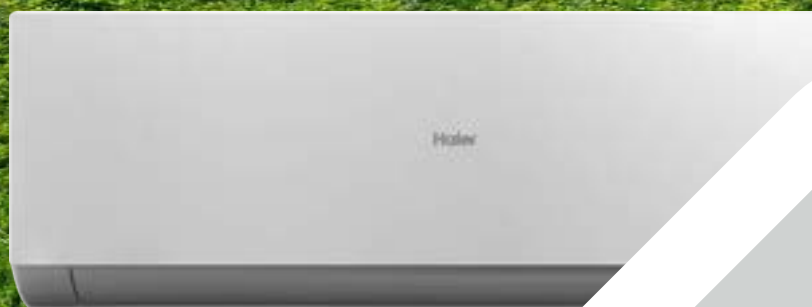




SVĚTOVÁ 1 V CHYTRÝCH KLIMATIZACÍCH



KATALOG SPLIT
A MULTISPLIT
2022

Haier PŘÍBĚH ZNAČKY

Dnes, v době internetu, v heterogenním a nekonvenčním světě, nestačí jediný typ produktů a řešení k uspokojení zákazníka. Zákazníci chtějí být považováni za nezávislé jednotlivce s respektem k jejich individuálním potřebám.

Každý chce být zaznamenán ve svém jedinečném životním stylu. Haier proto pozorně naslouchá každému uživateli, aby skutečně porozuměl jeho každodenním potřebám a jeho myšlenkám. Každý z nás si zaslouží neobyčejný a chytrý každodenní zážitek, který může být jednoduchý, sofistikovaný, organizovaný nebo příjemný.

Haier jako globální jednička přeměňuje svou organizaci na inovativní produkty a řešení na propojenou platformu; díky tomu jsou interní a externí zdroje připojeny rychleji a efektivněji. Tímto způsobem jsme schopni nejlépe splnit očekávání našich zákazníků a držet krok s rychle se měnícím světem.

Připojte se k síti Haier. Vytvářejte nové možnosti.



Haier

OBSAH

01 OVLÁDÁNÍ 38

02 REZIDENČNÍ JEDNOTKY SINGLE SPLIT 38

JADE SUPER MATCH	48
EXPERT	50
FLEXIS PLUS	52
FLARE PLUS	54
PEARL	56
TUNDRA PLUS	58
PARAPETNÍ	60
PARAPETNÍ NOVÉ	62
SLOUPOVÉ FA	64
SLOUPOVÉ ZUN	66

03 MULTISPLIT INVERTER SYSTÉMY 68

VENKOVNÍ JEDNOTKY	72
JADE SUPER MATCH	74
EXPERT	75
FLEXIS PLUS	76
FLARE PLUS	77
PEARL	78
PARAPETNÍ	80
MINI KAZETOVÉ	82
KAZETOVÉ KRUHOVÉ	84
KONVERTIBILNÍ	85
NÍZKÉ KANÁLOVÉ 40 Pa	86
KANÁLOVÉ 150 Pa	88
KOMBINAČNÍ TABULKY	90

04 KOMERČNÍ JEDNOTKY SINGLE SPLIT R32 112

MINI KAZETOVÉ	116
KAZETOVÉ KRUHOVÉ	120
KONVERTIBILNÍ	124
NÍZKÉ KANÁLOVÉ 40 Pa	130
KANÁLOVÉ 150 Pa	134
KANÁLOVÉ 210 Pa	142

05 MAXI SPLIT R32 146

Údaje uvedené v tomto dokumentu jsou čistě informativní a mohou se lišit. Kupujícím se doporučuje informovat se před podpisem příslušné objednávky o přesnosti informací.

Záruka inverterových klimatizačních jednotek zaniká, pokud není nainstalován jistič třídy A.

Na veškerá zařízení nabízíme materiálovou záruku 36 měsíců při dodržení záručních podmínek a pokud není uvedeno jinak.

Haier GLOBÁLNÍ POZICE



SVĚTOVÁ 1 V DOMÁCÍCH SPOTŘEBIČÍCH

Společnost Haier je jednička na světovém trhu s domácími spotřebiči a to již třináctý rok po sobě (2009–2021). (Zdroj: Euromonitor)



SVĚTOVÁ 1 V CHYTRÝCH KLIMATIZACÍCH

Haier je značka číslo jedna na světovém trhu s připojitelnými chytrými klimatizacemi s 29,4 % podílem vypočteným z objemu maloobchodního prodeje v roce 2021 (Zdroj: Euromonitor)



TOP 100 GLOBAL CHALLENGERS

Bostonská konzultační společnost (BCG) uveřejnila seznam "2018 top 100 global challengers" a Haier v něm nechybí.



NEJOBLÍBĚNĚJŠÍ SPOLEČNOST

Americký časopis Fortune nedávno zařadil Qingdao Haier, dceřinou společnost Haier Group, mezi nejoblíbenější celosvětové společnosti roku 2019. Toto uznání získala jako jediná asijská společnost v sektoru domácích spotřebičů.



TOP 100 NEJHODNOTNĚJŠÍCH ZNAČEK

Haier je jedinou IoT společností zařazených do seznamu dva roky po sobě.



NEJOBLÍBĚNĚJŠÍ SPOLEČNOST

Bostonská konzultační společnost (BCG) uveřejnila seznam "2018 top 100 global challengers" a Haier v něm nechybí.

Haier GLOBÁLNÍ SÍŤ

Haier vlastní 14 výzkumných a vývojových center, 25 průmyslových parků, 122 továren, 106 marketingových a prodejních center po celém světě a prodejní síť ve více než 160 zemích a regionech.

Haier má po celém světě 7 hlavních značek spotřebičů: Haier, Casarte, Leader, AQUA, Fisher & Paykel, GE Appliances a Candy.

Každá z těchto značek nabízí nejlepší uživatelské zkušenosti různým skupinám spotřebitelů v mnoha regionech a zemích po celém světě.



č. 1 na světě po dobu 12 let



Top 100 nej. značek na světě



10+N R&D Center



106 prodejních center



25 Průmyslových parků



122 Továren

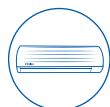


160+ Více než 160 zemí

Haier KLIMATIZACE MILNÍKY

**1984**

Založení skupiny
Haier Qingdao.

**1993**

Výroba první
inverterové
jednotky v Číně.

**1994**

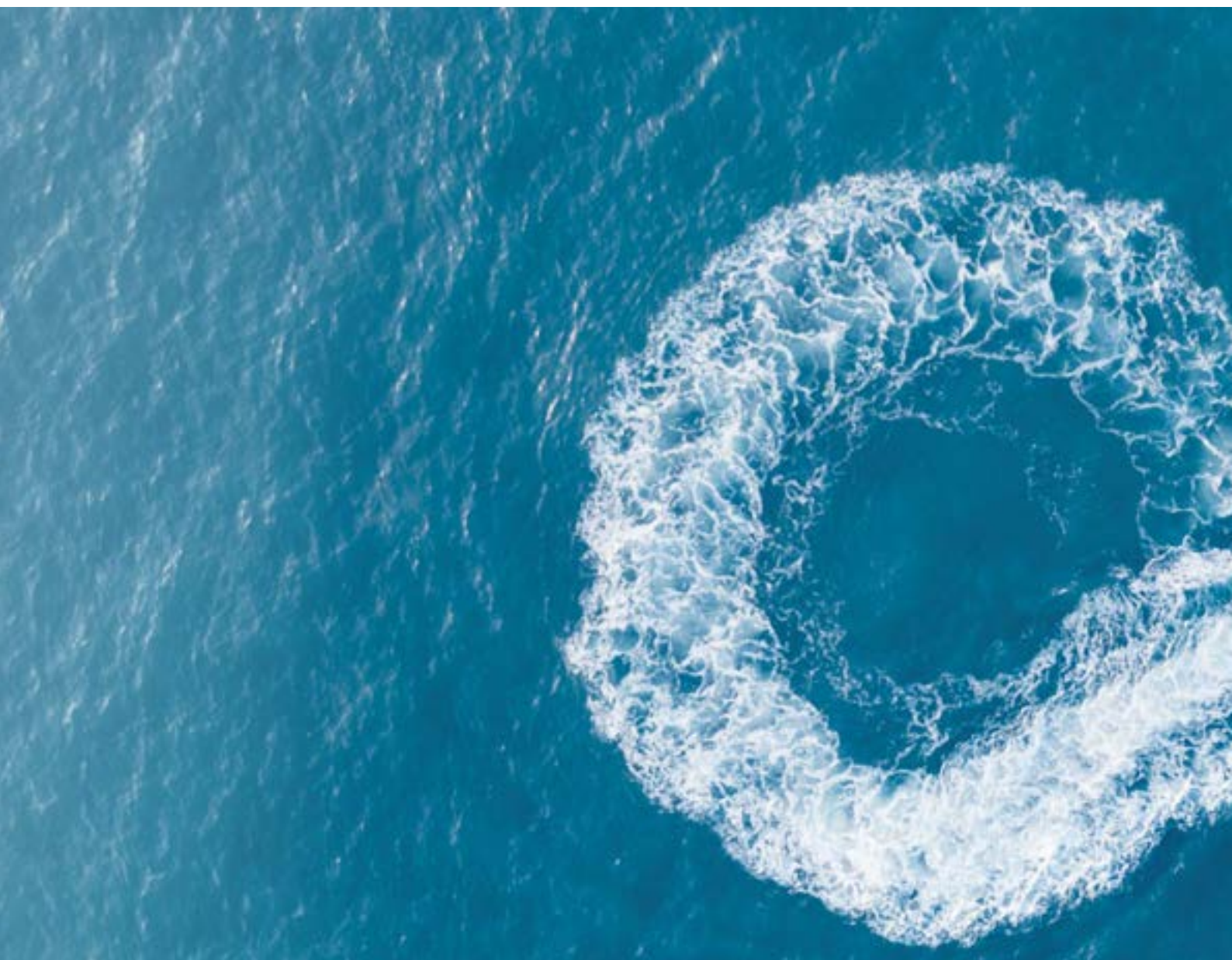
Získání certifikace ISO
9001. Haier zahajuje
export klimatizací do
Evropy.

**1996**

Zahájení výroby
kompletní řady
komerčních
jednotek.

**1999**

Zahájen export
klimatizací do USA.





2014

Zřízení nového R&D centra pro klimatizační systémy se zaměřením na vývoj inteligentních řešení pro zlepšení kvality vzduchu.



2015

Výstavba továrny na výrobu klimatizací založené na IoT (internet věcí), která kombinuje automatickou výrobu a interakci uživatelů.



2016

Akvizice spotřebičů GE. Haier získává absolutní podíl trhu RAC v USA Haier + GE appliances.



2018

Akvizice Candy Hoover. Představení funkce PuriCool.



2021

Společnost Haier se umístila na prvním místě na světě v oblasti produktů zaměřených na klimatizace již tři po sobě jdoucí roky.



Haier KLIMATIZACE R&D CENTRUM



R&D laboratoře



Test komfortního prostředí



Kontinuální dešťový test



Výkonnostní test



Bezpečnostní test



Hluková laboratoř



Elektromagnetický test



Test provozu při nízkých teplotách



Test provozu při vysokých teplotách



Provozní test



Klimatický test



Dvojitý 85



Test vibrací

Globální certifikace



Haier AIR SOLUTIONS

Snadný komfort



MAXIMUM PRO ZDRAVÍ



MAXIMÁLNĚ SMART



MAXIMÁLNÍ KOMFORT



MAXIMÁLNĚ JEDNODUCHÉ





MAXIMÁLNĚ SMART

V posledních letech došlo k rychlému rozvoji telekomunikačních a IoT technologií. V současné době existuje jen málo věcí, které nemůžete ovládat pouhým klepnutím prstu na chytrý telefon. Chytré spotřebiče se stávají novým trendem v domácnostech, kde se vedení ujal Haier. Díky chytrým funkcím si můžete přizpůsobit služby podle svých potřeb, ovládat klimatizaci a mnoho dalšího.

Od exportu do Itálie v roce 2013 prodáváme chytré klimatizace do více než 130 zemí a regionů s objemem prodeje přesahujícím 25 milionů kusů po celém světě. Podle Euromonitor International, přední světové agentury pro průzkum trhu, je Haier od února 2020 světovou jedničkou v oblasti připojitelných klimatizací již 3 roky po sobě s podílem na trhu 29,4 %.



Ovládání
hlasem



Wi-Fi



Eco senzor

WI-FI OVLÁDÁNÍ



Nový Wi-Fi modul pro aplikaci "hOn", umožňuje získat kontrolu nad všemi spotřebiči Haier group ve vašem chytrém domě z jediné aplikace na vašem chytrém telefonu nebo tabletu.

Aplikace hOn umožňuje všechny základní funkce, ale také mnoho pokročilých. Díky aplikaci je také možné ovládat spotřebiče hlasem, jelikož je kompatibilní s Google Home a Amazon Alexa.

TECHNOLOGIE

Integrovaný Wi-Fi modul

Wi-Fi modul je již zabudován ve vnitřní jednotce. Pro ovládání jednotek přes chytrý telefon nebo tablet je nutné stáhnout aplikaci hOn z App Store, Google Play a Huawei AppGallery. Zde můžete také použít QR kód pro stažení aplikace.



VÝHODY

Možnosti pro uživatele

Níže jsou uvedené některé funkce, které aplikace hOn umožňuje.



Skupinové ovládání

Ovládejte více zařízení pouze jedním účtem.



Chytrá upozornění

zasílají důležité informace o stavu.



Týdenní časovač

umožňuje nastavit provoz během celého týdne.



Chybová hlášení

V případě, že nastane chyba aplikace ji zobrazí.



Pohodlné ovládání

Aplikace umožňuje ovládání odkudkoliv a kdykoliv.



Vlastní program

Jedním tlačítkem je možné aktivovat vlastní nastavení.



Vestavěný hlasový asistent

pomůže vyřešit každou otázku.



Provoz dovolená

Jedním tlačítkem nastavíte úsporný režim dovolená.



Spotřeba energie

Aplikace vám poskytuje odhad spotřeby el. energie.

OVLÁDÁNÍ HLASEM



Maximální komfort je, když slova mají větší váhu než činy. S funkcí hlasového ovládání Haier můžete ovládat hlavní funkce jedné nebo více klimatizací jednoduše prostřednictvím verbální komunikace.

Chcete-li použít tuto funkci, musíte zajistit, aby byly klimatizační jednotky Haier připojeny k síti Wi-Fi a nakonfigurovány pomocí chytré domácnosti. (Smart Home asistenti nejsou dodávkou Haier)

TECHNOLOGIE



aplikace hOn

Nová aplikace hOn je jediné digitální prostředí pro ovládání, správu a užívání, které využívá maximum ze všech produktů skupiny Haier.

Pomocí aplikace hOn je možné ovládat všechny vaše chytré spotřebiče Haier Group pomocí hlasového ovládání prostřednictvím nejoblíbenějších hlasových asistentů. Byl vytvořen s využitím nejnovějších technologií



VÝHODY

Pomocí hlasového ovládání můžete plnohodnotně ovládat klimatizační jednotku i v případě, že máte plné ruce. Níže jsou uvedeny některé příklady možných příkazů pro asistent Alexa.

Zapni / vypni klimatizaci.

Je klimatizace zapnutá / vypnutá?

Nastav klimatizaci na 20 stupňů.

Jaká je nastavená teplota na klimatizaci?



Nastav klimatizaci na topení / chlazení / auto.

Jaký mód je nastaven na klimatizaci?

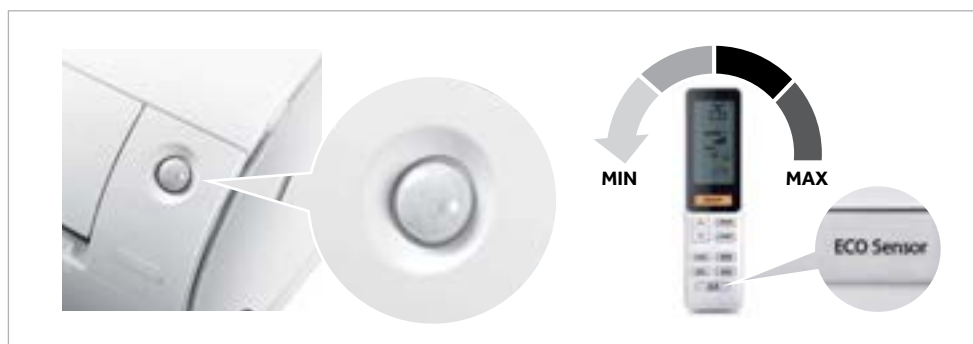
Nastav nízké/střední/vysoké/auto otáčky ventilátoru.

Jaké jsou otáčky ventilátoru?

ECO SENZOR

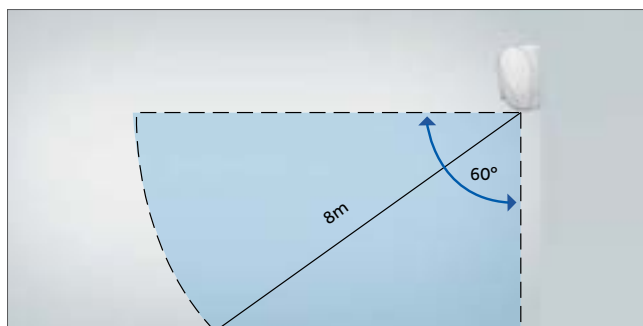
TECHNOLOGIE

Inteligentní senzor detekuje mikroklimatické podmínky a pohyb osob v reálném čase. Automaticky upravuje provozní režim klimatizace tak, aby se zlepšila energetická účinnost a optimalizoval uživatelský komfort.

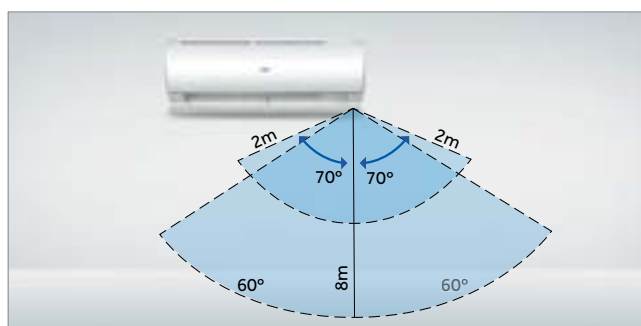


Za pomoci 2 integrovaných modulů používá Eco senzor dvojí detekci oblasti s maximálním úhlem 120° a vzdáleností 8 m. Senzor automaticky detekuje přítomnost osob uvnitř místnosti a reguluje průtok vzduchu aktivací režimu „Následovat“ nebo „Vyvarovat se“ podle konkrétního nastavení.

Širší oblast detekce a identifikace přesné polohy lidí zaručují uživateli vyšší komfort. Senzor osvitlu detekuje jakékoli změny intenzity záření. Když je noc, klesne výkon nebo zhasne displej jednotky a klimatizace přejde do režimu spánku.



Vertikální detekční oblast

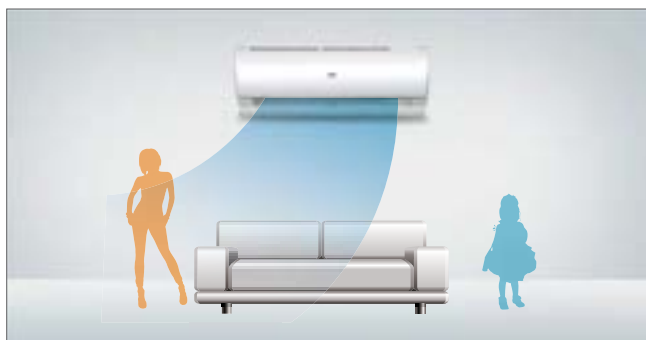


Horizontální detekční oblast

VÝHODY

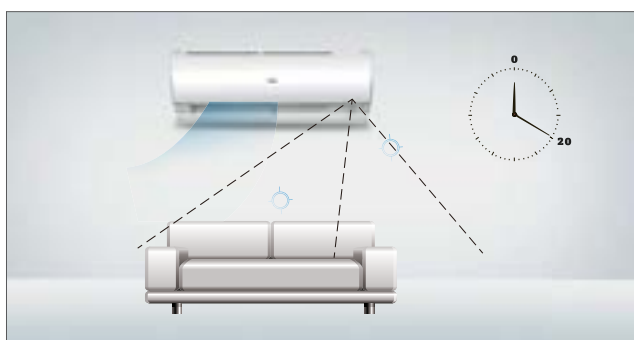
Vyšší pohodlí

Jakmile bude detekována vysoká tělesná teplota, bude proud vzduchu směřován na osobu. V opačném případě, tedy při nízké teplotě, je proud vzduchu odkloněn.



Úspora energie

Eco senzor inteligentně rozpozná pohyby a přítomnost osob v místnosti. Pokud není pohyb v místnosti po dobu 20 minut, jednotka přejde do energeticky úsporného módu.



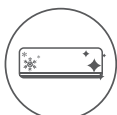
MAXIMUM PRO ZDRAVÍ

Znečištěný vzduch je stále častějším problémem, se kterým se každodenně setkáváme. Dlouhé vystavení znečištěnému vzduchu ovlivňuje naše zdraví. Pokud dýcháte pevné škodliviny jako například frakci PM2,5, je způsoben diskomfort a mohou být ovlivněny plíce a srdce. Ve vzduchu nejsou jen hrubé nečistoty, ale také alergeny a další škodliviny jako pyl, spóry plísní, kouř, plyny a chemikálie. V roce 2020 zasáhla naše životy pandemie Covid-19. Díky tomu víme, že dýchat čistý vzduch = zdravý vzduch je více než důležité.

Haier je dobře známý v poslední letech jako inovátor v řešení pro zdravý vzduch.

Díky našim pokročilým technologiím, udržujeme klimatizační jednotku neustále čistou a stejně tak i proudící vzduch..

Čistá klimatizace



Self Clean



56° Steri-Clean



Self Hygiene

Čistý vzduch



Puri Clean



IFD Sterilizace



UVC Sterilizace



UVC Pro
sterilizace

Funkce maximum pro zdraví 1:

ČISTÁ KLIMATIZACE



SELF-CLEAN

Zamrazuje povrch výparníku vlhkostí ze vzduchu a odstraňuje pevné nečistoty při odtávání, čímž zajišťuje zdravý vzduch, který vychází z klimatizace.



56°C STERI-CLEAN

Odstraňuje bakterie a viry zahřátím výměníku po dobu 30 minut na vysokou teplotu 56°C.

SGS



SELF-HYGIENE

Aplikované nanočástice stříbra na součástech, kde proudí vzduch, zabráňují vzniku plísní a bakterií, které ohrožují naše zdraví.

SGS



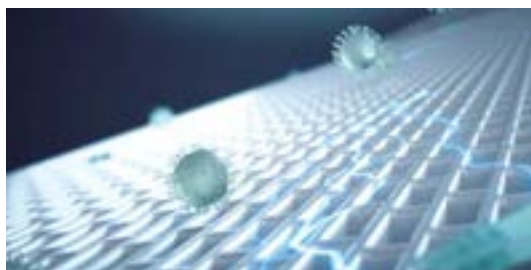
EASY-TO-CLEAN

Snadný přístup k ventilátoru a filtru umožňuje hloubkové čištění pro zajištění zdravého čistého vzduchu.

SGS

Funkce maximum pro zdraví 2:

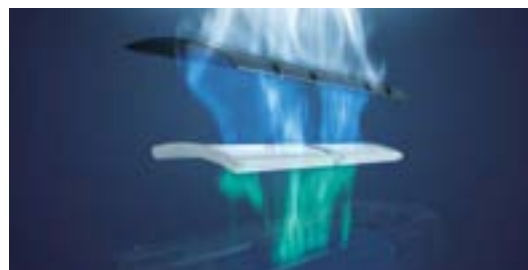
ČISTÝ VZDUCH



SUPER-IFD STERILIZACE

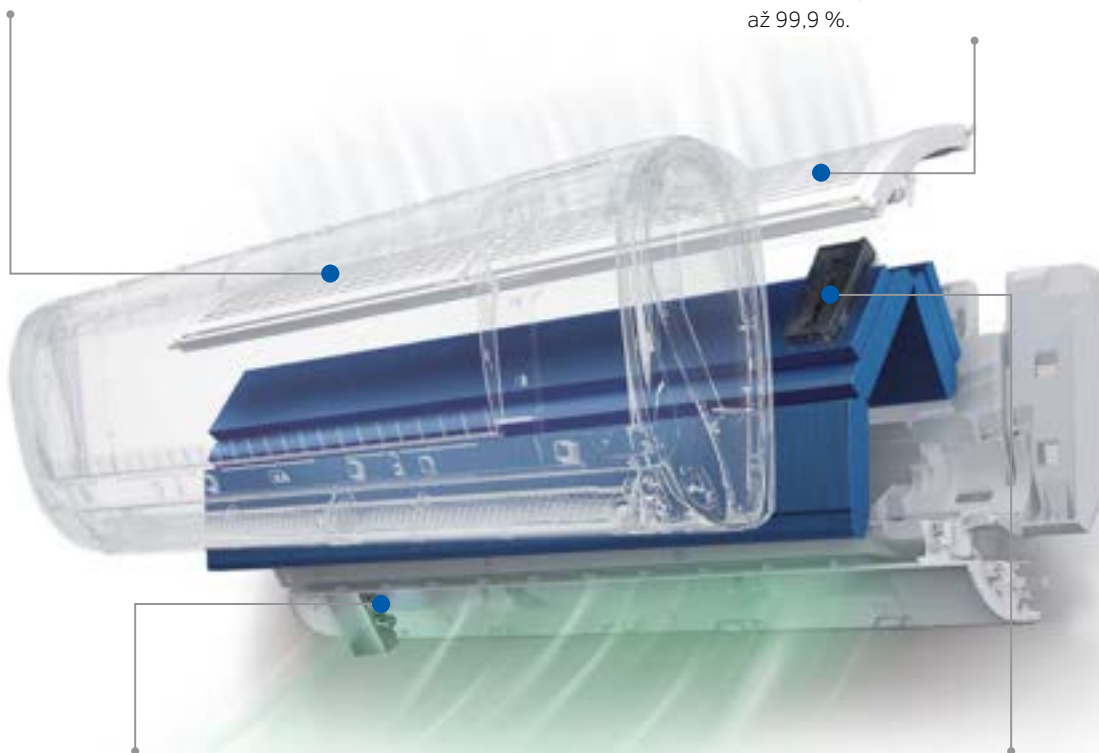
Zachytává a odstraňuje viry a bakterie s účinností 99 %.

SGS



PURI-CLEAN

Využívá pokročilý čistící filtr IFD k odstranění všech druhů znečišťujících látek a alergenů ze vzduchu s účinností až 99,9 %.



UVC PRO

Inhibuje reprodukci bakterií rozkladem hydronu a molekul kyslíku a vytváří iontovou skupinu, která inhibuje bakterie a odstraňuje viry. Aktuálně probíhá certifikace testu vnitřní jednotky. (jedná se o vyšší funkci UVC Sterilizace // + ionizace)



UVC STERILIZACE

Vyzařuje UV světlo, které sterilizuje procházející vzduch s účinností až 99,998 % s ověřením na Covid-19.

Texcell

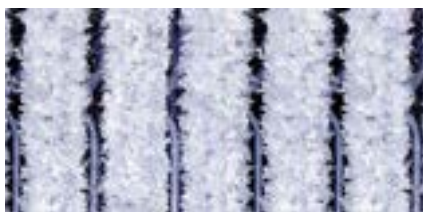
SELF-CLEAN FUNKCE



S využitím nejvhodnější povrchové teploty výměníku a množstvím vzduchu proudícího přes něj, dojde k o 30 % vyššímu zamrznutí vzdušné vlhkosti na jeho povrchu v porovnání s běžnými modely. U běžných jednotek bez této funkce se usazují nečistoty, množí se plísně a bakterie a snižuje se účinnost o 15 - 30 %. Funkce je dostupná pouze u vybraných modelů.

TECHNOLOGIE

Technologie studené expanze



Námraza vytváří silnou studenou expanzi, která snadno odstraňuje nečistoty.

Hydrofilní povrch



Speciální povrch výměníku zvyšuje rychlost proudění vody o 20 % a to znamená snadnější odstranění nečistot.

Antibakteriální



Povrch obsahuje ionty stříbra, které efektivně zabijí 99,9 % bakterií a omezují jejich růst.

Nová technologie Self Clean je první svého druhu, která integruje samočisticí funkci výparníku i kondenzátoru. Začíná čištěním výparníku, poté pokračuje k čištění kondenzátoru bez zastavení kompresoru.

VÝHODY



Čistý vzduch

Tato inovativní technologie umožňuje zabít bakterie a udržovat výparník v čistém stavu.



Vyšší energetická

Čistá klimatizace pracuje vždy na maximální chladicí výkon s vysokou energetickou účinností.



Úspora servisních nákladů

Omezení pravidelných nákladů na ruční čištění servisním technikem.

TUV Certifikace

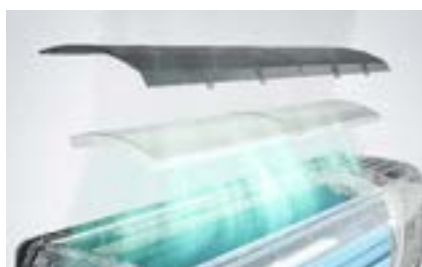


SUPER-IFD STERILIZACE



Funkce zajišťuje zachycení a odstranění virů a bakterií z proudícího vzduchu s účinností až 99 %.

TECHNOLOGIE



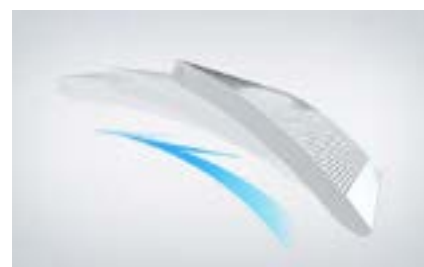
Super IFD filtr

Tento inovativní filtr je tvořen 6818 ventilačními otvory rozloženými na celkové ploše 8180 cm². Při aktivaci čištění vzduchu absorbuje statická elektřina znečišťující látky přítomné v prostředí.



Inteligentní senzor kvality vzduchu

Přesný senzor s vysokou rozlišovací schopností nainstalovaný na sací mřížce detekuje přítomnost prachu a alergenů ve vzduchu a zobrazuje informace na obrazovce v reálném čase. Když je kvalita vzduchu dobrá, rozsvítí se zelené světlo. Pokud je nedostatečná, rozsvítí se červené výstražné světlo.



Chytré čištění

Filtr vzduchu IFD je za normálního stavu umístěn v přední části výparníku. Pokud je detekována nedostatečná kvalita vzduchu v místnosti, je aktivován režim čištění, filtr IFD se posune nahoru, aby zcela zakryl přívod cirkulačního vzduchu.

VÝHODY



Čistý vzduch

Super-IFD Sterilizace účinně odstraňuje škodliviny ze vzduchu jako bakterie, plísně a prach. Efektivně filtruje pevné částice frakce PM2.5 & PM0.3. Účinnost: > 99%



Snadná údržba

IFD je vyjímatelná součást. Pokud je filtr po delším používání zanesený, lze jej po vyčištění vodou a usušení znovu použít, aniž by bylo nutné kupovat nový.

SGS Certifikace*



Haier AIR SOLUTIONS

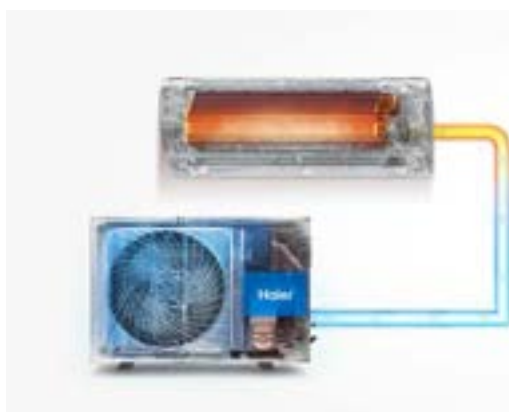


56°C STERI-CLEAN



Odstranění virů a bakterií udržováním vysoké teploty povrchu výměníku 56 °C po dobu 30 minut.

TECHNOLOGIE



Vysokoteplotní sterilizace

Na základě posledních výzkumů nepřežijí téměř žádné bakterie a viry teplotu 56 °C udržovanou po dobu 30 minut a více. Jakmile dojde k dosažení časového intervalu, je výměník jednotky ochlazován pozvolně pro dosažení maximálního efektu sterilizace.

Chytrá regulace frekvence

Frekvence kompresoru je velmi inteligentně řízena tak, aby byla po potřebnou dobu udržována vysoká teplota povrchu výměníku 56 °C.

VÝHODY



Zdravý vzduch

Tato technologie 56°C zajišťuje vysušení vnitřních povrchů jednotky a úhyn bakterií a virů. Vzduch vytupující z klimatizace je tak zdravý a čistý.



Úhyn virů a bakterií

Výsledkem procesu je odstranění virů a bakterií z výměníku a okolních vnitřních komponentů jednotky. Funkce a její výsledky jsou otestovány v laboratoři spol. SGS, kde byla potvrzena jejich vysoká účinnost.

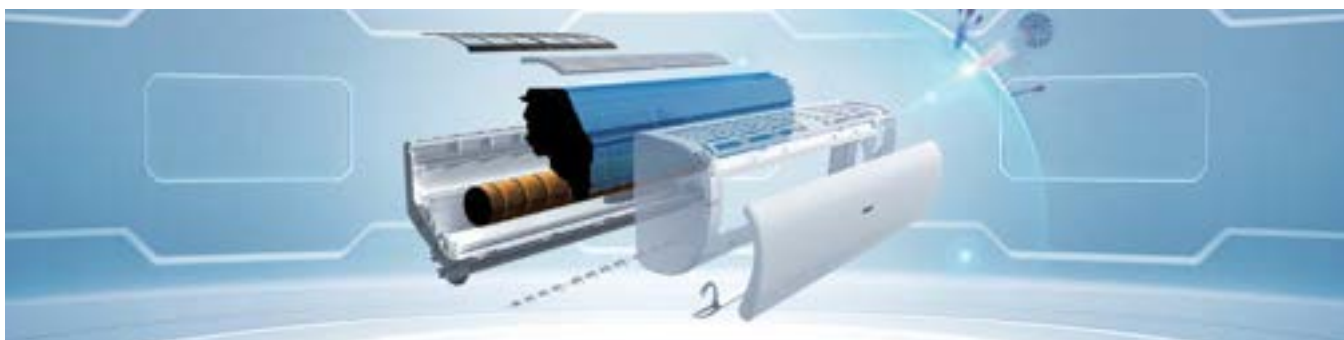
Snadné ovládání

Ovládání funkce je dostupné jedním stisknutím z chytré aplikace hOn.

SGS Certifikace*

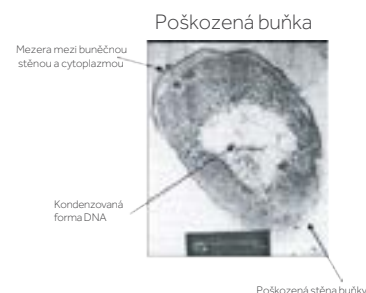
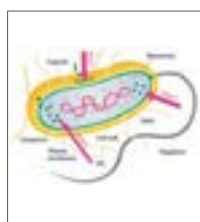
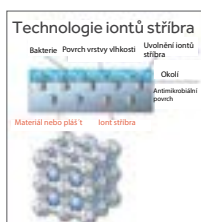


SELF-HYGIENE



Ve vzduchu se šíří plísňe a bakterie a některé poškozuji naše zdraví. Klimatizace s funkcí Self hygiene obsahuje nanočástice stříbra v hlavních komponentech, které zamezují růstu bakterií a plísní.

TECHNOLOGIE



Nanočástice stříbra

Nanočástice stříbra nepřetržitě uvolňují malá množství stříbrných iontů tak, aby byla zajištěna ochrana před plísní a bakteriemi. Použití stříbrných nanočástic ve složkách, kterými prochází vzduch, umožňuje materiál nebo plášť iontů stříbra odstranění plísní a bakterií až do 99,9 %.

VÝHODY



Zdravější vzduch

Plísňe a bakterie již nemohou růst a množit se v částech, kterými prochází vzduch. Ionty stříbra nepoškozují lidské tělo, proto je vycházející vzduch z klimatizace vždy zdravý.



Úspora nákladů

Zařízení je nutné pravidelně čistit a dezinfikovat tak, aby byl vnitřní povrch vždy čistý. Díky Self-Hygiene můžete ušetřit náklady za servisního technika odpovědného za čištění.

SGS Certifikace



EASY-TO-CLEAN



Jedná se o monumentální krok zvyšující kvalitu přiváděného vzduchu. Tato inovace umožňuje udržet klimatizační jednotku neustále čistou za pomoci unikátní konstrukce, která dovoluje velmi snadno a rychle vyjmout vnitřní části klimatizace a vyčistit je.

TECHNOLOGY



Snadno přístupný ventilátor & vzduchový kanál

- Otevřete přední panel
- Sundejte spodní kryt jednotky
- Odpojte konektory a vyjměte ventilátor a vzduchový kanál

VÝHODY



Udržujte čistou klimatizaci

Pravidelné čištění hlavních součástí včetně ventilátoru a vzduchového potrubí je zásadní pro udržení čistoty každé klimatizace.



Úspora servisních nákladů

Inovativní design dramaticky zjednodušuje demontáž dílu jednotky. Ušetříte spoustu času a peněz.

SGS Certifikace*



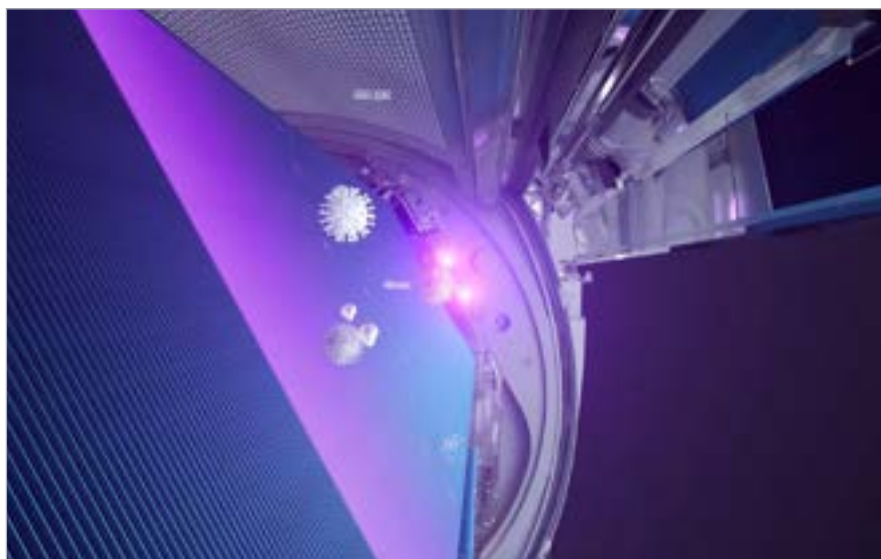
*Ověření 5hvězdičkové shody Easy-to-Clean je testováno na standardu Q/HKT_J09230-2021 společnosti SGS. Zpráva o testu ukazuje, že hvězdičkové hodnocení klimatizace řady Haier Expert (podrobná čísla modelů naleznete ve zprávě o testu) při demontáži el. desky, demontáži motoru a ventilátoru je 5 hvězdiček, což je nejvyšší hodnocení.

UVC STERILIZACE



Vestavěná UV lampa účinně hubí nebezpečné škodliviny ve vzduchu, který proudí skrze jednotku při jejím provozu.

TECHNOLOGIE



UVC vlnová délka

Ultrafialové záření obsahuje 3 typy: UV-A, UV-B a UV-C. Třetí typ má nejkratší vlnovou délku vyzařovaného spektra v rozmezí 200 až 280 nm. Takovéto záření účinně hubí genetický materiál.

Vestavěné UV světlo

V klimatizační jednotce je integrovaná LED UV lampa, která vyzařuje poblíž vstupu do jednotky. Vzduch cirkuluje skrze jednotku, kde je vystaven expozici UV-C záření a patřičné škodliviny jsou hubeny.

Bezpečnostní kontakt

V případě, že otevřete kryt jednotky při zapnuté funkci, dojde automaticky k okamžitému vypnutí UV lampy pro zajištění bezpečného provozu.

VÝHODY

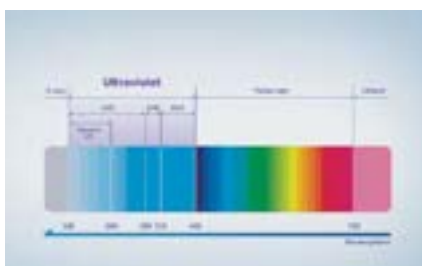


Bezpečný a spolehlivý provoz

Funkce účinně eliminuje zdravotní nebezpečí přenášené vzduchem bez použití chemikálií a bez jakékoliv zátěže pro životní prostředí.

Účinná sterilizace

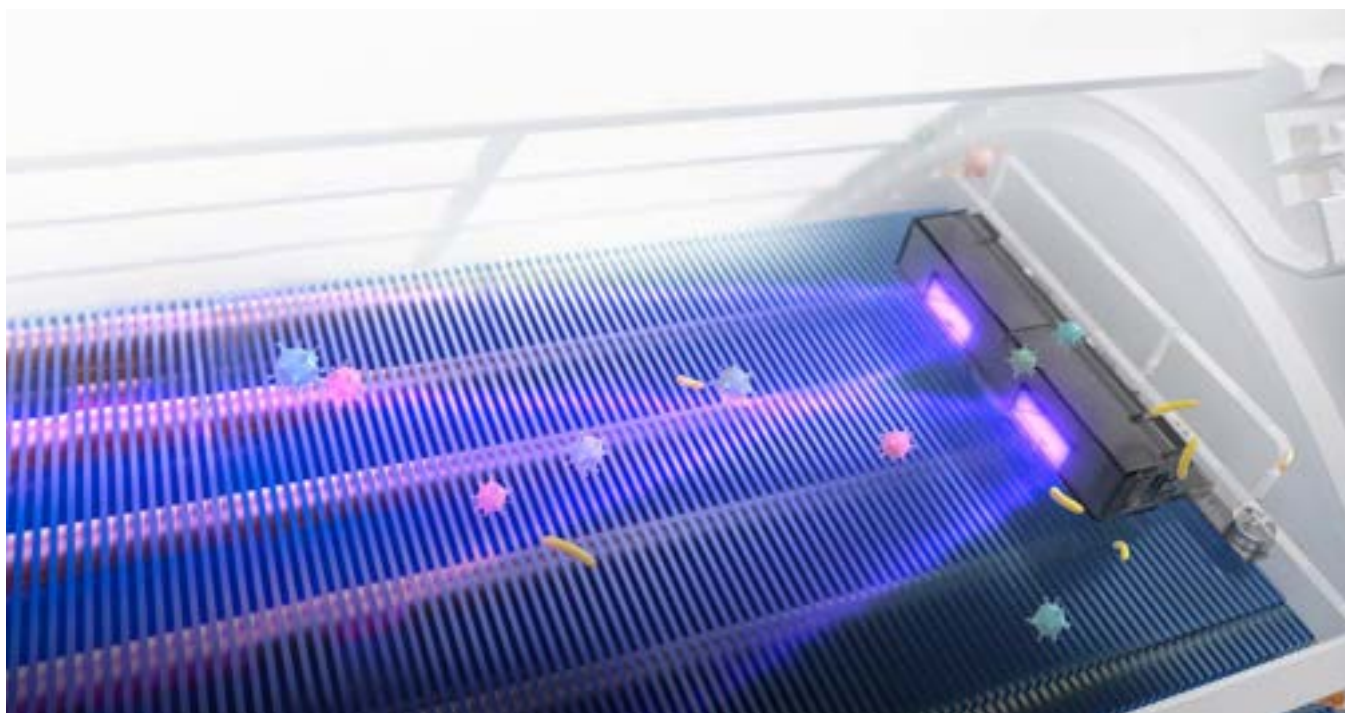
Haier UV-C lampa vyzařuje světlo o vlnové délce 265 - 275 nm, které je velmi účinné při odstraňování škodlivin ze vzduchu.



TUV Certifikace*



CERTIFIKACE UVC STERILIZACE



Již v listopadu 2020 společnost Haier zahájila oficiální spolupráci se společností Texcell S.A. na provádění testů UV-C modulu, který se používá v řadě klimatizací Haier. Testy byly provedeny v profesionální nezávislé laboratoři Texcell v Paříži.

V laboratorním testovacím prostředí Haier UV-C modul účinně potlačil virus **SARS-CoV-2 s účinností až 99,998 %**. Více informací je dostupných v oficiální tiskové zprávě a laboratorní zprávě.

V laboratorním prostředí bylo dosaženo účinku UV-C modulu instalovaného v klimatizačních jednotkách Haier hodnoty **99,998 %** v prostoru s objemem 45 l za 1 hodinu.

Ultrafialové záření obsahuje 3 typy: UV-A, UV-B a UV-C. Třetí typ má nejkratší vlnovou délku vyzařovaného spektra v rozmezí 200 až 280 nm. Takovéto záření účinně hubí genetický materiál. V klimatizační jednotce je integrovaná LED UV lampa, která vyzařuje poblíž vstupu vzduchu do jednotky. Vzduch z místnosti cirkuluje skrze jednotku, kde je vystaven expozici UV-C záření a patřičné škodliviny jsou hubeny. Vystupující vzduch z jednotky do místnosti je tak čistý a zdravý.



TEXCELL Certifikace*





MAXIMÁLNÍ KOMFORT

Konvenční řešení chlazení a vytápění již nemůže naplňovat vyvíjející se požadavky uživatelů. Haier provádí neustálý rozvoj inovací v oblasti klimatizace a poskytuje uživatelům ty nejmodernější technologie dostupné v této oblasti. PID inverter technologie umožňuje klimatizační jednotce dosáhnout požadované teploty mnohem rychleji a přesně ji udržovat. Poskytuje rychlejší a pohodlnější chladicí výkon. Pro inovativní technologii Triple Airflow využíváme jedinečnou dvojitou směrovou lamelu, která generuje silnější a koncentrovanější proudění vzduchu do všech koutů vaší místnosti. Naše řešení také poskytují velmi tichý provoz od 15 dB (A).



Hyper PCB



Anti-Koroze



Inverter PLUS



Coanda Plus
proud vzduchu



I Feel



Tichý provoz



3D

COANDA PLUS



Technologie proudu vzduchu Coanda Plus přináší rychlejší a silnější proud vzduchu. Zajišťuje velmi efektivní mísení upraveného vzduchu vystupujícího z jednotky se vzduchem v místnosti a velmi rychlé dosažení požadované teploty po celé ploše místnosti a to vše s minimálním pocitem průvanu.

TECHNOLOGIE

Coanda plus se skládá ze tří důležitých částí, které společně zajišťují skvělý výsledek celé technologie.

Odklon proudu



Díky použití dvojité směrové lamely je zajištěno vytvoření unikátní Archimédovi spirály proudění, která směřuje proud studeného vzduchu ke stropu pod úhlem 35°.

Zrychlení proudu



Proud vzduchu prochází speciálně tvarovaným otvorem směrové lamely, kde dochází k tvorbě Venturiho efektu, který zajišťuje zvýšení rychlosti vystupujícího vzduchu.

Zesílení proudu



Proud vzduchu procházející pod spodní hranou lamely je přitážen podtlakem generovaným od rychlejšího proudu vzduchu na horní hraně lamely. Vzniká tak mohutnější proud vzduchu.

VÝHODY

Stropní chlazení



V režimu chlazení je proud vystupujícího vzduchu směřován ke stropu pod úhlem 35° a je zajištěna minimalizace pocitu průvanu a vystavení proudu studeného vzduchu. Chladný vzduch ulpívá a proudí pod stropem do celé místnosti a rovnoměrně se mísí s teplým vzduchem.

Podlahové vytápění



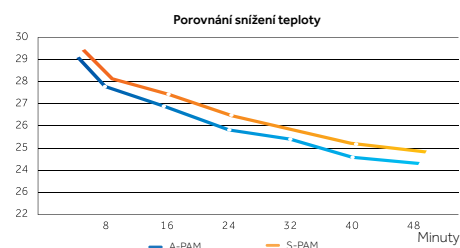
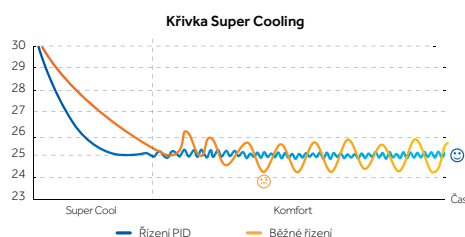
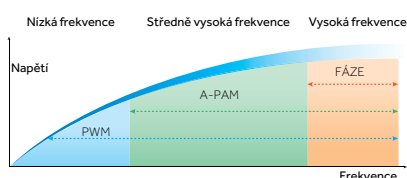
V režimu vytápění je teplý proud vzduchu směřován k podlaze a v kombinaci s distribucí vzduchu mísení / zaplavováním je rozptýlen po ploše místnosti. Je zajištěno velmi komfortní prostředí.

INVERTER PLUS



Ve srovnání s konvenční inverterovou technologií Haier Inverter Plus integruje řízení měniče TLFM, PID a A-PAM, aby dosáhl inteligentního ovládání klimatizace a současně získal maximální komfort, spolehlivost a vysokou efektivnost.

TECHNOLOGIE



TLFM technologie řízení

Technologie regulace TLFM (trojfázová modulace kmitočtu) používá 3 různé regulátory napětí pro optimální řízení efektivitu provozu v každé frekvenční fázi.

PID technologie řízení

Technologie řízení PID (proporcionální, integrální, diferenciální) optimalizuje provozní frekvenci před dosažením požadované teploty a následně neustále provádí v reálném čase úpravy teploty vzduchu na požadovanou teplotu.

A-PAM technologie řízení

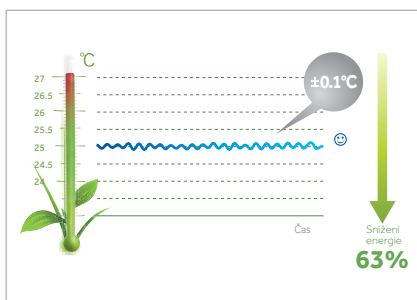
Technologie řízení frekvenčního měniče A-PAM (modulace šířky pulsu) automaticky upravuje napětí sběrnice DC na základě zatížení kompresoru, čímž se zvyšuje rozsah provozního napětí.

VÝHODY



Úspora energie

Inverter Plus dosahuje vysoké provozní účinnosti ve všech frekvenčních fázích. Výkon chlazení / vytápění je mnohem rychlejší a silnější.



Čerstvý a komfortní vzduch

Když je klimatizace zapnutá, Inverter Plus dosáhne požadované teploty mnohem rychleji, než tradiční systém a díky přesné regulaci teploty ji udržuje s rozdílem $\pm 0,1^\circ\text{C}$.



Spolehlivost

Inverter Plus reguluje stejnosměrné napětí pro stabilní provoz mezi 120V-264V s ideální regulací napětí.

TICHÝ PROVOZ



Byli jste někdy rušeni neustálým hlukem, který vydávala klimatizační jednotkou během dne nebo v noci? V teplých letních nocích nebo v tichém večerním klidu nestačí pouze výkonný klimatizační systém. Pro klid Vaší mysli je také důležité ticho. Při hladině hluku 15 dB (A) můžete mít obojí.*

TECHNOLOGIE



Optimalizovaný vzduchový kanál

Díky optimalizovanému systému proudění, je prostor sání vzduchu zvětšen o 17 %. Větší je i vnitřní prostor jednotky mezi výparníkem a čelním panelem a výstupem vzduchu. Rychlost proudění je nižší a společně sníží i hluk jednotky.

Optimalizovaný ventilátor

Nový ventilátor je navržen a zkonstruován s větší délkou oproti běžným ventilátorům. Je tak zajištěn větší průtok vzduchu s nižší rychlostí. Disponuje speciálně navrženými lopatkami, které zajišťují minimální odpor vzduchu.

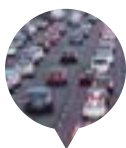
Speciální systém řízení

Speciální program řízení umožňuje nastavit otáčky kompresoru a ventilátoru na nejvyšší možnou provozní frekvenci a stejně tak i na nejnižší.

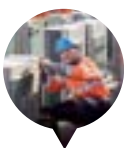
VÝHODY

Upravený vzduch při nízkém provozním hluku

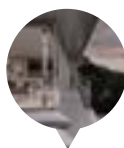
Hladina akustického tlaku pouze 15 dB (A) zaručuje ticho, které si ani neumíte představit. Je tak tiché, že si ani nevšimnete, že je jednotka zapnutá a nijak Vás její provoz neruší.



75
dB(A) na 10 metrů
od auta



46
dB(A) venkovní jednotka



20
dB(A) na venkově
v noci



50
dB(A) normální
konverzace



30
dB(A) poušť v noci



15
dB(A) užijte si ticho
s optimalizovaným
průtokem vzduchu

*(Note: 15 dB(A) odpovídá 9000 BTU modelu Jade)

HYPER PCB



Poskytuje konzistentní, výkonné chlazení s optimalizovaným designem, tak aby se vyrovnalo s kolísáním napětí a neočekávaným poškozením, které může vést k poruše klimatizace.

TECHNOLOGIE

Silnější konformní povlak

El. deska je pokryta silnějším konformním povlakem, který lépe než konvenční chrání proti vlhkosti, chemikáliím, hmyzu a extrémním teplotám.

FR-4 materiál

FR-4 je nehořlavý materiál. Vyniká tím, že si zachovává své vysoké mechanické hodnoty a elektrické izolační vlastnosti v suchých i vlhkých podmínkách.

Kompaktní konstrukce

Konstrukce je menší a zabírá méně místa než konvenční. Minimalizuje vliv účinnosti přestupu tepla na chladič a poskytuje větší prostor ostatním komponentům.



Chytrý frekvenční měnič

Vestavěné čidlo teploty s vysokým rozlišením řídí pracovní účinnost kompresoru pro dosažení vynikajícího chladičového a topného výkonu.

VÝHODY



Stabilní provoz

El. deska pracuje stabilně mezi 130V-264V, může začít na min. hodnotě 130 V. Umožňuje klimatizaci poskytovat konzistentní chlazení v drsném prostředí.

Velmi odolné

Speciální design a lepší konformní povlak chrání komponenty před různými vnějšími vlivy, které snižují životnost celé klimatizace.

ANTI-KOROZNÍ



Chrání klimatizaci před poškozením způsobeným drsným prostředím v pobřežních oblastech, kde je vzduch s vysokou vlhkostí, solí, chemikáliemi a kyselinami, aby se zvýšila spolehlivost a výkon klimatizace.

TECHNOLOGIE



VÝHODY



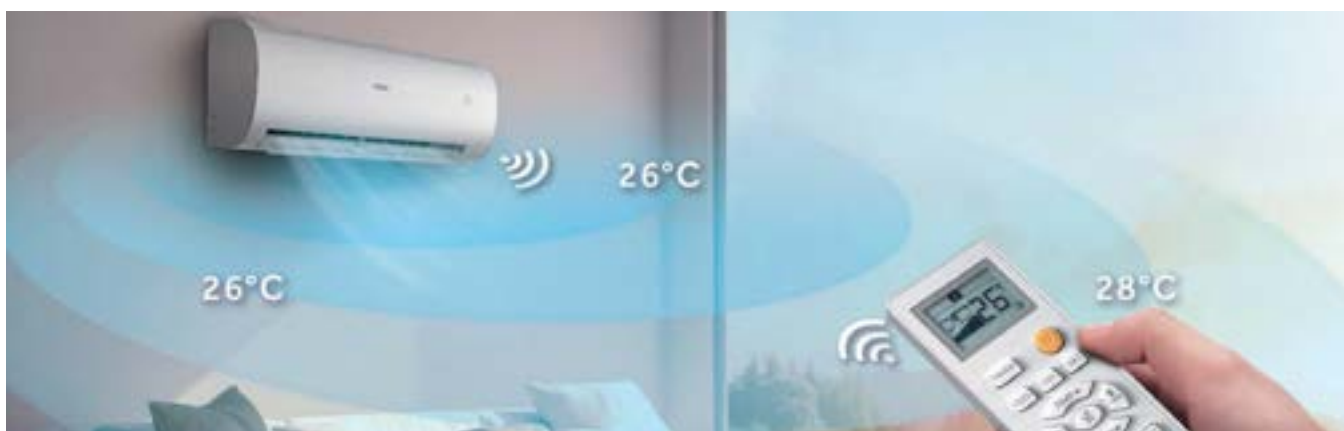
Velmi odolné

Antikorozní provedení zvyšuje životnost klimatizace a snižuje náklady na údržbu a servis.

Stabilní provoz

Antikorozní provedení zabraňuje poškození měděné trubky a úniku chladiva, aby byl zajištěn nejlepší výkon klimatizace.

I FEEL



Okolní teplota vzduchu je měřena pomocí dálkového ovladače bez ohledu na to, kde se v místnosti nacházíte. Klimatizační jednotka tedy přizpůsobuje svůj provoz na základě informací z ovladače, tak aby bylo dosaženo maximálního komfortu.

TECHNOLOGIE



VÝHODY





MAXIMÁLNĚ JEDNODUCHÉ

Konstrukce snadné instalace umožňuje technikům pracovat efektivněji, což znamená, že mohou zvládnout více činností za stejný čas. Instalace klimatizací Haier je velmi snadná díky různým optimalizovaným komponentům. Optimalizovaný instalační plech pro montáž na stěnu poskytuje podrobné informace pro rychlou instalaci. Prodloužená instalační podpěra usnadňuje instalaci s větším provozním prostorem. A obdobně je velmi snadné demontovat a servisovat klimatizační jednotku díky snadno přístupnému motoru ventilátoru a řídicí elektronické desce.



Snadná instalace



Snadno rozebíratelné

SNADNÁ INSTALACE



TECHNOLOGIE

Vylepšený instalační plech



Instalační plech vnitřní jednotky je opatřen značkami uchycení, rozměrovým měřítkem vč. popisu přesahů.

Montážní podpěra



Instalace a připojení potrubí je velmi snadné, jelikož montážní podpěra zajistí uchycení jednotky a velký prostor pro práci.

Snadno přístupná el. deska



Je možné vyjmout el. desku bez nutnosti demontáže krytu jednotky.

Široký potrubní prostor



+48%

Potrubní prostor je o 48 % zvětšený oproti standardním jednotkám.

Snadno vyměnitelný motor



Motor ventilátoru může být vyměněn nebo zkontrolován bez nutnosti demontáže výparníku.

Odnímatelný spodní kryt



Pouhým odejmutím spodního krytu jednotky, je možné připojit elektrické kabely a šroubové spojení potrubí.

SNADNO ROZEBÍRATELNÉ



TECHNOLOGIE



Vyjmutí elektronické desky

- Otevřete přední kryt
- Otevřete kryt elektronické desky
- Odpojte konektory, vyjměte elektronickou desku

Vyjmutí motoru a oběžného kola

- Otevřete přední kryt
- Odejměte spodní kryt
- Odpojte konektory, vyjměte části jednotky

VÝHODY



O 80 % rychlejší výměna el. desky



O 90% rychlejší výměna motoru ventilátoru



O 95% rychlejší vyjmutí vnitřních částí

PRŮVODCE FUNKCEMI

SMART



Wi-Fi

Aplikace hOn vám umožňuje ovládat a spravovat všechny chytré spotřebiče Haier ve vaší domácnosti. Z aplikace je možné plnohodnotně ovládat klimatizační jednotku jako z ovladače a také využívat i přídavných funkcí. Aplikace je také kompatibilní s Google Assistant a Alexa.



Hlasové ovládání

Funkce hlasového ovládání "hands-free" pro inteligentní klimatizace Haier.



Eco Senzor

Zjišťuje pohyb a přítomnost osob v reálném čase a upravuje provozní režim tak, aby se dosáhlo vyšší energetické účinnosti a směr proudu vzduchu směřoval na / mimo osoby dle nastavení.

ZDRAVÍ



Self-Clean

Technologie Self-Clean zajišťuje namrznutí povrchu výparníku a odstraňuje tak prach během fáze odmrazování, čímž zajišťuje výstup čistého vzduchu.



56°C Steri-Clean

Vysokou teplotou 56 °C udržovanou po dobu 30 minut dochází k úhynu virů a bakterií.



Self-Hygiene

V hlavních komponentech, kterými proudí vzduch jsou nanočástice stříbra, které zabraňují tvorbě bakterií.



Puri-Clean

Inovativní filtr IFD využívající elektrostatický princip s odlučivostí až 99,9 % částic frakce PM 2,5.



UVC Sterilizace

Vyzařuje UV-C světlo, které s účinností 99,9 % čistí procházející vzduch klimatizační jednotkou.



Odvlhčování

Automaticky nastavuje rychlost ventilátoru podle zjištěné teploty pro zajištění optimálního výkonu odvlhčování.



Precizní odvlhčování

Udržuje hodnotu vlhkosti vzduchu na ideální úrovni zajišťující čisté a komfortní prostředí.



UVC PRO

Inhibuje reprodukci bakterií rozkladem hydronu a molekul kyslíku a vytváří iontovou skupinu, která inhibuje bakterie a odstraňuje viry. (jedná se o vyšší funkci UVC Sterilizace + ionizace)



Blue Fin

Díky hydrofilním a antikorozním vlastnostem je odvod kondenzátu jednodušší.

KOMFORT



Tichý provoz

Nízká hluchost od 15 dB(A) zaručuje maximální klid v prostoru díky optimalizované konstrukci ventilátoru, oblasti výfuku vzduchu a motoru ventilátoru.



3D proud vzduchu

Nepřetržitý pohyb vertikálních a horizontálních lamel zajišťuje směřování proudu vzduchu do libovolného bodu místnosti.



Inteligentní proud vzduchu

Tato funkce automaticky nasměruje lamely tak, aby optimálně proudil vystupující vzduch z klimatizační jednotky dle nastaveného režimu.



Funkce Sleep

Zaručuje maximální pohodlí a úsporu energie pro nerušený spánek bez starostí.



Turbo chlazení

Speciální ovládací program umožňuje motoru pracovat na vyšší frekvenci a uživatelé mohou dosáhnout požadované teploty vzduchu v místnosti v mnohem kratší době.



Teplý start

Po zapnutí jednotky do režimu vytápění nebo po přepnutí z chlazení do režimu vytápění, jednotka nejprve nahřeje výměník na požadovanou teplotu aby nevystupoval chladný vzduch.



Vytápění do -20 °C

Zaručuje optimální tepelný výkon v zimě díky rotačnímu kompresoru atd. Některé modely provoz až do -20 °C.



Vytápění do -15 °C

Zaručuje optimální tepelný výkon v zimě díky rotačnímu kompresoru atd. Některé modely provoz až do -15 °C.



Chlazení do -10 °C

Funguje při nízké okolní teplotě díky vysokofrekvenčnímu rotačnímu kompresoru, optimalizovanému chladivovému okruhu, speciálnímu odmrazovacímu programu atd. Některé jednotky až do -10 °C.



Chlazení do -20 °C

Funguje při nízké okolní teplotě díky vysokofrekvenčnímu rotačnímu kompresoru, optimalizovanému chladivovému okruhu, speciálnímu odmrazovacímu programu atd. Některé jednotky až do -20 °C.

PRŮVODCE FUNKCEMI

KOMFORT

	COANDA PLUS	Speciální aerodynamická konstrukce směrové lamely umožňuje delší dosah proudu vzduchu a výkonnější proudění, při zachování nízkého hluku a spotřeby energie s minimálním pocitem průvanu.
	Dlouhý dosah proudu vzduchu	Vnitřní jednotka je schopná pomocí speciální konstrukce a motoru ventilátoru zajistit dosah proudu vzduchu až 20 m od jednotky.
	Regulace po 0,5 °C	Umožňuje uživateli nastavit teplotu v krocích po 0,5 °C pro vyšší míru pohodlí a větší úsporu energie.
	DC Motor	Zajišťuje spolehlivý provoz s většími úsporami energie a sníženou hladinou hluku.
	3 min. ochrana	Pomáhá předcházet neočekávanému poškození kompresoru a zajišťuje tak delší životnost.
	Automatické odtávání	Aktivuje se pouze v případě potřeby tak, aby se snížila spotřeba energie a zajistil lepší uživatelský komfort.
	5ti rychlostní ventilátor	Umožňuje velmi vysoké / vysoké / střední / nízké / velmi nízké otáčky ventilátoru a nabízí uživatelům větší možnosti při nastavování otáček ventilátoru.
	Dvojitá směrová lamela	Vnitřní jednotka disponuje dvojitou horizontální směrovou lamelou.
	Auto nastavení lamely	Umožňuje nastavit automaticky optimální směr proudění vzduchu a to v 5 úhlech.
	7 rychlostní ventilátor	7 rychlostní ventilátor venkovní jednotky umožňuje automaticky měnit otáčky tak, aby byl využit optimálně výměník tepla na základě teplotního čidla chladiva a vnitřní teploty vzduchu.
	PID	Optimalizuje provozní frekvenci před dosažením požadované teploty a následně provádí v reálném čase neustálé úpravy, aby byla udržována požadovaná teplota vzduchu v místnosti.

SNADNÉ

	Montážní podpora	Uspadňuje instalaci díky většímu pracovnímu prostoru, který zjednodušuje samotnou montáž a údržbu.
	Odnímatelný spodní kryt	Umožňuje zapojit potrubí a kabely velmi snadnou cestou.
	Autodiagnostický systém	Zobrazuje kód chyby na LED displeji vnitřní jednotky a výrazně zjednodušuje diagnostiku závady.
	Auto Restart	Obnoví předchozí nastavení klimatizace po neočekávaném výpadku napájení.
	Auto provoz	Automaticky nastavuje funkci chlazení nebo vytápění klimatizace podle požadované teploty a teploty v místnosti.
	Supermatch	100% možnost kombinace vnitřních a venkovních jednotek pro snadnější a efektivnější správu.
	LED displej	Na panelu jasně ukazuje pokojovou teplotu v reálném čase nebo nastavenou teplotu.
	Kryt ventilů	Integrovaný kryt ventilů zajišťuje mnohem efektivnější design jednotky a její kompaktnost.
	1W spotřeba	Snížení spotřeby el. energie v pohotovostním režimu z 8 W pouze na 1 W.
	Temperace 10°C	Vhodné pro rekreační objekty nebo při delší době nepřítomnosti. Funkce umožňuje udržovat teplotu vzduchu na 10 °C - temperuje.

OVLÁDÁNÍ

	DOPORUČENÉ DÁLKOVÉ OVLADAČE				WI-FI	
 Standard  Volitelné		 HD  HR	 HB  HQ			
ŘADA	YR-HE	YR-HD01* YR-HRS01	YR-HBS01* YR-HQS01	YR-HQ	KZW-W001 KZW-W002	HIW164DBI***
JADE SUPER MATCH	-	-	-	●	-	●
EXPERT	-	-	-	●	-	-
FLEXIS PLUS	-	-	●	●	-	●
FLARE PLUS	●	●	-	-	-	-
PEARL	●	●	-	-	-	-
TUNDRA PLUS	●	●	-	-	-	-
PARAPETNÍ	-	●	●	-	●**	●
MINI KAZETOVÉ 620	-	-	●	-	●**	●
KRUHOVÉ KAZETOVÉ	-	-	●	-	●**	●
KONVERTIBILNÍ	-	●	●	-	●	●
NÍZKÉ 30 PA KANÁLOVÉ	-	● ❖	● ❖	-	●**	●
KANÁLOVÉ 150 PA	-	● (+ přijímač RE-02)	● (+ přijímač RE-02)	-	●**	●
KANÁLOVÉ 210 PA	-	● (+ přijímač RE-02)	● (+ přijímač RE-02)	-	●	●
SLOUPOVÉ	-	●	●	● (FA)	● (FA)	● (FA)

* Ovladače YR-HD a YR-HBS01 do vyprodání.

** U nových modelů jednotek je standardně součástí WiFi modul pro aplikaci hOn. Věnujte pozornost aktuálním modelům.

*** Centrální WiFi modul kompatibilní s centrálním ovladačem HC-SA164DBT

❖ V případě nepoužití panelu s přijímačem je nutné instalovat přijímač RE-02

VOLITELNÁ SADA PANELŮ PRO NÍZKÉ KANÁLOVÉ JEDNOTKY

Panel pro přívod vzduchu vybavený vertikálními a horizontálními lamelami s motory pohybu + přijímač + displej

Sací mřížka s filtrem vzduchu



NÍZKÉ KANÁLOVÉ JEDNOTKY	PANEL (VOLITELNÝ)	VLASTNOSTI
AD25 - AD35	P1B-890IA/D	Sací mřížka vč. filtru a výfukový panel (výústka) s pohybem lamel, displejem a přijímačem signálu od IR ovladače
AD50 - AD71	P1B-1210IA/D	

NÁSTĚNNÉ OVLADAČE					KABELOVÝ KONEKTOR
● Standard ● Volitelné					 Propojovací kabel pro skupinové ovládání
ŘADA	HW-BA101ABT	HW-BA116ABK	YR-E17A	YR-E16B	0010452854
JADE	● (+ převodník WK-B)	● (+ převodník WK-B)	● (+ převodník WK-B)	● (+ převodník WK-B)	●
EXPERT	● (+ převodník WK-B)	● (+ převodník WK-B)	● (+ převodník WK-B)	● (+ převodník WK-B)	●
FLEXIS PLUS	● (+ převodník WK-B)	● (+ převodník WK-B)	● (+ převodník WK-B)	● (+ převodník WK-B)	●
FLARE PLUS	● (+ převodník WK-B)	● (+ převodník WK-B)	● (+ převodník WK-B)	● (+ převodník WK-B)	●
PEARL	● (+ převodník WK-B)	● (+ převodník WK-B)	● (+ převodník WK-B)	● (+ převodník WK-B)	●
TUNDRA PLUS	● (+ převodník WK-B)	● (+ převodník WK-B)	● (+ převodník WK-B)	● (+ převodník WK-B)	●
PARAPETNÍ	●	●	●	●	●
MINI KAZETOVÉ 620	●	●	●	●	●
KRUHOVÉ KAZETOVÉ	-	-	●	●	●
KONVERTIBILNÍ	●	●	●	●	●
NÍZKÉ 30 PA KANÁLOVÉ	●	●	●	●	●
KANÁLOVÉ 150 PA	●	●	●	●	●
KANÁLOVÉ 210 PA	●	●	●	●	●
SLOUPOVÉ	-	-	-	-	-

CENTRÁLNÍ OVLADAČE		
● Standard ● Volitelné		
ŘADA	HC-SA164DBT	YCZ-A004
MULTI 1:2	● + převodník YCJ-A002 každá vnitřní jednotka	● + převodník YCJ-A002 každá vnitřní jednotka
MULTI 1:3	●	●
MULTI 1:4	●	●
MULTI 1:5	●	●
SINGLE R32	● + převodník YCJ-A002 každá vnitřní jednotka	● + převodník YCJ-A002 každá vnitřní jednotka
SINGLE R410A	● + převodník YCJ-A002 každá vnitřní jednotka	● + převodník YCJ-A002 každá vnitřní jednotka
MAXISPLIT	●	●

* místo zapojení centrálního ovladače na multisplit venkovní jednotky



WK-B



YCJ-A002

Převodník pro připojení vnitřních LCAC a RAC jednotek na centrální ovladač.





REZIDENČNÍ JEDNOTKY SINGLE SPLIT



FUNKČNÍ IKONY

FUNKCE			ZDRAVÍ							SMART	
● Standard ● Volitelné			Self Clean	56 °C Steri Clean	Self Hygiene	Puri-Clean	UVC Sterilizace	UVC Pro Sterilizace	Blue Fin	Hlasové ovládání	Wi-Fi hOn
MODELOVÁ ŘADA	Btu	kW									
JADE SUPER MATCH	9	2,5	●	●	●	●			●	●	●
	12	3,5	●	●	●	●			●	●	●
	18	5,0	●	●	●	●			●	●	●
NEW EXPERT	9	2,5	●	●				●	●	●	●
	12	3,5	●	●				●	●	●	●
	18	5,0	●	●				●	●	●	●
FLEXIS PLUS	9	2,5	●	●	●		●		●	●	●
	12	3,5	●	●	●		●		●	●	●
	18	5,0	●	●	●		●		●	●	●
	24	7,1	●	●	●		●		●	●	●
FLARE PLUS	9	2,5	●	●					●	●	●
	12	3,5	●	●					●	●	●
	18	5,0	●	●					●	●	●
	24	7,1	●	●					●	●	●
PEARL	9	2,5	●	●			●		●	●	●
	12	3,5	●	●			●		●	●	●
	18	5,0	●	●			●		●	●	●
	24	6,8	●	●			●		●	●	●
TUNDRA PLUS	9	2,5	●						●	●	●
	12	3,5	●						●	●	●
	18	5,0	●						●	●	●
	24	6,8	●						●	●	●

Údaje uvedené v tomto dokumentu jsou čistě informativní a mohou se lišit. Kupujícím se doporučuje informovat se před podpisem objednávky o přesnosti informací. Průřezy kabelů jsou doporučeny a přesné stanovení náležitosti instalace firmě dle platných předpisů a místních podmínek instalace.

FUNKČNÍ IKONY

FUNKCE			KOMFORT										
● Standard ● Volitelné			Eco Senzor	Inverter Plus	Tichý provoz	Precizní odvlhčování	Řízení po 0,5°C	Odvlhčování	3D proud vzduchu	Inteligentní proud vz- duchu	Funkce spánku	Daleký dosah proudu	Auto provoz
MODELOVÁ ŘADA	Btu	kW											
JADE	9	2,5	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●
	12	3,5	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●
	18	5,0	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
NEW EXPERT	9	2,5	●	●	●		●	●	●	●	●		●
	12	3,5	●	●	●		●	●	●	●	●		●
	18	5,0	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●
FLEXIS PLUS	9	2,5	●	●	●			●	●	●	●		●
	12	3,5	●	●	●			●	●	●	●		●
	15	4,2	●	●	●			●	●	●	●	●	●
	24	7,1	●	●	●			●	●	●	●	●	●
FLARE PLUS	9	2,5		●	●			●	●	●	●		●
	12	3,5		●	●			●	●	●	●		●
	18	5,0		●	●			●	●	●	●	●	●
	24	7,1		●	●			●	●	●	●	●	●
PEARL	9	2,5		●	●			●		●	●		●
	12	3,5		●	●			●		●	●		●
	18	5,0		●	●			●		●	●	●	●
	24	6,8		●	●			●		●	●	●	●
TUNDRA PLUS	9	2,5		●	●			●		●	●		●
	12	3,5		●	●			●		●	●		●
	18	5,0		●	●			●		●	●	●	●
	24	6,8		●	●			●		●	●	●	●

Údaje uvedené v tomto dokumentu jsou čistě informativní a mohou se lišit. Kupujícím se doporučuje informovat se před podpisem objednávky o přesnosti informací. Průřezy kabelů jsou doporučeny a přesné stanovení náležitosti instalace firmě dle platných předpisů a místních podmínek instalace.

FUNKČNÍ IKONY

FUNKCE			KOMFORT											
Standard Volitelné			LED displej	Turbo chlazení	Teplý start	Vytápění do -20 °C	Vytápění do -15 °C	Chlazení do -20 °C	Chlazení do -10 °C	DC Motor	3 min. ochrana	Auto odtávání	5ti rychl. ventilátor	Dvojitá směrová lamela
MODELOVÁ ŘADA	Btu	kW												
JADE	9	2,5												
	12	3,5												
	18	5,0												
NEW EXPERT	9	2,5												
	12	3,5												
	18	5,0												
FLEXIS PLUS	9	2,5												
	12	3,5												
	18	5,0												
	24	7,1												
FLARE PLUS	9	2,5												
	12	3,5												
	18	5,0												
	24	7,1												
PEARL	9	2,5												
	12	3,5												
	18	5,0												
	24	6,8												
TUNDRA PLUS	9	2,5												
	12	3,5												
	18	5,0												
	24	6,8												

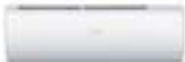
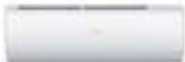
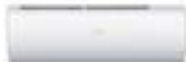
Údaje uvedené v tomto dokumentu jsou čistě informativní a mohou se lišit. Kupujícím se doporučuje informovat se před podpisem objednávky o přesnosti informací. Průřezy kabelů jsou doporučeny a přesné stanovení náležitosti instalace firmě dle platných předpisů a místních podmínek instalace.

FUNKČNÍ IKONY

FUNKCE			KOMFORT							SNADNÉ			
Standard Volitelné			Auto nastavení lamely	Coanda Plus proud	7mi rychl. ventilátor venk. j.	Auto Restart	PID	1W spotřeba	Temperace 10 °C	Montážní podpora	Auto diagnostika	Super-match	Kryt ventilů
MODELOVÁ ŘADA	Btu	kW											
JADE	9	2,5	•		•	•	•	•	•		•	•	•
	12	3,5	•		•	•	•	•	•		•	•	•
	18	5,0	•		•	•	•	•	•		•	•	•
NEW EXPERT	9	2,5	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	12	3,5	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	18	5,0	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
FLEXIS PLUS	9	2,5	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•
	12	3,5	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•
	18	5,0	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•
	24	7,1	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•
FLARE PLUS	9	2,5	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•
	12	3,5	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•
	18	5,0	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•
	24	7,1	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•
PEARL	9	2,5	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•
	12	3,5	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•
	18	5,0	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•
	24	6,8	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•
TUNDRA PLUS	9	2,5	•		•	•	•	•	•	•	•		•
	12	3,5	•		•	•	•	•	•	•	•		•
	18	5,0	•		•	•	•	•	•	•	•		•
	24	6,8	•		•	•	•	•	•	•	•		•

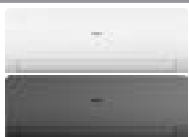
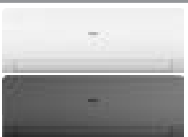
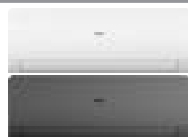
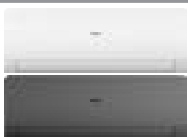
Údaje uvedené v tomto dokumentu jsou čistě informativní a mohou se lišit. Kupujícím se doporučuje informovat se před podpisem objednávky o přesnosti informací. Průřezy kabelů jsou doporučeny a přesné stanovení náleží instalační firmě dle platných předpisů a místních podmínek instalace.

REZIDENČNÍ JEDNOTKY SINGLE SPLIT

SINGLE SPLIT R32					
ŘADA	2.5 kW	3.5 kW	4.2 kW	5.0 kW	7.1 kW
JADE SUPER MATCH	 AS25S2SJ1FA-3	 AS35S2SJ1FA-3		 AS50S2SJ1FA-3	
	 1U25MECFRA-3	 1U35MECFRA-3		 1U50JECFRA-3	
PEARL	 AS25PBAHRA	 AS35PBAHRA		 AS50PBAHRA	 AS68PDAHRA
	 1U25YEGFRA-1	 1U35YEGFRA-2		 1U50MEGFRA	 1U68WEGFRA
TUNDRA PLUS	 AS25TADHRA-CLC	 AS35TADHRA-CLC		 AS50TDDHRA-CLC	 AS68TEDHRA-CLC
	 1U25YEFFRA-1	 1U35MEEFRA-1		 1U50MEGFRA	 1U68REEFRA
ŘADA	7.1 kW				
SLOUPOVÁ FA	 AP71UFAHRA			 1U71REAFRA	
SLOUPOVÁ ZUN	 AP71DFCHRA			 1U71RECFRA	

Uvedené výkony v kW / Btu jsou uvedeny pro chlazení. Přesné hodnoty najdete v tabulkách pro jednotlivé modely.

REZIDENČNÍ JEDNOTKY SINGLE SPLIT

SINGLE SPLIT R32					
ŘADA	2.5 kW	3.5 kW	4.2 kW	5.0 kW	7.1 kW
FLEXIS PLUS BÍLÁ / ČERNÁ	 AS25S2SF1FA-WH AS25S2SF1FA-BH	 AS35S2SF1FA-WH AS35S2SF1FA-BH		 AS50S2SF1FA-WH AS50S2SF1FA-BH	 AS50S2SF1FA-WH AS50S2SF1FA-BH
FLARE PLUS	 AS25S2SF2FA-3	 AS35S2SF2FA-3		 AS50S2SF2FA-3	 AS71S2SF2FA-3
NEW EXPERT	 AS25XCAHRA	 AS35XCAHRA		 AS50XCAHRA	
PARAPETNÍ	 AF25S2SD1FA/ AF25S2SD1FA(H)	 AF35S2SD1FA/ AF35S2SD1FA(H)	 AF42S2SD1FA/ AF42S2SD1FA(H)		
KAZETOVÉ JEDNOTKY MINI 35/50 KRUHOVÁ 71		 AB35S2SC2FA/ AB35S2SC2FA-1		 AB50S2SC2FA/ AB50S2SC2FA-1	 AB71S2SG1FA
KONVERTIBILNÍ		 AC35S2SG1FA		 AC50S2SG1FA	 AC71S2SG1FA
NÍZKÉ KANÁLOVÉ 30 PA		 AD35S2SS1FA/ AD35S2SS1FA(H)		 AD50S2SS1FA/ AD50S2SS1FA(H)	 AD71S2SS1FA/ AD71S2SS1FA(H)
KANÁLOVÉ 150 PA		 AD35S2SM3FA/ AD35S2SM3FA(H)		 AD50S2SM3FA/ AD50S2SM3FA(H)	 AD71S2SM3FA/ AD71S2SM3FA(H)
VENKOVNÍ JEDNOTKY SINGLE SPLIT	 1U25S2SM1FA-2	 1U35S2SM1FA-2	 1U42S2SM1FA	 1U50S2SJ2FA	 1U71S2SR2FA

Uvedené výkony v kW / Btu jsou uvedeny pro chlazení. Přesné hodnoty najdete v tabulkách pro jednotlivé modely.

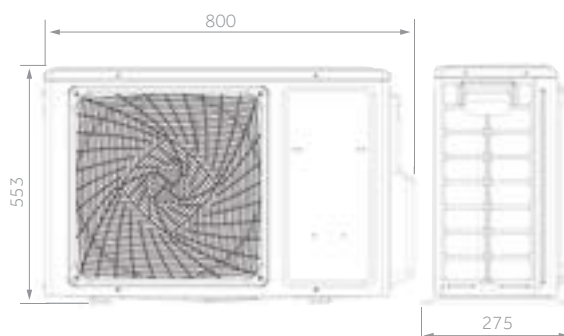
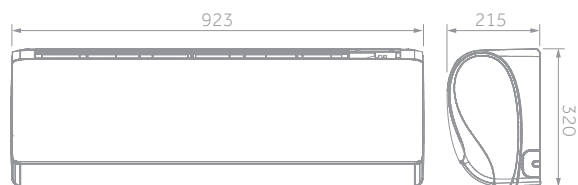
Rezidenční jednotky single split **JADE SUPERMATCH**



AS25 - AS35

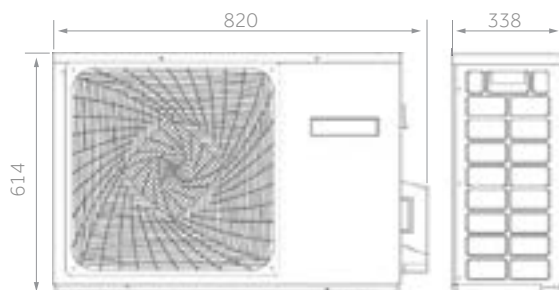
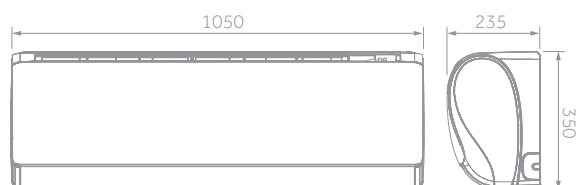


1U25 - 1U35



AS50

1U50



2.5 kW

3.5 kW

5.0 kW

Haier

2.5 kW

3.5 kW

5.0 kW

Rezidenční jednotky single split JADE SUPERMATCH



Standard YR-HQ



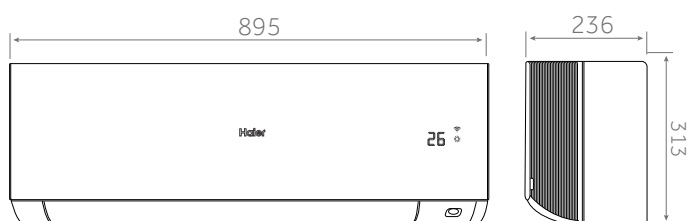
- Senzor koncentrace PM 2.5
- Self-Clean
- Precizní odvlhčování
- Nízká hladina hluku
- Wi-Fi ovládání hOn
- Snadná instalace
- 3D proudění vzduchu: plynulý pohyb vertikálních a horizontálních lamel
- Eco Senzor

VNITŘNÍ JEDNOTKA		Model	AS25S2SJ1FA-3	AS35S2SJ1FA-3	AS50S2SJ1FA-3
VENKOVNÍ JEDNOTKA		Model	1U25MECFRA-3	1U35MECFRA-3	1U50JECFRA-3
SOUPRAVA		Model	HSU-25JB4/R3(SDB)	HSU-35JB4/R3(SDB)	HSU-50JB4/R3(SDB)
Technická specifikace					
Chladicí výkon	nom (min-max)	kW	2,60 (1,00-4,00)	3,50 (1,00-4,00)	5,20 (1,40-6,00)
Topný výkon	nom (min-max)	kW	3,20 (1,10-5,40)	4,20 (1,30-5,80)	6,00 (1,40-6,90)
Příkon při chlazení	nom (min-max)	kW	0,577 (0,30-1,25)	0,795 (0,30-1,35)	1,413 (0,30-2,10)
Příkon při vytápění	nom (min-max)	kW	0,666 (0,30-1,85)	0,893 (0,30-1,85)	1,500 (0,30-2,50)
Energetická třída	EER	W/W	4,50	4,40	3,68
	COP	W/W	4,80	4,70	4,00
Chladicí výkon Pdesign	35 °C	kW	2,60	3,50	5,20
Topný výkon Pdesign	(-10 °C)	kW	2,60	2,65	4,60
Energetická třída	SEER		8,75 (A+++)	8,75 (A+++)	7,50 (A++)
	SCOP		5,10 (A+++)	5,10 (A+++)	4,60 (A++)
Sezónní potřeba energie chlazení		kWh/rok	104	140	243
Sezónní potřeba energie vytápění		kWh/rok	714	727	1400
Vnitřní jednotka					
Napájení		f/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Průtok vzduchu	Vysoké	m ³ /h	550	600	900
Výkon odvlhčování		L/h	1,2	1,6	2,0
Hladina aku. výkonu chlazení Lw		dB	56	57	57
Hladina aku. výkonu vytápění Lw		dB	56	57	57
Hladina aku. tlaku chlazení Lp (1m)		dB(A)	36/32/29/15	37/33/30/16	41/37/33/28
Hladina aku. tlaku chlazení Lp (1m)		dB(A)	36/32/29/15	37/33/30/16	41/37/33/28
Provozní rozměry	ŠxHxV	mm	923x215x320	923x215x320	1050x235x350
Přepravní rozměry	ŠxHxV	mm	1032x318x418	1032x318x418	1160x347x455
Provozní / přepravní hmotnost		kg	12,0/15,2	12,0/15,2	14,9/18,9
Venkovní jednotka					
Napájení		f/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Napájecí kabel (do venkovní j.)		N x mm ²	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 2,5
Komunikační kabel k vnitřní j.		N x mm ²	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0
Hladina aku. výkonu Lw	Vysoké	dB	61	62	63
Hladina aku. tlaku Lp (1m)	Vysoké	dB(A)	48	49	51
Provozní proud chlazení/vytápění	Max	A	8,0/8,0	8,0/8,0	11,1/11,1
Startovací proud chlazení/vytápění	Max	A	1,5/1,5	1,5/1,5	2,0/2,0
Provozní rozměry	ŠxHxV	mm	800x275x553	800x275x553	820x338x614
Přepravní rozměry	ŠxHxV	mm	908x405x625	908x405x625	993x413x685
Provozní / přepravní hmotnost		kg	29,8/33,6	29,8/33,6	37,8/41,5
Typ kompresoru			Rotační inverter	Rotační inverter	Rotační inverter
Instalace					
Chladivo			R32	R32	R32
Kapalinové potrubí	Ø	mm (palec)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Sací potrubí	Ø	mm (palec)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)
Max. délka potrubí bez doplnění chladiva		m	7	7	7
Max. délka potrubí		m	20	20	25
Max. převýšení vnitřní / venkovní j.		m	10	10	15
Předplněné množství chladiva		kg	0,74	0,74	0,95
Doplnění chladiva		g/m	20	20	20
Provozní teploty chlazení (IN/OUT)	min-max	°C	21-35°C/-10-43°C		
Provozní teploty vytápění (IN/OUT)	min-max	°C	10-27°C/-20-24°C		

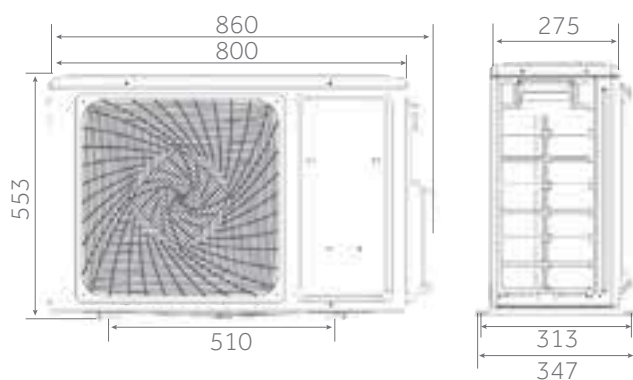
Údaje uvedené v tomto dokumentu jsou čistě informativní a mohou se lišit. Kupujícím se doporučuje informovat se před podpisem objednávky o přesnosti informací. Průřezy kabelů jsou doporučeny a přesné stanovení náležitosti instalace firmě dle platných předpisů a místních podmínek instalace.



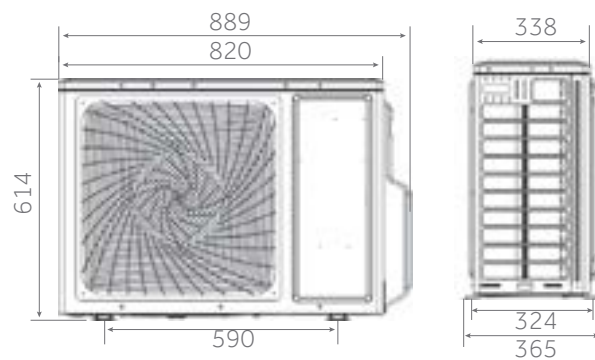
AS25XCAHRA / AS35XCAHRA / AS50XCAHRA



1U25S2SM1FA-2 / 1U35S2SM1FA-2



1U50S2SJ2FA-1



2,5 kW

3,5 kW

5,0 kW

Haier

EXPERT **NEW**

2.5 kW

3.5 kW

5.0 kW



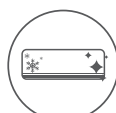
Standard YR-HQ



Snadná instalace



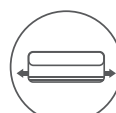
I Feel



Self Clean

Coanda Plus
proud vzduchu

Eco senzor

Beznapěťový
kontakt2 strany
připojeníUVC Pro
sterilizace

- Snadná instalace
- 56°C Sterilizace
- Self-Clean
- Coanda Plus bezprůvanový provoz
- Eco Senzor
- Wi-Fi ovládání hOn
- Vytápění do -20 °C, chlazení do -20 °C
- Revoluční konstrukce vyjmutí vnitřních dílů jednotky

INDOOR UNIT	Model		AS25XCAHRA	AS35XCAHRA	AS50XCAHRA
OUTDOOR UNIT	Model		1U25S2SM1FA-2	1U35S2sM1FA-2	1U50REJFRA
SOUPRAVA	Model		HSU-25XC03/R3(DB)	HSU-35XC03/R3(DB)	HSU-50XC03/R3(DB)
Performance data					
Chladicí výkon	nom (min-max)	kW	2,80 (0,80-3,20)	3,50 (1,00-4,00)	5,00 (1,40-5,50)
Topný výkon	nom (min-max)	kW	3,20 (0,80-4,20)	4,20 (1,00-5,20)	5,60 (1,70-6,20)
Příkon při chlazení	nom (min-max)	kW	0,651 (0,20-1,20)	0,875 (0,30-1,40)	1,470 (0,50-2,00)
Příkon při vytápění	nom (min-max)	kW	0,761 (0,30-1,50)	1,037 (0,50-1,60)	1,509 (0,52-2,30)
Energetická třída	EER	W/W	4,30	4,00	3,40
	COP	W/W	4,20	4,05	3,71
Chladicí výkon Pdesign	35 °C	kW	2,80	3,50	5,00
Topný výkon Pdesign	(-10 °C)	kW	2,50	2,80	4,60
Energetická třída	SEER		8,50 (A+++)	8,50 (A+++)	7,0 (A++)
	SCOP		4,75 (A++)	4,75 (A++)	4,30 (A+)
Sezónní potřeba energie chlazení		kWh/rok	111	144	265
Sezónní potřeba energie vytápění		kWh/rok	737	825	1498
Vnitřní jednotka					
Napájení		f/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Průtok vzduchu	Vysoké	m3/h	730	800	900
Výkon odvlhčování		L/h	1,2	1,6	2,0
Hladina aku. výkonu chlazení Lw		dB	56	57	60
Hladina aku. výkonu vytápění Lw		dB	56	57	60
Hladina aku. tlaku chlazení Lp (1m)		dB(A)	39/32/25/16	40/33/26/17	45/37/29/20
Hladina aku. tlaku chlazení Lp (1m)		dB(A)	39/32/25/16	40/33/26/17	45/37/29/20
Provozní rozměry	ŠxHxV	mm	895x313x236	895x313x236	895x313x236
Přepravní rozměry	ŠxHxV	mm	964x386x316	964x386x316	964x386x316
Provozní / přepravní hmotnost		kg	11,3/14,0	11,3/14,0	11,6/14,2
Venkovní jednotka					
Napájení		f/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Napájecí kabel (do venkovní j.)		N x mm2	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 2,5
Komunikační kabel k vnitřní j.		N x mm2	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0
Hladina aku. výkonu Lw	Vysoké	dB	59	61	63
Hladina aku. tlaku Lp (1m)	Vysoké	dB(A)	47	48	51
Provozní proud chlazení/vytápění	Max	A	6,8/6,8	7,2/7,2	10,9/10,9
Startovací proud chlazení/vytápění	Max	A	1,5/1,5	1,5/1,5	2,0/2,0
Provozní rozměry	ŠxHxV	mm	800x275x535	800x275x535	820x338x614
Přepravní rozměry	ŠxHxV	mm	908x405x625	908x405x625	993x413x685
Provozní / přepravní hmotnost		kg	27,6/30,4	30/32,9	37,8/41,5
Typ kompresoru			Rotační inverter	Rotační inverter	2° Rotační inverter (TWIN)
Instalace					
Chladivo			R32	R32	R32
Kapalinové potrubí	Ø	mm (palec)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Sací potrubí	Ø	mm (palec)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)
Max. délka potrubí bez doplnění chladiva		m	7	7	7
Max. délka potrubí		m	20	20	25
Max. převýšení vnitřní / venkovní j.		m	10	10	15
Předplněné množství chladiva		kg	0,63	0,78	0,95
Doplnění chladiva		g/m	20	20	20
Provozní teploty chlazení (IN/OUT)	min-max	°C	21~35°C/-20~43°C		
Provozní teploty vytápění (IN/OUT)	min-max	°C	10~27°C/-20~24°C		



LUXUSNÍ MATNÝ DESIGN



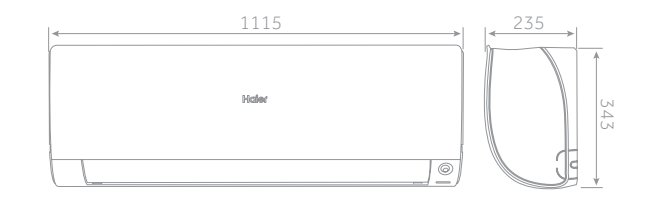
AS25 - AS35 - AS42



AS50

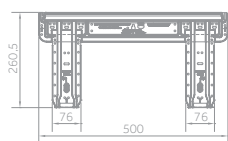


AS71

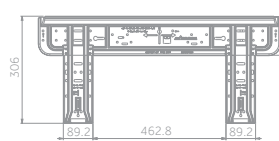


INSTALAČNÍ ROZMĚRY

AS25-AS35-AS42-AS50



AS71

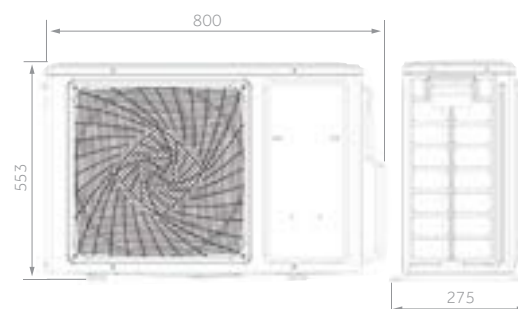


2.5 kW - 3.5 kW - 4.2 kW

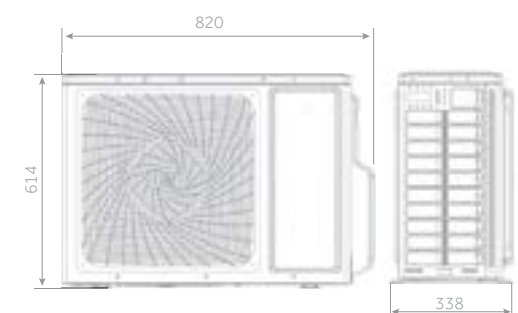
5.0 kW

7.1 kW

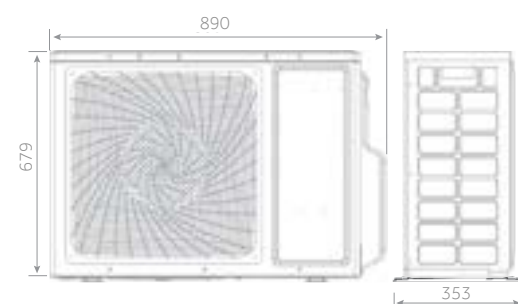
1U25 - 1U35- 1U42



1U50



1U71



Rezidenční jednotky single split

FLEXIS PLUS

Haier

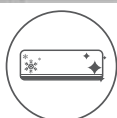
2.5 kW

3.5 kW

5.0 kW

7.1 kW

REZIDENČNÍ SINGLE SPLIT



Self Clean



Eco senzor



Snadná instalace



Tichý provoz



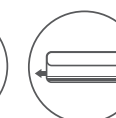
Wi-Fi



Beznapěťový
kontakt



3D



2 strany
připojení



Standard YR-HQ

- UV-C Sterilizace
- 56°C Sterilizace
- Snadná instalace
- Tichý provoz
- Wi-Fi ovládání hOn
- Beznapěťový kontakt
- 3D proudění vzduchu: plynulý pohyb vertikálních a horizontálních lamel
- 10 °C temperace
- Vytápění do -20 °C, chlazení do -20 °C

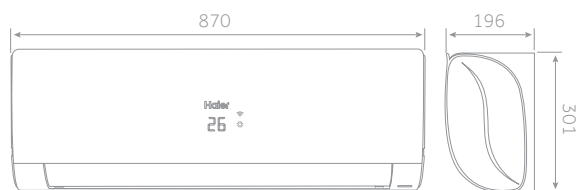
VNITŘNÍ JEDNOTKA ČERNÁ	Model		AS25S2SF1FA-MB3	AS35S2SF1FA-MB3	AS50S2SF1FA-MB3	AS71S2SF1FA-MB3
VNITŘNÍ JEDNOTKA BÍLÁ	Model		AS25S2SF1FA-MW3	AS35S2SF1FA-MW3	AS50S2SF1FA-MW3	AS71S2SF1FA-MW3
VENKOVNÍ JEDNOTKA	Model		1U25S2SM1FA-2	1U35S2SM1FA-2	1U50S2SJ2FA	1U71S2SR2FA
SOUPRAVA ČERNÁ VNITŘNÍ J.	Model		HSU-25F1B4/R3(DB)	HSU-35F1B4/R3(DB)	HSU-50F1B4/R3(DB)	HSU-71F1B4/R3(DB)
SOUPRAVA BÍLÁ VNITŘNÍ J.	Model		HSU-25F1W4/R3(DB)	HSU-35F1W4/R3(DB)	HSU-50F1W4/R3(DB)	HSU-71F1W4/R3(DB)
Technická specifikace						
Chladicí výkon	nom (min-max)	kW	2,60 (0,80-3,20)	3,50 (1,00-4,00)	5,20 (1,40-6,00)	7,00 (2,20-7,50)
Topný výkon	nom (min-max)	kW	3,20 (0,80-4,20)	4,20 (1,00-5,20)	6,00 (1,40-6,90)	8,00 (2,40-8,50)
Příkon při chlazení	nom (min-max)	kW	0,650 (0,20-1,20)	0,870 (0,30-1,50)	1,413 (0,50-2,00)	2,167 (0,70-2,50)
Příkon při vytápění	nom (min-max)	kW	0,800 (0,30-1,50)	1,102 (0,50-1,60)	1,500 (0,52-2,35)	2,156 (0,70-2,90)
Energetická třída	EER	W/W	4,00	4,00	3,68	3,23
	COP	W/W	4,00	3,81	4,00	3,71
Chladicí výkon Pdesign	35 °C	kW	2,60	3,50	5,20	7,00
Topný výkon Pdesign	(-10 °C)	kW	2,40	2,80	4,60	5,60
Energetická třída	SEER		8,50 (A+++)	8,50 (A+++)	7,20 (A++)	7,10 (A++)
	SCOP		4,60 (A++)	4,60 (A++)	4,60 (A++)	4,00 (A+)
Sezónní potřeba energie chlazení		kWh/rok	107	144	253	345
Sezónní potřeba energie vytápění		kWh/rok	731	854	1401	1959
Vnitřní jednotka						
Napájení		f/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Průtok vzduchu	Vysoké	m3/h	600	650	900	1100
Výkon odvlhčování		L/h	1,2	1,6	2,0	2,8
Hladina aku. výkonu chlazení Lw		dB	53	55	57	60
Hladina aku. výkonu vytápění Lw		dB	53	55	57	60
Hladina aku. tlaku chlazení Lp (1m)		dB(A)	38/32/25/16	39/33/26/17	45/41/37/28	47/43/37/33
Hladina aku. tlaku chlazení Lp (1m)		dB(A)	38/32/25/19	39/33/26/20	45/41/37/28	47/43/37/33
Provozní rozměry	ŠxHxV	mm	856x197x300	856x197x300	999x225x323	1115x235x343
Přepravní rozměry	ŠxHxV	mm	952x283x389	952x283x389	1100x314x420	1202x319x432
Provozní / přepravní hmotnost		kg	9,5/12,0	9,5/12,0	12,0/15,0	15,2/18,2
Venkovní jednotka						
Napájení		f/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Napájecí kabel (do venkovní j.)		N x mm2	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 2,5	3 x 2,5
Komunikační kabel k vnitřní j.		N x mm2	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,5
Hladina aku. výkonu Lw	Vysoké	dB	59	61	63	70
Hladina aku. tlaku Lp (1m)	Vysoké	dB(A)	47	48	51	57
Provozní proud chlazení/vytápění	Max	A	6,8/6,8	7,2/7,2	10,9/10,9	13,0/13,0
Startovací proud chlazení/vytápění	Max	A	1,5/1,5	1,5/1,5	2,0/2,0	2,0/2,0
Provozní rozměry	ŠxHxV	mm	800x275x553	800x275x553	820x338x614	890x353x697
Přepravní rozměry	ŠxHxV	mm	908x405x625	908x405x625	993x413x685	1046x460x780
Provozní / přepravní hmotnost		kg	27,6/30,4	30,0/32,9	37,8/41,5	45,0/50,0
Typ kompresoru			Rotační inverter	Rotační inverter	2° Rotační inverter (TWIN)	2° Rotační inverter (TWIN)
Instalace						
Chladivo			R32	R32	R32	R32
Kapalinové potrubí	Ø	mm (palec)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)
Sací potrubí	Ø	mm (palec)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)	15,88 (5/8)
Max. délka potrubí bez doplnění chladiva		m	7	7	7	7
Max. délka potrubí		m	20	20	25	50
Max. převýšení vnitřní / venkovní j.		m	10	10	15	30
Předplněné množství chladiva		kg	0,63	0,78	0,95	1,30
Doplnění chladiva		g/m	20	20	20	45
Provozní teploty chlazení (IN/OUT)	min-max	°C	21-35°C/-20-43°C			
Provozní teploty vytápění (IN/OUT)	min-max	°C	10-27°C/-20-24°C			

Údaje uvedené v tomto dokumentu jsou čistě informativní a mohou se lišit. Kupujícím se doporučuje informovat se před podpisem objednávky o přesnosti informací. Průřezy kabelů jsou doporučeny a přesné stanovení náležitosti instalace firmě dle platných předpisů a místních podmínek instalace.

Rezidenční jednotky single split **FLARE PLUS**



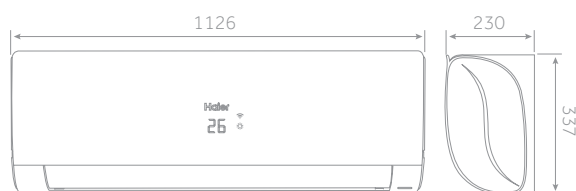
AS25 - AS35 - AS42



AS50

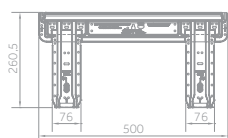


AS71

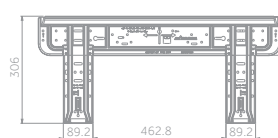


INSTALAČNÍ ROZMĚRY

AS25-AS35-AS42-AS50



AS71

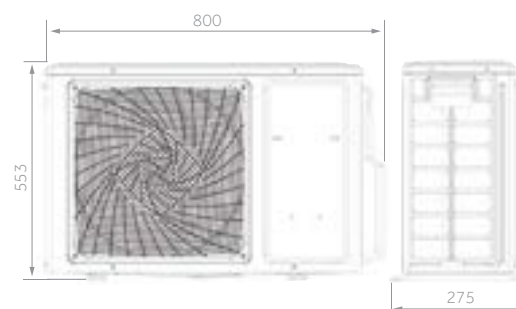


2.5 kW - 3.5 kW - 4.2 kW

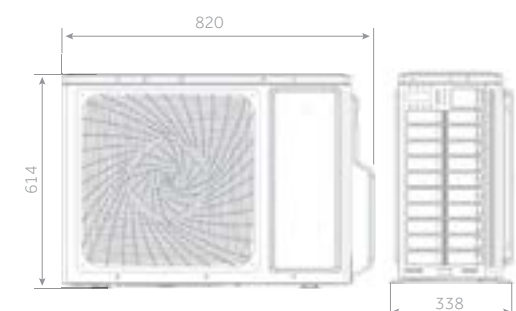
5.0 kW

7.1 kW

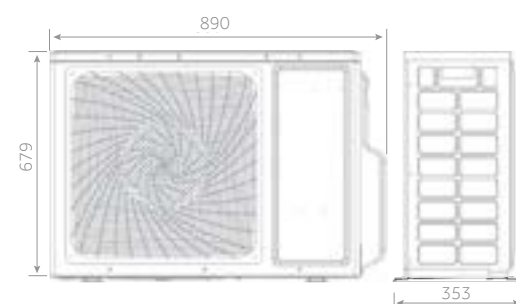
1U25 - 1U35 - 1U42



1U50



1U71



2.5 kW

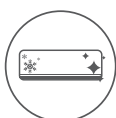
3.5 kW

5.0 kW

7.1 kW

Rezidenční jednotky single split

FLARE PLUS



Self Clean



56°C Steri-Clean



Snadná instalace



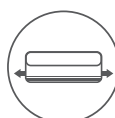
Tichý provoz



Wi-Fi

Beznapěťový
kontakt

3D

2 strany
připojení

Standard YR-HE

- Self-Clean
- Nano-Aqua Sterilizace
- Snadná instalace
- Tichý provoz
- Wi-Fi ovládání hOn
- Beznapěťový kontakt
- 3D proudění vzduchu: plynulý pohyb vertikálních a horizontálních lamel
- 10 °C temperace
- Vytápění do -20 °C, chlazení do -20 °C

VNITŘNÍ JEDNOTKA		Model	AS25S2SF1FA-MW3	AS35S2SF1FA-MW3	AS50S2SF1FA-MW3	AS71S2SF1FA-MW3
VENKOVNÍ JEDNOTKA		Model	1U25S2SM1FA-2	1U35S2SM1FA-2	1U50S2S2J2FA	1U71S2SR2FA
SOUPRAVA		Model	HSU-25F204/R3(DB)	HSU-35F204/R3(DB)	HSU-50F204/R3(DB)	HSU-71F204/R3(DB)
Technická specifikace						
Chladicí výkon	nom (min-max)	kW	2,60 (0,80-3,20)	3,50 (1,00-4,00)	5,20 (1,40-6,00)	7,00 (2,20-7,50)
Topný výkon	nom (min-max)	kW	3,20 (0,80-4,20)	4,20 (1,00-5,20)	6,00 (1,40-6,90)	8,00 (2,40-8,50)
Příkon při chlazení	nom (min-max)	kW	0,650 (0,20-1,20)	0,870 (0,30-1,50)	1,413 (0,50-2,00)	2,167 (0,70-2,50)
Příkon při vytápění	nom (min-max)	kW	0,800 (0,30-1,50)	1,102 (0,50-1,60)	1,500 (0,52-2,35)	2,156 (0,70-2,90)
Energetická třída	EER	W/W	4,00	4,00	3,68	3,23
	COP	W/W	4,00	3,81	4,00	3,71
Chladicí výkon Pdesign	35 °C	kW	2,60	3,50	5,20	7,00
Topný výkon Pdesign	(-10 °C)	kW	2,40	2,80	4,60	5,60
Energetická třída	SEER		8,50 (A+++)	8,50 (A+++)	7,20 (A++)	7,10 (A++)
	SCOP		4,60 (A++)	4,60 (A++)	4,60 (A++)	4,00 (A+)
Sezónní potřeba energie chlazení		kWh/rok	107	144	253	345
Sezónní potřeba energie vytápění		kWh/rok	731	854	1401	1959
Vnitřní jednotka						
Napájení		f/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Průtok vzduchu	Vysoké	m3/h	600	650	900	1100
Výkon odvlhčování		L/h	1,2	1,6	2,0	2,8
Hladina aku. výkonu chlazení Lw		dB	53	55	57	60
Hladina aku. výkonu vytápění Lw		dB	53	55	57	60
Hladina aku. tlaku chlazení Lp (1m)		dB(A)	38/32/25/19	39/33/26/20	45/41/37/28	47/43/37/33
Hladina aku. tlaku chlazení Lp (1m)		dB(A)	38/32/25/19	39/33/26/20	45/41/37/28	47/43/37/33
Provozní rozměry	ŠxHxV	mm	856x197x300	856x197x300	999x225x323	1115x235x343
Přepravní rozměry	ŠxHxV	mm	952x283x389	952x283x389	1100x314x420	1202x319x432
Provozní / přepravní hmotnost		kg	9,5/12,0	9,5/12,0	12,0/15,0	15,2/18,2
Venkovní jednotka						
Napájení		f/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Napájecí kabel (do venkovní j.)		N x mm2	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 2,5	3 x 2,5
Komunikační kabel k vnitřní j.		N x mm2	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,5
Hladina aku. výkonu Lw	Vysoké	dB	59	61	63	70
Hladina aku. tlaku Lp (1m)	Vysoké	dB(A)	47	48	51	57
Provozní proud chlazení/vytápění	Max	A	6,8/6,8	7,2/7,2	10,9/10,9	13,0/13,0
Startovací proud chlazení/vytápění	Max	A	1,5/1,5	1,5/1,5	2,0/2,0	2,0/2,0
Provozní rozměry	ŠxHxV	mm	800x275x553	800x275x553	820x338x614	890x353x697
Přepravní rozměry	ŠxHxV	mm	908x405x625	908x405x625	993x413x685	1046x460x780
Provozní / přepravní hmotnost		kg	27,6/30,4	30,0/32,9	37,8/41,5	45,0/50,0
Typ kompresoru			Rotační inverter	Rotační inverter	2° Rotační inverter (TWIN)	2° Rotační inverter (TWIN)
Instalace						
Chladivo			R32	R32	R32	R32
Kapalinové potrubí	Ø	mm (palec)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)
Sací potrubí	Ø	mm (palec)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)	15,88 (5/8)
Max. délka potrubí bez doplnění chladiva		m	7	7	7	7
Max. délka potrubí		m	20	20	25	50
Max. převýšení vnitřní / venkovní j.		m	10	10	15	30
Předplněné množství chladiva		kg	0,63	0,78	0,95	1,30
Doplnění chladiva		g/m	20	20	20	45
Provozní teploty chlazení (IN/OUT)	min-max	°C	21~35°C/-20~43°C			
Provozní teploty vytápění (IN/OUT)	min-max	°C	10~27°C/-20~24°C			



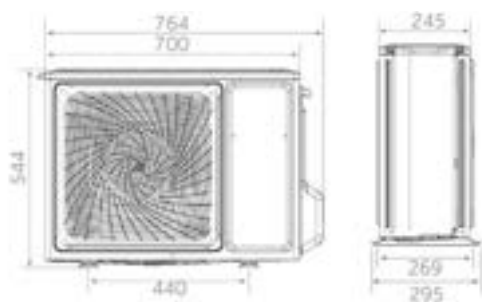
AS25 - AS35



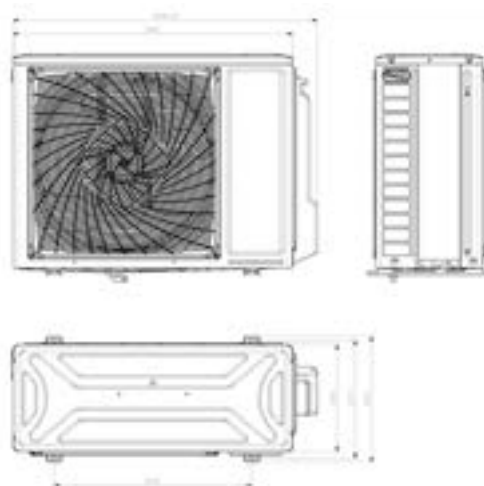
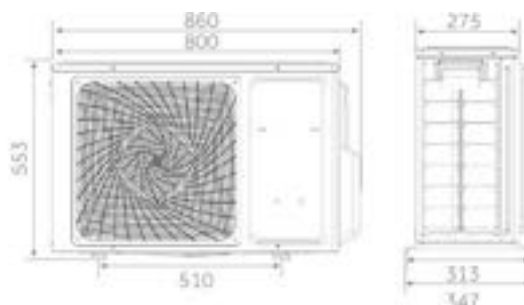
AS50 / AS68



1U25 - 1U35



1U50



2,5 kW

3,5 kW

5,0 kW

kW

Rezidenční jednotky single split

PEARL

Haier

2.5 kW

3.5 kW

5.0 kW

6,8 kW

REZIDENČNÍ SINGLE SPLIT



Coanda Plus
proud vzduchu



Self Clean



56°C Steri-Clean



UVC Sterilizace



Wi-Fi



Snadná instalace



Standard YR-HE

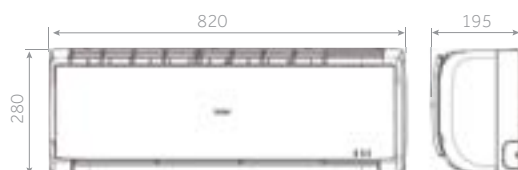
- Coanda Plus bezprůvanový provoz
- Self-Clean
- 56°C Steri-Clean
- UV-C Sterilizace
- Wi-Fi ovládání hOn
- Snadná instalace

VNITŘNÍ JEDNOTKA	Model		AS25PBAHRA	AS35PBAHRA	AS50PDAHRA	AS68PDAHRA
VENKOVNÍ JEDNOTKA	Model		1U25YEGFRA-1	1U35YEGFRA-1	1U50MEGFRA	1U68WEGFRA
SOUPRAVA	Model		HSU-25PB03/R3(DB)	HSU-35PB03/R3(DB)	HSU-50PB03/R3(DB)	HSU-70PB03/R3(DB)
Technická specifikace						
Chladicí výkon	nom (min-max)	kW	2,60 (0,80-3,00)	3,50 (0,80-3,60)	5,00 (1,30-5,80)	6,80 (2,20-8,50)
Topný výkon	nom (min-max)	kW	2,80 (0,80-3,20)	3,50 (0,80-4,20)	5,20 (1,40-6,00)	6,80 (2,40-9,50)
Příkon při chlazení	nom (min-max)	kW	0,804 (0,30-1,20)	1,21 (0,30-1,60)	1,547 (0,40-2,00)	2,105 (0,70-2,90)
Příkon při vytápění	nom (min-max)	kW	0,754 (0,30-1,40)	0,94 (0,30-1,60)	1,400 (0,52-2,50)	1,831 (0,60-2,90)
Energetická třída	EER	W/W	3,23	2,9	3,23	3,23
	COP	W/W	3,71	3,71	3,71	3,71
Chladicí výkon Pdesign	35 °C	kW	2,60	3,50	5,00	6,80
Topný výkon Pdesign	(-10 °C)	kW	2,40	2,80	4,60	5,60
Energetická třída	SEER		6,10 (A++)	6,10 (A++)	6,10 (A++)	6,80 (A++)
	SCOP		4,00 (A+)	4,00 (A+)	4,00 (A+)	4,00 (A+)
Sezónní potřeba energie chlazení		kWh/rok	149	201	287	336
Sezónní potřeba energie vytápění		kWh/rok	840	980	1610	1960
Vnitřní jednotka						
Napájení		f/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Průtok vzduchu	Vysoké	m3/h	550	600	900	1100
Výkon odvlhčování		L/h	1,0	1,3	2,0	2,8
Hladina aku. výkonu chlazení Lw		dB	54	56	57	62
Hladina aku. výkonu vytápění Lw		dB	54	56	57	62
Hladina aku. tlaku chlazení Lp (1m)		dB(A)	37/32/28/18	37/33/29/19	44/40/35/28	47/45/37/29
Hladina aku. tlaku chlazení Lp (1m)		dB(A)	37/32/28/18	37/33/29/19	44/40/35/28	47/45/37/29
Provozní rozměry	ŠxHxV	mm	805x200x290	805x200x290	975x220x320	975x220x320
Přepravní rozměry	ŠxHxV	mm	874x270x363	874x270x363	1050x301x397	1050x301x397
Provozní / přepravní hmotnost		kg	8,3/10,5	8,3/10,5	11,6/14,4	11,6/14,4
Venkovní jednotka						
Napájení		f/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Napájecí kabel (do venkovní j.)		N x mm2	3 x 1,0	3 x 1,5	3 x 2,5	3 x 2,5
Komunikační kabel k vnitřní j.		N x mm2	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,5
Hladina aku. výkonu Lw	Vysoké	dB	62	63	65	68
Hladina aku. tlaku Lp (1m)	Vysoké	dB(A)	49	50	53	53
Provozní proud chlazení/vytápění	Max	A	6,2/6,2	7,1/7,1	11,3/11,3	13,0/13,0
Startovac proud chlazení/vytápění	Max	A	1,5/1,5	1,5/1,5	2,0/2,0	2,0/2,0
Provozní rozměry	ŠxHxV	mm	700x245x544	700x245x544	800x275x553	890x340x705
Přepravní rozměry	ŠxHxV	mm	845x320x593	845x320x593	908x405x625	1046x460x780
Provozní / přepravní hmotnost		kg	22,8/25,3	23,5/26,0	32,7/36,5	44,0/48,0
Typ kompresoru			Rotační inverter	Rotační inverter	Rotační inverter	Rotační inverter
Instalace						
Chladivo			R32	R32	R32	R32
Kapalinové potrubí	Ø	mm (palec)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Sací potrubí	Ø	mm (palec)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)	12,70 (1/2)
Max. délka potrubí bez doplnění chladiva		m	5	5	7	7
Max. délka potrubí		m	20	20	25	25
Max. převýšení vnitřní / venkovní j.		m	10	10	15	15
Předplněné množství chladiva		kg	0,52	0,53	0,90	1,10
Doplnění chladiva		g/m	20	20	20	20
Provozní teploty chlazení (IN/OUT)		min-max °C	21-35°C/-10-43°C			
Provozní teploty vytápění (IN/OUT)		min-max °C	10-27°C/-15-24°C			

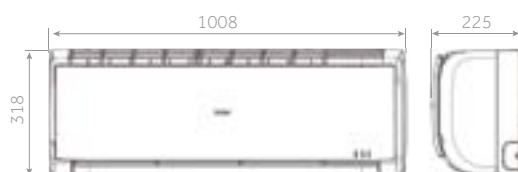
Rezidenční jednotky single split **TUNDRA PLUS**



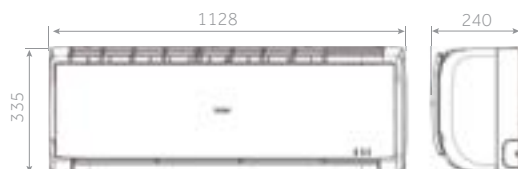
AS25 - AS35



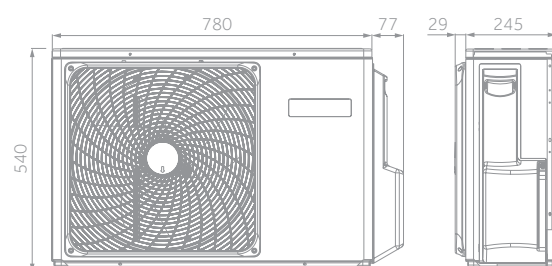
AS50



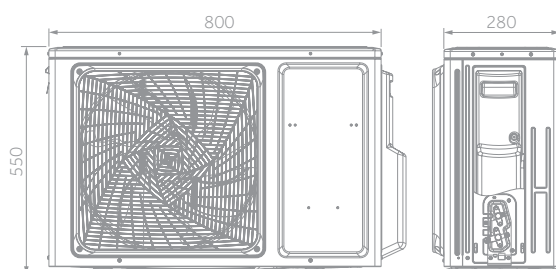
AS68



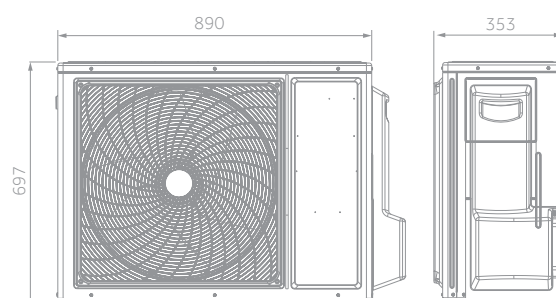
1U25



1U35 - 1U50



1U68



2.5 kW - 3.5 kW

5.0 kW

6.8 kW

Rezidenční jednotky single split

TUNDRA PLUS

Haier

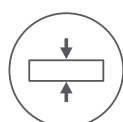
2.5 kW

3.5 kW

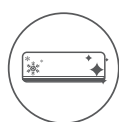
5.0 kW

6,8 kW

REZIDENČNÍ SINGLE SPLIT



Kompaktní konstrukce



Self Clean



Komfortní spánek



Wi-Fi



Snadná instalace



Tichý provoz



Standard YR-HE

- Self Clean
- Tichý provoz
- 10°C temperace
- Wi-fi ovládání hOn
- Funkce spánku
- 3M filtr volitelně

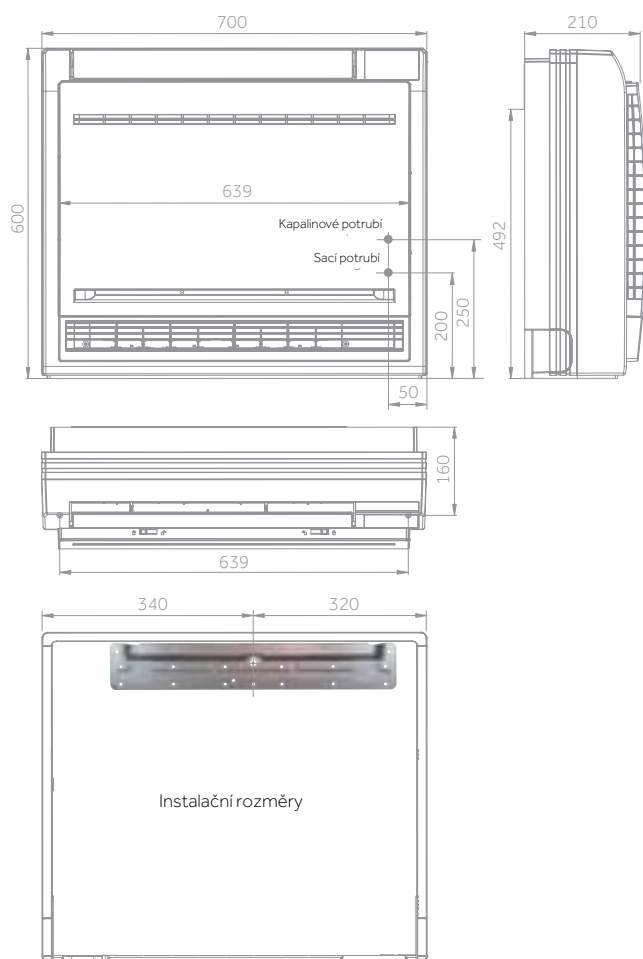
VNITŘNÍ JEDNOTKA	Model		AS25TAEHRA-CLC	AS35TADHRA-CLC	AS50TDDHRA-CLC	AS68TEDHRA-CLC
VENKOVNÍ JEDNOTKA	Model		1U25YEFFRA-1	1U35MEEFRA-1	1U50MEGFRA	1U68REEFRA
SOUPRAVA	Model		HSU-25TA10/R3(DB)	HSU-35TA10/R3(DB)	HSU-50TA09/R3(DB)	HSU-70TA09/R3(DB)
Technická specifikace						
Chladicí výkon	nom (min-max)	kW	2,60 (0,80-3,40)	3,60 (1,00-4,00)	5,00 (1,30-5,80)	7,0 (2,20-8,50)
Topný výkon	nom (min-max)	kW	2,90 (1,00-3,80)	3,70 (1,10-4,60)	5,20 (1,40-6,00)	8,1 (2,40-10,0)
Příkon při chlazení	nom (min-max)	kW	0.8 (0.3-1.2)	1.11 (0.3-1.5)	1.46 (0.4-2.0)	2.16 (0.7-2.9)
Příkon při vytápění	nom (min-max)	kW	0.78 (0.3-1.4)	0.99 (0.4-1.5)	1.4 (0.52-2.5)	2.18 (0.7-2.9)
Energetická třída	EER	W/W	3.23	3.23	3.41	3.23
	COP	W/W	3.71	3.71	3.71	3.71
Chladicí výkon Pdesign	35 °C	kW	2.6	3.6	5.0	7.0
Topný výkon Pdesign	(-10 °C)	kW	2.4	3.2	4.6	5.6
Energetická třída	SEER		6.2	6.4	6.1	7.1
	SCOP		4.1	4.1	4.0	4.0
Sezónní potřeba energie chlazení		kWh/rok	147	197	287	350
Sezónní potřeba energie vytápění		kWh/rok	819	1092	1610	1963
Vnitřní jednotka						
Napájení		f/V/Hz	1/230/50	1/230/50	1/230/50	1/230/50
Průtok vzduchu	Vysoké	m3/h	500	550	900	1200
Výkon odvlhčování		L/h	1,2	1,6	2,0	2,8
Hladina aku. výkonu chlazení Lw		dB	53	55	57	60
Hladina aku. výkonu vytápění Lw		dB	53	55	57	60
Hladina aku. tlaku chlazení Lp (1m)		dB(A)	37/32/28/20	38/33/29/21	44/40/35/28	47/43/37/30
Hladina aku. tlaku chlazení Lp (1m)		dB(A)	37/32/28/20	38/33/29/21	44/40/35/28	47/43/37/30
Provozní rozměry	ŠxHxV	mm	820x195x282	820x195x282	1008x225x318	1125x240x335
Přepravní rozměry	ŠxHxV	mm	909x279x355	909x279x355	1085x329x403	1206x342x418
Provozní / přepravní hmotnost		kg	8.4/10.5	8.4/10.5	11.6/14.4	14/17.5
Venkovní jednotka						
Napájení		f/V/Hz	1/230/50	1/230/50	1/230/50	1/230/50
Napájecí kabel (do venkovní j.)		N x mm2	3 x 1.0	3 x 1.5	3 x 2.5	3 x 2.5
Komunikační kabel k vnitřní j.		N x mm2	4 x 1.0	4 x 1.0	4 x 1.0	4 x 1.5
Hladina aku. výkonu Lw	Vysoké	dB	62	63	65	65
Hladina aku. tlaku Lp (1m)	Vysoké	dB(A)	47	48	53	52
Provozní proud chlazení/vytápění	Max	A	6,2	6,7	11,3	13
Startovací proud chlazení/vytápění	Max	A	1	1	2	2
Provozní rozměry	ŠxHxV	mm	700x245x540	800x275x553	800x275x883	890x353x697
Přepravní rozměry	ŠxHxV	mm	845x320x593	908x405x625	908x405x625	1046/460x780
Provozní / přepravní hmotnost		kg	22,7/25,2	27/30,3	32,7/36,5	47,3/52,3
Typ kompresoru			Rotační inverter	Rotační inverter	Rotační inverter	Rotační inverter
Instalace						
Chladivo			R32	R32	R32	R32
Kapalinové potrubí	Ø	mm (palec)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Sací potrubí	Ø	mm (palec)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)	12,70 (1/2)
Max. délka potrubí bez doplnění chladiva		m	5	5	7	7
Max. délka potrubí		m	20	20	25	25
Max. převýšení vnitřní / venkovní j.		m	10	10	15	15
Předplněné množství chladiva		kg	0,55	0,62	0,90	1,20
Doplnění chladiva		g/m	20	20	20	20
Provozní teploty chlazení (IN/OUT)		min-max °C	21-35°C/-10-43°C			
Provozní teploty vytápění (IN/OUT)		min-max °C	10-27°C/-15-24°C			

Rezidenční jednotky single split **PARAPETNÍ**

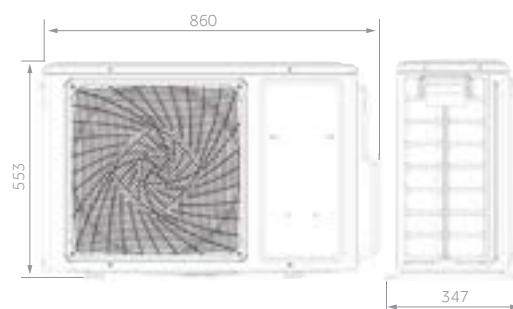


LUXUSNÍ MATNÝ DESIGN

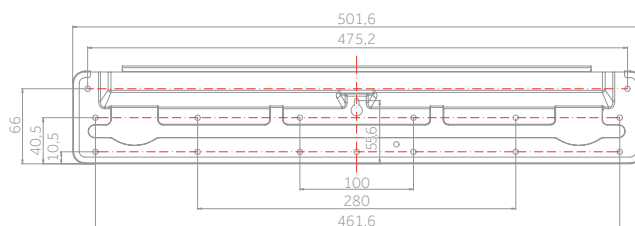
AF25 - AF35 - AF42



1U25 - 1U35 - 1U42



Instalační rozměry



2.5 kW

3.5 kW

4.2 kW

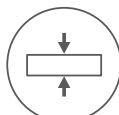
Rezidenční jednotky single split PARAPETNÍ



DO VYPRODÁNÍ



Tichý provoz


Dva výstupy
vzduchu

Kompaktní
konstrukce

Komfortní
spánek


Wi-Fi volitelně



Standard YR-HBS01



KZW-W002 volitelně

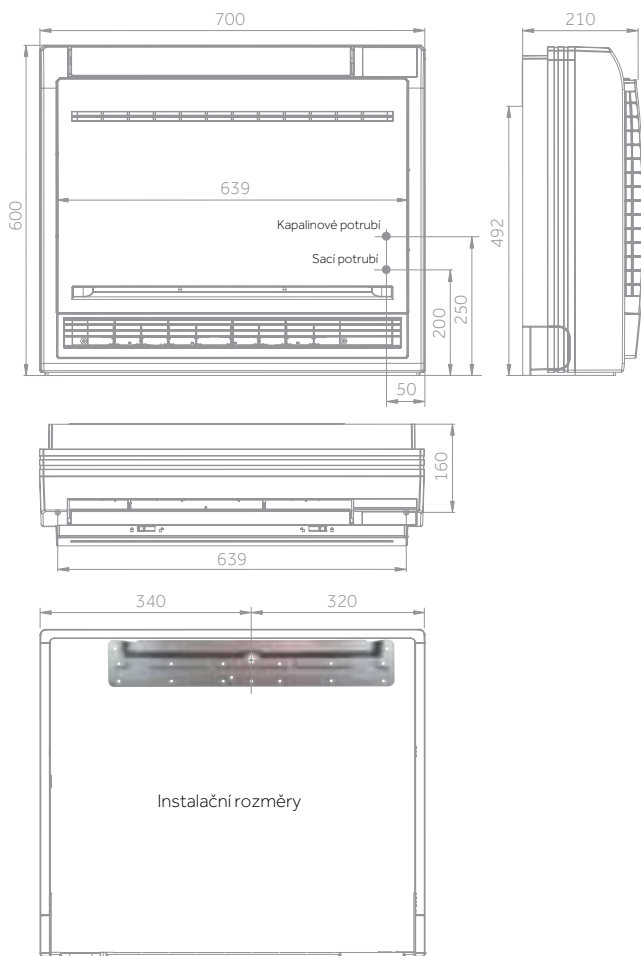
- Tichý provoz
- Dva výstupu vzduchu
- Kompaktní konstrukce
- Funkce spánku pro komfortní provoz
- Wi-Fi ovládání (Volitelně - Smart Air 2)

VNITŘNÍ JEDNOTKA	Model		AF25S2SD1FA	AF35S2SD1FA	AF42S2SD1FA
VENKOVNÍ JEDNOTKA	Model		1U25S2SM1FA	1U35S2SM1FA	1U42S2SM1FA
SOUPRAVA	Model		HFU-25S2S/R3(DB)	HFU-35S2S/R3(DB)	HFU-42S2S/R3(DB)
Technická specifikace					
Chladicí výkon	nom (min-max)	kW	2,50 (0,80-3,20)	3,40 (1,00-4,00)	4,20 (1,40-4,50)
Topný výkon	nom (min-max)	kW	3,00 (0,80-3,80)	3,50 (1,00-4,50)	4,70 (1,40-5,00)
Příkon při chlazení	nom (min-max)	kW	0,65 (0,20-1,30)	0,94 (0,30-1,50)	1,30 (0,50-1,60)
Příkon při vytápění	nom (min-max)	kW	0,80 (0,30-1,60)	0,94 (0,50-1,60)	1,50 (0,60-1,90)
Energetická třída	EER	W/W	3,80	3,60	3,23
	COP	W/W	3,73	3,73	3,11
Chladicí výkon Pdesign	35 °C	kW	2,50	3,40	4,20
Topný výkon Pdesign	(-10 °C)	kW	2,40	2,90	3,20
Energetická třída	SEER		8,00 (A++)	7,50 (A++)	7,00 (A++)
	SCOP		4,20 (A+)	4,20 (A+)	4,00 (A+)
Sezónní potřeba energie chlazení		kWh/rok	107	157	208
Sezónní potřeba energie vytápění		kWh/rok	798	962	1115
Vnitřní jednotka					
Napájení		f/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60
Průtok vzduchu	(Vys./Stř./Niz./S. niz.)	m3/h	450/400/350/300/250	500/450/400/350/300	580/530/480/430/380
Hladina aku. výkonu Lw	Vysoké	dB	52	55	58
Hladina aku. tlaku Lp (1m)	Vysoké	dB(A)	40/32/25/20	42/34/26/21	46/37/33/28
Provozní rozměry	ŠxHxV	mm	700x210x600	700x210x600	700x210x600
Přepravní rozměry	ŠxHxV	mm	783x303x695	783x303x695	783x303x695
Provozní / přepravní hmotnost		kg	16,5/18,5	16,5/18,5	16,5/18,5
Venkovní jednotka					
Napájení		f/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/230/50
Napájecí kabel (do venkovní j.)		N x mm2	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5
Komunikační kabel k vnitřní j.		N x mm2	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0
Hladina aku. výkonu Lw	Vysoké	dB	59	61	63
Hladina aku. tlaku Lp (1m)	Vysoké	dB(A)	47	48	50
Provozní proud chlazení/vytápění	Max	A	8,0	9,5	8,0
Startovací proud chlazení/vytápění	Max	A	2,0	2,0	2,0
Provozní rozměry	ŠxHxV	mm	800x275x553	800x275x553	800x275x553
Přepravní rozměry	ŠxHxV	mm	908x405x625	908x405x625	954x409x625
Provozní / přepravní hmotnost		kg	27,6/30,4	30,0/32,9	31,5/34,0
Typ kompresoru			Rotační inverter	Rotační inverter	Rotační inverter
Instalace					
Chladivo			R32	R32	R32
Kapalinové potrubí	Ø	mm (palec)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Sací potrubí	Ø	mm (palec)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Max. délka potrubí bez doplnění chladiva		m	7	7	7
Max. délka potrubí		m	15	15	15
Max. převýšení vnitřní / venkovní j.		m	10	10	10
Předplněné množství chladiva		kg	0,63	0,78	0,94
Doplnění chladiva		g/m	20	20	20
Provozní teploty chlazení (IN/OUT)	min-max	°C	21-35°C/-20-43°C		
Provozní teploty vytápění (IN/OUT)	min-max	°C	10-27°C/-20-24°C		

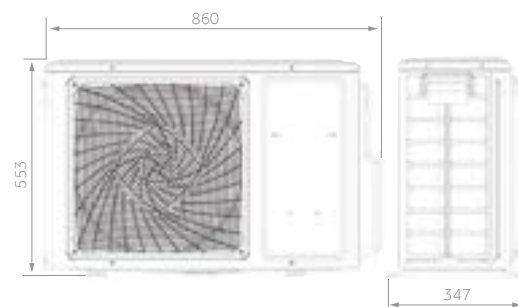


LUXUSNÍ MATNÝ DESIGN

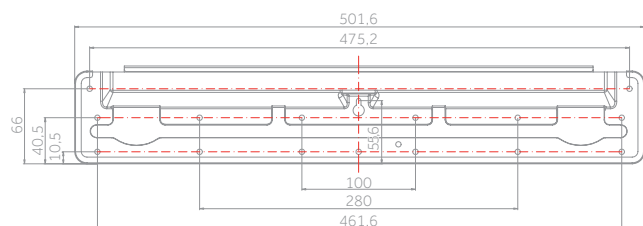
AF25 - AF35 - AF42



1U25 - 1U35 - 1U42



Instalační rozměry



2.5 kW

3.5 kW

4.2 kW

Rezidenční jednotky single split

PARAPETNÍ NEW

Haier

2.5 kW

3.5 kW

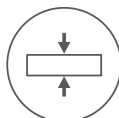
4.2 kW



Tichý provoz



Dva výstupy
vzduchu



Kompaktní
konstrukce



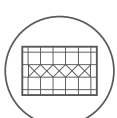
Komfortní
spánek



Wi-Fi



56° Steri-Clean



Antibakteriální
filtr



Standard YR-HQS01

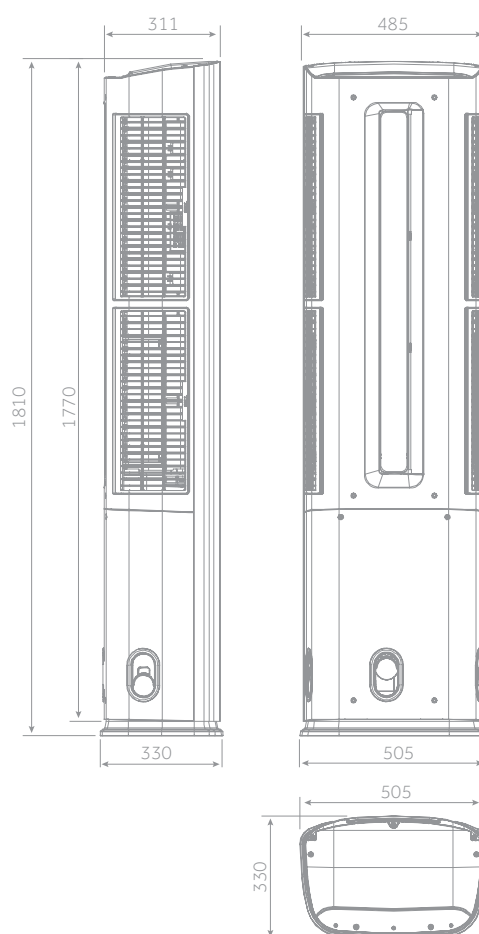
- Tichý provoz
- Dva výstupy vzduchu
- Kompaktní konstrukce
- Funkce spánku pro komfortní provoz
- Wi-Fi ovládání (standard hOn)
- 56 °C Steri-Clean
- UVC Sterilizace

VNITŘNÍ JEDNOTKA	Model		AF25S2SD1FA(H)	AF35S2SD1FA(H)	AF42S2SD1FA(H)
VENKOVNÍ JEDNOTKA	Model		1U25S2SM1FA-2	1U35S2SM1FA-2	1U42S2SM1FA
SOUPRAVA	Model		HFU-25S2H/R3(DB)	HFU-35S2H/R3(DB)	HFU-42S2H/R3(DB)
Technická specifikace					
Chladicí výkon	nom (min-max)	kW	2,50 (0,80-3,20)	3,40 (1,00-4,00)	4,20 (1,40-4,50)
Topný výkon	nom (min-max)	kW	3,00 (0,80-3,80)	3,50 (1,00-4,50)	4,70 (1,40-5,00)
Příkon při chlazení	nom (min-max)	kW	0,65 (0,20-1,30)	0,94 (0,30-1,50)	1,30 (0,50-1,60)
Příkon při vytápění	nom (min-max)	kW	0,80 (0,30-1,60)	0,94 (0,50-1,60)	1,50 (0,60-1,90)
Energetická třída	EER	W/W	3,80	3,60	3,23
	COP	W/W	3,73	3,73	3,11
Chladicí výkon Pdesign	35 °C	kW	2,50	3,40	4,20
Topný výkon Pdesign	(-10 °C)	kW	2,40	2,90	3,20
Energetická třída	SEER		8,00 (A++)	7,50 (A++)	7,00 (A++)
	SCOP		4,20 (A+)	4,20 (A+)	4,00 (A+)
Sezónní potřeba energie chlazení		kWh/rok	107	157	208
Sezónní potřeba energie vytápění		kWh/rok	798	962	1115
Vnitřní jednotka					
Napájení		f/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60
Průtok vzduchu	(Vys./Stř./Niz./S. niz.)	m3/h	450/400/350/300/250	500/450/400/350/300	580/530/480/430/380
Hladina aku. výkonu Lw	Vysoké	dB	52	55	58
Hladina aku. tlaku Lp (1m)	Vysoké	dB(A)	40/32/25/20	42/34/26/21	46/37/33/28
Provozní rozměry	ŠxHxV	mm	700x210x600	700x210x600	700x210x600
Přepravní rozměry	ŠxHxV	mm	783x303x695	783x303x695	783x303x695
Provozní / přepravní hmotnost		kg	16,5/18,5	16,5/18,5	16,5/18,5
Venkovní jednotka					
Napájení		f/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/230/50
Napájecí kabel (do venkovní j.)		N x mm2	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5
Komunikační kabel k vnitřní j.		N x mm2	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0
Hladina aku. výkonu Lw	Vysoké	dB	59	61	63
Hladina aku. tlaku Lp (1m)	Vysoké	dB(A)	47	48	50
Provozní proud chlazení/vytápění	Max	A	8,0	9,5	8,0
Startovací proud chlazení/vytápění	Max	A	2,0	2,0	2,0
Provozní rozměry	ŠxHxV	mm	800x275x553	800x275x553	800x275x553
Přepravní rozměry	ŠxHxV	mm	908x405x625	908x405x625	954x409x625
Provozní / přepravní hmotnost		kg	27,6/30,4	30,0/32,9	31,5/34,0
Typ kompresoru			Rotační inverter	Rotační inverter	Rotační inverter
Instalace					
Chladivo			R32	R32	R32
Kapalinové potrubí	Ø	mm (palec)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Sací potrubí	Ø	mm (palec)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Max. délka potrubí bez doplnění chladiva		m	7	7	7
Max. délka potrubí		m	15	15	15
Max. převýšení vnitřní / venkovní j.		m	10	10	10
Předplněné množství chladiva		kg	0,63	0,78	0,94
Doplnění chladiva		g/m	20	20	20
Provozní teploty chlazení (IN/OUT)	min-max	°C	21-35°C/-20-43°C		
Provozní teploty vytápění (IN/OUT)	min-max	°C	10-27°C/-20-24°C		

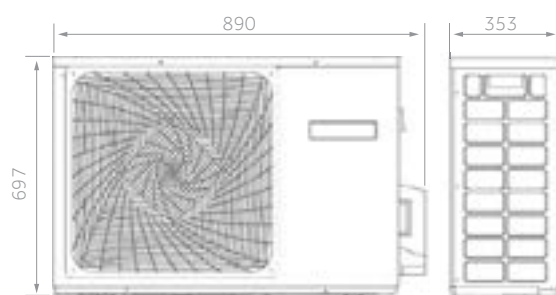
Rezidenční jednotky single split **SLOUPOVÉ (FA)**



AP71



1U71



7.1kW

Rezidenční jednotky single split SLOUPOVÉ (FA)

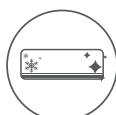
Haier

7.1 kW

REZIDENČNÍ SINGLE SPLIT



Tichý provoz



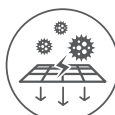
Self Clean



Wi-Fi



BNT Technologie
konstantní teploty



IFD Sterilizace



Standard YR-HQ



- Tichý provoz
- Technologie čistého výměníku Self-Clean
- Wi-Fi ovládání (standard hOn)
- Technologie BNT konstantní přiváděné teploty 23 °C
- Super účinná filtrace vzduchu elektrostatickým filtrem IFD

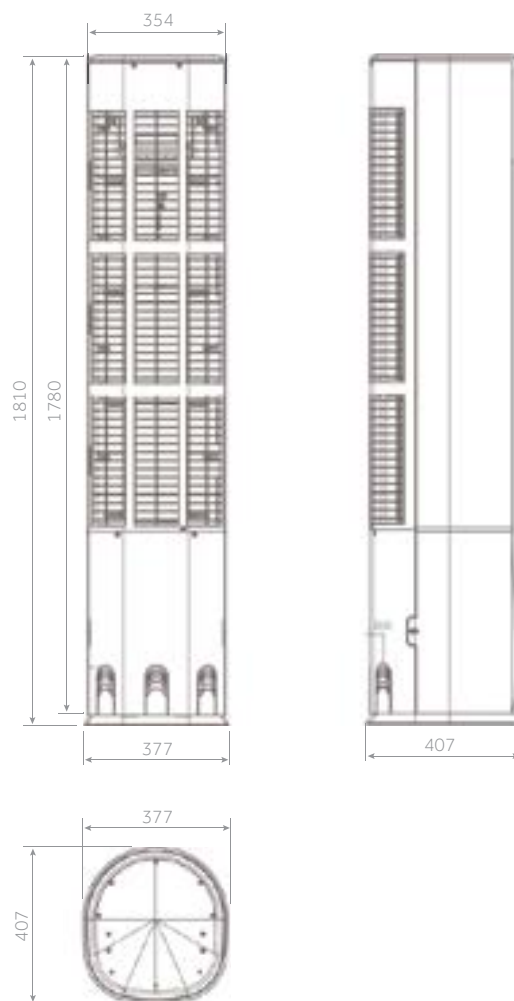
VNITŘNÍ JEDNOTKA	Model		AP71UFAHRA
VENKOVNÍ JEDNOTKA	Model		1U71REAFRA
SOUPRAVA	Model		HFU-71UF03/R3(DB)
Technická specifikace			
Chladicí výkon	nom (min-max)	kW	7,20 (0,90-8,90)
Topný výkon	nom (min-max)	kW	8,00 (0,90-10,50)
Příkon při chlazení	nom (min-max)	kW	2,229 (0,12-2,80)
Příkon při vytápění	nom (min-max)	kW	2,156 (0,190-2,80)
Energetická třída	EER	W/W	3,23
	COP	W/W	3,71
Chladicí výkon Pdesign	35 °C	kW	7,20
Topný výkon Pdesign	(-10 °C)	kW	5,50
Energetická třída	SEER		7 (A++)
	SCOP		4 (A+)
Sezónní potřeba energie chlazení		kWh/rok	360
Sezónní potřeba energie vytápění		kWh/rok	1925
Vnitřní jednotka			
Napájení		f/V/Hz	1/220-240/50
Průtok vzduchu	Vysoké	m ³ /h	1200
Výkon odvlhčování		L/h	4,3
Hladina aku. výkonu chlazení Lw		dB	62
Hladina aku. výkonu vytápění Lw		dB	63
Hladina aku. tlaku chlazení Lp (1m)		dB(A)	45/42/34/26
Hladina aku. tlaku chlazení Lp (1m)		dB(A)	45/42/34/26
Provozní rozměry	ŠxHxV	mm	505x330x1810
Přepravní rozměry	ŠxHxV	mm	640x455x1990
Provozní / přepravní hmotnost		kg	47,0/59,0
Venkovní jednotka			
Napájení		f/V/Hz	1/220-240/50
Napájecí kabel (do venkovní j.)		N x mm ²	3 x 2,5
Komunikační kabel k vnitřní j.		N x mm ²	4 x 1,5
Hladina aku. výkonu Lw	Vysoké	dB	69
Hladina aku. tlaku Lp (1m)	Vysoké	dB(A)	56
Provozní proud chlazení/vytápění	Max	A	14,5/14,5
Startovací proud chlazení/vytápění	Max	A	2,0/2,0
Provozní rozměry	ŠxHxV	mm	890x353x697
Přepravní rozměry	ŠxHxV	mm	1046x460x780
Provozní / přepravní hmotnost		kg	47,0/52,0
Typ kompresoru			Rotační inverter
Instalace			
Chladivo			R32
Kapalinové potrubí	Ø	mm (palec)	6,35 (1/4)
Sací potrubí	Ø	mm (palec)	12,70 (1/2)
Max. délka potrubí bez doplnění chladiva		m	7
Max. délka potrubí		m	20
Max. převýšení vnitřní / venkovní j.		m	10
Předplněné množství chladiva		kg	1,6
Doplnění chladiva		g/m	20
Provozní teploty chlazení (IN/OUT)	min-max	°C	21-35°C/-10-43°C
Provozní teploty vytápění (IN/OUT)	min-max	°C	10-27°C/-15-24°C

Údaje uvedené v tomto dokumentu jsou čistě informativní a mohou se lišit. Kupujícím se doporučuje informovat se před podpisem objednávky o přesnosti informací. Průřezy kabelů jsou doporučeny a přesné stanovení náležitosti instalace firmě dle platných předpisů a místních podmínek instalace.

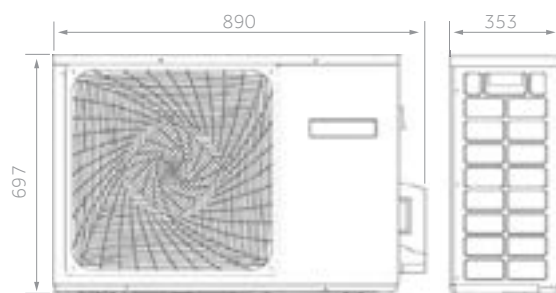
Rezidenční jednotky single split **SLOUPOVÉ ZUN**



AP71



1U71



7.1kW

Rezidenční jednotky single split

SLOUPOVÉ ZUN

Haier

7.1 kW

REZIDENČNÍ SINGLE SPLIT



Tichý provoz



Wi-Fi



3D



Komfortní
spánek



Standard YR-HQ

BÍLÁ BARVA
OPLÁŠTĚNÍ

- Tichý provoz
- Wi-Fi ovládání (standard hOn)
- 3D proud vzduchu s dalekým dosahem
- Funkce sleep pro nerušený a komfortní spánek

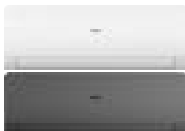
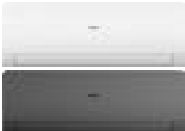
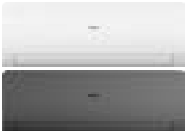
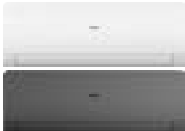
VNITŘNÍ JEDNOTKA		Model	AP71DFCHRA
VENKOVNÍ JEDNOTKA		Model	1U71RECFA
SOUPRAVA		Model	HPU-71DF03/R3(DB)
Technická specifikace			
Chladicí výkon	nom (min-max)	kW	7,2 (0,9-8,9)
Topný výkon	nom (min-max)	kW	8,0 (0,9-10,5)
Příkon při chlazení	nom (min-max)	kW	2,23 (0,12-2,8)
Příkon při vytápění	nom (min-max)	kW	2,15 (0,19-2,8)
Energetická třída	EER	W/W	3,23
	COP	W/W	3,71
Chladicí výkon Pdesign	35 °C	kW	7,2
Topný výkon Pdesign	(-10 °C)	kW	5,5
Energetická třída	SEER		7,0 (A++)
	SCOP		4,20 (A+)
Sezónní potřeba energie chlazení		kWh/rok	360
Sezónní potřeba energi vytápění		kWh/rok	1925
Vnitřní jednotka			
Napájení		f/V/Hz	1/220-240/50
Průtok vzduchu	Vysoké	m3/h	1200
Výkon odvlhčování		L/h	4,25
Hladina aku. výkonu chlazení Lw		dB	62
Hladina aku. výkonu vytápění Lw		dB	63
Hladina aku. tlaku chlazení Lp (1m)		dB(A)	45/42/36/26
Hladina aku. tlaku chlazení Lp (1m)		dB(A)	45/42/36/26
Provozní rozměry	ŠxHxV	mm	407x1810x377
Přepravní rozměry	ŠxHxV	mm	555x1935x525
Provozní / přepravní hmotnost		kg	34/45
Venkovní jednotka			
Napájení		f/V/Hz	1/220-240/50
Napájecí kabel (do venkovní j.)		N x mm2	3 x 2,5
Komunikační kabel k vnitřní j.		N x mm2	4 x 1,5
Hladina aku. výkonu Lw	Vysoké	dB	69
Hladina aku. tlaku Lp (1m)	Vysoké	dB(A)	56
Provozní proud chlazení/vytápění	Max	A	6,2/6,2
Startovací proud chlazení/vytápění	Max	A	1,5/1,5
Provozní rozměry	ŠxHxV	mm	890x697x353
Přepravní rozměry	ŠxHxV	mm	1046x780x460
Provozní / přepravní hmotnost		kg	47/52
Typ kompresoru			Rotační inverter
Installation data			
Chladivo			R32
Kapalinové potrubí	Ø	mm (palec)	6,35 (1/4)
Sací potrubí	Ø	mm (palec)	12,7 (1/2)
Max. délka potrubí bez doplnění chladiva		m	7
Max. délka potrubí		m	20
Max. převýšení vnitřní / venkovní j.		m	10
Předplněné množství chladiva		kg	1,6
Doplnění chladiva		g/m	20
Provozní teploty chlazení (IN/OUT)	min-max	°C	21-35°C/-10-43°C
Provozní teploty vytápění (IN/OUT)	min-max	°C	10-27°C/-15-24°C

Údaje uvedené v tomto dokumentu jsou čistě informativní a mohou se lišit. Kupujícím se doporučuje informovat se před podpisem objednávky o přesnosti informací. Průřezy kabelů jsou doporučeny a přesné stanovení náleží instalaci firmě dle platných předpisů a místních podmínek instalace.



MULTISPLIT INVERTER SYSTÉMY

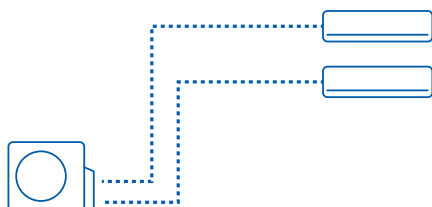
MULTISPLIT INVERTER SYSTÉMY

VNITŘNÍ JEDNOTKY MULTISPLIT R32					
ŘADA	2.5 kW	3.5 kW	4.2 kW	5.0 kW	7.1 kW
JADE	 AS25S2SJ1FA-3	 AS35S2SJ1FA-3		 AS50S2SD1FA-3	
NEW EXPERT	 AS25XCAHRA	 AS35XCAHRA		 AS50XCAHRA	
FLEXIS PLUS BÍLÁ / ČERNÁ	 AS25S2SF1FA-WH AS25S2SF1FA-BH	 AS35S2SF1FA-WH AS35S2SF1FA-BH		 AS50S2SF1FA-WH AS50S2SF1FA-BH	 AS50S2SF1FA-WH AS50S2SF1FA-BH
FLARE PLUS	 AS25S2SF2FA-3	 AS35S2SF2FA-3		 AS50S2SF2FA-3	 AS71S2SF2FA-3
PEARL	 AS25PBAHRA	 AS35PBAHRA		 AS50PBAHRA	
PARAPETNÍ	 AF25S2SD1FA/ AD71S2SM3FA(H)	 AF35S2SD1FA/ AF35S2SD1FA(H)	 AF42S2SD1FA/ AF42S2SD1FA(H)		
KAZETOVÉ JEDNOTKY MINI 35/50 KRUHOVÁ 71	 AB25S2SC2FA/ AB25S2SC2FA-1	 AB35S2SC2FA/ AB35S2SC2FA-1		 AB50S2SC2FA/ AB50S2SC2FA-1	 AB71S2SG1FA
KONVERTI- BILNÍ		 AC35S2SG1FA		 AC50S2SG1FA	 AC71S2SG1FA
NÍZKÉ KANÁLOVÉ 30 PA	 AD25S2SS1FA/ AD25S2SS1FA(H)	 AD35S2SS1FA/ AD35S2SS1FA(H)		 AD50S2SS1FA/ AD50S2SS1FA(H)	 AD71S2SS1FA/ AD71S2SS1FA(H)
KANÁLOVÉ 150 PA		 AD35S2SM3FA/ AD35S2SM3FA(H)		 AD50S2SM3FA/ AD50S2SM3FA(H)	 AD71S2SM3FA/ AD71S2SM3FA(H)

MULTISPLIT INVERTER SYSTÉMY

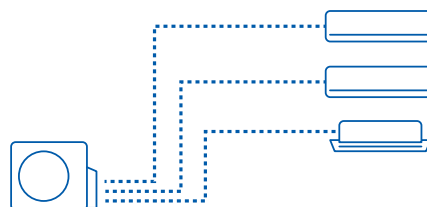
VENKOVNÍ JEDNOTKY MULTISPLIT R32								
4.0 kW	5.0 kW	5.5 Kw	7.0 kW	7.5 kW	8.5 kW	9.0 kW	10.5 kW	12.5 kW
1:2		1:3		1:4		1:5 NEW		
								
2U40S2SM1FA	2U50S2SM1FA 2U50S2SM1FA-3	3U55S2SR5FA	3U70S2SR5FA	4U75S2SR5FA	4U85S2SR5FA	5U90S2SS5FA	5U105S2SS5FA	5U125S2SN1FA
Self-clean funkce								

KOMBINACE 1:2



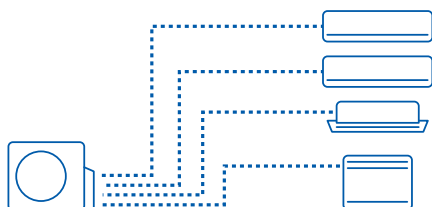
2U40/2U50- nástěnné - parapetní - kazetové - kanálové - podstropní

KOMBINACE 1:3



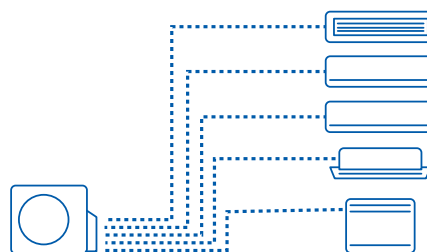
nástěnné - parapetní - kazetové - kanálové - podstropní

KOMBINACE 1:4



nástěnné - parapetní - kazetové - kanálové - podstropní

KOMBINACE 1:5



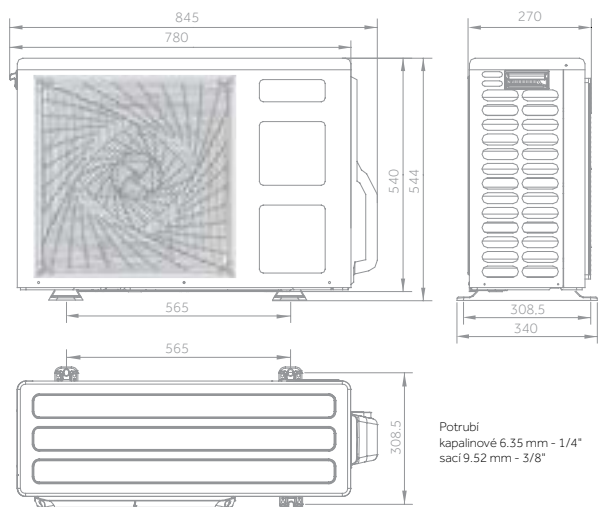
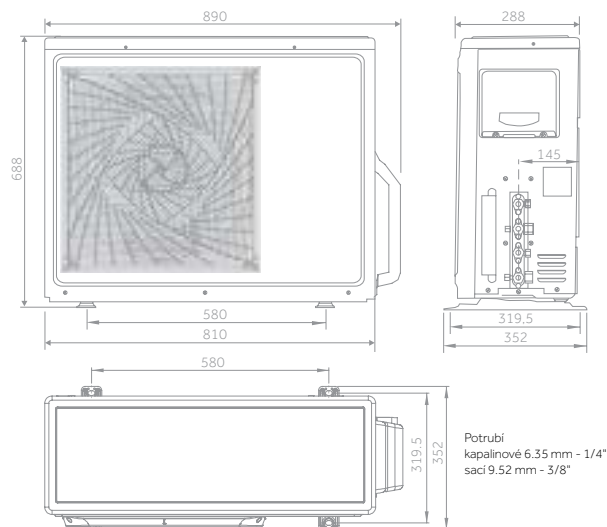
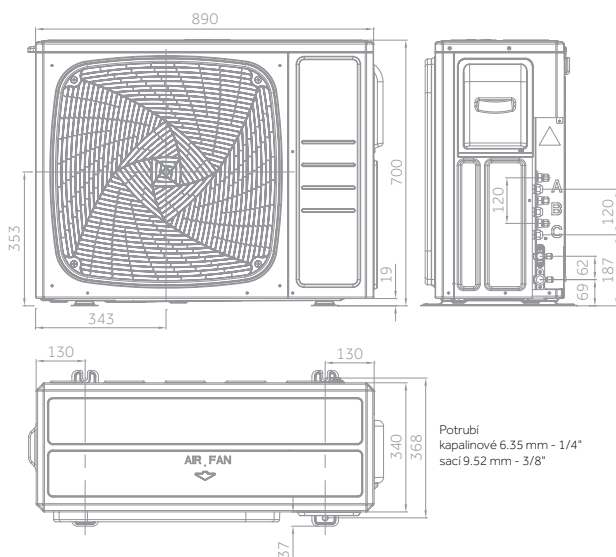
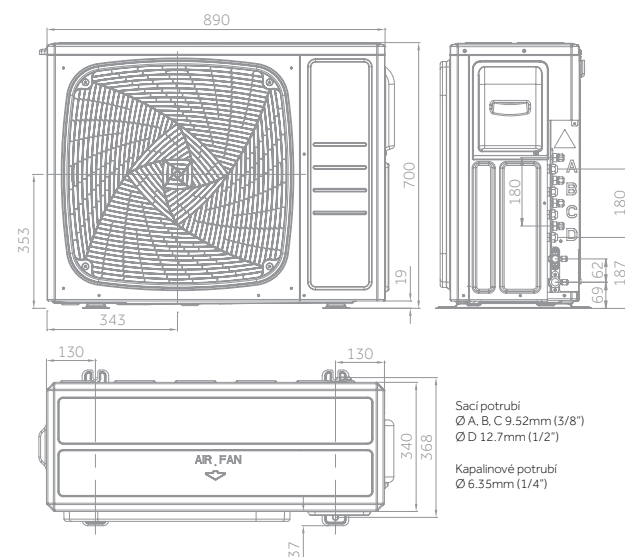
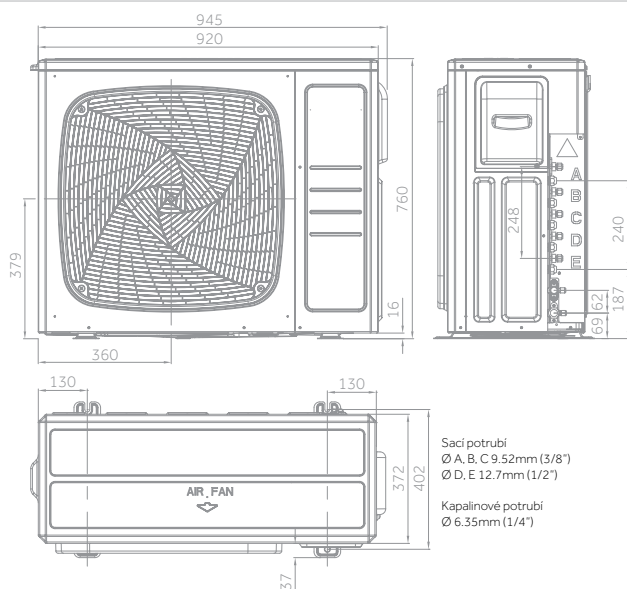
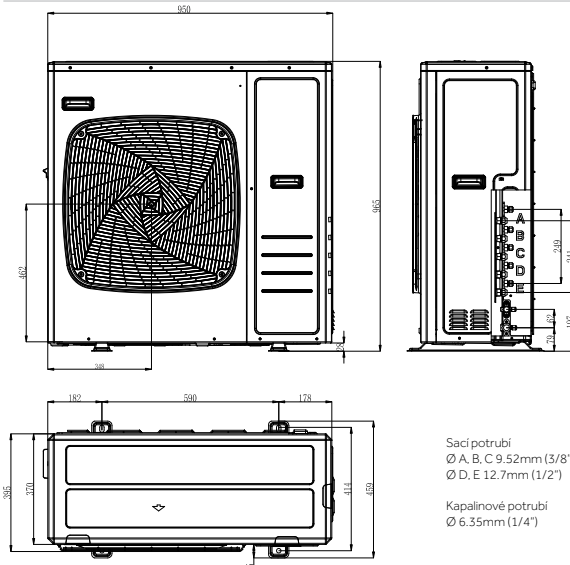
nástěnné - parapetní - kazetové - kanálové - podstropní

Uvedené výkony v kW / Btu jsou uvedeny pro chlazení. Přesné hodnoty najdete v tabulkách pro jednotlivé modely.

Údaje uvedené v tomto dokumentu jsou čistě informativní a mohou se lišit. Kupujícím se doporučuje informovat se před podpisem objednávky o přesnosti informací. Průřezy kabelů jsou doporučeny a přesné stanovení náležitosti instalace firmě dle platných předpisů a místních podmínek instalace.

Multisplit inverter systémy

VENKOVNÍ JEDNOTKY

2U40S2SM1FA

2U50S2SM1FA - 2U50S2SM1FA-3

3U55S2SR5FA - 3U70S2SR5FA

4U75S2SR5FA - 4U85S2SR5FA

5U90S2SS5FA - 5U105S2SS5FA

5U125S2SN1FA


4.0 kW

5.0 kW

5.5 Kw

7.0 kW

7.5 kW

8.5 kW

9.0 kW

10.5 kW

12.5 kW

NEW

NEW

Multisplit inverter systémy

VENKOVNÍ JEDNOTKY



1:2 2U40S2SM1FA
2U50S2SM1FA



1:3 3U55S2SR5FA
3U70S2SR5FA



1:4 4U75S2SR5FA
4U85S2SR5FA



1:5 5U90S2SS5FA
5U105S2SS5FA
5U125S2SN1FA

Venkovní jednotka	Model		2U40S2SM1FA	2U50S2SM1FA-3	3U55S2SR5FA	3U70S2SR5FA	4U75S2SR5FA	4U85S2SR5FA	5U90S2SS5FA	5U105S2SS5FA	5U125S2SN1FA
Technická specifikace											
Chladicí výkon	nom (min-max)	kW	4,0 (1,1-4,8)	5,0 (1,3-6,0)	5,50 (2,10-7,00)	7,00 (2,40-7,60)	7,50 (2,40-8,70)	8,50 (3,20-9,50)	9,00 (3,20-11,00)	10,00 (3,20-11,00)	12,50 (3,20-13,80)
Topný výkon	nom (min-max)	kW	4,4 (1,8-5,2)	5,7 (1,8-6,6)	6,80 (1,70-7,60)	7,60 (2,90-8,50)	8,60 (3,10-10,00)	9,60 (4,40-10,50)	10,40 (4,40-11,50)	10,50 (4,40-11,50)	12,70 (4,40-14,30)
Příkon při chlazení	nom	kW	1,0	1,5	1,35	1,84	1,97	2,50	2,79	3,47	3,87
Příkon při vytápění	nom	kW	1,0	1,4	1,66	1,85	2,15	2,40	2,79	2,82	3,40
Energetická účinnost	EER	W/W	4,00	3,45	4,00	3,81	3,80	3,40	3,23	2,88	3,23
	COP	W/W	4,10	3,7	4,10	4,10	4,00	4,00	3,73	3,73	3,73
Výkon chlazení Pdesign	35 °C	kW	4,0	5,0	5,50	7,00	7,50	8,00	9,00	10,00	12,50
Výkon vytápění Pdesign	(-10 °C)	kW	3,3	4,7	4,70	6,00	6,30	7,00	7,20	8,00	9,50
Energetická účinnost sezónní	SEER		6,2 (A+++)	6,5 (A+++)	8,50 (A+++)	7,50 (A++)	7,00 (A++)	7,00 (A++)	7,00 (A++)	7,00 (A++)	7,10 (A++)
	SCOP		4,00 (A+)	4,00 (A+)	4,00 (A+)	4,20 (A+)	4,00 (A+)	4,00 (A+)	4,00 (A+)	4,00 (A+)	4,05 (A+)
Sezónní potřeba energie chlazení	kWh/rok		226	269	227	332	379	456	457	537	622
Sezónní potřeba energie vytápění	kWh/rok		1155	1645	1678	2012	2179	2503	2441	2889	3346
Venkovní jednotka											
Napájení		f/V/Hz	1/220-240/50/60								
Napájecí kabel (do venkovní j.)	N x mm2		3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 4,0	3 x 4,0	3 x 4,0
Komunikační kabel k vnitřní j.	N x mm2		4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5
Průtok vzduchu	Vys.	m3/h	2200	2400	3000	3000	4000	4000	4200	4200	4200
Hladina aku. výkonu Lw	Vys.	dB	62	63	64	66	68	68	70	70	73
Hladina aku. tlaku Lp	Vys.	dB(A)	52	53	51	53	55	55	55	55	58
Provozní proud chlazení/vytápění	A max		7,5 / 10,1	7,5 / 10,1	10,8/9,5	11,9/9,7	14,7/13,5	15,5/14,6	18,2/14,6	18,2/14,6	23,0/18,7
Startovací proud chlazení/vytápění	A max		1,4 / 1,7	1,4 / 1,7	4,0/4,0	4,0/4,0	5,0/5,0	5,0/5,0	5,0/5,0	5,0/5,0	5,0/5,0
Provozní rozměry	ŠxHxV	mm	800x275x553	800x275x553	890x340x700	890x340x700	890x340x700	890x340x700	920x372x760	920x372x760	950x370x965
Přepravní rozměry	ŠxHxV	mm	954x409x625	954x409x625	1010x455x835	1010x455x835	1010x455x835	1010x455x835	1045x488x890	1045x488x890	1050x485x1170
Provozní / přepravní hmotnost	kg		34 / 37	36 / 39	50,0/59,0	54,0/63,0	61,0/70,0	61,0/70,0	66,0/77,0	66,0/77,0	79,0/91,0
Typ kompresoru			2° rotační inverter (Twin)								
Instalace											
Chladivo			R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32
Kapalinové potrubí	Ø	mm (palec)	2×6,35 (2x1/4)	2×6,35 (2x1/4)	3×6,35 (3x1/4)	3×6,35 (3x1/4)	4×6,35 (4x1/4)	4×6,35 (4x1/4)	5×6,35 (5x1/4)	5×6,35 (5x1/4)	5×6,35 (5x1/4)
Sací potrubí	Ø	mm (palec)	2×9,52 (2x3/8)	2×9,52 (2x3/8)	3×9,52 (3x3/8)	3×9,52 (3x3/8)	3×9,52+1×12,70 (3x3/8+1x1/2)		3×9,52+2×12,70 (3x3/8+2x1/2)		
Max. délka potrubí bez doplnění chladiva		m	20	20	30	30	40	40	40	40	50
Max. celková délka kap. potrubí na systému		m	30	30	50	60	70	70	80	80	100
Max. převýšení vnitřní / venkovní j.		m	15	15	15	15	15	15	15	15	15
Max. převýšení vnitřních j.		m	15	15	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5
Množství předplněného chladiva		kg	1,0	1,1	1,40	1,60	1,60	2,20	2,40	2,40	2,50
Doplnění chladiva		g/m	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Provozní teploty chlazení	min-max	°C	-10 - 43 °C			-10 - 46 °C					
Provozní teploty vytápění	min-max	°C	-15 - 24 °C			-15 - 24 °C					

Údaje uvedené v tomto dokumentu jsou čistě informativní a mohou se lišit. Kupujícím se doporučuje informovat se před podpisem objednávky o přesnosti informací. Průřezy kabelů jsou doporučeny a přesné stanovení náležitosti instalací firmě dle platných předpisů a místních podmínek instalace.



Standard YR-HQ

Multisplit inverter systémy

JADE SUPER MATCH



Silence



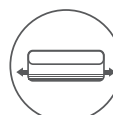
Wi-Fi



Snadná instalace



3D

2 strany
připojení

Self Hygiene

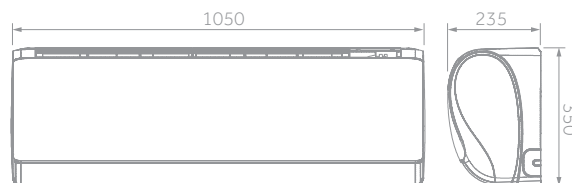
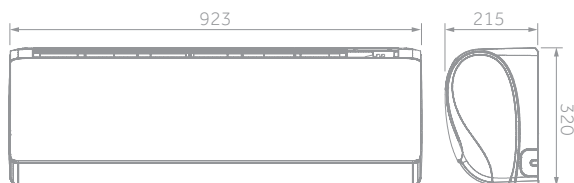
- Super účinná filtrace vzduchu elektrostatickým filtrem IFD
- Velmi tichý provoz
- Wi-Fi ovládání
- 3D proudění vzduchu: plynulý pohyb vertikálních a horizontálních lamel

- 2 strany připojení odvodu kondenzátu
- Snadná instalace
- Self-Hygiene
- Eco Senzor pohybu a přítomnosti osob

Vnitřní jednotka	Model		AS25S2SJ1FA-3	AS35S2SJ1FA-3	AS50S2SJ1FA-3
Technická specifikace					
Chladicí výkon	nom (min-max)	kW	2,60 (1,00-4,00)	3,50 (1,00-4,00)	5,20 (1,40-6,00)
Topný výkon	nom (min-max)	kW	3,20 (1,10-5,40)	4,20 (1,30-5,80)	6,00 (1,40-6,90)
Napájení	(z venkovní j.)	f/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Komunikační kabel		N x mm ²	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0
Průtok vzduchu	Vys. ot.	m ³ /h	550	600	900
Vnitřní jednotka					
Hladina aku. výkonu chlazení Lw		dB	56	57	57
Hladina aku. výkonu vytápění Lw		dB	56	57	57
Hladina aku. tlaku chlazení Lp		dB(A)	36/32/29/15	37/33/30/16	41/37/33/28
Hladina aku. tlaku vytápění Lp		dB(A)	36/32/29/15	37/33/30/16	41/37/33/28
Provozní rozměry	ŠxHxV	mm	923x215x320	923x215x320	1050x235x350
Přepravní rozměry	ŠxHxV	mm	1032x318x418	1032x318x418	1160x347x455
Provozní / přepravní hmotnost		kg	12,0/15,2	12,0/15,2	14,9/18,9
Instalace					
Kapalinové potrubí	Ø	mm (palec)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Sací potrubí	Ø	mm (palec)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)
Ovladač					
Standard	Dálkový ovladač		YR-HQ	YR-HQ	YR-HQ

AS25 - AS35

AS50



Haier

2.5 kW

3.5 kW

5.0 kW



Standard YR-HQ

Multisplit inverter systémy

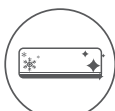
EXPERT NEW



Snadná instalace



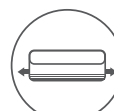
I Feel



Self Clean

Coanda Plus
proud vzduchu

Eco senzor

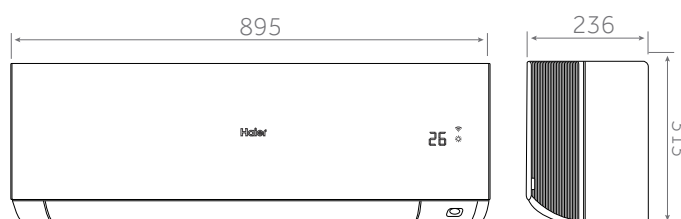
Beznapěťový
kontakt2 strany
připojeníUVC Pro
sterilizace

- Snadná instalace
- I feel funkce
- Self-Clean
- Coanda Plus bezprůvanový provoz
- Eco Senzor pohybu a přítomnosti osob

- Wi-Fi ovládání
- Beznapěťový kontakt
- 2 strany připojení
- 56 °C Steri-clean
- UV-C Pro Sterilizace

Vnitřní jednotka	Model		AS25XCAHRA	AS35XCAHRA	AS50XCAHRA
Technická specifikace					
Chladicí výkon	nom (min-max)	kW	2,80 (0,80-3,20)	3,50 (1,00-4,00)	5,00 (1,40-5,50)
Topný výkon	nom (min-max)	kW	3,20 (0,80-4,20)	4,20 (1,00-5,20)	5,60 (1,70-6,20)
Napájení	(z venkovní j.)	f/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Komunikační kabel		N x mm ²	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0
Průtok vzduchu	Vys. ot.	m ³ /h	730	800	880
Vnitřní jednotka					
Hladina aku. výkonu chlazení Lw		dB	56	57	60
Hladina aku. výkonu vytápění Lw		dB	56	57	60
Hladina aku. tlaku chlazení Lp		dB(A)	39/32/25/16	40/33/26/17	45/37/29/20
Hladina aku. tlaku vytápění Lp		dB(A)	39/32/25/16	40/33/26/17	45/37/29/20
Provozní rozměry	ŠxHxV	mm	895x313x236	895x313x236	895x313x236
Přepravní rozměry	ŠxHxV	mm	964x386x316	964x386x316	964x386x316
Provozní / přepravní hmotnost		kg	11,3/14,0	11,3/14,0	11,6/14,2
Instalace					
Kapalinové potrubí	Ø	mm (palec)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Sací potrubí	Ø	mm (palec)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)
Ovladače					
Standard	Dálkový ovladač		YR-HQ	YR-HQ	YR-HQ

AS25 / AS35 / AS50



2.5 kW

3.5 kW

5.0 kW

7.1 kW



Standard YR-HQ

Multisplit inverter systémy

FLEXIS PLUS



Tichý provoz



Eco senzor



Wi-Fi



3D



Snadná instalace

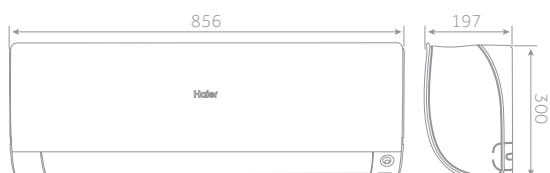


UVC Sterilizace

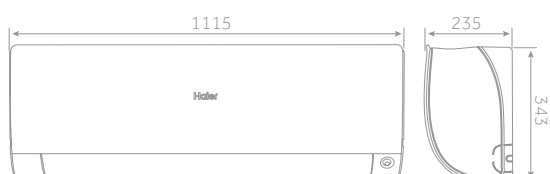
- Velmi tichý provoz
- Wi-Fi ovládání
- 3D proudění vzduchu: plynulý pohyb vertikálních a horizontálních lamel
- Snadná instalace
- Steri-Clean
- UVC Sterilizace
- Dvouzónové čidlo pohybu osob
- Funkce spánku
- 56 °C Steri-clean

Vnitřní jednotka	Model bílá		AS25S2SF1FA-WH	AS35S2SF1FA-WH	AS50S2SF1FA-WH	AS71S2SF1FA-WH
	Model černá		AS25S2SF1FA-BH	AS35S2SF1FA-BH	AS50S2SF1FA-BH	AS71S2SF1FA-BH
Technická specifikace						
Chladicí výkon	nom (min-max)	kW	2,60 (0,80-3,20)	3,50 (1,00-4,00)	5,20 (1,40-6,00)	7,00 (2,20-7,50)
Topný výkon	nom (min-max)	kW	3,20 (0,80-4,20)	4,20 (1,00-5,20)	6,00 (1,40-6,90)	8,00 (2,40-8,50)
Napájení	(z venkovní j.)	f/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Komunikační kabel		N x mm2	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0
Průtok vzduchu	Vys. ot.	m3/h	600	650	900	1100
Vnitřní jednotka						
Hladina aku. výkonu chlazení Lw		dB	53	55	57	60
Hladina aku. výkonu vytápění Lw		dB	53	55	57	60
Hladina aku. tlaku chlazení Lp		dB(A)	38/32/25/16	39/33/26/17	45/41/37/28	47/43/37/33
Hladina aku. tlaku vytápění Lp		dB(A)	38/32/25/19	39/33/26/20	45/41/37/28	47/43/37/33
Provozní rozměry	ŠxHxV	mm	856x197x300	856x197x300	999x225x323	1115x235x343
Převravní rozměry	ŠxHxV	mm	952x283x389	952x283x389	1100x314x420	1202x319x432
Provozní / přepravní hmotnost		kg	9,5/12,0	9,5/12,0	12,0/15,0	15,2/18,2
Instalace						
Kapalinové potrubí	Ø	mm (palec)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)
Sací potrubí	Ø	mm (palec)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)	15,88 (5/8)
Ovladač						
Standard	Dálkový ovladač		YR-HQ	YR-HQ	YR-HQ	YR-HQ

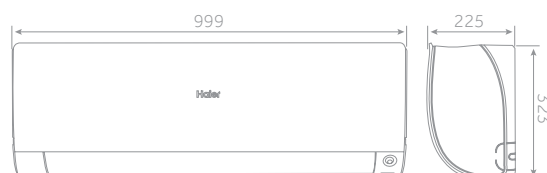
AS25 - AS35



AS71

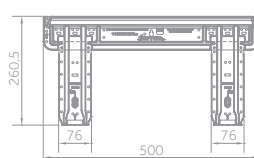


AS50

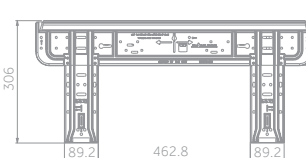


INSTALAČNÍ PLECH

AS25-AS35-AS50



AS71



Multisplit inverter systémy

FLARE PLUS

Haier

2.5 kW

3.5 kW

5.0 kW

7.1 kW

MULTISPLIT SYSTÉMY R32



Snadná instalace



Tichý provoz



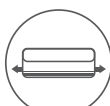
Wi-Fi



Beznapěťový kontakt



3D



2 strany připojení



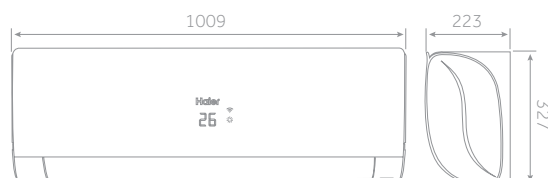
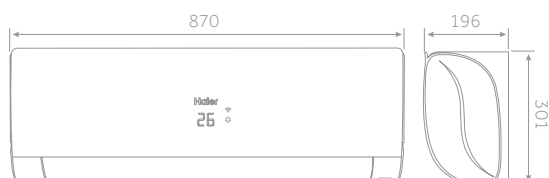
Standard YR-HE

- Tichý provoz
- 3D proudění vzduchu: plynulý pohyb vertikálních a horizontálních lamel
- Wi-Fi ovládání
- Snadná instalace
- Nano-Aqua sterilizace
- Funkce komfortního spánku
- LED displej

Vnitřní jednotka	Model		AS25S2SF2FA-3	AS35S2SF2FA-3	AS50S2SF2FA-3	AS71S2SF2FA-3
Technická specifikace						
Chladicí výkon	nom (min-max)	kW	2,60 (0,80-3,20)	3,50 (1,00-4,00)	5,20 (1,40-6,00)	7,00 (2,20-7,50)
Topný výkon	nom (min-max)	kW	3,20 (0,80-4,20)	4,20 (1,00-5,20)	6,00 (1,40-6,90)	8,00 (2,40-8,50)
Napájení	(z venkovní j.)	f/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Komunikační kabel		N x mm ²	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0
Průtok vzduchu	Vys. ot.	m ³ /h	600	650	900	1100
Vnitřní jednotka						
Hladina aku. výkonu chlazení Lw		dB	53	55	57	60
Hladina aku. výkonu vytápění Lw		dB	53	55	57	60
Hladina aku. tlaku chlazení Lp		dB(A)	38/32/25/19	39/33/26/20	45/41/37/28	47/43/37/33
Hladina aku. tlaku vytápění Lp		dB(A)	38/32/25/19	39/33/26/20	45/41/37/28	47/43/37/33
Provozní rozměry	ŠxHxV	mm	856x197x300	856x197x300	999x225x323	1115x235x343
Přepravní rozměry	ŠxHxV	mm	952x283x389	952x283x389	1100x314x420	1202x319x432
Provozní / přepravní hmotnost		kg	9,5/12,0	9,5/12,0	12,0/15,0	15,2/18,2
Instalace						
Kapalinové potrubí	Ø	mm (palec)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)
Sací potrubí	Ø	mm (palec)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)	15,88 (5/8)
Ovládání						
Standard	Dálkové ovladače		YR-HE	YR-HE	YR-HE	YR-HE

AS25 - AS35

AS50



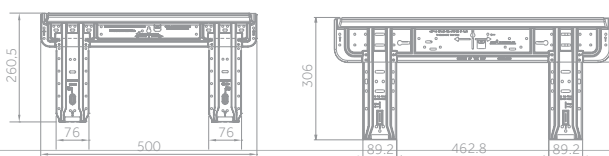
AS71

INSTALAČNÍ PLECH



AS25-AS35-AS50

AS71



Údaje uvedené v tomto dokumentu jsou čistě informativní a mohou se lišit. Kupujícím se doporučuje informovat se před podpisem objednávky o přesnosti informací. Průřezy kabelů jsou doporučeny a přesné stanovení náleží instalační firmě dle platných předpisů a místních podmínek instalace.

2.5 kW

3.5 kW

5.0 kW

6,8 kW



Standard YR-HE

Multisplit inverter systémy

PEARL



Tichý provoz



Self Clean



Wi-Fi



UVC Sterilizace



Snadná instalace



Coanda Plus proud vzduchu

- Tichý provoz
- Self-Clean
- WiFi ovládání
- UV-C Sterilizace

- Snadná instalace
- Elegantní matný design
- Coanda plus bezprůvanový provoz

Vnitřní jednotka	Model		AS25PBAHRA	AS35PBAHRA	AS50PDAHRA	AS68PDAHRA
Technická specifikace						
Chladicí výkon	nom (min-max)	kW	2,60 (0,80-3,00)	3,20 (0,80-3,60)	5,00 (1,30-5,80)	6,80 (2,20-8,50)
Topný výkon	nom (min-max)	kW	2,80 (0,80-3,20)	3,40 (0,80-4,20)	5,20 (1,40-6,00)	6,80 (2,40-9,50)
Napájení	(z venkovní j.)	f/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Komunikační kabel		N x mm ²	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0
Průtok vzduchu	Vys. ot.	m ³ /h	550	600	900	1100
Vnitřní jednotka						
Hladina aku. výkonu chlazení Lw		dB	54	56	57	62
Hladina aku. výkonu vytápění Lw		dB	54	56	57	62
Hladina aku. tlaku chlazení Lp		dB(A)	37/32/28/18	37/33/29/19	44/40/35/28	47/45/37/29
Hladina aku. tlaku vytápění Lp		dB(A)	37/32/28/18	37/33/29/19	44/40/35/28	47/45/37/29
Provozní rozměry	ŠxHxV	mm	805x200x290	805x200x290	975x220x320	975x220x320
Přepravní rozměry	ŠxHxV	mm	874x270x363	874x270x363	1050x301x397	1050x301x397
Provozní / přepravní hmotnost		kg	8,3/10,5	8,3/10,5	11,6/14,4	11,6/14,4
Instalace						
Kapalinové potrubí	Ø	mm (palec)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Sací potrubí	Ø	mm (palec)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)	12,70 (1/2)
Ovladač						
Standard	Dálkový ovladač		YR-HE	YR-HE	YR-HE	YR-HE

AS25PBAHRA - AS35PBAHRA



AS50PDAHRA - AS68PDAHRA





Multisplit inverter systémy PARAPETNÍ



Standard YR-HBS01



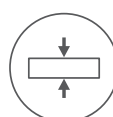
DO VYPRODÁNÍ



Tichý provoz



Dva výstupy
vzduchu



Kompaktní
konstrukce



Komfortní
spánek

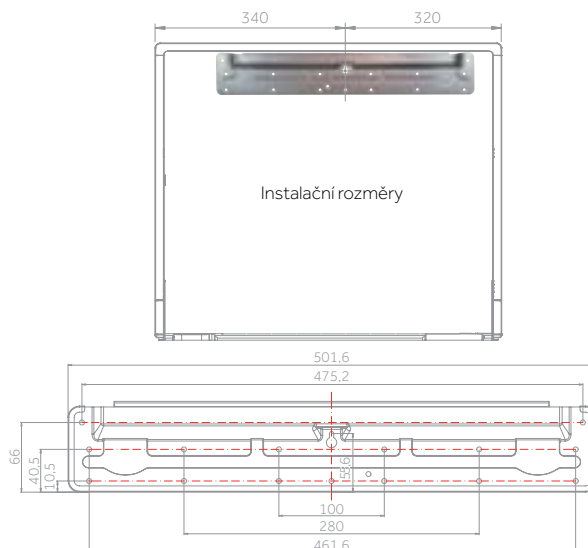
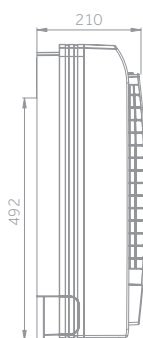
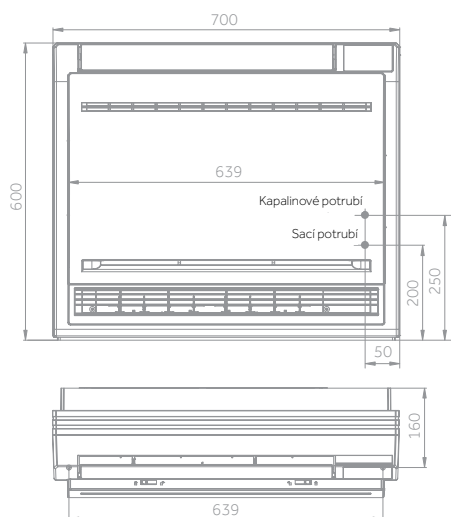


Wi-Fi volitelně

- Tichý provoz
- Dva výstupy vzduchu
- Kompaktní konstrukce
- Funkce spánku pro komfortní provoz
- Wi-Fi ovládání (Volitelně - Smart Air 2)

Vnitřní jednotka	Model		AF25S2SD1FA	AF35S2SD1FA	AF42S2SD1FA
Technická specifikace					
Chladicí výkon	nom (min-max)	kW	2,50	3,40	4,20
Topný výkon	nom (min-max)	kW	3,00	3,50	4,70
Napájení		f/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60
Průtok vzduchu	(Vys./Stř./Niz./S.Niz.)	m ³ /h	450/400/350/300/250	500/450/400/350/300	580/530/480/430/380
Komunikační kabel		N x mm ²	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0
Vnitřní jednotka					
Hladina akustického výkonu Lw		dB	52	55	58
Hladina akustického tlaku Lp		dB(A)	40/32/25/20	42/34/26/21	46/37/33/28
Provozní rozměry	ŠxHxV	mm	700x210x600	700x210x600	700x210x600
Přepravní rozměry	ŠxHxV	mm	783x303x695	783x303x695	783x303x695
Provozní / přepravní hmotnost		kg	16,5/18,5	16,5/18,5	16,5/18,5
Instalace					
Kapalinové potrubí	Ø	mm (palec)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Sací potrubí	Ø	mm (palec)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)

AF25 - AF35 - AF42



Multisplit inverter systémy

PARAPETNÍ NEW

Haier

2.5 kW

3.5 kW

4.2 kW



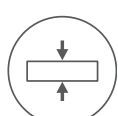
Standard YR-HQS01



Tichý provoz



Dva výstupy
vzduchu



Kompaktní
konstrukce



Komfortní
spánek



Wi-Fi



56°C Steri-Clean

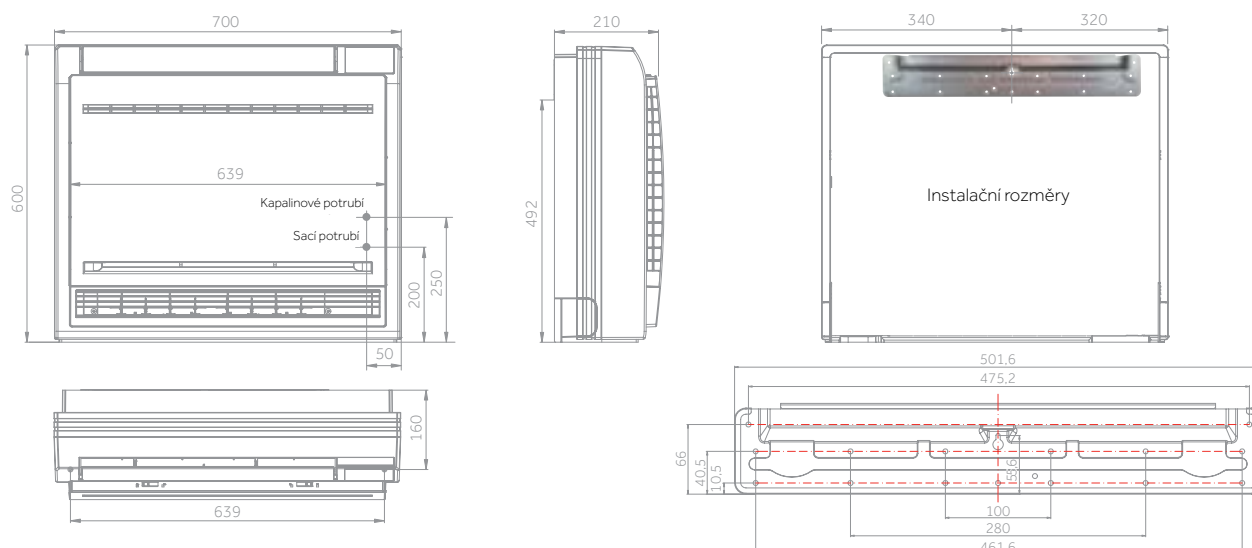


Antibakteriální
filtr

- Tichý provoz
- Dva výstupy vzduchu
- Kompaktní konstrukce
- Funkce spánku pro komfortní provoz
- Wi-Fi ovládání (standard hOn)
- 56°C Steri-Clean
- UVC Sterilizace

Vnitřní jednotka	Model		AF25S2SD1FA(H)	AF35S2SD1FA(H)	AF42S2SD1FA(H)
Technická specifikace					
Chladicí výkon	nom (min-max)	kW	2,50	3,40	4,20
Topný výkon	nom (min-max)	kW	3,00	3,50	4,70
Napájení		f/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60
Průtok vzduchu	(Vys./Stř./Niz./S.Niz.)	m3/h	450/400/350/300/250	500/450/400/350/300	580/530/480/430/380
Komunikační kabel		N x mm2	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0
Vnitřní jednotka					
Hladina akustického výkonu Lw		dB	52	55	58
Hladina akustického tlaku Lp		dB(A)	40/32/25/20	42/34/26/21	46/37/33/28
Provozní rozměry	ŠxHxV	mm	700x210x600	700x210x600	700x210x600
Přepravní rozměry	ŠxHxV	mm	783x303x695	783x303x695	783x303x695
Provozní / přepravní hmotnost		kg	16,5/18,5	16,5/18,5	16,5/18,5
Instalace					
Kapalinové potrubí	Ø	mm (palec)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Sací potrubí	Ø	mm (palec)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)

AF25 - AF35 - AF42



Multisplit inverter systémy

MINI KAZETOVÉ



DO VYPRODÁNÍ



Tichý provoz

Individuální nastavení
směrových lamel

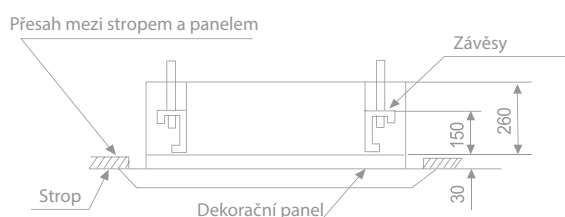
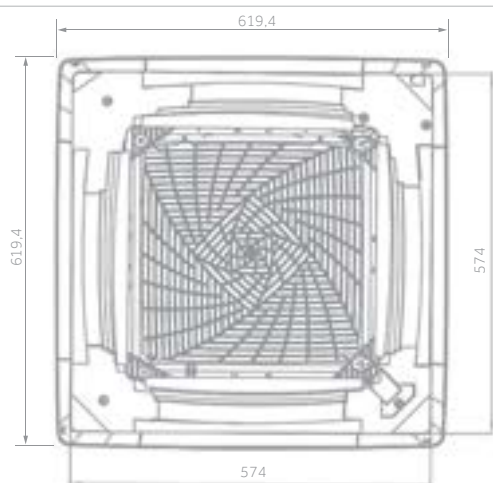
Wi-Fi volitelně

Přívod čerstvého
vzduchuBeznapěťový
kontakt

- Tichý provoz
- WiFi ovládání volitelné (Smart Air2)
- Připojení přívodu čerstvého vzduchu do místnosti (max. 20 % z jmenovitého průtoku vzduchu jednotky. Více než 20% má za následek pokles výkonu jednotky).
- Beznapěťový kontakt On/Off

Vnitřní jednotka	Model		AB25S2SC2FA	AB35S2SC2FA	AB50S2SC2FA
Technická specifikace					
Chladicí výkon	nom (min-max)	kW	2,60	3,50	5,00
Topný výkon	nom (min-max)	kW	3,20	4,00	5,50
Napájení		f/V/Hz	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60
Průtok vzduchu	(Vys./Stř./Niz./S.Niz.)	m3/h	620/520/450/350	620/520/450/350	700/620/500/400
Komunikační kabel		N x mm2	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0
Vnitřní jednotka					
Hladina akustického výkonu Lw		dB	52	52	55
Hladina akustického tlaku Lp		dB(A)	36/33//30/27	36/33/30/27	42/37/35/32
Provozní rozměry	ŠxHxV	mm	570x570x260	570x570x260	570x570x260
Přepravní rozměry	ŠxHxV	mm	718x680x380	718x680x380	718x680x380
Provozní / přepravní hmotnost		kg	17/20	18,5/22,0	19,0/22,0
Instalace					
Kapalinové potrubí	Ø	mm (palec)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Sací potrubí	Ø	mm (palec)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)
Panel	Model		PB-620KB	PB-620KB	PB-950MB
Provozní rozměry panel	ŠxHxV	mm	620x620x60	620x620x60	620x620x60
Přepravní rozměry panel	ŠxHxV	mm	660x660x115	660x660x115	660x660x115
Provozní / přepravní hmotnost panel		kg	2,8/4,5	2,8/4,5	2,8/4,5

AB25 - AB35 - AB50



Multisplit inverter systémy

MINI KAZETOVÉ NEW

Haier

2.6 kW

3.5 kW

5.0 kW

VOLITELNÝ OVLADAČ

MULTISPLIT SYSTÉMY R32



Tichý provoz

Individuální nastavení
směrůvých lamel

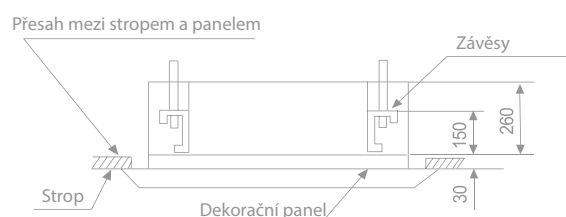
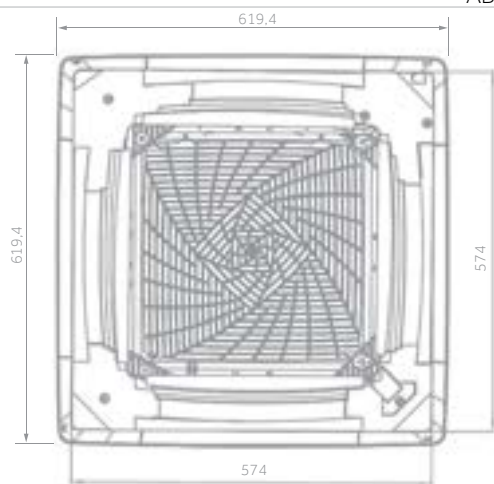
Wi-Fi

Přívod čerstvého
vzduchuBeznapěťový
kontakt

- Tichý provoz
- Wi-Fi ovládání (standard hOn)
- Připojení přívodu čerstvého vzduchu do místnosti (max. 20 % z jmenovitého průtoku vzduchu jednotky. Více než 20% má za následek pokles výkonu jednotky).
- Beznapěťový kontakt On/Off

Vnitřní jednotka			Model	AB25S2SC2FA-1	AB35S2SC2FA-1	AB50S2SC2FA-1
Technická specifikace						
Chladicí výkon	nom (min-max)	kW		2,60	3,50	5,00
Topný výkon	nom (min-max)	kW		3,20	4,00	5,50
Napájení		f/V/Hz		1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60
Průtok vzduchu	(Vys./Stř./Niz./S.Niz.)	m ³ /h		620/520/450/350	620/520/450/350	700/620/500/400
Komunikační kabel		N x mm ²		4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0
Vnitřní jednotka						
Hladina akustického výkonu Lw		dB		52	52	55
Hladina akustického tlaku Lp		dB(A)		36/33//30/27	36/33/30/27	42/37/35/32
Provozní rozměry	ŠxHxV	mm		570x570x260	570x570x260	570x570x260
Přepavní rozměry	ŠxHxV	mm		718x680x380	718x680x380	718x680x380
Provozní / přepravní hmotnost		kg		17/20	18,5/22,0	19,0/22,0
Instalace						
Kapalinové potrubí	Ø	mm (palec)		6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Sací potrubí	Ø	mm (palec)		9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)
Panel	Model			PB-620KB	PB-620KB	PB-620KB
Provozní rozměry panel	ŠxHxV	mm		620x620x60	620x620x60	620x620x60
Přepavní rozměry panel	ŠxHxV	mm		660x660x115	660x660x115	660x660x115
Provozní / přepravní hmotnost panel		kg		2,8/4,5	2,8/4,5	2,8/4,5

AB25 - AB35 - AB50

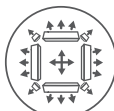


Multisplit inverter systémy

KRUHOVÉ KAZETOVÉ



Tichý provoz

8 směrů přívodu
vzduchu (kruhový)

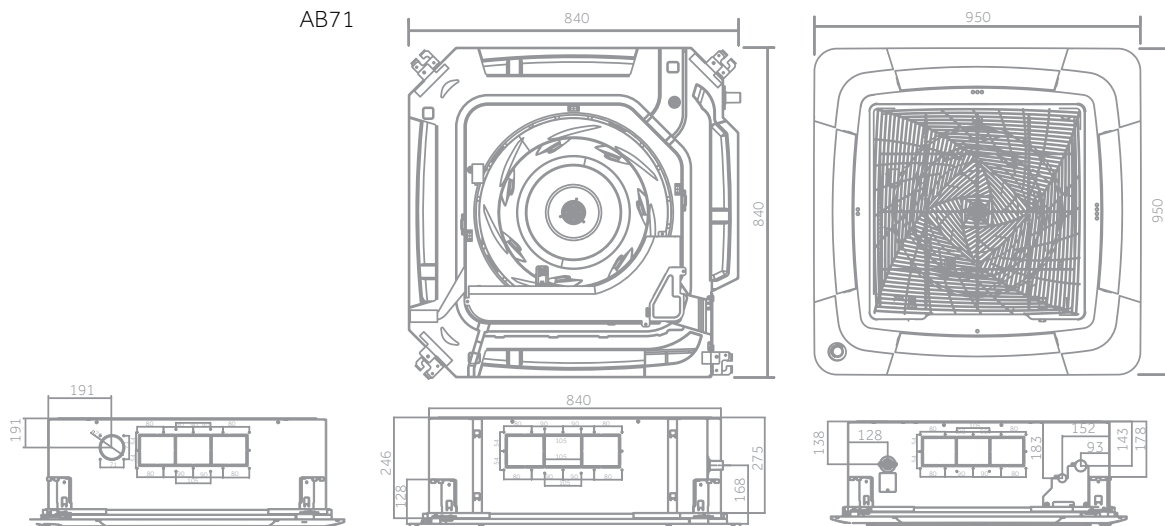
Wi-Fi ovládné

Přívod čerstvého
vzduchuVolitelný pohybový
senzor

- Tichý provoz
- 8 směrů přívodu vzduchu
- WiFi ovládání volitelně (Smart Air2)
- Připojení přívodu čerstvého vzduchu do místnosti (max. 20 % z jmenovitého průtoku vzduchu jednotky. Více než 20% má za následek pokles výkonu jednotky).
- Senzor pohybu osob volitelný - možné směřování a vyhýbání proudů vzduchu osobám a bezprůvanový provoz

Vnitřní jednotka	Model	AB71S2SG1FA	
Technická specifikace			
Chladicí výkon	nom (min-max)	kW	7,10
Topný výkon	nom (min-max)	kW	8,00
Napájení		f/V/Hz	1/220-240/50/60
Průtok vzduchu	(Vys./Stř./Níz./S.Níz.)	m3/h	1260/1070/820/680
Komunikační kabel		N x mm2	4 x 1,5
Vnitřní jednotka			
Hladina akustického výkonu Lw		dB	55
Hladina akustického tlaku Lp		dB(A)	42/40/38/35
Provozní rozměry	ŠxHxV	mm	840x840x204
Přepravní rozměry	ŠxHxV	mm	990x990x310
Provozní / přepravní hmotnost		kg	27,0/32,0
Installation data			
Kapalinové potrubí	Ø	mm (palec)	9,52 (3/8)
Sací potrubí	Ø	mm (palec)	15,88 (5/8)
Panel	Model		PB-950KB
Provozní rozměry panel	ŠxHxV	mm	950x950x50
Přepravní rozměry panel	ŠxHxV	mm	1013x1025x123
Provozní / přepravní hmotnost panel		kg	6,5/9,5

AB71



Multisplit inverter systémy

KONVERTIBILNÍ

Haier

3.5 kW

5.0 kW

7.1 kW

OVLADAČ VOLITELNÝ

MULTISPLIT SYSTÉMY R32



Tichý provoz



Daleký dosah
proudu vzduchu



5 otáček
ventilátoru



Přívod čerstvého
vzduchu



Beznapěťový
kontakt

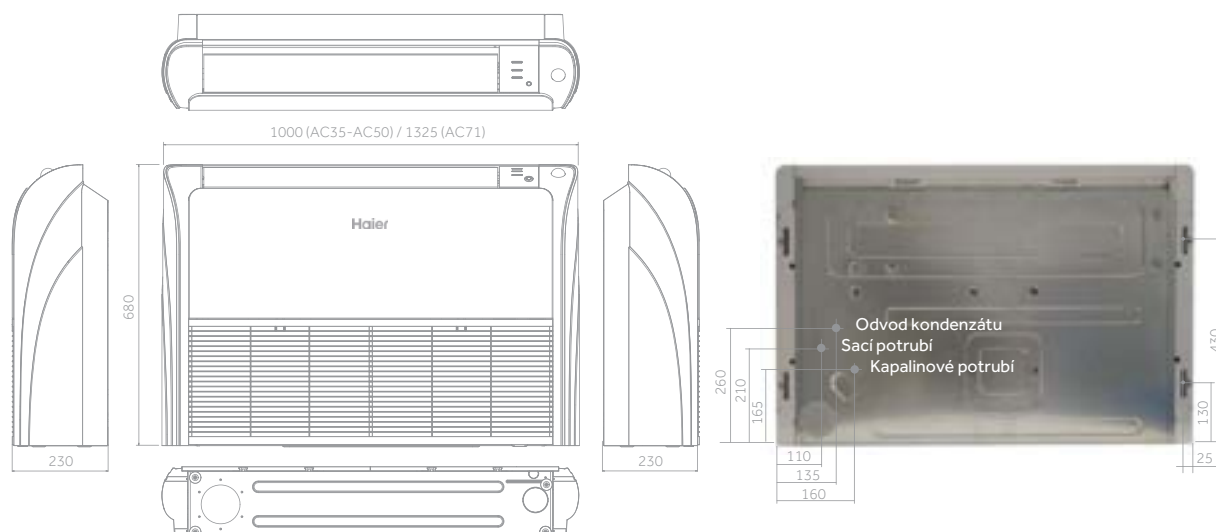


Wi-Fi volitelně

- Individuální nastavení horizontálních směrových lamel
- WiFi ovládání volitelně (Smart Air2)
- 5 otáček ventilátoru: turbo, vysoké, střední, nízké, super nízké (pouze s ovladačem YR-HBS01 / YR-HQS01)
- Připojení přívodu čerstvého vzduchu do místnosti (max. 20 % z jmenovitého průtoku vzduchu jednotky. Více než 20% má za následek pokles výkonu jednotky).

Vnitřní jednotka	Model		AC35S2SG1FA	AC50S2SG1FA	AC71S2SG1FA
Technická specifikace					
Chladicí výkon	nom (min-max)	kW	3,50	5,00	7,10
Topný výkon	nom (min-max)	kW	4,00	5,80	7,50
Napájení		f/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60
Průtok vzduchu	(Vys./Stř./Niz./S.Niz.)	m3/h	750/620/500/400	880/750/650/500	1250/1128/930/840
Komunikační kabel		N x mm2	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,5
Vnitřní jednotka					
Hladina akustického výkonu Lw		dB	53	57	61
Hladina akustického tlaku Lp		dB(A)	39/36/33/30	44/41/38/35	43/40/38/35
Provozní rozměry	ŠxHxV	mm	1000x230x680	1000x230x680	1325x230x680
Přepravní rozměry	ŠxHxV	mm	1100x305x779	1100x305x779	1425x305x779
Provozní / přepravní hmotnost		kg	26,0/32,0	26,0/32,0	33,5/41,9
Instalace					
Kapalinové potrubí	Ø	mm (palec)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)
Sací potrubí	Ø	mm (palec)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)	15,88 (5/8)

AC35 - AC50 - AC71



Multisplit inverter systémy

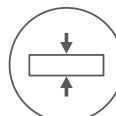
NÍZKÉ KANÁLOVÉ 40 Pa



DO VYPRODÁNÍ



Tichý provoz



Kompaktní konstrukce



3D



Čerpadlo kondenzátu



Flexibilní instalace

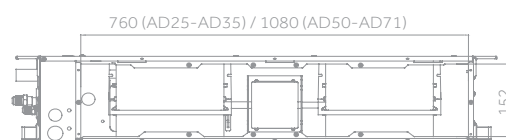
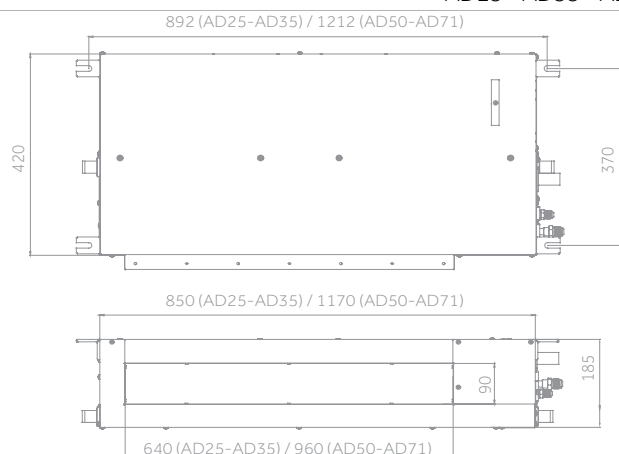
- WiFi ovládání volitelně (Smart Air2)
- Kompaktní konstrukce
- Přívodní / odvodní panel volitelně
- Vestavěné čerpadlo kondenzátu

- Flexibilní instalace / výška pouze 185 mm / možnost výběru sání vzduchu (spodní nebo zadní)



Vnitřní jednotka	Model		AD25S2SS1FA	AD35S2SS1FA	AD50S2SS1FA	AD71S2SS1FA
Technická specifikace						
Chladicí výkon	nom (min-max)	kW	2,50	3,50	5,00	7,10
Topný výkon	nom (min-max)	kW	3,00	4,00	5,50	7,50
Napájení		f/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60
Průtok vzduchu	(Vys./Stř./Níz./S.Níz.)	m ³ /h	530/460/390/330	600/480/420/350	900/750/600	1000/850/750
Disponibilní tlak		Pa	0/10/20/40	0/10/20/40	0/10/20/40	0/10/20/40
Komunikační kabel		N x mm ²	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,5
Vnitřní jednotka						
Hladina akustického výkonu Lw		dB	50	53	54	57
Hladina akustického tlaku Lp		dB(A)	29/28/25	33/28/25	36/34/32/27	49/46/44/42
Provozní rozměry	ŠxHxV	mm	850x420x185	850x420x185	1170x420x185	1170x420x185
Přepravní rozměry	ŠxHxV	mm	1045x530x260	1045x530x260	1365x530x260	1365x530x260
Provozní / přepravní hmotnost		kg	16,0/21,0	16,0/21,0	22,0/28,0	25,2/28,4
Instalace						
Kapalinové potrubí	Ø	mm (palec)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)
Sací potrubí	Ø	mm (palec)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)	15,88 (5/8)
Panel	Model		P1B-890IA/D	P1B-890IA/D	P1B-1210IA/D	P1B-1210IA/D
Provozní rozměry panel	ŠxHxV	mm	890x190x100 (přívodní)	890x190x100 (přívodní)	1210x190x100 (přívodní)	1210x190x100 (přívodní)
			890x290,5x32,4 (odvodní)	890x290,5x32,4 (odvodní)	1210x290,5x32,4 (odvodní)	1210x290,5x32,4 (odvodní)
Přepravní rozměry panel	ŠxHxV	mm	938x335x220	938x335x220	1258x335x220	1258x335x220
Provozní / přepravní hmotnost panel		kg	4,0/5,0	4,0/5,0	5,0/6,0	5,0/6,0

AD25 - AD35 - AD50 - AD71



Multisplit inverter systémy

NÍZKÉ KANÁLOVÉ 40 Pa NEW

2.5 kW

3.5 kW

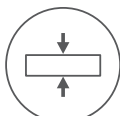
5.0 kW

7.1 kW

OVLADAČ VOLITELNÝ



Tichý provoz



Kompaktní konstrukce



3D



Čerpadlo kondenzátu



Flexibilní instalace



UVC Sterilizace



Wi-Fi

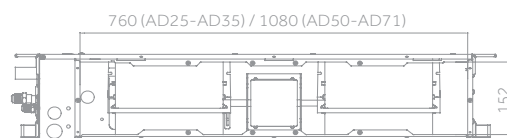
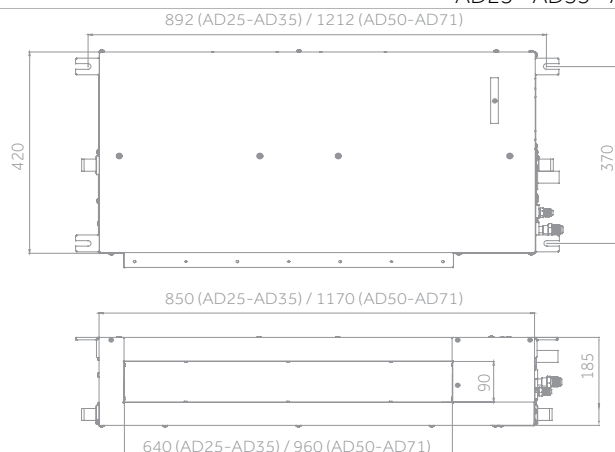
- Tichý provoz
- Kompaktní konstrukce
- Přívodní / odvodní panel volitelně
- Vestavěné čerpadlo kondenzátu
- UVC Sterilizace

- Flexibilní instalace / výška pouze 185 mm / možnost výběru sání vzduchu (spodní nebo zadní)
- Wi-Fi ovládání (standard hOn)



Vnitřní jednotka	Model		AD25S2SS1FA(H)	AD35S2SS1FA(H)	AD50S2SS1FA(H)	AD71S2SS1FA(H)
Technická specifikace						
Chladicí výkon	nom (min-max)	kW	2,50	3,50	5,00	7,10
Topný výkon	nom (min-max)	kW	3,00	4,00	5,50	7,50
Napájení		f/V/Hz	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60
Průtok vzduchu	(Vys./Stř./Níz./S.Níz.)	m ³ /h	530/460/390/330	600/480/420/350	900/750/600	1000/850/750
Disponibilní tlak		Pa	0/10/20/40	0/10/20/40	0/10/20/40	0/10/20/40
Komunikační kabel		N x mm ²	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,5
Vnitřní jednotka						
Hladina akustického výkonu Lw		dB	50	53	54	57
Hladina akustického tlaku Lp		dB(A)	29/28/25	33/28/25	36/34/32/27	49/46/44/42
Provozní rozměry	ŠxHxV	mm	850x420x185	850x420x185	1170x420x185	1170x420x185
Přepravní rozměry	ŠxHxV	mm	1045x530x260	1045x530x260	1365x530x260	1365x530x260
Provozní / přepravní hmotnost		kg	16,0/21,0	16,0/21,0	22,0/28,0	25,2/28,4
Instalace						
Kapalinové potrubí	Ø	mm (palec)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)
Sací potrubí	Ø	mm (palec)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)	15,88 (5/8)
Panel	Model		P1B-890IA/D	P1B-890IA/D	P1B-1210IA/D	P1B-1210IA/D
Provozní rozměry panel	ŠxHxV	mm	890x190x100 (přívodní)	890x190x100 (přívodní)	1210x190x100 (přívodní)	1210x190x100 (přívodní)
			890x290,5x32,4 (odvodní)	890x290,5x32,4 (odvodní)	1210x290,5x32,4 (odvodní)	1210x290,5x32,4 (odvodní)
Přepravní rozměry panel	ŠxHxV	mm	938x335x220	938x335x220	1258x335x220	1258x335x220
Provozní / přepravní hmotnost panel		kg	4,0/5,0	4,0/5,0	5,0/6,0	5,0/6,0

AD25 - AD35 - AD50 - AD71



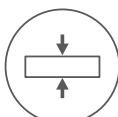
Multisplit inverter systémy KANÁLOVÉ 150 Pa



DO VYPRODÁNÍ



Tichý provoz


Kompaktní
konstrukce

Přívod čerstvého
vzduchu

Čerpadlo
kondenzátu

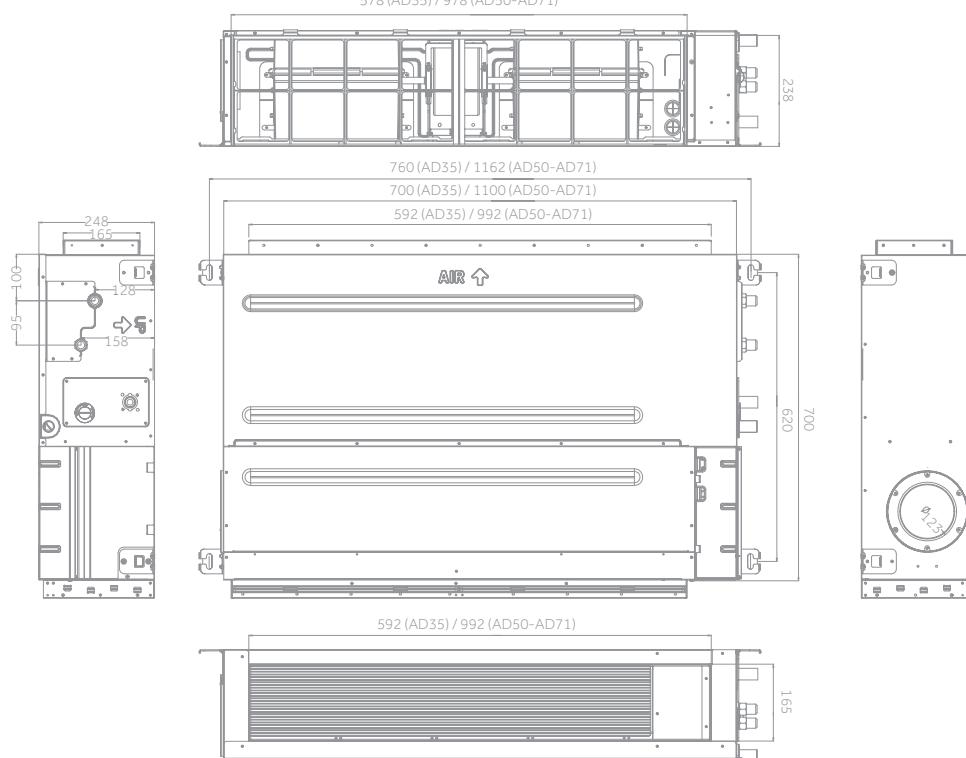

Snadná instalace

- Tichý provoz
- Kompaktní konstrukce
- Možnost přívodu čerstvého vzduchu
- Vestavěné čerpadlo kondenzátu
- Flexibilní instalace / možnost výběru sání
- WiFi ovládání volitelně (Smart Air2)

Vnitřní jednotka	Model		AD35S2SM3FA	AD50S2SM3FA	AD71S2SM3FA
Technická specifikace					
Chladicí výkon	nom (min-max)	kW	3,50	5,00	7,10
Topný výkon	nom (min-max)	kW	4,00	6,00	7,50
Napájení		f/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60
Průtok vzduchu	(Vys./Stř./Níz./S.Níz.)	m ³ /h	840/720/600/450	1020/900/780/550	1440/1260/1100/900
Komunikační kabel		N x mm ²	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,5
Disponibilní tlak		Pa	"25(výchozí)/37/50/70/90/100/110/120/130/150"	"25(výchozí)/37/50/70/90/100/110/120/130/150"	"25(výchozí)/37/50/70/90/100/110/120/130/150"
Vnitřní jednotka					
Hladina akustického výkonu Lw		dB	55	56	58
Hladina akustického tlaku Lp		dB(A)	41/35/28/26	43/37/30/28	44/41/39/36
Provozní rozměry	ŠxHxV	mm	700x700x248	1100x700x248	1100x700x248
Přepravní rozměry	ŠxHxV	mm	914x866x318	1316x866x318	1316x866x318
Provozní / přepravní hmotnost		kg	26,0/30,0	31,0/35,0	31,0/35,0
Instalace					
Kapalinové potrubí	Ø	mm (palec)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)
Sací potrubí	Ø	mm (palec)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)	15,88 (5/8)

AD35 - AD50 - AD71

578 (AD35) / 978 (AD50-AD71)



Multisplit inverter systémy

KANÁLOVÉ 150 Pa NEW

Haier

3.5 kW

5.0 kW

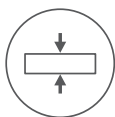
7.1 kW

OVLADAČ VOLITELNÝ

MULTISPLIT SYSTÉMY R32



Tichý provoz



Kompaktní konstrukce



Přívod čerstvého vzduchu



Čerpadlo kondenzátu



Snadná instalace



UVC Sterilizace



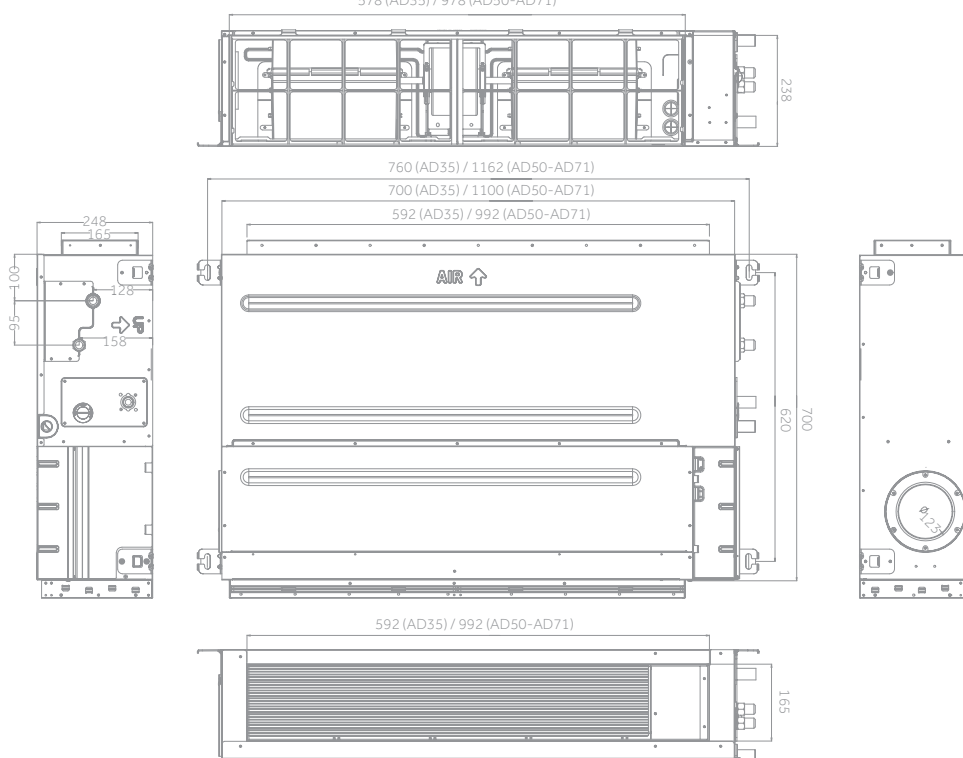
Wi-Fi

- Tichý provoz
- Kompaktní konstrukce
- Možnost přívodu čerstvého vzduchu
- Vestavěné čerpadlo kondenzátu
- Flexibilní instalace
- Wi-Fi ovládání (standard hOn)
- UVC Sterilizace

Vnitřní jednotka	Model		AD35S2SM3FA(H)	AD50S2SM3FA(H)	AD71S2SM3FA(H)
Technická specifikace					
Chladicí výkon	nom (min-max)	kW	3,50	5,00	7,10
Topný výkon	nom (min-max)	kW	4,00	6,00	7,50
Napájení		f/V/Hz	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60
Průtok vzduchu	(Vys./Stř./Niz./S.Niz.)	m ³ /h	840/720/600/450	1020/900/780/550	1440/1260/1100/900
Komunikační kabel		N x mm ²	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,5
Disponibilní tlak		Pa	"25(výchozí)/37/50/70/90/100/110/120/130/150"	"25(výchozí)/37/50/70/90/100/110/120/130/150"	"25(výchozí)/37/50/70/90/100/110/120/130/150"
Vnitřní jednotka					
Hladina akustického výkonu Lw		dB	55	56	58
Hladina akustického tlaku Lp		dB(A)	41/35/28/26	43/37/30/28	44/41/39/36
Provozní rozměry	ŠxHxV	mm	700x700x248	1100x700x248	1100x700x248
Přepravní rozměry	ŠxHxV	mm	914x866x318	1316x866x318	1316x866x318
Provozní / přepravní hmotnost		kg	26,0/30,0	31,0/35,0	31,0/35,0
Instalace					
Kapalinové potrubí	Ø	mm (palec)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)
Sací potrubí	Ø	mm (palec)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)	15,88 (5/8)

AD35 - AD50 - AD71

578 (AD35) / 978 (AD50-AD71)



2U40S2SM1FA Inverter (hodnoty pro kombinaci s jednotkami Flexis Plus)

CHLAZENÍ																
Kombinace			Aktuální výkon (kW)		Celkový výkon systému (kW)			Celkový příkon (kW)			Celkový proud (A)			EER	SEER	Energetická třída
Počet j.	A	B	A	B	Min	Nom	Max	Min	Nom	Max	Min	Nom	Max			
2	2.0	2.0	1.90	1.90	1.10	3.80	4.60	0.29	0.94	1.60	1.2	4.3	7.2	4.04	6.20	A++
	2.0	2.5	1.75	2.05	1.10	3.80	4.60	0.30	0.94	1.61	1.3	4.3	7.3	4.04	6.20	A++
	2.0	3.5	1.55	2.35	1.10	3.90	4.70	0.30	0.97	1.63	1.3	4.5	7.4	4.03	6.20	A++
	2.5	2.5	2.00	2.00	1.10	4.00	4.70	0.30	0.99	1.63	1.3	4.5	7.4	4.04	6.20	A++
	2.5	3.5	1.90	2.10	1.10	4.00	4.80	0.30	0.99	1.65	1.3	4.5	7.5	4.04	6.20	A++

Vytápění																
Kombinace			Aktuální výkon (kW)		Celkový výkon systému (kW)			Celkový příkon (kW)			Celkový proud (A)			EER	SEER	Energetická třída
Počet j.	A	B	A	B	Min	Nom	Max	Min	Nom	Max	Min	Nom	Max			
2	20	20	2.10	2.10	1.80	4.20	4.80	0.38	1.03	2.20	1.7	4.9	9.8	4.09	4.00	A+
	20	25	1.90	2.30	1.80	4.20	4.90	0.38	1.03	2.22	1.7	4.9	9.9	4.09	4.00	A+
	20	35	1.80	2.60	1.80	4.40	5.00	0.38	1.08	2.22	1.7	5.1	9.9	4.08	4.00	A+
	25	25	2.20	2.20	1.80	4.40	5.00	0.38	1.08	2.23	1.7	5.2	10.0	4.09	4.00	A+
	25	35	2.00	2.40	1.80	4.40	5.20	0.38	1.07	2.25	1.7	5.3	10.1	4.10	4.00	A+

Multisplit inverter systémy

KOMBINAČNÍ TABULKY

Haier

MULTISPLIT SYSTÉMY R32

2U50S2SM1FA-3 Inverter (hodnoty pro kombinaci s jednotkami Flexis Plus)

CHLAZENÍ																
Kombinace			Aktuální výkon (kW)		Celkový výkon systému (kW)			Celkový příkon (kW)			Celkový proud (A)			EER	SEER	Energetická třída
Počet j.	A	B	A	B	Min	Nom	Max	Min	Nom	Max	Min	Nom	Max			
2	2.0	2.0	2.45	2.45	1.30	4.90	5.60	0.33	1.35	2.36	1.6	6.0	10.6	3.63	6.50	A++
	2.0	2.5	2.20	2.70	1.30	4.90	5.60	0.33	1.36	2.37	1.6	6.1	10.6	3.60	6.50	A++
	2.0	3.5	2.00	3.00	1.30	5.00	5.80	0.35	1.43	2.51	1.7	6.3	11.3	3.50	6.50	A++
	2.0	4.2	1.90	3.10	1.30	5.00	5.80	0.35	1.43	2.51	1.7	6.3	11.3	3.50	6.50	A++
	2.5	2.5	2.50	2.50	1.30	5.00	5.80	0.35	1.43	2.51	1.6	6.3	11.3	3.50	6.50	A++
	2.5	3.5	2.20	2.80	1.30	5.00	5.80	0.35	1.39	2.52	1.6	6.2	11.3	3.60	6.50	A++
	2.5	4.2	2.10	2.90	1.30	5.00	6.00	0.35	1.43	2.55	1.6	6.3	11.4	3.50	6.50	A++
	3.5	3.5	2.50	2.50	1.30	5.00	6.00	0.35	1.43	2.55	1.6	6.3	11.5	3.50	6.50	A++
	3.5	4.2	2.40	2.70	1.30	5.10	6.10	0.35	1.46	2.57	1.6	6.5	11.5	3.50	6.50	A++
	4.2	4.2	2.60	2.60	1.30	5.20	6.20	0.35	1.49	2.60	1.6	6.7	11.7	3.50	6.50	A++

VYTÁPĚNÍ																
Kombinace			Aktuální výkon (kW)		Celkový výkon systému (kW)			Celkový příkon (kW)			Celkový proud (A)			EER	SEER	Energetická třída
Počet j.	A	B	A	B	Min	Nom	Max	Min	Nom	Max	Min	Nom	Max			
2	2.0	2.0	2.50	2.50	1.50	5.00	6.30	0.49	1.35	2.71	2.2	6.7	12.1	3.71	4.00	A+
	2.0	2.5	2.40	2.60	1.50	5.00	6.30	0.49	1.35	2.72	2.2	6.8	12.2	3.71	4.00	A+
	2.0	3.5	2.50	2.70	1.60	5.20	6.40	0.52	1.40	2.73	2.3	7.0	12.2	3.71	4.00	A+
	2.0	4.2	2.40	2.80	1.60	5.20	6.50	0.52	1.40	2.76	2.3	6.9	12.4	3.71	4.00	A+
	2.5	2.5	2.60	2.60	1.60	5.20	6.50	0.52	1.40	2.76	2.3	6.9	12.4	3.71	4.00	A+
	2.5	3.5	2.50	2.70	1.70	5.20	6.60	0.53	1.40	2.77	2.4	6.9	12.4	3.71	4.00	A+
	2.5	4.2	2.40	2.80	1.80	5.20	6.60	0.55	1.40	2.80	2.5	6.8	12.5	3.71	4.00	A+
	3.5	3.5	2.60	2.60	1.80	5.20	6.60	0.55	1.40	2.80	2.5	6.8	12.6	3.71	4.00	A+
	3.5	4.2	2.50	2.80	1.80	5.30	6.70	0.55	1.43	2.82	2.5	6.8	12.6	3.71	4.00	A+
	4.2	4.2	2.70	2.70	1.80	5.40	6.80	0.55	1.46	2.85	2.5	6.8	12.8	3.71	4.00	A+

3U55S2SR5FA Inverter (hodnoty pro kombinaci s jednotkami Flexis Plus)

CHLAZENÍ																		
Kombinace				Aktuální výkon (kW)			Celkový výkon systému (kW)			Celkový příkon (kW)			Celkový proud (A)			EER	SEER	En. třída
Počet j.	A	B	C	A	B	C	min	nom	max	min	nom	max	min	nom	max			
2	2.0	2.0	—	2.00	2.00	—	1,60	4,00	5,60	0,55	1,18	2,50	2,44	5,24	11,09	3,39	6,60	A++
	2.0	2.5	—	2.00	2.60	—	1,80	4,60	6,70	0,55	1,32	2,50	2,44	5,86	11,09	3,48	6,70	A++
	2.0	3.5	—	1,96	3,54	—	2,10	5,50	7,00	0,55	1,55	2,50	2,44	6,88	11,09	3,55	6,80	A++
	2.0	4.2	—	1,72	3,78	—	2,10	5,50	7,00	0,55	1,54	2,50	2,44	6,83	11,09	3,57	6,80	A++
	2.0	5.0	—	1,53	3,97	—	2,10	5,50	7,00	0,55	1,54	2,50	2,44	6,83	11,09	3,57	6,80	A++
	2.5	2.5	—	2,60	2,60	—	2,00	5,20	7,00	0,55	1,49	2,50	2,44	6,61	11,09	3,49	6,80	A++
	2.5	3.5	—	2,18	3,02	—	2,10	5,20	7,00	0,55	1,53	2,50	2,44	6,79	11,09	3,40	6,30	A++
	2.5	4.2	—	2,04	3,46	—	2,10	5,50	7,00	0,55	1,52	2,50	2,44	6,74	11,09	3,62	6,80	A++
	2.5	5.0	—	1,83	3,67	—	2,10	5,50	7,00	0,55	1,50	2,50	2,44	6,65	11,09	3,67	6,80	A++
3	3.5	3.5	—	2,75	2,75	—	2,10	5,50	7,00	0,55	1,50	2,50	2,44	6,65	11,09	3,67	6,80	A++
	2.0	2.0	2.0	1,83	1,83	1,83	2,10	5,50	7,00	0,55	1,45	2,50	2,44	6,43	11,09	3,79	7,20	A++
	2.0	2.0	2.5	1,67	1,67	2,17	2,10	5,50	7,00	0,55	1,45	2,50	2,44	6,43	11,09	3,79	7,20	A++
	2.0	2.0	3.5	1,45	1,45	2,61	2,10	5,50	7,00	0,55	1,43	2,50	2,44	6,34	11,09	3,85	7,30	A++
	2.0	2.5	2.5	1,53	1,99	1,99	2,10	5,50	7,00	0,55	1,43	2,50	2,44	6,34	11,09	3,85	7,40	A++
	2.0	2.5	3.5	1,34	1,74	2,41	2,10	5,50	7,00	0,55	1,42	2,50	2,44	6,30	11,09	3,87	7,40	A++
	2.5	2.5	2.5	1,83	1,83	1,83	2,10	5,50	7,00	0,55	1,37	2,50	2,44	6,08	11,09	4,01	7,50	A++
	2.5	2.5	3.5	1,63	1,63	2,25	2,10	5,50	7,00	0,55	1,37	2,50	2,44	6,08	11,09	4,01	7,50	A++

VYTÁPĚNÍ																		
Kombinace				Aktuální výkon (kW)			Celkový výkon systému (kW)			Celkový příkon (kW)			Celkový proud (A)			EER	SEER	En. třída
Počet j.	A	B	C	A	B	C	min	nom	max	min	nom	max	min	nom	max			
2	2.0	2.0	—	2,30	2,30	—	1,20	4,60	7,60	0,55	1,25	2,10	2,44	5,55	9,32	3,68	3,70	A
	2.0	2.5	—	2,30	3,60	—	1,20	5,90	7,60	0,55	1,54	2,10	2,44	6,83	9,32	3,83	3,75	A
	2.0	3.5	—	2,30	4,50	—	1,20	6,80	7,60	0,55	1,72	2,10	2,44	7,63	9,32	3,95	3,75	A
	2.0	4.2	—	2,03	4,77	—	1,70	6,80	7,60	0,55	1,70	2,10	2,44	7,54	9,32	4,00	3,75	A
	2.0	5.0	—	1,88	4,92	—	1,70	6,80	7,60	0,55	1,70	2,10	2,44	7,54	9,32	4,00	3,75	A
	2.5	2.5	—	3,40	3,40	—	1,70	6,80	7,60	0,55	1,68	2,20	2,44	7,45	9,76	4,05	3,80	A
	2.5	3.5	—	2,89	3,61	—	1,70	6,50	7,60	0,55	1,68	2,20	2,44	7,45	9,76	3,87	3,80	A
	2.5	4.2	—	2,72	4,08	—	1,70	6,80	7,60	0,55	1,66	2,20	2,44	7,36	9,76	4,10	3,80	A
	2.5	5.0	—	2,55	4,25	—	1,70	6,80	7,60	0,55	1,66	2,20	2,44	7,36	9,76	4,10	3,85	A
	3.5	3.5	—	3,40	3,40	—	1,70	6,80	7,60	0,55	1,66	2,20	2,44	7,36	9,76	4,10	3,85	A
3	2.0	2.0	2.0	2,27	2,27	2,27	1,70	6,80	7,60	0,55	1,64	2,20	2,44	7,28	9,76	4,15	3,90	A
	2.0	2.0	2.5	1,91	1,91	2,99	1,70	6,80	7,60	0,55	1,63	2,20	2,44	7,23	9,76	4,17	3,90	A
	2.0	2.0	3.5	1,72	1,72	3,36	1,70	6,80	7,60	0,55	1,63	2,20	2,44	7,23	9,76	4,17	3,90	A
	2.0	2.5	2.5	1,65	2,58	2,58	1,70	6,80	7,60	0,55	1,62	2,20	2,44	7,19	9,76	4,20	3,95	A
	2.0	2.5	3.5	1,50	2,35	2,94	1,70	6,80	7,60	0,55	1,62	2,20	2,44	7,19	9,76	4,20	3,95	A
	2.0	2.5	2.5	2,27	2,27	2,27	1,70	6,80	7,60	0,55	1,55	2,20	2,44	6,88	9,76	4,39	4,00	A+
	2.5	2.5	3.5	2,09	2,09	2,62	1,70	6,80	7,60	0,55	1,55	2,20	2,44	6,88	9,76	4,39	4,00	A+

Multisplit inverter systémy

KOMBINAČNÍ TABULKY

3U70S2SR5FA Inverter (hodnoty pro kombinaci s jednotkami Flexis Plus)

CHLAZENÍ																		
Kombinace				Aktuální výkon (kW)			Celkový výkon systému (kW)			Celkový příkon (kW)			Celkový proud (A)			EER	SEER	En. třída
Počet j.	A	B	C	A	B	C	min	nom	max	min	nom	max	min	nom	max			
2	2.0	2.0	—	2.00	2.00	—	1.80	4.00	5.60	0.55	1.21	2.60	2.44	5.37	11.5	3.31	6.60	A++
	2.0	2.5	—	2.00	2.60	—	1.80	4.60	6.70	0.55	1.35	2.64	2.44	5.99	11.7	3.41	6.60	A++
	2.0	3.5	—	2.00	3.60	—	1.80	5.60	7.50	0.55	1.65	2.95	2.44	7.32	13.1	3.39	6.60	A++
	2.0	4.2	—	2.00	4.40	—	1.80	6.40	7.60	0.55	1.89	3.00	2.44	8.39	13.3	3.39	6.70	A++
	2.0	5.0	—	1.94	5.06	—	2.40	7.00	7.60	0.55	2.02	3.00	2.44	8.96	13.3	3.47	6.70	A++
	2.5	2.5	—	2.60	2.60	—	2.00	5.20	7.40	0.55	1.52	2.68	2.44	6.74	11.9	3.42	6.70	A++
	2.5	3.5	—	2.60	3.60	—	2.00	6.20	7.60	0.55	1.79	2.99	2.44	7.94	13.3	3.46	6.70	A++
	2.5	4.2	—	2.60	4.40	—	2.40	7.00	7.60	0.55	2.02	3.00	2.44	8.96	13.3	3.47	6.70	A++
	2.5	5.0	—	2.33	4.67	—	2.40	7.00	7.60	0.55	2.00	3.00	2.44	8.87	13.3	3.50	6.70	A++
	3.5	3.5	—	3.40	3.40	—	2.40	6.80	7.60	0.55	2.00	3.20	2.44	8.87	14.2	3.40	6.20	A++
	3.5	4.2	—	3.15	3.85	—	2.40	7.00	7.60	0.55	1.82	3.20	2.44	8.07	14.2	3.85	6.80	A++
	3.5	5.0	—	2.86	4.14	—	2.40	7.00	7.60	0.55	1.82	3.20	2.44	8.07	14.2	3.85	6.80	A++
3	4.2	4.2	—	3.50	3.50	—	2.40	7.00	7.60	0.55	1.82	3.20	2.44	8.07	14.2	3.85	6.80	A++
	2.0	2.0	2.0	2.00	2.00	2.00	2.40	6.00	7.60	0.55	1.75	2.70	2.44	7.76	12.0	3.43	7.20	A++
	2.0	2.0	2.5	2.00	2.00	2.60	2.40	6.60	7.60	0.55	1.75	2.70	2.44	7.76	12.0	3.77	7.20	A++
	2.0	2.0	3.5	1.84	1.84	3.32	2.40	7.00	7.60	0.55	1.80	2.70	2.44	7.99	12.0	3.89	7.20	A++
	2.0	2.0	4.2	1.67	1.67	3.67	2.40	7.00	7.60	0.55	1.80	2.70	2.44	7.99	12.0	3.89	7.20	A++
	2.0	2.0	5.0	1.52	1.52	3.96	2.40	7.00	7.60	0.55	1.80	2.70	2.44	7.99	12.0	3.89	7.20	A++
	2.0	2.5	2.5	1.94	2.53	2.53	2.40	7.00	7.60	0.55	1.80	2.70	2.44	7.99	12.0	3.89	7.30	A++
	2.0	2.5	3.5	1.71	2.22	3.07	2.40	7.00	7.60	0.55	1.80	2.70	2.44	7.99	12.0	3.89	7.30	A++
	2.0	2.5	4.2	1.56	2.02	3.42	2.40	7.00	7.60	0.55	1.80	2.70	2.44	7.99	12.0	3.89	7.30	A++
	2.0	2.5	5.0	1.43	1.86	3.71	2.40	7.00	7.60	0.55	1.82	2.70	2.44	8.07	12.0	3.85	7.30	A++
	2.0	3.5	3.5	1.52	2.74	2.74	2.40	7.00	7.60	0.55	1.82	2.70	2.44	8.07	12.0	3.85	7.40	A++
	2.0	3.5	4.2	1.40	2.52	3.08	2.40	7.00	7.60	0.55	1.80	2.70	2.44	7.99	12.0	3.89	7.40	A++
	2.5	2.5	2.5	2.33	2.33	2.33	2.40	7.00	7.60	0.55	1.76	2.70	2.44	7.81	12.0	3.98	7.50	A++
	2.5	2.5	3.5	2.07	2.07	2.86	2.40	7.00	7.60	0.55	1.78	2.70	2.44	7.90	12.0	3.93	7.50	A++
	2.5	2.5	4.2	1.90	1.90	3.21	2.40	7.00	7.60	0.55	1.78	2.70	2.44	7.90	12.0	3.93	7.50	A++
	2.5	3.5	3.5	1.86	2.57	2.57	2.40	7.00	7.60	0.55	1.78	2.70	2.44	7.90	12.0	3.93	7.50	A++

VYTÁPĚNÍ																		
Kombinace				Aktuální výkon (kW)			Celkový výkon systému (kW)			Celkový příkon (kW)			Celkový proud (A)			EER	SEER	En. třída
Počet j.	A	B	C	A	B	C	min	nom	max	min	nom	max	min	nom	max			
2	2.0	2.0	—	2.30	2.30	—	2.60	4.60	8.00	0.55	1.25	2.00	2.44	5.55	8.87	3.68	3.80	A
	2.0	2.5	—	2.30	3.60	—	2.70	5.90	8.50	0.55	1.60	2.00	2.44	7.10	8.87	3.69	3.80	A
	2.0	3.5	—	2.30	4.50	—	2.70	6.80	8.50	0.55	1.82	2.10	2.44	8.07	9.32	3.74	3.80	A
	2.0	4.2	—	2.27	5.33	—	2.90	7.60	8.50	0.55	2.06	2.10	2.44	9.14	9.32	3.69	3.90	A
	2.0	5.0	—	2.11	5.49	—	2.90	7.60	8.50	0.55	2.05	2.10	2.44	9.09	9.32	3.71	3.90	A
	2.5	2.5	—	3.60	3.60	—	2.90	7.20	8.50	0.55	1.93	2.10	2.44	8.56	9.32	3.73	3.90	A
	2.5	3.5	—	3.38	4.22	—	2.90	7.60	8.50	0.55	2.05	2.10	2.44	9.09	9.32	3.71	3.90	A
	2.5	4.2	—	3.04	4.56	—	2.90	7.60	8.50	0.55	2.06	2.10	2.44	9.14	9.32	3.69	3.95	A
	2.5	5.0	—	2.85	4.75	—	2.90	7.60	8.50	0.55	2.05	2.10	2.44	9.09	9.32	3.71	3.95	A
	3.5	3.5	—	3.75	3.75	—	2.90	7.50	8.50	0.55	1.93	2.20	2.44	8.54	9.76	3.90	3.80	A
	3.5	4.2	—	3.45	4.15	—	2.90	7.60	8.50	0.55	2.02	2.20	2.44	8.96	9.76	3.76	4.00	A+
	3.5	5.0	—	3.26	4.34	—	2.90	7.60	8.50	0.55	2.00	2.20	2.44	8.87	9.76	3.80	4.00	A+
3	4.2	4.2	—	3.80	3.80	—	2.90	7.60	8.50	0.55	2.00	2.20	2.44	8.87	9.76	3.80	4.00	A+
	2.0	2.0	2.0	2.30	2.30	2.30	2.90	6.90	8.50	0.55	1.85	2.30	2.44	8.21	10.20	3.73	4.05	A+
	2.0	2.0	2.5	2.13	2.13	3.34	2.90	7.60	8.50	0.55	1.98	2.30	2.44	8.78	10.20	3.84	4.05	A+
	2.0	2.0	3.5	1.92	1.92	3.76	2.90	7.60	8.50	0.55	1.96	2.30	2.44	8.70	10.20	3.88	4.05	A+
	2.0	2.0	4.2	1.75	1.75	4.10	2.90	7.60	8.50	0.55	1.95	2.30	2.44	8.65	10.20	3.90	4.05	A+
	2.0	2.0	5.0	1.65	1.65	4.30	2.90	7.60	8.50	0.55	1.95	2.30	2.44	8.65	10.20	3.90	4.05	A+
	2.0	2.5	2.5	1.84	2.88	2.88	2.90	7.60	8.50	0.55	1.90	2.30	2.44	8.43	10.20	4.00	4.08	A+
	2.0	2.5	3.5	1.68	2.63	3.29	2.90	7.60	8.50	0.55	1.85	2.30	2.44	8.21	10.20	4.11	4.08	A+
	2.0	2.5	4.2	1.55	2.42	3.63	2.90	7.60	8.50	0.55	1.85	2.30	2.44	8.21	10.20	4.11	4.08	A+
	2.0	2.5	5.0	1.47	2.30	3.83	2.90	7.60	8.50	0.55	1.86	2.30	2.44	8.25	10.20	4.09	4.08	A+
	2.0	3.5	3.5	1.55	3.03	3.03	2.90	7.60	8.50	0.55	1.88	2.30	2.44	8.34	10.20	4.04	4.10	A+
	2.0	3.5	4.2	1.43	2.80	3.36	2.90	7.60	8.50	0.55	1.85	2.30	2.44	8.21	10.20	4.11	4.10	A+
	2.5	2.5	2.5	2.53	2.53	2.53	2.90	7.60	8.50	0.55	1.81	2.30	2.44	8.03	10.20	4.20	4.20	A+
	2.5	2.5	3.5	2.34	2.34	2.92	2.90	7.60	8.50	0.55	1.84	2.30	2.44	8.16	10.20	4.13	4.20	A+
	2.5	2.5	4.2	2.17	2.17	3.26	2.90	7.60	8.50	0.55	1.84	2.30	2.44	8.16	10.20	4.13	4.20	A+
	2.5	3.5	3.5	2.17	2.71	2.71	2.90	7.60	8.50	0.55	1.84	2.30	2.44	8.16	10.20	4.13	4.20	A+

Údaje uvedené v tomto dokumentu jsou čistě informativní a mohou se lišit. Kupujícím se doporučuje informovat se před podpisem objednávky o přesnosti informací. Průřezy kabelů jsou doporučeny a přesné stanovení náležitosti instalace firmě dle platných předpisů a místních podmínek instalace.

4U75S2SR5FA Inverter (hodnoty pro kombinaci s jednotkami Flexis Plus)

CHLAZENÍ																				
Kombinace				Aktuální výkon (kW)				Celkový výkon systému (kW)			Celkový příkon (kW)			Celkový proud (A)			EER	SEER	En. třída	
Počet j.	A	B	C	A	B	C	min	nom	max	min	nom	max	min	nom	max	min	nom			
2	2.0	2.0	—	—	2.00	2.00	—	—	2.00	4.00	5.60	0.55	1.30	3.00	2.44	5.77	13.31	3.08	6.20	A++
	2.0	2.5	—	—	2.00	2.60	—	—	2.00	4.60	6.70	0.55	1.50	3.00	2.44	6.65	13.31	3.07	6.20	A++
	2.0	3.5	—	—	2.00	3.60	—	—	2.00	5.60	8.10	0.55	1.80	3.00	2.44	7.99	13.31	3.11	6.20	A++
	2.0	4.2	—	—	2.00	4.40	—	—	2.00	6.40	7.80	0.55	1.95	3.00	2.44	8.65	13.31	3.28	6.20	A++
	2.0	5.0	—	—	2.00	5.20	—	—	2.00	7.20	8.70	0.55	2.20	3.00	2.44	9.76	13.31	3.27	6.20	A++
	2.0	7.1	—	—	1.76	5.74	—	—	2.00	7.50	8.70	0.55	2.24	3.10	2.44	9.94	13.75	3.35	6.20	A++
	2.5	2.5	—	—	2.60	2.60	—	—	2.00	5.20	7.80	0.55	1.70	3.10	2.44	7.54	13.75	3.06	6.20	A++
	2.5	3.5	—	—	2.60	3.60	—	—	2.00	6.20	8.70	0.55	2.00	3.10	2.44	8.87	13.75	3.10	6.20	A++
	2.5	4.2	—	—	2.60	4.40	—	—	2.00	7.00	8.70	0.55	2.10	3.10	2.44	9.32	13.75	3.33	6.20	A++
	2.5	5.0	—	—	2.50	5.00	—	—	2.00	7.50	8.70	0.55	2.24	3.10	2.44	9.94	13.75	3.35	6.20	A++
	2.5	7.1	—	—	2.14	5.36	—	—	2.00	7.50	8.70	0.55	2.24	3.10	2.44	9.94	13.75	3.35	6.20	A++
	3.5	3.5	—	—	3.60	3.60	—	—	2.00	7.20	8.70	0.55	2.20	3.10	2.44	9.76	13.75	3.27	6.20	A++
	3.5	4.2	—	—	3.38	4.13	—	—	2.00	7.50	8.70	0.55	2.26	3.20	2.44	10.03	14.20	3.32	6.20	A++
	3.5	5.0	—	—	2.95	4.25	—	—	2.00	7.20	8.70	0.55	2.24	3.20	2.44	9.94	14.20	3.21	6.20	A++
	3.5	7.1	—	—	2.67	4.83	—	—	2.00	7.50	8.70	0.55	2.25	3.20	2.44	9.98	14.20	3.33	6.20	A++
	4.2	4.2	—	—	3.75	3.75	—	—	2.00	7.50	8.70	0.55	2.25	3.20	2.44	9.98	14.20	3.33	6.20	A++
	4.2	5.0	—	—	3.44	4.06	—	—	2.00	7.50	8.70	0.55	2.25	3.20	2.44	9.98	14.20	3.33	6.20	A++
	4.2	7.1	—	—	3.03	4.47	—	—	2.00	7.50	8.70	0.55	2.25	3.30	2.44	9.98	14.64	3.33	6.20	A++
	5.0	5.0	—	—	3.75	3.75	—	—	2.00	7.50	8.70	0.55	2.18	3.30	2.44	9.67	14.64	3.44	6.20	A++
	5.0	7.1	—	—	3.33	4.17	—	—	2.00	7.50	8.70	0.55	2.18	3.30	2.44	9.67	14.64	3.44	6.20	A++
3	2.0	2.0	2.0	—	2.00	2.00	2.00	—	2.40	6.00	8.70	0.55	1.80	3.40	2.44	7.99	15.08	3.33	6.70	A++
	2.0	2.0	2.5	—	2.00	2.00	2.60	—	2.40	6.60	8.70	0.55	1.95	3.40	2.44	8.65	15.08	3.38	6.70	A++
	2.0	2.0	3.5	—	1.97	1.97	3.55	—	2.40	7.50	8.70	0.55	2.20	3.40	2.44	9.76	15.08	3.41	6.70	A++
	2.0	2.0	4.2	—	1.79	1.79	3.93	—	2.40	7.50	8.70	0.55	2.20	3.40	2.44	9.76	15.08	3.41	6.70	A++
	2.0	2.0	5.0	—	1.63	1.63	4.24	—	2.40	7.50	8.70	0.55	2.20	3.40	2.44	9.76	15.08	3.41	6.70	A++
	2.0	2.0	7.1	—	1.43	1.43	4.64	—	2.40	7.50	8.70	0.55	2.15	3.40	2.44	9.54	15.08	3.49	6.70	A++
	2.0	2.5	2.5	—	2.00	2.60	2.60	—	2.40	7.20	8.70	0.55	2.15	3.40	2.44	9.54	15.08	3.35	6.70	A++
	2.0	2.5	3.5	—	1.83	2.38	3.29	—	2.40	7.50	8.70	0.55	2.15	3.40	2.44	9.54	15.08	3.49	6.70	A++
	2.0	2.5	4.2	—	1.67	2.17	3.67	—	2.40	7.50	8.70	0.55	2.15	3.40	2.44	9.54	15.08	3.49	6.70	A++
	2.0	2.5	5.0	—	1.53	1.99	3.98	—	2.40	7.50	8.70	0.55	2.15	3.40	2.44	9.54	15.08	3.49	6.70	A++
	2.0	2.5	7.1	—	1.35	1.76	4.39	—	2.40	7.50	8.70	0.55	2.15	3.40	2.44	9.54	15.08	3.49	6.70	A++
	2.0	3.5	3.5	—	1.63	2.93	2.93	—	2.40	7.50	8.70	0.55	2.15	3.40	2.44	9.54	15.08	3.49	6.70	A++
	2.0	3.5	4.2	—	1.50	2.70	3.30	—	2.40	7.50	8.70	0.55	2.15	3.40	2.44	9.54	15.08	3.49	6.70	A++
	2.0	3.5	5.0	—	1.39	2.50	3.61	—	2.40	7.50	8.70	0.55	2.15	3.40	2.44	9.54	15.08	3.49	6.70	A++
	2.0	3.5	7.1	—	1.24	2.23	4.03	—	2.40	7.50	8.70	0.55	2.15	3.40	2.44	9.54	15.08	3.49	6.70	A++
	2.0	4.2	4.2	—	1.39	3.06	3.06	—	2.40	7.50	8.70	0.55	2.15	3.40	2.44	9.54	15.08	3.49	6.70	A++
	2.0	4.2	5.0	—	1.29	2.84	3.36	—	2.40	7.50	8.70	0.55	2.15	3.40	2.44	9.54	15.08	3.49	6.70	A++
	2.0	4.2	7.1	—	1.16	2.56	3.78	—	2.40	7.50	8.70	0.55	2.15	3.40	2.44	9.54	15.08	3.49	6.70	A++
	2.5	2.5	2.5	—	2.50	2.50	2.50	—	2.40	7.50	8.70	0.55	2.15	3.40	2.44	9.54	15.08	3.49	6.72	A++
	2.5	2.5	3.5	—	2.22	2.22	3.07	—	2.40	7.50	8.70	0.55	2.15	3.40	2.44	9.54	15.08	3.49	6.72	A++
	2.5	2.5	4.2	—	2.03	2.03	3.44	—	2.40	7.50	8.70	0.55	2.15	3.40	2.44	9.54	15.08	3.49	6.74	A++
	2.5	2.5	5.0	—	1.88	1.88	3.75	—	2.40	7.50	8.70	0.55	2.15	3.40	2.44	9.54	15.08	3.49	6.74	A++
	2.5	2.5	7.1	—	1.67	1.67	4.17	—	2.40	7.50	8.70	0.55	2.15	3.40	2.44	9.54	15.08	3.49	6.70	A++
	2.5	3.5	3.5	—	1.99	2.76	2.76	—	2.40	7.50	8.70	0.55	2.08	3.40	2.44	9.23	15.08	3.61	6.73	A++
	2.5	3.5	4.2	—	1.84	2.55	3.11	—	2.40	7.50	8.70	0.55	2.08	3.40	2.44	9.23	15.08	3.61	6.70	A++
	2.5	3.5	5.0	—	1.71	2.37	3.42	—	2.40	7.50	8.70	0.55	2.08	3.40	2.44	9.23	15.08	3.61	6.70	A++
	2.5	3.5	7.1	—	1.54	2.13	3.84	—	2.40	7.50	8.70	0.55	2.08	3.40	2.44	9.23	15.08	3.61	6.70	A++
	2.5	4.2	4.2	—	1.71	2.89	2.89	—	2.40	7.50	8.70	0.55	2.08	3.40	2.44	9.23	15.08	3.61	6.70	A++
	2.5	4.2	5.0	—	1.60	2.70	3.20	—	2.40	7.50	8.70	0.55	2.08	3.40	2.44	9.23	15.08	3.61	6.70	A++
	3.5	3.5	3.5	—	2.50	2.50	2.50	—	2.40	7.50	8.70	0.55	2.08	3.40	2.44	9.23	15.08	3.61	6.75	A++
	3.5	3.5	4.2	—	2.33	2.33	2.84	—	2.40	7.50	8.70	0.55	2.08	3.40	2.44	9.23	15.08	3.61	6.70	A++
	3.5	3.5	5.0	—	2.18	2.18	3.15	—	2.40	7.50	8.70	0.55	2.08	3.40	2.44	9.23	15.08	3.61	6.70	A++
4	2.0	2.0	2.0	2.0	1.88	1.88	1.88	1.88	2.40	7.50	8.70	0.55	2.12	3.40	2.44	9.41	15.08	3.54	6.80	A++
	2.0	2.0	2.0	2.5	1.74	1.74	1.74	2.27	2.40	7.50	8.70	0.55	2.12	3.40	2.44	9.41	15.08	3.54	6.80	A++
	2.0	2.0	2.0	3.5	1.56	1.56	1.56	2.81	2.40	7.50	8.70	0.55	2.12	3.40	2.44	9.41	15.08	3.54	6.80	A++
	2.0	2.0	2.0	4.2	1.44	1.44	1.44	3.17	2.40	7.50	8.70	0.55	2.12	3.40	2.44	9.41	15.08	3.54	6.80	A++
	2.0	2.0	2.0	5.0	1.34	1.34	1.34	3.48	2.40	7.50	8.70	0.55	2.02	3.40	2.44	8.96	15.08	3.71	6.80	A++
	2.0	2.0	2.0	7.1	1.20	1.20	1.20	3.90	2.40	7.50	8.70	0.55	2.02	3.40	2.44	8.96	15.08	3.71	6.70	A++
	2.0	2.0	2.5	2.5	1.63	1.63	2.12	2.12	2.40	7.50	8.70	0.55	2.02	3.40	2.44	8.96	15.08	3.71	6.80	A++
	2.0	2.0	2.5	3.5	1.47	1.47	1.91	2.65	2.40	7.50	8.70	0.55	2.02	3.40	2.44	8.96	15.0			

Multisplit inverter systémy

KOMBINAČNÍ TABULKY

4U75S2SR5FA Inverter (hodnoty pro kombinaci s jednotkami Flexis Plus)

VYTÁPĚNÍ																					
Kombinace				Aktuální výkon (kW)				Celkový výkon systému (kW)			Celkový příkon (kW)			Celkový proud (A)			EER	SEER	En. třída		
Počet j.	A	B	C	A	B	C	min	nom	max	min	nom	max	min	nom	max	min	nom				
2	2.0	2.0	—	—	2.30	2.30	—	—	2.80	4.60	8.00	0.55	1.25	2.90	2.44	5.55	12.87	3.68	3.75	A	
	2.0	2.5	—	—	2.30	3.60	—	—	2.80	5.90	9.00	0.55	1.59	2.90	2.44	7.05	12.87	3.71	3.75	A	
	2.0	3.5	—	—	2.30	4.50	—	—	2.80	6.80	10.00	0.55	1.83	2.90	2.44	8.12	12.87	3.72	3.75	A	
	2.0	4.2	—	—	2.30	5.40	—	—	3.10	7.70	10.00	0.55	2.05	2.90	2.44	9.09	12.87	3.76	3.80	A	
	2.0	5.0	—	—	2.30	6.00	—	—	3.10	8.30	10.00	0.55	2.22	2.90	2.44	9.85	12.87	3.74	3.80	A	
	2.0	7.1	—	—	2.13	6.47	—	—	3.10	8.60	10.00	0.55	2.30	2.90	2.44	10.20	12.87	3.74	3.85	A	
	2.5	2.5	—	—	3.60	3.60	—	—	3.10	7.20	10.00	0.55	1.94	2.90	2.44	8.61	12.87	3.71	3.85	A	
	2.5	3.5	—	—	3.60	4.50	—	—	3.10	8.10	10.00	0.55	2.12	2.90	2.44	9.41	12.87	3.82	3.83	A	
	2.5	4.2	—	—	3.44	5.16	—	—	3.10	8.60	10.00	0.55	2.25	2.90	2.44	9.98	12.87	3.82	3.87	A	
	2.5	5.0	—	—	3.23	5.38	—	—	3.10	8.60	10.00	0.55	2.22	2.90	2.44	9.85	12.87	3.87	3.85	A	
	2.5	7.1	—	—	2.92	5.68	—	—	3.10	8.60	10.00	0.55	2.22	2.90	2.44	9.85	12.87	3.87	3.84	A	
	3.5	3.5	—	—	4.30	4.30	—	—	3.10	8.60	10.00	0.55	2.22	2.90	2.44	9.85	12.87	3.87	3.86	A	
	3.5	4.2	—	—	3.91	4.69	—	—	3.10	8.60	10.00	0.55	2.22	3.00	2.44	9.85	13.31	3.87	3.82	A	
	3.5	5.0	—	—	3.51	4.69	—	—	3.10	8.20	10.00	0.55	2.10	3.00	2.44	9.32	13.31	3.90	3.80	A	
	3.5	7.1	—	—	3.37	5.23	—	—	3.10	8.60	10.00	0.55	2.20	3.00	2.44	9.76	13.31	3.91	3.84	A	
	4.2	4.2	—	—	4.30	4.30	—	—	3.10	8.60	10.00	0.55	2.20	3.10	2.44	9.76	13.75	3.91	3.86	A	
	4.2	5.0	—	—	4.07	4.53	—	—	3.10	8.60	10.00	0.55	2.19	3.10	2.44	9.72	13.75	3.93	3.83	A	
	4.2	7.1	—	—	3.75	4.85	—	—	3.10	8.60	10.00	0.55	2.19	3.10	2.44	9.72	13.75	3.93	3.86	A	
	3	5.0	5.0	—	—	4.30	4.30	—	—	3.10	8.60	10.00	0.55	2.19	3.10	2.44	9.72	13.75	3.93	3.86	A
		5.0	7.1	—	—	3.97	4.63	—	—	3.10	8.60	10.00	0.55	2.19	3.10	2.44	9.72	13.75	3.93	3.87	A
2.0		2.0	2.0	—	2.30	2.30	2.30	—	3.10	6.90	9.50	0.55	1.85	3.10	2.44	8.21	13.75	3.73	3.80	A	
2.0		2.0	2.5	—	2.30	2.30	3.60	—	3.10	8.20	10.00	0.55	2.16	3.10	2.44	9.58	13.75	3.80	3.80	A	
2.0		2.0	3.5	—	2.17	2.17	4.25	—	3.10	8.60	10.00	0.55	2.26	3.10	2.44	10.03	13.75	3.81	3.80	A	
2.0		2.0	4.2	—	1.98	1.98	4.64	—	3.10	8.60	10.00	0.55	2.25	3.10	2.44	9.98	13.75	3.82	3.80	A	
2.0		2.0	5.0	—	1.87	1.87	4.87	—	3.10	8.60	10.00	0.55	2.25	3.10	2.44	9.98	13.75	3.82	3.80	A	
2.0		2.0	7.1	—	1.71	1.71	5.19	—	3.10	8.60	10.00	0.55	2.25	3.10	2.44	9.98	13.75	3.82	3.80	A	
2.0		2.5	2.5	—	2.08	3.26	3.26	—	3.10	8.60	10.00	0.55	2.25	3.10	2.44	9.98	13.75	3.82	3.80	A	
2.0		2.5	3.5	—	1.90	2.98	3.72	—	3.10	8.60	10.00	0.55	2.25	3.10	2.44	9.98	13.75	3.82	3.80	A	
2.0		2.5	4.2	—	1.75	2.74	4.11	—	3.10	8.60	10.00	0.55	2.25	3.10	2.44	9.98	13.75	3.82	3.80	A	
2.0		2.5	5.0	—	1.66	2.60	4.34	—	3.10	8.60	10.00	0.55	2.25	3.10	2.44	9.98	13.75	3.82	3.82	A	
2.0		2.5	7.1	—	1.53	2.40	4.67	—	3.10	8.60	10.00	0.55	2.25	3.10	2.44	9.98	13.75	3.82	3.82	A	
2.0		3.5	3.5	—	1.75	3.42	3.42	—	3.10	8.60	10.00	0.55	2.23	3.10	2.44	9.89	13.75	3.86	3.82	A	
2.0		3.5	4.2	—	1.62	3.17	3.81	—	3.10	8.60	10.00	0.55	2.23	3.10	2.44	9.89	13.75	3.86	3.82	A	
2.0		3.5	5.0	—	1.55	3.02	4.03	—	3.10	8.60	10.00	0.55	2.23	3.10	2.44	9.89	13.75	3.86	3.82	A	
2.0		3.5	7.1	—	1.43	2.80	4.36	—	3.10	8.60	10.00	0.55	2.23	3.10	2.44	9.89	13.75	3.86	3.82	A	
2.0		4.2	4.2	—	1.51	3.55	3.55	—	3.10	8.60	10.00	0.55	2.23	3.10	2.44	9.89	13.75	3.86	3.82	A	
2.0		4.2	5.0	—	1.44	3.39	3.77	—	3.10	8.60	10.00	0.55	2.23	3.10	2.44	9.89	13.75	3.86	3.82	A	
2.0		4.2	7.1	—	1.35	3.16	4.10	—	3.10	8.60	10.00	0.55	2.23	3.10	2.44	9.89	13.75	3.86	3.87	A	
2.5		2.5	2.5	—	2.87	2.87	2.87	—	3.10	8.60	10.00	0.55	2.23	3.10	2.44	9.89	13.75	3.86	3.87	A	
2.5		2.5	3.5	—	2.65	2.65	3.31	—	3.10	8.60	10.00	0.55	2.23	3.10	2.44	9.89	13.75	3.86	3.87	A	
2.5		2.5	4.2	—	2.46	2.46	3.69	—	3.10	8.60	10.00	0.55	2.23	3.10	2.44	9.89	13.75	3.86	3.87	A	
2.5		2.5	5.0	—	2.35	2.35	3.91	—	3.10	8.60	10.00	0.55	2.23	3.10	2.44	9.89	13.75	3.86	3.87	A	
2.5		2.5	7.1	—	2.18	2.18	4.24	—	3.10	8.60	10.00	0.55	2.23	3.10	2.44	9.89	13.75	3.86	3.90	A	
2.5		3.5	3.5	—	2.46	3.07	3.07	—	3.10	8.60	10.00	0.55	2.19	3.10	2.44	9.72	13.75	3.93	3.85	A	
2.5		3.5	4.2	—	2.29	2.87	3.44	—	3.10	8.60	10.00	0.55	2.19	3.10	2.44	9.72	13.75	3.93	3.85	A	
2.5		3.5	5.0	—	2.20	2.74	3.66	—	3.10	8.60	10.00	0.55	2.19	3.10	2.44	9.72	13.75	3.93	3.85	A	
2.5		3.5	7.1	—	2.05	2.56	3.99	—	3.10	8.60	10.00	0.55	2.18	3.10	2.44	9.67	13.75	3.94	3.85	A	
2.5		4.2	4.2	—	2.15	3.23	3.23	—	3.10	8.60	10.00	0.55	2.18	3.10	2.44	9.67	13.75	3.94	3.85	A	
2.5		4.2	5.0	—	2.06	3.10	3.44	—	3.10	8.60	10.00	0.55	2.18	3.10	2.44	9.67	13.75	3.94	3.85	A	
3.5		3.5	3.5	—	2.87	2.87	2.87	—	3.10	8.60	10.00	0.55	2.18	3.10	2.44	9.67	13.75	3.94	3.90	A	
3.5	3.5	4.2	—	2.69	2.69	3.23	—	3.10	8.60	10.00	0.55	2.18	3.10	2.44	9.67	13.75	3.94	3.90	A		
3.5	3.5	5.0	—	2.58	2.58	3.44	—	3.10	8.60	10.00	0.55	2.18	3.10	2.44	9.67	13.75	3.94	3.90	A		
4	2.0	2.0	2.0	2.0	2.15	2.15	2.15	2.15	3.10	8.60	10.00	0.55	2.25	3.10	2.44	9.98	13.75	3.82	3.85	A	
	2.0	2.0	2.0	2.5	1.88	1.88	1.88	2.95	3.10	8.60	10.00	0.55	2.22	3.10	2.44	9.85	13.75	3.87	3.85	A	
	2.0	2.0	2.0	3.5	1.74	1.74	1.74	3.39	3.10	8.60	10.00	0.55	2.22	3.10	2.44	9.85	13.75	3.87	3.85	A	
	2.0	2.0	2.0	4.2	1.61	1.61	1.61	3.78	3.10	8.60	10.00	0.55	2.19	3.10	2.44	9.72	13.75	3.93	3.85	A	
	2.0	2.0	2.0	5.0	1.53	1.53	1.53	4.00	3.10	8.60	10.00	0.55	2.19	3.10	2.44	9.72	13.75	3.93	3.85	A	
	2.0	2.0	2.0	7.1	1.42	1.42	1.42	4.33	3.10	8.60	10.00	0.55	2.19	3.10	2.44	9.72	13.75	3.93	3.85	A	
	2.0	2.0	2.5	2.5	1.68	1.68	2.62	2.62	3.10	8.60	10.00	0.55	2.19	3.10	2.44	9.72	13.75	3.93	3.85	A	
	2.0	2.0	2.5	3.5	1.56	1.56	2.44	3.05	3.10	8.60	10.00	0.55	2.19	3.10	2.44	9.72	13.75	3.93	3.85	A	
	2.0	2.0	2.5	4.																	

4U8S52SR5FA Inverter (hodnoty pro kombinaci s jednotkami Flexis Plus)

COOLING																						
Kombinace				Aktuální výkon (kW)				Celkový výkon systému (kW)				Celkový příkon (kW)				Celkový proud (A)				EER	SEER	En. třída
Počet j.	A	B	C	A	B	C	min	nom	max	min	nom	max	min	nom	max	min	nom	max	min	nom		
2	2.0	2.0	—	—	2.00	2.00	—	—	2.50	4.00	5.60	0.55	1.30	3.20	2.44	5.77	14.20	3.08	6.20	A++		
	2.0	2.5	—	—	2.00	2.60	—	—	2.50	4.60	6.70	0.55	1.50	3.20	2.44	6.65	14.20	3.07	6.20	A++		
	2.0	3.5	—	—	2.00	3.60	—	—	2.50	5.60	8.10	0.55	1.80	3.20	2.44	7.99	14.20	3.11	6.20	A++		
	2.0	4.2	—	—	2.00	4.40	—	—	2.50	6.40	7.80	0.55	2.05	3.20	2.44	9.09	14.20	3.12	6.20	A++		
	2.0	5.0	—	—	2.00	5.20	—	—	2.50	7.20	9.30	0.55	2.28	3.20	2.44	10.12	14.20	3.16	6.20	A++		
	2.0	7.1	—	—	2.00	6.50	—	—	2.50	8.50	9.30	0.55	2.65	3.30	2.44	11.76	14.64	3.21	6.20	A++		
	2.5	2.5	—	—	2.60	2.60	—	—	2.50	5.20	7.80	0.55	1.60	3.30	2.44	7.10	14.64	3.25	6.20	A++		
	2.5	3.5	—	—	2.60	3.60	—	—	2.50	6.20	9.10	0.55	1.98	3.30	2.44	8.78	14.64	3.13	6.20	A++		
	2.5	4.2	—	—	2.60	4.40	—	—	2.50	7.00	9.30	0.55	2.20	3.30	2.44	9.76	14.64	3.18	6.20	A++		
	2.5	5.0	—	—	2.60	5.20	—	—	2.50	7.80	9.30	0.55	2.35	3.30	2.44	10.43	14.64	3.32	6.20	A++		
	2.5	7.1	—	—	2.43	6.07	—	—	2.50	8.50	9.30	0.55	2.60	3.30	2.44	11.54	14.64	3.27	6.20	A++		
	3.5	3.5	—	—	3.60	3.60	—	—	2.50	7.20	9.30	0.55	2.20	3.30	2.44	9.76	14.64	3.27	6.20	A++		
	3.5	4.2	—	—	3.60	4.40	—	—	2.50	8.00	9.30	0.55	2.42	3.30	2.44	10.74	14.64	3.31	6.20	A++		
	3.5	5.0	—	—	3.31	4.79	—	—	2.50	8.10	9.50	0.55	2.52	3.30	2.44	11.18	14.64	3.21	6.20	A++		
	3.5	7.1	—	—	3.03	5.47	—	—	2.50	8.50	9.50	0.55	2.59	3.30	2.44	11.49	14.64	3.28	6.20	A++		
	4.2	4.2	—	—	4.25	4.25	—	—	2.50	8.50	9.50	0.55	2.59	3.30	2.44	11.49	14.64	3.28	6.20	A++		
	4.2	5.0	—	—	3.90	4.60	—	—	2.50	8.50	9.50	0.55	2.59	3.30	2.44	11.49	14.64	3.28	6.20	A++		
	4.2	7.1	—	—	3.43	5.07	—	—	2.50	8.50	9.50	0.55	2.58	3.30	2.44	11.45	14.64	3.29	6.20	A++		
	5.0	5.0	—	—	4.25	4.25	—	—	2.50	8.50	9.50	0.55	2.56	3.30	2.44	11.36	14.64	3.32	6.20	A++		
	5.0	7.1	—	—	3.78	4.72	—	—	2.50	8.50	9.50	0.55	2.55	3.30	2.44	11.31	14.64	3.33	6.20	A++		
3	7.1	7.1	—	—	4.25	4.25	—	—	2.50	8.50	9.50	0.55	2.55	3.30	2.44	11.31	14.64	3.33	6.20	A++		
	2.0	2.0	2.0	—	2.00	2.00	2.00	—	3.00	6.00	9.50	0.55	1.85	3.50	2.44	8.21	15.53	3.24	6.70	A++		
	2.0	2.0	2.5	—	2.00	2.00	2.60	—	3.00	6.60	9.50	0.55	2.00	3.50	2.44	8.87	15.53	3.30	6.70	A++		
	2.0	2.0	3.5	—	2.00	2.00	3.60	—	3.00	7.60	9.50	0.55	2.30	3.50	2.44	10.20	15.53	3.30	6.70	A++		
	2.0	2.0	4.2	—	2.00	2.00	4.40	—	3.20	8.40	9.50	0.55	2.56	3.50	2.44	11.36	15.53	3.28	6.70	A++		
	2.0	2.0	5.0	—	1.85	1.85	4.80	—	3.20	8.50	9.50	0.55	2.57	3.50	2.44	11.40	15.53	3.31	6.70	A++		
	2.0	2.0	7.1	—	1.62	1.62	5.26	—	3.20	8.50	9.50	0.55	2.57	3.50	2.44	11.40	15.53	3.31	6.70	A++		
	2.0	2.5	2.5	—	2.00	2.60	2.60	—	3.20	7.20	9.50	0.55	2.20	3.50	2.44	9.76	15.53	3.27	6.70	A++		
	2.0	2.5	3.5	—	2.00	2.60	3.60	—	3.20	8.20	9.50	0.55	2.50	3.50	2.44	11.09	15.53	3.28	6.70	A++		
	2.0	2.5	4.2	—	1.89	2.46	4.16	—	3.20	8.50	9.50	0.55	2.56	3.50	2.44	11.36	15.53	3.32	6.70	A++		
	2.0	2.5	5.0	—	1.73	2.26	4.51	—	3.20	8.50	9.50	0.55	2.56	3.50	2.44	11.36	15.53	3.32	6.70	A++		
	2.0	2.5	7.1	—	1.53	1.99	4.98	—	3.20	8.50	9.50	0.55	2.56	3.50	2.44	11.36	15.53	3.32	6.70	A++		
	2.0	3.5	3.5	—	1.85	3.33	3.33	—	3.20	8.50	9.50	0.55	2.56	3.50	2.44	11.36	15.53	3.32	6.70	A++		
	2.0	3.5	4.2	—	1.70	3.06	3.74	—	3.20	8.50	9.50	0.55	2.56	3.50	2.44	11.36	15.53	3.32	6.70	A++		
	2.0	3.5	5.0	—	1.57	2.83	4.09	—	3.20	8.50	9.50	0.55	2.56	3.50	2.44	11.36	15.53	3.32	6.70	A++		
	2.0	3.5	7.1	—	1.40	2.53	4.57	—	3.20	8.50	9.50	0.55	2.56	3.50	2.44	11.36	15.53	3.32	6.70	A++		
	2.0	4.2	4.2	—	1.57	3.46	3.46	—	3.20	8.50	9.50	0.55	2.56	3.50	2.44	11.36	15.53	3.32	6.70	A++		
	2.0	4.2	5.0	—	1.47	3.22	3.81	—	3.20	8.50	9.50	0.55	2.56	3.50	2.44	11.36	15.53	3.32	6.70	A++		
	2.0	4.2	7.1	—	1.32	2.90	4.28	—	3.20	8.50	9.50	0.55	2.56	3.50	2.44	11.36	15.53	3.32	6.70	A++		
	2.0	5.0	5.0	—	1.37	3.56	3.56	—	3.20	8.50	9.50	0.55	2.56	3.50	2.44	11.36	15.53	3.32	6.70	A++		
	2.5	2.5	2.5	—	2.60	2.60	2.60	—	3.20	7.80	9.50	0.55	2.35	3.50	2.44	10.43	15.53	3.32	6.72	A++		
	2.5	2.5	3.5	—	2.51	2.51	3.48	—	3.20	8.50	9.50	0.55	2.55	3.50	2.44	11.31	15.53	3.33	6.72	A++		
	2.5	2.5	4.2	—	2.30	2.30	3.90	—	3.20	8.50	9.50	0.55	2.55	3.50	2.44	11.31	15.53	3.33	6.74	A++		
	2.5	2.5	5.0	—	2.13	2.13	4.25	—	3.20	8.50	9.50	0.55	2.55	3.50	2.44	11.31	15.53	3.33	6.74	A++		
	2.5	2.5	7.1	—	1.89	1.89	4.72	—	3.20	8.50	9.50	0.55	2.55	3.50	2.44	11.31	15.53	3.33	6.70	A++		
	2.5	3.5	3.5	—	2.26	3.12	3.12	—	3.20	8.50	9.50	0.55	2.55	3.50	2.44	11.31	15.53	3.33	6.73	A++		
	2.5	3.5	4.2	—	2.08	2.89	3.53	—	3.20	8.50	9.50	0.55	2.55	3.50	2.44	11.31	15.53	3.33	6.70	A++		
	2.5	3.5	5.0	—	1.94	2.68	3.88	—	3.20	8.50	9.50	0.55	2.55	3.50	2.44	11.31	15.53	3.33	6.70	A++		
	2.5	3.5	7.1	—	1.74	2.41	4.35	—	3.20	8.50	9.50	0.55	2.55	3.50	2.44	11.31	15.53	3.33	6.70	A++		
	2.5	4.2	4.2	—	1.94	3.28	3.28	—	3.20	8.50	9.50	0.55	2.55	3.50	2.44	11.31	15.53	3.33	6.70	A++		
	2.5	4.2	5.0	—	1.81	3.07	3.62	—	3.20	8.50	9.50	0.55	2.55	3.50	2.44	11.31	15.53	3.33	6.70	A++		
	2.5	4.2	7.1	—	1.64	2.77	4.09	—	3.20	8.50	9.50	0.55	2.55	3.50	2.44	11.31	15.53	3.33	6.70	A++		
	2.5	5.0	5.0	—	1.70	3.40	3.40	—	3.20	8.50	9.50	0.55	2.55	3.50	2.44	11.31	15.53	3.33	6.70	A++		
	3.5	3.5	3.5	—	2.83	2.83	2.83	—	3.20	8.50	9.50	0.55	2.53	3.50	2.44	11.22	15.53	3.36	6.75	A++		
	3.5	3.5	4.2	—	2.64	2.64	3.22	—	3.20	8.50	9.50	0.55	2.53	3.50	2.44	11.22	15.53	3.36	6.70	A++		
	3.5	3.5	5.0	—	2.47	2.47	3.56	—	3.20	8.50	9.50	0.55	2.53	3.50	2.44	11.22	15.53	3.36	6.70	A++		
	3.5	3.5	7.1	—	2.23	2.23	4.03	—	3.20	8.50	9.50	0.55	2.53	3.50	2.44	11.22	15.53	3.36	6.70	A++		
	3.5	4.2	4.2	—	2.47	3.02	3.02	—	3.20	8.50	9.50	0.55	2.53	3.50	2.44	11.22	15.53	3.36	6.75	A++		
	3.5	4.2	5.0	—	2.32	2.83	3.35	—	3.20	8.50	9.50	0.55	2.53	3.50	2.44	11.22	15.53	3.36	6.75	A++		
	3.5	5.0	5.0	—	2.19	3.16	3.16	—	3.20	8.50	9.50	0.55	2.53	3.50	2.44	11.2						

Multisplit inverter systémy

KOMBINAČNÍ TABULKY

4U85S2SR5FA Inverter (hodnoty pro kombinaci s jednotkami Flexis Plus)

HEATING																				
Kombinace				Aktuální výkon (kW)				Celkový výkon systému (kW)			Celkový příkon (kW)			Celkový proud (A)			EER	SEER	En. třída	
Počet j.	A	B	C	A	B	C	min	nom	max	min	nom	max	min	nom	max	min	nom			
2	2.0	2.0	—	—	2.30	2.30	—	—	2.80	4.60	8.00	0.55	1.25	3.30	2.44	5.55	14.64	3.68	3.75	A
	2.0	2.5	—	—	2.30	3.60	—	—	3.00	5.90	10.00	0.55	1.59	3.30	2.44	7.05	14.64	3.71	3.75	A
	2.0	3.5	—	—	2.30	4.50	—	—	3.20	6.80	10.00	0.55	1.83	3.30	2.44	8.12	14.64	3.72	3.75	A
	2.0	4.2	—	—	2.30	5.40	—	—	3.40	7.70	10.00	0.55	2.05	3.30	2.44	9.09	14.64	3.76	3.80	A
	2.0	5.0	—	—	2.30	6.00	—	—	3.80	8.30	10.50	0.55	2.22	3.30	2.44	9.85	14.64	3.74	3.80	A
	2.0	7.1	—	—	2.30	7.00	—	—	4.00	9.30	10.50	0.55	2.50	3.30	2.44	11.09	14.64	3.72	3.85	A
	2.5	2.5	—	—	3.60	3.60	—	—	3.40	7.20	10.50	0.55	1.94	3.30	2.44	8.61	14.64	3.71	3.85	A
	2.5	3.5	—	—	3.60	4.50	—	—	3.80	8.10	10.50	0.55	2.10	3.30	2.44	9.32	14.64	3.86	3.83	A
	2.5	4.2	—	—	3.60	5.40	—	—	4.00	9.00	10.50	0.55	2.30	3.30	2.44	10.20	14.64	3.91	3.87	A
	2.5	5.0	—	—	3.60	6.00	—	—	4.40	9.60	10.50	0.55	2.50	3.30	2.44	11.09	14.64	3.84	3.85	A
	2.5	7.1	—	—	3.26	6.34	—	—	4.40	9.60	10.50	0.55	2.55	3.30	2.44	11.31	14.64	3.76	3.84	A
	3.5	3.5	—	—	4.50	4.50	—	—	4.00	9.00	10.50	0.55	2.35	3.30	2.44	10.43	14.64	3.83	3.86	A
	3.5	4.2	—	—	4.36	5.24	—	—	4.40	9.60	10.50	0.55	2.50	3.30	2.44	11.09	14.64	3.84	3.82	A
	3.5	5.0	—	—	3.86	5.14	—	—	4.40	9.00	10.50	0.55	2.37	3.30	2.44	10.51	14.64	3.80	3.80	A
	3.5	7.1	—	—	3.76	5.84	—	—	4.40	9.60	10.50	0.55	2.50	3.30	2.44	11.09	14.64	3.84	3.84	A
	4.2	4.2	—	—	4.80	4.80	—	—	4.40	9.60	10.50	0.55	2.49	3.30	2.44	11.05	14.64	3.86	3.86	A
	4.2	5.0	—	—	4.55	5.05	—	—	4.40	9.60	10.50	0.55	2.49	3.30	2.44	11.05	14.64	3.86	3.83	A
	4.2	7.1	—	—	4.18	5.42	—	—	4.40	9.60	10.50	0.55	2.48	3.30	2.44	11.00	14.64	3.87	3.86	A
	5.0	5.0	—	—	4.80	4.80	—	—	4.40	9.60	10.50	0.55	2.46	3.30	2.44	10.91	14.64	3.90	3.86	A
	5.0	7.1	—	—	4.43	5.17	—	—	4.40	9.60	10.50	0.55	2.48	3.30	2.44	11.00	14.64	3.87	3.87	A
	7.1	7.1	—	—	4.80	4.80	—	—	4.40	9.60	10.50	0.55	2.50	3.30	2.44	11.09	14.64	3.84	3.85	A
	2.0	2.0	2.0	—	2.30	2.30	2.30	—	3.80	6.90	10.50	0.55	1.85	3.40	2.44	8.21	15.08	3.73	3.80	A
	2.0	2.0	2.5	—	2.30	2.30	3.60	—	4.00	8.20	10.50	0.55	2.16	3.40	2.44	9.58	15.08	3.80	3.80	A
	2.0	2.0	3.5	—	2.30	2.30	4.50	—	4.20	9.10	10.50	0.55	2.39	3.40	2.44	10.60	15.08	3.81	3.80	A
	2.0	2.0	4.2	—	2.21	2.21	5.18	—	4.40	9.60	10.50	0.55	2.48	3.40	2.44	11.00	15.08	3.87	3.80	A
	2.0	2.0	5.0	—	2.08	2.08	5.43	—	4.40	9.60	10.50	0.55	2.48	3.40	2.44	11.00	15.08	3.87	3.80	A
2.0	2.0	7.1	—	1.90	1.90	5.79	—	4.40	9.60	10.50	0.55	2.50	3.40	2.44	11.09	15.08	3.84	3.80	A	
2.0	2.5	2.5	—	2.32	3.64	3.64	—	4.40	9.60	10.50	0.55	2.54	3.40	2.44	11.27	15.08	3.78	3.80	A	
2.0	2.5	3.5	—	2.12	3.32	4.15	—	4.40	9.60	10.50	0.55	2.48	3.40	2.44	11.00	15.08	3.87	3.80	A	
2.0	2.5	4.2	—	1.95	3.06	4.59	—	4.40	9.60	10.50	0.55	2.48	3.40	2.44	11.00	15.08	3.87	3.80	A	
2.0	2.5	5.0	—	1.86	2.90	4.84	—	4.40	9.60	10.50	0.55	2.47	3.40	2.44	10.96	15.08	3.89	3.82	A	
2.0	2.5	7.1	—	1.71	2.68	5.21	—	4.40	9.60	10.50	0.55	2.50	3.40	2.44	11.09	15.08	3.84	3.82	A	
2.0	3.5	3.5	—	1.95	3.82	3.82	—	4.40	9.60	10.50	0.55	2.52	3.40	2.44	11.18	15.08	3.81	3.82	A	
2.0	3.5	4.2	—	1.81	3.54	4.25	—	4.40	9.60	10.50	0.55	2.46	3.40	2.44	10.91	15.08	3.90	3.82	A	
2.0	3.5	5.0	—	1.73	3.38	4.50	—	4.40	9.60	10.50	0.55	2.46	3.40	2.44	10.91	15.08	3.90	3.82	A	
2.0	3.5	7.1	—	1.60	3.13	4.87	—	4.40	9.60	10.50	0.55	2.46	3.40	2.44	10.91	15.08	3.90	3.82	A	
2.0	4.2	4.2	—	1.69	3.96	3.96	—	4.40	9.60	10.50	0.55	2.46	3.40	2.44	10.91	15.08	3.90	3.82	A	
2.0	4.2	5.0	—	1.61	3.78	4.20	—	4.40	9.60	10.50	0.55	2.46	3.40	2.44	10.91	15.08	3.90	3.82	A	
2.0	4.2	7.1	—	1.50	3.53	4.57	—	4.40	9.60	10.50	0.55	2.46	3.40	2.44	10.91	15.08	3.90	3.87	A	
2.0	5.0	5.0	—	1.54	4.03	4.03	—	4.40	9.60	10.50	0.55	2.46	3.40	2.44	10.91	15.08	3.90	3.87	A	
2.5	2.5	2.5	—	3.20	3.20	3.20	—	4.40	9.60	10.50	0.55	2.45	3.40	2.44	10.87	15.08	3.92	3.87	A	
2.5	2.5	3.5	—	2.95	2.95	3.69	—	4.40	9.60	10.50	0.55	2.45	3.40	2.44	10.87	15.08	3.92	3.87	A	
2.5	2.5	4.2	—	2.74	2.74	4.11	—	4.40	9.60	10.50	0.55	2.45	3.40	2.44	10.87	15.08	3.92	3.87	A	
2.5	2.5	5.0	—	2.62	2.62	4.36	—	4.40	9.60	10.50	0.55	2.45	3.40	2.44	10.87	15.08	3.92	3.87	A	
2.5	2.5	7.1	—	2.43	2.43	4.73	—	4.40	9.60	10.50	0.55	2.45	3.40	2.44	10.87	15.08	3.92	3.90	A	
2.5	3.5	3.5	—	2.74	3.43	3.43	—	4.40	9.60	10.50	0.55	2.45	3.40	2.44	10.87	15.08	3.92	3.85	A	
2.5	3.5	4.2	—	2.56	3.20	3.84	—	4.40	9.60	10.50	0.55	2.45	3.40	2.44	10.87	15.08	3.92	3.85	A	
2.5	3.5	5.0	—	2.45	3.06	4.09	—	4.40	9.60	10.50	0.55	2.45	3.40	2.44	10.87	15.08	3.92	3.85	A	
2.5	3.5	7.1	—	2.29	2.86	4.45	—	4.40	9.60	10.50	0.55	2.45	3.40	2.44	10.87	15.08	3.92	3.85	A	
2.5	4.2	4.2	—	2.40	3.60	3.60	—	4.40	9.60	10.50	0.55	2.45	3.40	2.44	10.87	15.08	3.92	3.85	A	
2.5	4.2	5.0	—	2.30	3.46	3.84	—	4.40	9.60	10.50	0.55	2.45	3.40	2.44	10.87	15.08	3.92	3.85	A	
2.5	4.2	7.1	—	2.16	3.24	4.20	—	4.40	9.60	10.50	0.55	2.45	3.40	2.44	10.87	15.08	3.92	3.85	A	
2.5	5.0	5.0	—	2.22	3.69	3.69	—	4.40	9.60	10.50	0.55	2.45	3.40	2.44	10.87	15.08	3.92	3.85	A	
3.5	3.5	3.5	—	3.20	3.20	3.20	—	4.40	9.60	10.50	0.55	2.45	3.40	2.44	10.87	15.08	3.92	3.90	A	
3.5	3.5	4.2	—	3.00	3.00	3.60	—	4.40	9.60	10.50	0.55	2.45	3.40	2.44	10.87	15.08	3.92	3.90	A	
3.5	3.5	5.0	—	2.88	2.88	3.84	—	4.40	9.60	10.50	0.55	2.43	3.40	2.44	10.78	15.08	3.95	3.90	A	
3.5	3.5	7.1	—	2.70	2.70	4.20	—	4.40	9.60	10.50	0.55	2.43	3.40	2.44	10.78	15.08	3.95	3.85	A	
3.5	4.2	4.2	—	2.82	3.39	3.39	—	4.40	9.60	10.50	0.55	2.43	3.40	2.44	10.78	15.08	3.95	3.90	A	
3.5	4.2	5.0	—	2.72	3.26	3.62	—	4.40	9.60	10.50	0.55	2.43	3.40	2.44	10.78	15.08	3.95	3.90	A	
3.5	5.0	5.0	—	2.62	3.49	3.49	—	4.40	9.60	10.50	0.55	2.43	3.40	2.44	10.78	15.08	3.95	3.90	A	
4.2	4.2	4.2	—	3.20	3.20															

5U90S2SS5FA Inverter (hodnoty pro kombinaci s jednotkami Flexis Plus)

CHLAZENÍ																						
Kombinace						Aktuální výkon (kW)					Celkový výkon systému (kW)			Celkový příkon (kW)			Celkový proud (A)			EER	SEER	En. třída
Poč.j.	A	B	C	D	E	A	B	C	D	E	min	nom	max	min	nom	max	min	nom	max			
2	2.0	2.0	—	—	—	2.00	2.00	—	—	—	2.50	4.00	5.60	0.55	1.50	3.60	2.44	6.65	15.97			
	2.0	2.5	—	—	—	2.00	2.60	—	—	—	2.50	4.60	6.70	0.55	1.67	3.60	2.44	7.41	15.97	2.75	6.20	A++
	2.0	3.5	—	—	—	2.00	3.60	—	—	—	2.50	5.60	8.10	0.55	2.03	3.60	2.44	9.01	15.97	2.76	6.20	A++
	2.0	4.2	—	—	—	2.00	4.40	—	—	—	2.50	6.40	7.80	0.55	2.30	3.60	2.44	10.20	15.97	2.78	6.20	A++
	2.0	5.0	—	—	—	2.00	5.20	—	—	—	2.50	7.20	9.30	0.55	2.58	3.60	2.44	11.45	15.97	2.79	6.20	A++
	2.0	7.1	—	—	—	2.00	6.50	—	—	—	2.50	8.50	9.30	0.55	2.95	3.60	2.44	13.09	15.97	2.88	6.20	A++
	2.5	2.5	—	—	—	2.60	2.60	—	—	—	2.50	5.20	7.80	0.55	1.89	3.60	2.44	8.39	15.97	2.75	6.20	A++
	2.5	3.5	—	—	—	2.60	3.60	—	—	—	2.50	6.20	9.10	0.55	2.23	3.60	2.44	9.89	15.97	2.78	6.20	A++
	2.5	4.2	—	—	—	2.60	4.40	—	—	—	2.50	7.00	9.30	0.55	2.51	3.60	2.44	11.14	15.97	2.79	6.20	A++
	2.5	5.0	—	—	—	2.60	5.20	—	—	—	2.50	7.80	9.30	0.55	2.79	3.60	2.44	12.38	15.97	2.80	6.20	A++
	2.5	7.1	—	—	—	2.57	6.43	—	—	—	2.50	9.00	9.30	0.55	2.99	3.60	2.44	13.27	15.97	3.01	6.20	A++
	3.5	3.5	—	—	—	3.60	3.60	—	—	—	2.50	7.20	9.30	0.55	2.41	3.60	2.44	10.69	15.97	2.99	6.20	A++
	3.5	4.2	—	—	—	3.60	4.40	—	—	—	2.50	8.00	9.30	0.55	2.68	3.60	2.44	11.89	15.97	2.99	6.20	A++
	3.5	5.0	—	—	—	3.60	5.20	—	—	—	2.50	8.80	10.00	0.55	2.91	3.60	2.44	12.91	15.97	3.02	6.20	A++
	3.5	7.1	—	—	—	3.21	5.79	—	—	—	2.50	9.00	11.00	0.55	3.02	3.60	2.44	13.40	15.97	2.98	6.20	A++
	4.2	4.2	—	—	—	4.40	4.40	—	—	—	2.50	8.80	10.00	0.55	2.83	3.60	2.44	12.56	15.97	3.11	6.20	A++
	4.2	5.0	—	—	—	4.13	4.88	—	—	—	2.50	9.00	10.50	0.55	2.89	3.60	2.44	12.82	15.97	3.11	6.20	A++
4.2	7.1	—	—	—	3.63	5.37	—	—	—	2.50	9.00	11.00	0.55	2.96	3.60	2.44	13.13	15.97	3.04	6.20	A++	
5.0	5.0	—	—	—	4.50	4.50	—	—	—	2.50	9.00	11.00	0.55	3.01	3.60	2.44	13.35	15.97	2.99	6.20	A++	
5.0	7.1	—	—	—	4.00	5.00	—	—	—	2.50	9.00	11.00	0.55	3.15	3.60	2.44	13.98	15.97	2.86	6.20	A++	
7.1	7.1	—	—	—	4.50	4.50	—	—	—	2.50	9.00	11.00	0.55	3.15	3.60	2.44	13.98	15.97	2.86	6.20	A++	
3	2.0	2.0	2.0	—	—	2.00	2.00	2.00	—	—	3.00	6.00	9.50	0.55	2.05	3.80	2.44	9.09	16.86	2.93	6.70	A++
	2.0	2.0	2.5	—	—	2.00	2.00	2.60	—	—	3.00	6.60	9.50	0.55	2.21	3.80	2.44	9.80	16.86	2.99	6.70	A++
	2.0	2.0	3.5	—	—	2.00	2.00	3.60	—	—	3.00	7.60	9.50	0.55	2.38	3.80	2.44	10.56	16.86	3.19	6.70	A++
	2.0	2.0	4.2	—	—	2.00	2.00	4.40	—	—	3.20	8.40	9.50	0.55	2.67	3.80	2.44	11.85	16.86	3.15	6.70	A++
	2.0	2.0	5.0	—	—	1.96	1.96	5.09	—	—	3.20	9.00	10.00	0.55	2.84	3.80	2.44	12.60	16.86	3.17	6.70	A++
	2.0	2.0	7.1	—	—	1.71	1.71	5.57	—	—	3.20	9.00	11.00	0.55	2.98	4.10	2.44	13.22	18.19	3.02	6.70	A++
	2.0	2.5	2.5	—	—	2.00	2.60	2.60	—	—	3.20	7.20	9.50	0.55	2.33	3.80	2.44	10.34	16.86	3.09	6.70	A++
	2.0	2.5	3.5	—	—	2.00	2.60	3.60	—	—	3.20	8.20	9.50	0.55	2.57	3.80	2.44	11.40	16.86	3.19	6.70	A++
	2.0	2.5	4.2	—	—	2.00	2.60	4.40	—	—	3.20	9.00	10.00	0.55	2.82	3.80	2.44	12.51	16.86	3.19	6.70	A++
	2.0	2.5	5.0	—	—	1.84	2.39	4.78	—	—	3.20	9.00	11.00	0.55	2.88	3.80	2.44	12.78	16.86	3.13	6.70	A++
	2.0	2.5	7.1	—	—	1.62	2.11	5.27	—	—	3.20	9.00	11.00	0.55	3.03	4.10	2.44	13.44	18.19	2.97	6.70	A++
	2.0	3.5	3.5	—	—	1.96	3.52	3.52	—	—	3.20	9.00	11.00	0.55	2.86	3.80	2.44	12.69	16.86	3.15	6.70	A++
	2.0	3.5	4.2	—	—	1.80	3.24	3.96	—	—	3.20	9.00	11.00	0.55	2.93	4.10	2.44	13.00	18.19	3.07	6.70	A++
	2.0	3.5	5.0	—	—	1.67	3.00	4.33	—	—	3.20	9.00	11.00	0.55	2.99	4.10	2.44	13.27	18.19	3.01	6.70	A++
	2.0	3.5	7.1	—	—	1.49	2.68	4.83	—	—	3.20	9.00	11.00	0.55	3.00	4.10	2.44	13.31	18.19	3.00	6.70	A++
	2.0	4.2	4.2	—	—	1.67	3.67	3.67	—	—	3.20	9.00	11.00	0.55	2.97	4.10	2.44	13.18	18.19	3.03	6.70	A++
	2.0	4.2	5.0	—	—	1.55	3.41	4.03	—	—	3.20	9.00	11.00	0.55	2.97	4.10	2.44	13.18	18.19	3.03	6.70	A++
	2.0	4.2	7.1	—	—	1.40	3.07	4.53	—	—	3.20	9.00	11.00	0.55	3.00	4.10	2.44	13.31	18.19	3.00	6.70	A++
	2.0	5.0	5.0	—	—	1.45	3.77	3.77	—	—	3.20	9.00	11.00	0.55	2.98	4.10	2.44	13.22	18.19	3.02	6.70	A++
	2.5	2.5	2.5	—	—	2.60	2.60	2.60	—	—	3.20	7.80	9.50	0.55	2.56	3.80	2.44	11.36	16.86	3.05	6.72	A++
	2.5	2.5	3.5	—	—	2.60	2.60	3.60	—	—	3.20	8.80	10.00	0.55	2.75	3.80	2.44	12.20	16.86	3.20	6.72	A++
	2.5	2.5	4.2	—	—	2.44	2.44	4.13	—	—	3.20	9.00	11.00	0.55	2.87	3.80	2.44	12.73	16.86	3.14	6.74	A++
	2.5	2.5	5.0	—	—	2.25	2.25	4.50	—	—	3.20	9.00	11.00	0.55	2.97	4.10	2.44	13.18	18.19	3.03	6.74	A++
	2.5	2.5	7.1	—	—	2.00	2.00	5.00	—	—	3.20	9.00	11.00	0.55	2.97	4.10	2.44	13.18	18.19	3.03	6.70	A++
	2.5	3.5	3.5	—	—	2.39	3.31	3.31	—	—	3.20	9.00	11.00	0.55	2.92	3.80	2.44	12.95	16.86	3.08	6.73	A++
	2.5	3.5	4.2	—	—	2.21	3.06	3.74	—	—	3.20	9.00	11.00	0.55	2.97	4.10	2.44	13.18	18.19	3.03	6.70	A++
	2.5	3.5	5.0	—	—	2.05	2.84	4.11	—	—	3.20	9.00	11.00	0.55	2.97	4.10	2.44	13.18	18.19	3.03	6.70	A++
	2.5	3.5	7.1	—	—	1.84	2.55	4.61	—	—	3.20	9.00	11.00	0.55	2.97	4.10	2.44	13.18	18.19	3.03	6.70	A++
	2.5	4.2	4.2	—	—	2.05	3.47	3.47	—	—	3.20	9.00	11.00	0.55	2.97	4.10	2.44	13.18	18.19	3.03	6.70	A++
	2.5	4.2	5.0	—	—	1.92	3.25	3.84	—	—	3.20	9.00	11.00	0.55	2.97	4.10	2.44	13.18	18.19	3.03	6.70	A++
	2.5	4.2	7.1	—	—	1.73	2.93	4.33	—	—	3.20	9.00	11.00	0.55	3.00	4.10	2.44	13.31	18.19	3.00	6.70	A++
	2.5	5.0	5.0	—	—	1.80	3.60	3.60	—	—	3.20	9.00	11.00	0.55	3.00	4.10	2.44	13.31	18.19	3.00	6.70	A++
	3.5	3.5	3.5	—	—	3.00	3.00	3.00	—	—	3.20	9.00	11.00	0.55	2.96	4.10	2.44	13.13	18.19	3.04	6.75	A++
3.5	3.5	4.2	—	—	2.79	2.79	3.41	—	—	3.20	9.00	11.00	0.55	2.95	4.10	2.44	13.09	18.19	3.05	6.70	A++	
3.5	3.5	5.0	—	—	2.61	2.61	3.77	—	—	3.20	9.00	11.00	0.55	2.96	4.10	2.44	13.13	18.19	3.04	6.70	A++	
3.5	3.5	7.1	—	—	2.36	2.36	4.27	—	—	3.20	9.00	11.00	0.55	2.96	4.10	2.44	13.13	18.19</				

Multisplit inverter systémy

KOMBINAČNÍ TABULKY

5U90S2SS5FA Inverter (hodnoty pro kombinaci s jednotkami Flexis Plus)

CHLAZENÍ																						
Kombinace					Aktuální výkon (kW)					Celkový výkon systému (kW)			Celkový příkon (kW)			Celkový proud (A)			EER	SEER	En. třída	
Poč.j.	A	B	C	D	E	A	B	C	D	E	min	nom	max	min	nom	max	min	nom	max			
4	2.0	2.0	2.0	2.0	—	2.00	2.00	2.00	2.00	—	3,20	8,00	11,00	0,55	2,66	4,00	2,44	11,80	17,75	3,01	6,80	A++
	2.0	2.0	2.0	2,5	—	2.00	2.00	2.00	2,60	—	3,20	8,60	11,00	0,55	2,78	4,00	2,44	12,33	17,75	3,09	6,80	A++
	2.0	2.0	2.0	3.5	—	1.88	1.88	1.88	3,38	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,86	4,00	2,44	12,69	17,75	3,15	6,80	A++
	2.0	2.0	2.0	4.2	—	1.73	1.73	1.73	3,81	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,92	4,10	2,44	12,95	18,19	3,08	6,80	A++
	2.0	2.0	2.0	5.0	—	1.61	1.61	1.61	4,18	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,91	4,10	2,44	12,91	18,19	3,09	6,80	A++
	2.0	2.0	2.0	7.1	—	1.44	1.44	1.44	4,68	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,91	4,10	2,44	12,91	18,19	3,09	6,70	A++
	2.0	2.0	2.5	2.5	—	1.96	1.96	2.54	2,54	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,83	4,00	2,44	12,56	17,75	3,18	6,80	A+
	2.0	2.0	2.5	3.5	—	1.76	1.76	2.29	3,18	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,91	4,10	2,44	12,91	18,19	3,09	6,80	A++
	2.0	2.0	2.5	4.2	—	1.64	1.64	2.13	3,60	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,91	4,10	2,44	12,91	18,19	3,09	6,80	A++
	2.0	2.0	2.5	5.0	—	1.53	1.53	1.98	3,97	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,91	4,10	2,44	12,91	18,19	3,09	6,80	A++
	2.0	2.0	2.5	7.1	—	1.37	1.37	1.79	4,47	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,92	4,10	2,44	12,95	18,19	3,08	6,70	A++
	2.0	2.0	3.5	3.5	—	1.61	1.61	2.89	2,89	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,91	4,10	2,44	12,91	18,19	3,09	6,80	A++
	2.0	2.0	3.5	4.2	—	1.50	1.50	2.70	3,30	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,92	4,10	2,44	12,95	18,19	3,08	6,70	A++
	2.0	2.0	3.5	5.0	—	1.41	1.41	2.53	3,66	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,91	4,10	2,44	12,91	18,19	3,09	6,70	A++
	2.0	2.0	4.2	4.2	—	1.41	1.41	3.09	3,09	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,92	4,10	2,44	12,95	18,19	3,08	6,90	A++
	2.0	2.0	4.2	5.0	—	1.32	1.32	2.91	3,44	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,92	4,10	2,44	12,95	18,19	3,08	6,90	A++
	2.0	2.0	5.0	5.0	—	1.25	1.25	3.25	3,25	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,92	4,10	2,44	12,95	18,19	3,08	6,90	A++
	2.0	2.5	2.5	2.5	—	1.84	2.39	2.39	2,39	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,85	4,00	2,44	12,64	17,75	3,16	6,90	A++
	2.0	2.5	2.5	3.5	—	1.67	2.17	2.17	3,00	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,90	4,10	2,44	12,87	18,19	3,10	6,90	A++
	2.0	2.5	2.5	4.2	—	1.55	2.02	2.02	3,41	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,91	4,10	2,44	12,91	18,19	3,09	6,90	A++
	2.0	2.5	2.5	5.0	—	1.45	1.89	1.89	3,77	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,90	4,10	2,44	12,87	18,19	3,10	6,90	A++
	2.0	2.5	3.5	3.5	—	1.53	1.98	2.75	2,75	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,84	4,10	2,44	12,60	18,19	3,17	6,90	A++
	2.0	2.5	3.5	4.2	—	1.43	1.86	2.57	3,14	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,87	4,10	2,44	12,73	18,19	3,14	6,90	A++
	2.0	2.5	3.5	5.0	—	1.34	1.75	2.42	3,49	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,86	4,10	2,44	12,69	18,19	3,15	6,90	A++
	2.0	2.5	4.2	4.2	—	1.34	1.75	2.96	2,96	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,85	4,10	2,44	12,64	18,19	3,16	6,90	A++
	2.0	2.5	4.2	5.0	—	1.27	1.65	2.79	3,30	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,90	4,10	2,44	12,87	18,19	3,10	6,90	A++
	2.0	3.5	3.5	3.5	—	1.41	2.53	2.53	2,53	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,87	4,10	2,44	12,73	18,19	3,14	6,90	A++
	2.0	3.5	3.5	4.2	—	1.32	2.38	2.38	2,91	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,89	4,10	2,44	12,82	18,19	3,11	6,90	A++
	2.0	3.5	3.5	5.0	—	1.25	2.25	2.25	3,25	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,93	4,10	2,44	13,00	18,19	3,07	6,90	A++
	2.0	3.5	4.2	4.2	—	1.25	2.25	2.75	2,75	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,91	4,10	2,44	12,91	18,19	3,09	6,90	A++
	2.0	4.2	4.2	4.2	—	1.18	2.61	2.61	2,61	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,92	4,10	2,44	12,95	18,19	3,08	6,90	A++
	2.5	2.5	2.5	2.5	—	2.25	2.25	2.25	2,25	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,87	4,10	2,44	12,73	18,19	3,14	6,90	A++
	2.5	2.5	2.5	3.5	—	2.05	2.05	2.05	2,84	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,81	4,10	2,44	12,47	18,19	3,20	6,90	A++
	2.5	2.5	2.5	4.2	—	1.92	1.92	1.92	3,25	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,76	4,10	2,44	12,24	18,19	3,26	6,90	A++
	2.5	2.5	2.5	5.0	—	1.80	1.80	1.80	3,60	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,78	4,10	2,44	12,33	18,19	3,24	6,90	A++
2.5	2.5	3.5	3.5	—	1.89	1.89	2.61	2,61	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,81	4,10	2,44	12,47	18,19	3,20	6,90	A++	
2.5	2.5	3.5	4.2	—	1.77	1.77	2.45	3,00	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,80	4,10	2,44	12,42	18,19	3,21	7,00	A++	
2.5	2.5	3.5	5.0	—	1.67	1.67	2.31	3,34	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,79	4,10	2,44	12,38	18,19	3,23	7,00	A++	
2.5	2.5	4.2	4.2	—	1.67	1.67	2.83	2,83	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,79	4,10	2,44	12,38	18,19	3,23	7,00	A++	
2.5	3.5	3.5	3.5	—	1.75	2.42	2.42	2,42	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,79	4,10	2,44	12,38	18,19	3,23	7,00	A++	
2.5	3.5	3.5	4.2	—	1.65	2.28	2.28	2,79	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,79	4,10	2,44	12,38	18,19	3,23	7,00	A++	
3.5	3.5	3.5	3.5	—	2.25	2.25	2.25	2,25	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,79	4,10	2,44	12,38	18,19	3,23	7,00	A+	
5	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	1.80	1.80	1.80	1.80	1.80	3,20	9,00	11,00	0,55	2,79	4,10	2,44	12,38	18,19	3,23	7,00	A++
	2.0	2.0	2.0	2.0	2.5	1.70	1.70	1.70	1,70	2.21	3,20	9,00	11,00	0,55	2,79	4,10	2,44	12,38	18,19	3,23	7,00	A++
	2.0	2.0	2.0	2.0	3.5	1.55	1.55	1.55	1,55	2.79	3,20	9,00	11,00	0,55	2,79	4,10	2,44	12,38	18,19	3,23	7,00	A++
	2.0	2.0	2.0	2.0	4.2	1.45	1.45	1.45	1,45	3.19	3,20	9,00	11,00	0,55	2,79	4,10	2,44	12,38	18,19	3,23	7,00	A++
	2.0	2.0	2.0	2.0	5.0	1.36	1.36	1.36	1,36	3.55	3,20	9,00	11,00	0,55	2,79	4,10	2,44	12,38	18,19	3,23	7,00	A++
	2.0	2.0	2.0	2,5	2.5	1.61	1.61	1.61	2,09	2.09	3,20	9,00	11,00	0,55	2,79	4,10	2,44	12,38	18,19	3,23	7,00	A++
	2.0	2.0	2.0	2,5	3.5	1.48	1.48	1.48	1,92	2.66	3,20	9,00	11,00	0,55	2,79	4,10	2,44	12,38	18,19	3,23	7,00	A++
	2.0	2.0	2.0	2,5	4.2	1.38	1.38	1.38	1,80	3.05	3,20	9,00	11,00	0,55	2,79	4,10	2,44	12,38	18,19	3,23	7,00	A++
	2.0	2.0	2.0	2,5	5.0	1.30	1.30	1.30	1,70	3.39	3,20	9,00	11,00	0,55	2,79	4,10	2,44	12,38	18,19	3,23	7,00	A++
	2.0	2.0	2.0	3.5	3.5	1.36	1.36	1.36	2,45	2.45	3,20	9,00	11,00	0,55	2,79	4,10	2,44	12,38	18,19	3,23	7,00	A++
	2.0	2.0	2.0	3.5	4.2	1.29	1.29	1.29	2,31	2.83	3,20	9,00	11,00	0,55	2,79	4,10	2,44	12,38	18,19	3,23	7,00	A++
	2.0	2.0	2.5	2.5	2.5	1.53	1.53	1.98	1,98	1.98	3,20	9,00	11,00	0,55	2,79	4,10	2,44	12,38	18,19	3,23	7,00	A++
	2.0	2.0	2.5	2.5	3.5	1.41	1.41															

5U90S2SS5FA Inverter (hodnoty pro kombinaci s jednotkami Flexis Plus)

VYTÁPĚNÍ																						
Kombinace					Aktuální výkon (kW)					Celkový výkon systému (kW)			Celkový příkon (kW)			Celkový proud (A)			EER	SEER	En. třída	
Poč.j.	A	B	C	D	E	A	B	C	D	E	min	nom	max	min	nom	max	min	nom	max			
2	2.0	2.0	—	—	—	2.30	2.30	—	—	—	2.80	4.60	8.00	0.55	1.30	3.30	2.44	5.77	14.64	3.54	3.75	A
	2.0	2.5	—	—	—	2.30	3.60	—	—	—	3.00	5.90	10.00	0.55	1.66	3.30	2.44	7.36	14.64	3.55	3.75	A
	2.0	3.5	—	—	—	2.30	4.50	—	—	—	3.20	6.80	10.00	0.55	1.90	3.30	2.44	8.43	14.64	3.58	3.75	A
	2.0	4.2	—	—	—	2.30	5.40	—	—	—	3.40	7.70	10.00	0.55	2.15	3.30	2.44	9.54	14.64	3.58	3.80	A
	2.0	5.0	—	—	—	2.30	6.00	—	—	—	3.80	8.30	11.50	0.55	2.29	3.30	2.44	10.16	14.64	3.62	3.80	A
	2.0	7.1	—	—	—	2.30	7.00	—	—	—	4.00	9.30	11.50	0.55	2.55	3.30	2.44	11.31	14.64	3.65	3.85	A
	2.5	2.5	—	—	—	3.60	3.60	—	—	—	3.40	7.20	10.50	0.55	2.02	3.30	2.44	8.96	14.64	3.56	3.85	A
	2.5	3.5	—	—	—	3.60	4.50	—	—	—	3.80	8.10	10.50	0.55	2.26	3.30	2.44	10.03	14.64	3.58	3.83	A
	2.5	4.2	—	—	—	3.60	5.40	—	—	—	4.00	9.00	10.50	0.55	2.50	3.30	2.44	11.09	14.64	3.60	3.87	A
	2.5	5.0	—	—	—	3.60	6.00	—	—	—	4.40	9.60	10.50	0.55	2.64	3.30	2.44	11.71	14.64	3.64	3.85	A
	2.5	7.1	—	—	—	3.53	6.87	—	—	—	4.40	10.40	11.00	0.55	2.85	3.30	2.44	12.64	14.64	3.65	3.84	A
	3.5	3.5	—	—	—	4.50	4.50	—	—	—	4.00	9.00	10.50	0.55	2.50	3.30	2.44	11.09	14.64	3.60	3.86	A
	3.5	4.2	—	—	—	4.50	5.40	—	—	—	4.40	9.90	10.50	0.55	2.74	3.30	2.44	12.16	14.64	3.61	3.82	A
	3.5	5.0	—	—	—	4.46	5.94	—	—	—	4.40	10.40	11.50	0.55	2.88	3.30	2.44	12.78	14.64	3.61	3.80	A
	3.5	7.1	—	—	—	4.07	6.33	—	—	—	4.40	10.40	11.50	0.55	2.88	3.30	2.44	12.78	14.64	3.61	3.84	A
	4.2	4.2	—	—	—	5.20	5.20	—	—	—	4.40	10.40	11.50	0.55	2.88	3.30	2.44	12.78	14.64	3.61	3.86	A
	4.2	5.0	—	—	—	4.93	5.47	—	—	—	4.40	10.40	11.50	0.55	2.88	3.30	2.44	12.78	14.64	3.61	3.83	A
4.2	7.1	—	—	—	4.53	5.87	—	—	—	4.40	10.40	11.50	0.55	2.88	3.30	2.44	12.78	14.64	3.61	3.86	A	
5.0	5.0	—	—	—	5.20	5.20	—	—	—	4.40	10.40	11.50	0.55	2.88	3.30	2.44	12.78	14.64	3.61	3.80	A	
5.0	7.1	—	—	—	4.80	5.60	—	—	—	4.40	10.40	11.50	0.55	2.88	3.30	2.44	12.78	14.64	3.61	3.87	A	
7.1	7.1	—	—	—	5.20	5.20	—	—	—	4.40	10.40	11.50	0.55	2.88	3.30	2.44	12.78	14.64	3.61	3.87	A	
3	2.0	2.0	2.0	—	—	2.30	2.30	2.30	—	—	3.80	6.90	11.50	0.55	1.93	3.40	2.44	8.56	15.08	3.58	3.80	A
	2.0	2.0	2.5	—	—	2.30	2.30	3.60	—	—	4.00	8.20	11.50	0.55	2.28	3.40	2.44	10.12	15.08	3.60	3.80	A
	2.0	2.0	3.5	—	—	2.30	2.30	4.50	—	—	4.20	9.10	11.50	0.55	2.50	3.40	2.44	11.09	15.08	3.64	3.80	A
	2.0	2.0	4.2	—	—	2.30	2.30	5.40	—	—	4.40	10.00	11.50	0.55	2.73	3.40	2.44	12.11	15.08	3.66	3.80	A
	2.0	2.0	5.0	—	—	2.26	2.26	5.89	—	—	4.40	10.40	11.50	0.55	2.88	3.40	2.44	12.78	15.08	3.61	3.80	A
	2.0	2.0	7.1	—	—	2.06	2.06	6.28	—	—	4.40	10.40	11.50	0.55	2.88	3.40	2.44	12.78	15.08	3.61	3.80	A
	2.0	2.5	2.5	—	—	2.30	3.60	3.60	—	—	4.40	9.50	11.50	0.55	2.63	3.40	2.44	11.67	15.08	3.61	3.80	A
	2.0	2.5	3.5	—	—	2.30	3.60	4.50	—	—	4.40	10.40	11.50	0.55	2.88	3.40	2.44	12.78	15.08	3.61	3.80	A
	2.0	2.5	4.2	—	—	2.12	3.31	4.97	—	—	4.40	10.40	11.50	0.55	2.88	3.40	2.44	12.78	15.08	3.61	3.80	A
	2.0	2.5	5.0	—	—	2.01	3.15	5.24	—	—	4.40	10.40	11.50	0.55	2.88	3.40	2.44	12.78	15.08	3.61	3.82	A
	2.0	2.5	7.1	—	—	1.85	2.90	5.64	—	—	4.40	10.40	11.50	0.55	2.88	3.40	2.44	12.78	15.08	3.61	3.82	A
	2.0	3.5	3.5	—	—	2.12	4.14	4.14	—	—	4.40	10.40	11.50	0.55	2.88	3.40	2.44	12.78	15.08	3.61	3.82	A
	2.0	3.5	4.2	—	—	1.96	3.84	4.60	—	—	4.40	10.40	11.50	0.55	2.88	3.40	2.44	12.78	15.08	3.61	3.82	A
	2.0	3.5	5.0	—	—	1.87	3.66	4.88	—	—	4.40	10.40	11.50	0.55	2.88	3.40	2.44	12.78	15.08	3.61	3.82	A
	2.0	3.5	7.1	—	—	1.73	3.39	5.28	—	—	4.40	10.40	11.50	0.55	2.86	3.40	2.44	12.69	15.08	3.64	3.82	A
	2.0	4.2	4.2	—	—	1.83	4.29	4.29	—	—	4.40	10.40	11.50	0.55	2.86	3.40	2.44	12.69	15.08	3.64	3.82	A
	2.0	4.2	5.0	—	—	1.75	4.10	4.55	—	—	4.40	10.40	11.50	0.55	2.86	3.40	2.44	12.69	15.08	3.64	3.82	A
	2.0	4.2	7.1	—	—	1.63	3.82	4.95	—	—	4.40	10.40	11.50	0.55	2.86	3.40	2.44	12.69	15.08	3.64	3.87	A
	2.0	5.0	5.0	—	—	1.67	4.36	4.36	—	—	4.40	10.40	11.50	0.55	2.86	3.40	2.44	12.69	15.08	3.64	3.87	A
	2.5	2.5	2.5	—	—	3.47	3.47	3.47	—	—	4.40	10.40	11.50	0.55	2.85	3.40	2.44	12.64	15.08	3.65	3.87	A
	2.5	2.5	3.5	—	—	3.20	3.20	4.00	—	—	4.40	10.40	11.50	0.55	2.85	3.40	2.44	12.64	15.08	3.65	3.87	A
	2.5	2.5	4.2	—	—	2.97	2.97	4.46	—	—	4.40	10.40	11.50	0.55	2.85	3.40	2.44	12.64	15.08	3.65	3.87	A
	2.5	2.5	5.0	—	—	2.84	2.84	4.73	—	—	4.40	10.40	11.50	0.55	2.85	3.40	2.44	12.64	15.08	3.65	3.87	A
	2.5	2.5	7.1	—	—	2.64	2.64	5.13	—	—	4.40	10.40	11.50	0.55	2.85	3.40	2.44	12.64	15.08	3.65	3.90	A
	2.5	3.5	3.5	—	—	2.97	3.71	3.71	—	—	4.40	10.40	11.50	0.55	2.85	3.40	2.44	12.64	15.08	3.65	3.85	A
	2.5	3.5	4.2	—	—	2.77	3.47	4.16	—	—	4.40	10.40	11.50	0.55	2.85	3.40	2.44	12.64	15.08	3.65	3.85	A
	2.5	3.5	5.0	—	—	2.66	3.32	4.43	—	—	4.40	10.40	11.50	0.55	2.85	3.40	2.44	12.64	15.08	3.65	3.85	A
	2.5	3.5	7.1	—	—	2.48	3.10	4.82	—	—	4.40	10.40	11.50	0.55	2.85	3.40	2.44	12.64	15.08	3.65	3.85	A
	2.5	4.2	4.2	—	—	2.60	3.90	3.90	—	—	4.40	10.40	11.50	0.55	2.85	3.40	2.44	12.64	15.08	3.65	3.85	A
	2.5	4.2	5.0	—	—	2.50	3.74	4.16	—	—	4.40	10.40	11.50	0.55	2.85	3.40	2.44	12.64	15.08	3.65	3.85	A
	2.5	4.2	7.1	—	—	2.34	3.51	4.55	—	—	4.40	10.40	11.50	0.55	2.85	3.40	2.44	12.64	15.08	3.65	3.85	A
	2.5	5.0	5.0	—	—	2.40	4.00	4.00	—	—	4.40	10.40	11.50	0.55	2.85	3.40	2.44	12.64	15.08	3.65	3.85	A
	3.5	3.5	3.5	—	—	3.47	3.47	3.47	—	—	4.40	10.40	11.50	0.55	2.85	3.40	2.44	12.64	15.08	3.65	3.90	A
3.5	3.5	4.2	—	—	3.25	3.25	3.90	—	—	4.40	10.40	11.50	0.55	2.85	3.40	2.44	12.64	15.08	3.65	3.90	A	
3.5	3.5	5.0	—	—	3.12	3.12	4.16	—	—	4.40	10.40	11.50	0.55	2.83	3.40	2.44	12.56	15.08	3.67	3.90	A	
3.5	3.5	7.1	—	—	2.93	2.93	4.55	—	—	4.40	10.40	11.50	0.55	2.83	3.40	2.44	12.5					

Multisplit inverter systémy

KOMBINAČNÍ TABULKY

5U90S2SS5FA Inverter (hodnoty pro kombinaci s jednotkami Flexis Plus)

VYTÁPĚNÍ																						
Kombinace					Aktuální výkon (kW)					Celkový výkon systému (kW)			Celkový příkon (kW)			Celkový proud (A)			EER	SEER	En. třída	
Poč.j.	A	B	C	D	E	A	B	C	D	E	min	nom	max	min	nom	max	min	nom	max			
4	2.0	2.0	2.0	2.0	—	2.30	2.30	2.30	2.30	—	4.20	9.20	11.50	0.55	2.55	3.40	2.44	11.31	15.08	3.61	3.85	A
	2.0	2.0	2.0	2.5	—	2.28	2.28	2.28	3.57	—	4.20	10.40	11.50	0.55	2.84	3.40	2.44	12.60	15.08	3.66	3.85	A
	2.0	2.0	2.0	3.5	—	2.10	2.10	2.10	4.11	—	4.40	10.40	11.50	0.55	2.84	3.40	2.44	12.60	15.08	3.66	3.85	A
	2.0	2.0	2.0	4.2	—	1.94	1.94	1.94	4.57	—	4.40	10.40	11.50	0.55	2.84	3.40	2.44	12.60	15.08	3.66	3.85	A
	2.0	2.0	2.0	5.0	—	1.85	1.85	1.85	4.84	—	4.40	10.40	11.50	0.55	2.84	3.40	2.44	12.60	15.08	3.66	3.85	A
	2.0	2.0	2.0	7.1	—	1.72	1.72	1.72	5.24	—	4.40	10.40	11.50	0.55	2.84	3.40	2.44	12.60	15.08	3.66	3.85	A
	2.0	2.0	2.5	2.5	—	2.03	2.03	3.17	3.17	—	4.40	10.40	11.50	0.55	2.84	3.40	2.44	12.60	15.08	3.66	3.85	A
	2.0	2.0	2.5	3.5	—	1.88	1.88	2.95	3.69	—	4.40	10.40	11.50	0.55	2.83	3.40	2.44	12.56	15.08	3.67	3.85	A
	2.0	2.0	2.5	4.2	—	1.76	1.76	2.75	4.13	—	4.40	10.40	11.50	0.55	2.83	3.40	2.44	12.56	15.08	3.67	3.90	A
	2.0	2.0	2.5	5.0	—	1.68	1.68	2.64	4.39	—	4.40	10.40	11.50	0.55	2.83	3.40	2.44	12.56	15.08	3.67	3.90	A
	2.0	2.0	2.5	7.1	—	1.57	1.57	2.46	4.79	—	4.40	10.40	11.50	0.55	2.83	3.40	2.44	12.56	15.08	3.67	3.90	A
	2.0	2.0	3.5	3.5	—	1.76	1.76	3.44	3.44	—	4.40	10.40	11.50	0.55	2.83	3.40	2.44	12.56	15.08	3.67	3.90	A
	2.0	2.0	3.5	4.2	—	1.65	1.65	3.23	3.87	—	4.40	10.40	11.50	0.55	2.83	3.40	2.44	12.56	15.08	3.67	3.90	A
	2.0	2.0	3.5	5.0	—	1.58	1.58	3.10	4.13	—	4.40	10.40	11.50	0.55	2.81	3.40	2.44	12.47	15.08	3.70	3.90	A
	2.0	2.0	4.2	4.2	—	1.55	1.55	3.65	3.65	—	4.40	10.40	11.50	0.55	2.81	3.40	2.44	12.47	15.08	3.70	3.90	A
	2.0	2.0	4.2	5.0	—	1.50	1.50	3.51	3.90	—	4.40	10.40	11.50	0.55	2.81	3.40	2.44	12.47	15.08	3.70	3.90	A
	2.0	2.0	5.0	5.0	—	1.44	1.44	3.76	3.76	—	4.40	10.40	11.50	0.55	2.81	3.40	2.44	12.47	15.08	3.70	3.90	A
	2.0	2.5	2.5	2.5	—	1.83	2.86	2.86	2.86	—	4.40	10.40	11.50	0.55	2.81	3.40	2.44	12.47	15.08	3.70	3.90	A
	2.0	2.5	2.5	3.5	—	1.71	2.67	2.67	3.34	—	4.40	10.40	11.50	0.55	2.81	3.40	2.44	12.47	15.08	3.70	3.90	A
	2.0	2.5	2.5	4.2	—	1.61	2.51	2.51	3.77	—	4.40	10.40	11.50	0.55	2.81	3.40	2.44	12.47	15.08	3.70	3.95	A
	2.0	2.5	2.5	5.0	—	1.54	2.42	2.42	4.03	—	4.40	10.40	11.50	0.55	2.83	3.40	2.44	12.56	15.08	3.67	3.95	A
	2.0	2.5	3.5	3.5	—	1.61	2.51	3.14	3.14	—	4.40	10.40	11.50	0.55	2.80	3.40	2.44	12.42	15.08	3.71	3.95	A
	2.0	2.5	3.5	4.2	—	1.51	2.37	2.96	3.55	—	4.40	10.40	11.50	0.55	2.81	3.40	2.44	12.47	15.08	3.70	3.95	A
	2.0	2.5	3.5	5.0	—	1.46	2.28	2.85	3.80	—	4.40	10.40	11.50	0.55	2.83	3.40	2.44	12.56	15.08	3.67	3.95	A
	2.0	2.5	4.2	4.2	—	1.43	2.24	3.36	3.36	—	4.40	10.40	11.50	0.55	2.81	3.40	2.44	12.47	15.08	3.70	3.95	A
	2.0	2.5	4.2	5.0	—	1.38	2.16	3.25	3.61	—	4.40	10.40	11.50	0.55	2.82	3.40	2.44	12.51	15.08	3.69	3.95	A
	2.0	3.5	3.5	3.5	—	1.51	2.96	2.96	2.96	—	4.40	10.40	11.50	0.55	2.80	3.40	2.44	12.42	15.08	3.71	3.95	A
	2.0	3.5	3.5	4.2	—	1.43	2.80	2.80	3.36	—	4.40	10.40	11.50	0.55	2.80	3.40	2.44	12.42	15.08	3.71	4.00	A+
	2.0	3.5	3.5	5.0	—	1.38	2.71	2.71	3.61	—	4.40	10.40	11.50	0.55	2.83	3.40	2.44	12.56	15.08	3.67	4.00	A+
	2.0	3.5	4.2	4.2	—	1.36	2.66	3.19	3.19	—	4.40	10.40	11.50	0.55	2.82	3.40	2.44	12.51	15.08	3.69	4.00	A+
	2.0	4.2	4.2	4.2	—	1.29	3.04	3.04	3.04	—	4.40	10.40	11.50	0.55	2.81	3.40	2.44	12.47	15.08	3.70	4.00	A+
2.5	2.5	2.5	2.5	—	2.60	2.60	2.60	2.60	—	4.40	10.40	11.50	0.55	2.76	3.40	2.44	12.24	15.08	3.77	4.00	A+	
2.5	2.5	2.5	3.5	—	2.45	2.45	2.45	3.06	—	4.40	10.40	11.50	0.55	2.80	3.40	2.44	12.42	15.08	3.71	4.00	A+	
2.5	2.5	2.5	4.2	—	2.31	2.31	2.31	3.47	—	4.40	10.40	11.50	0.55	2.80	3.40	2.44	12.42	15.08	3.71	4.00	A+	
2.5	2.5	2.5	5.0	—	2.23	2.23	2.23	3.71	—	4.40	10.40	11.50	0.55	2.81	3.40	2.44	12.47	15.08	3.70	4.00	A+	
2.5	2.5	3.5	3.5	—	2.31	2.31	2.89	2.89	—	4.40	10.40	11.50	0.55	2.79	3.40	2.44	12.38	15.08	3.73	4.00	A+	
2.5	2.5	3.5	4.2	—	2.19	2.19	2.74	3.28	—	4.40	10.40	11.50	0.55	2.79	3.40	2.44	12.38	15.08	3.73	4.00	A+	
2.5	2.5	3.5	5.0	—	2.12	2.12	2.64	3.53	—	4.40	10.40	11.50	0.55	2.79	3.40	2.44	12.38	15.08	3.73	4.00	A+	
2.5	2.5	4.2	4.2	—	2.08	2.08	3.12	3.12	—	4.40	10.40	11.50	0.55	2.79	3.40	2.44	12.38	15.08	3.73	4.00	A+	
2.5	3.5	3.5	3.5	—	2.19	2.74	2.74	2.74	—	4.40	10.40	11.50	0.55	2.79	3.40	2.44	12.38	15.08	3.73	4.00	A+	
2.5	3.5	3.5	4.2	—	2.08	2.60	2.60	3.12	—	4.40	10.40	11.50	0.55	2.79	3.40	2.44	12.38	15.08	3.73	4.00	A+	
3.5	3.5	3.5	3.5	—	2.60	2.60	2.60	2.60	—	4.40	10.40	11.50	0.55	2.79	3.40	2.44	12.38	15.08	3.73	4.00	A+	
5	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.08	2.08	2.08	2.08	2.08	4.20	10.40	11.50	0.55	2.79	3.40	2.44	12.38	15.08	3.73	4.00	A+
	2.0	2.0	2.0	2.0	2.5	1.87	1.87	1.87	1.87	2.93	4.20	10.40	11.50	0.55	2.79	3.40	2.44	12.38	15.08	3.73	4.00	A+
	2.0	2.0	2.0	2.0	3.5	1.75	1.75	1.75	1.75	3.42	4.20	10.40	11.50	0.55	2.79	3.40	2.44	12.38	15.08	3.73	4.00	A+
	2.0	2.0	2.0	2.0	4.2	1.64	1.64	1.64	1.64	3.85	4.20	10.40	11.50	0.55	2.79	3.40	2.44	12.38	15.08	3.73	4.00	A+
	2.0	2.0	2.0	2.0	5.0	1.57	1.57	1.57	1.57	4.11	4.20	10.40	11.50	0.55	2.79	3.40	2.44	12.38	15.08	3.73	4.00	A+
	2.0	2.0	2.0	2.5	2.5	1.70	1.70	1.70	2.66	2.66	4.20	10.40	11.50	0.55	2.79	3.40	2.44	12.38	15.08	3.73	4.00	A+
	2.0	2.0	2.0	2.5	3.5	1.59	1.59	1.59	2.50	3.12	4.20	10.40	11.50	0.55	2.79	3.40	2.44	12.38	15.08	3.73	4.00	A+
	2.0	2.0	2.0	2.5	4.2	1.50	1.50	1.50	2.35	3.53	4.20	10.40	11.50	0.55	2.79	3.40	2.44	12.38	15.08	3.73	4.00	A+
	2.0	2.0	2.0	2.5	5.0	1.45	1.45	1.45	2.27	3.78	4.20	10.40	11.50	0.55	2.79	3.40	2.44	12.38	15.08	3.73	4.00	A+
	2.0	2.0	2.0	3.5	3.5	1.50	1.50	1.50	2.94	2.94	4.40	10.40	11.50	0.55	2.79	3.40	2.44	12.38	15.08	3.73	4.00	A+
	2.0	2.0	2.0	3.5	4.2	1.42	1.42	1.42	2.79	3.34	4.40	10.40	11.50	0.55	2.79	3.40	2.44	12.38	15.08	3.73	4.00	A+
	2.0	2.0	2.5	2.5	2.5	1.55	1.55	2.43	2.43	2.43	4.40	10.40	11.50	0.55	2.79	3.40	2.44	12.38	15.08	3.73	4.00	A+
	2.0	2.0	2.5	2.5	3.5	1.47	1.47	2.30														

5U105S2SS5FA Inverter (hodnoty pro kombinaci s jednotkami Flexis Plus)

CHLAZENÍ																						
Kombinace						Aktuální výkon (kW)					Celkový výkon systému (kW)			Celkový příkon (kW)			Celkový proud (A)			EER	SEER	En. třída
Poč.j.	A	B	C	D	E	A	B	C	D	E	min	nom	max	min	nom	max	min	nom	max			
2	2.0	2.0	—	—	—	2.00	2.00	—	—	—	2.50	4.00	5.60	0.55	1.50	3.60	2.44	6.65	15.97	—	—	—
	2.0	2.5	—	—	—	2.00	2.60	—	—	—	2.50	4.60	6.70	0.55	1.67	3.60	2.44	7.41	15.97	2.75	6.20	A++
	2.0	3.5	—	—	—	2.00	3.60	—	—	—	2.50	5.60	8.10	0.55	2.03	3.60	2.44	9.01	15.97	2.76	6.20	A++
	2.0	4.2	—	—	—	2.00	4.40	—	—	—	2.50	6.40	7.80	0.55	2.30	3.60	2.44	10.20	15.97	2.78	6.20	A++
	2.0	5.0	—	—	—	2.00	5.20	—	—	—	2.50	7.20	9.30	0.55	2.58	3.60	2.44	11.45	15.97	2.79	6.20	A++
	2.0	7.1	—	—	—	2.00	6.50	—	—	—	2.50	8.50	9.30	0.55	3.02	3.60	2.44	13.40	15.97	2.81	6.20	A++
	2.5	2.5	—	—	—	2.60	2.60	—	—	—	2.50	5.20	7.80	0.55	1.90	3.60	2.44	8.43	15.97	2.74	6.20	A++
	2.5	3.5	—	—	—	2.60	3.60	—	—	—	2.50	6.20	9.10	0.55	2.24	3.60	2.44	9.94	15.97	2.77	6.20	A++
	2.5	4.2	—	—	—	2.60	4.40	—	—	—	2.50	7.00	9.30	0.55	2.52	3.60	2.44	11.18	15.97	2.78	6.20	A++
	2.5	5.0	—	—	—	2.60	5.20	—	—	—	2.50	7.80	9.30	0.55	2.79	3.60	2.44	12.38	15.97	2.80	6.20	A++
	2.5	7.1	—	—	—	2.60	6.50	—	—	—	2.50	9.10	9.30	0.55	3.17	3.60	2.44	14.06	15.97	2.87	6.20	A++
	3.5	3.5	—	—	—	3.60	3.60	—	—	—	2.50	7.20	9.30	0.55	2.58	3.60	2.44	11.45	15.97	2.79	6.20	A++
	3.5	4.2	—	—	—	3.60	4.40	—	—	—	2.50	8.00	9.30	0.55	2.85	3.60	2.44	12.64	15.97	2.81	6.20	A++
	3.5	5.0	—	—	—	3.60	5.20	—	—	—	2.50	8.80	10.00	0.55	3.10	3.60	2.44	13.75	15.97	2.84	6.20	A++
	3.5	7.1	—	—	—	3.56	6.44	—	—	—	2.50	10.00	11.00	0.55	3.48	3.60	2.44	15.44	15.97	2.87	6.20	A++
	4.2	4.2	—	—	—	4.40	4.40	—	—	—	2.50	8.80	10.00	0.55	3.09	3.60	2.44	13.71	15.97	2.85	6.20	A++
	4.2	5.0	—	—	—	4.40	5.20	—	—	—	2.50	9.60	10.50	0.55	3.38	3.60	2.44	15.00	15.97	2.84	6.20	A++
	4.2	7.1	—	—	—	4.04	5.96	—	—	—	2.50	10.00	11.00	0.55	3.47	3.60	2.44	15.39	15.97	2.88	6.20	A++
	5.0	5.0	—	—	—	5.00	5.00	—	—	—	2.50	10.00	11.00	0.55	3.50	3.60	2.44	15.53	15.97	2.86	6.20	A++
	5.0	7.1	—	—	—	4.44	5.56	—	—	—	2.50	9.00	11.00	0.55	3.50	3.60	2.44	15.53	15.97	2.57	6.20	A++
7.1	7.1	—	—	—	5.00	5.00	—	—	—	2.50	10.00	11.00	0.55	3.45	3.60	2.44	15.31	15.97	2.90	6.20	A++	
3	2.0	2.0	2.0	—	—	2.00	2.00	2.00	—	—	3.00	6.00	9.50	0.55	2.20	3.80	2.44	9.76	16.86	2.73	6.70	A++
	2.0	2.0	2.5	—	—	2.00	2.00	2.60	—	—	3.00	6.60	9.50	0.55	2.40	3.80	2.44	10.65	16.86	2.75	6.70	A++
	2.0	2.0	3.5	—	—	2.00	2.00	3.60	—	—	3.00	7.60	9.50	0.55	2.75	3.80	2.44	12.20	16.86	2.76	6.70	A++
	2.0	2.0	4.2	—	—	2.00	2.00	4.40	—	—	3.20	8.40	9.50	0.55	3.00	3.80	2.44	13.31	16.86	2.80	6.70	A++
	2.0	2.0	5.0	—	—	2.00	2.00	5.20	—	—	3.20	9.20	10.00	0.55	3.20	3.80	2.44	14.20	16.86	2.88	6.70	A++
	2.0	2.0	7.1	—	—	1.90	1.90	6.19	—	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.45	4.10	2.44	15.31	18.19	2.90	6.70	A++
	2.0	2.5	2.5	—	—	2.00	2.60	2.60	—	—	3.20	7.20	9.50	0.55	2.60	3.80	2.44	11.54	16.86	2.77	6.70	A++
	2.0	2.5	3.5	—	—	2.00	2.60	3.60	—	—	3.20	8.20	9.50	0.55	2.93	3.80	2.44	13.00	16.86	2.80	6.70	A++
	2.0	2.5	4.2	—	—	2.00	2.60	4.40	—	—	3.20	9.00	10.00	0.55	3.20	3.80	2.44	14.20	16.86	2.81	6.70	A++
	2.0	2.5	5.0	—	—	2.00	2.60	5.20	—	—	3.20	9.80	11.00	0.55	3.44	3.80	2.44	15.26	16.86	2.85	6.70	A++
	2.0	2.5	7.1	—	—	1.80	2.34	5.86	—	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.50	4.10	2.44	15.53	18.19	2.86	6.70	A++
	2.0	3.5	3.5	—	—	2.00	3.60	3.60	—	—	3.20	9.20	11.00	0.55	3.38	3.80	2.44	15.00	16.86	2.72	6.70	A++
	2.0	3.5	4.2	—	—	2.00	3.60	4.40	—	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.50	4.10	2.44	15.53	18.19	2.86	6.70	A++
	2.0	3.5	5.0	—	—	1.85	3.33	4.81	—	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.50	4.10	2.44	15.53	18.19	2.86	6.70	A++
	2.0	3.5	7.1	—	—	1.65	2.98	5.37	—	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.50	4.10	2.44	15.53	18.19	2.86	6.70	A++
	2.0	4.2	4.2	—	—	1.85	4.07	4.07	—	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.50	4.10	2.44	15.53	18.19	2.86	6.70	A++
	2.0	4.2	5.0	—	—	1.72	3.79	4.48	—	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.50	4.10	2.44	15.53	18.19	2.86	6.70	A++
	2.0	4.2	7.1	—	—	1.55	3.41	5.04	—	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.50	4.10	2.44	15.53	18.19	2.86	6.70	A++
	2.0	5.0	5.0	—	—	1.61	4.19	4.19	—	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.50	4.10	2.44	15.53	18.19	2.86	6.70	A++
	2.0	5.0	7.1	—	—	1.46	3.80	4.74	—	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.50	4.10	2.44	15.53	18.19	2.86	6.70	A++
	2.5	2.5	2.5	—	—	2.60	2.60	2.60	—	—	3.20	7.80	9.50	0.55	2.78	3.80	2.44	12.33	16.86	2.81	6.72	A++
	2.5	2.5	3.5	—	—	2.60	2.60	3.60	—	—	3.20	8.80	10.00	0.55	3.14	3.80	2.44	13.93	16.86	2.80	6.72	A++
	2.5	2.5	4.2	—	—	2.60	2.60	4.40	—	—	3.20	9.60	11.00	0.55	3.40	3.80	2.44	15.08	16.86	2.82	6.74	A++
	2.5	2.5	5.0	—	—	2.50	2.50	5.00	—	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.50	4.10	2.44	15.53	18.19	2.86	6.74	A++
	2.5	2.5	7.1	—	—	2.22	2.22	5.56	—	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.50	4.10	2.44	15.53	18.19	2.86	6.70	A++
	2.5	3.5	3.5	—	—	2.60	3.60	3.60	—	—	3.20	9.80	11.00	0.55	3.45	3.80	2.44	15.31	16.86	2.84	6.73	A++
	2.5	3.5	4.2	—	—	2.45	3.40	4.15	—	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.50	4.10	2.44	15.53	18.19	2.86	6.70	A++
	2.5	3.5	5.0	—	—	2.28	3.16	4.56	—	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.50	4.10	2.44	15.53	18.19	2.86	6.70	A++
	2.5	3.5	7.1	—	—	2.05	2.83	5.12	—	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.50	4.10	2.44	15.53	18.19	2.86	6.70	A++
	2.5	4.2	4.2	—	—	2.28	3.86	3.86	—	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.50	4.10	2.44	15.53	18.19	2.86	6.70	A++
	2.5	4.2	5.0	—	—	2.13	3.61	4.26	—	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.50	4.10	2.44	15.53	18.19	2.86	6.70	A++
	2.5	4.2	7.1	—	—	1.93	3.26	4.81	—	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.50	4.10	2.44	15.53	18.19	2.86	6.70	A++
	2.5	5.0	5.0	—	—	2.00	4.00	4.00	—	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.50	4.10	2.44	15.53	18.19	2.86	6.70	A++
	2.5	5.0	7.1	—	—	1.82	3.64	4.55	—	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.50	4.10	2.44	15.53	18.19	2.86	6.70	A++
	3.5	3.5	3.5	—	—	3.33	3.33	3.33	—	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.50	4.10	2.44	15.53	18.19	2.86	6.75	A++
	3.5	3.5	4.2	—	—	3.10	3.10	3.79	—	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.50	4.10	2.44	15.53	18.19	2.86	6.70	A++
	3.5	3.5	5.0	—	—	2.90	2.90	4.19	—	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.45	4.10						

Multisplit inverter systémy

KOMBINAČNÍ TABULKY

5U10S2S5FA Inverter (hodnoty pro kombinaci s jednotkami Flexis Plus)

CHLAZENÍ																						
Kombinace					Aktuální výkon (kW)					Celkový výkon systémů (kW)			Celkový příkon (kW)			Celkový proud (A)			EER	SEER	En. třída	
Poč.j.	A	B	C	D	E	A	B	C	D	E	min	nom	max	min	nom	max	min	nom	max			
4	2.0	2.0	2.0	2.0	—	2.00	2.00	2.00	2.00	—	3.20	8.00	11.00	0.55	2.80	4.00	2.44	12.42	17.75	2.86	6.80	A++
	2.0	2.0	2.0	2.5	—	2.00	2.00	2.00	2.60	—	3.20	8.60	11.00	0.55	3.00	4.00	2.44	13.31	17.75	2.87	6.80	A++
	2.0	2.0	2.0	3.5	—	2.00	2.00	2.00	3.60	—	3.20	9.60	11.00	0.55	3.30	4.00	2.44	14.64	17.75	2.91	6.80	A++
	2.0	2.0	2.0	4.2	—	1.92	1.92	1.92	4.23	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.40	4.10	2.44	15.08	18.19	2.94	6.80	A++
	2.0	2.0	2.0	5.0	—	1.79	1.79	1.79	4.64	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.40	4.10	2.44	15.08	18.19	2.94	6.80	A++
	2.0	2.0	2.0	7.1	—	1.60	1.60	1.60	5.20	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.40	4.10	2.44	15.08	18.19	2.94	6.70	A++
	2.0	2.0	2.5	2.5	—	2.00	2.00	2.60	2.60	—	3.20	9.20	11.00	0.55	3.20	4.00	2.44	14.20	17.75	2.88	6.80	A++
	2.0	2.0	2.5	3.5	—	1.96	1.96	2.55	3.53	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.40	4.10	2.44	15.08	18.19	2.94	6.80	A++
	2.0	2.0	2.5	4.2	—	1.82	1.82	2.36	4.00	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.40	4.10	2.44	15.08	18.19	2.94	6.80	A++
	2.0	2.0	2.5	5.0	—	1.69	1.69	2.20	4.41	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.40	4.10	2.44	15.08	18.19	2.94	6.80	A++
	2.0	2.0	2.5	7.1	—	1.53	1.53	1.98	4.96	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.40	4.10	2.44	15.08	18.19	2.94	6.70	A+
	2.0	2.0	3.5	3.5	—	1.79	1.79	3.21	3.21	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.40	4.10	2.44	15.08	18.19	2.94	6.80	A+
	2.0	2.0	3.5	4.2	—	1.67	1.67	3.00	3.67	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.40	4.10	2.44	15.08	18.19	2.94	6.70	A+
	2.0	2.0	3.5	5.0	—	1.56	1.56	2.81	4.06	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.40	4.10	2.44	15.08	18.19	2.94	6.70	A++
	2.0	2.0	3.5	7.1	—	1.42	1.42	2.55	4.61	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.40	4.10	2.44	15.08	18.19	2.94	6.70	A++
	2.0	2.0	4.2	4.2	—	1.56	1.56	3.44	3.44	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.40	4.10	2.44	15.08	18.19	2.94	6.90	A++
	2.0	2.0	4.2	5.0	—	1.47	1.47	3.24	3.82	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.40	4.10	2.44	15.08	18.19	2.94	6.90	A++
	2.0	2.0	5.0	5.0	—	1.39	1.39	3.61	3.61	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.40	4.10	2.44	15.08	18.19	2.94	6.90	A++
	2.0	2.5	2.5	2.5	—	2.00	2.60	2.60	2.60	—	3.20	9.80	11.00	0.55	3.37	4.00	2.44	14.95	17.75	2.91	6.90	A++
	2.0	2.5	2.5	3.5	—	1.85	2.41	2.41	3.33	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.40	4.10	2.44	15.08	18.19	2.94	6.90	A++
	2.0	2.5	2.5	4.2	—	1.72	2.24	2.24	3.79	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.40	4.10	2.44	15.08	18.19	2.94	6.90	A++
	2.0	2.5	2.5	5.0	—	1.61	2.10	2.10	4.19	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.40	4.10	2.44	15.08	18.19	2.94	6.90	A++
	2.0	2.5	2.5	7.1	—	1.46	1.90	1.90	4.74	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.40	4.10	2.44	15.08	18.19	2.94	6.90	A++
	2.0	2.5	3.5	3.5	—	1.69	2.20	3.05	3.05	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.38	4.10	2.44	15.00	18.19	2.96	6.90	A++
	2.0	2.5	3.5	4.2	—	1.59	2.06	2.86	3.49	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.38	4.10	2.44	15.00	18.19	2.96	6.90	A++
	2.0	2.5	3.5	5.0	—	1.49	1.94	2.69	3.88	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.38	4.10	2.44	15.00	18.19	2.96	6.90	A++
	2.0	2.5	4.2	4.2	—	1.49	1.94	3.28	3.28	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.38	4.10	2.44	15.00	18.19	2.96	6.90	A++
	2.0	2.5	4.2	5.0	—	1.41	1.83	3.10	3.66	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.38	4.10	2.44	15.00	18.19	2.96	6.90	A++
	2.0	2.5	5.0	5.0	—	1.33	1.73	3.47	3.47	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.38	4.10	2.44	15.00	18.19	2.96	6.90	A++
	2.0	3.5	3.5	3.5	—	1.56	2.81	2.81	2.81	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.38	4.10	2.44	15.00	18.19	2.96	6.90	A++
	2.0	3.5	3.5	4.2	—	1.47	2.65	2.65	3.24	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.38	4.10	2.44	15.00	18.19	2.96	6.90	A++
	2.0	3.5	3.5	5.0	—	1.39	2.50	2.50	3.61	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.36	4.10	2.44	14.91	18.19	2.98	6.90	A++
	2.0	3.5	4.2	4.2	—	1.39	2.50	3.06	3.06	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.36	4.10	2.44	14.91	18.19	2.98	6.90	A++
	2.0	3.5	4.2	5.0	—	1.32	2.37	2.89	3.42	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.36	4.10	2.44	14.91	18.19	2.98	6.90	A++
	2.0	4.2	4.2	4.2	—	1.32	2.89	2.89	2.89	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.36	4.10	2.44	14.91	18.19	2.98	6.90	A++
	2.5	2.5	2.5	2.5	—	2.50	2.50	2.50	2.50	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.36	4.10	2.44	14.91	18.19	2.98	6.90	A++
	2.5	2.5	2.5	3.5	—	2.28	2.28	2.28	3.16	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.36	4.10	2.44	14.91	18.19	2.98	6.90	A++
	2.5	2.5	2.5	4.2	—	2.13	2.13	2.13	3.61	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.36	4.10	2.44	14.91	18.19	2.98	6.90	A++
	2.5	2.5	2.5	5.0	—	2.00	2.00	2.00	4.00	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.36	4.10	2.44	14.91	18.19	2.98	6.90	A++
	2.5	2.5	2.5	7.1	—	1.82	1.82	1.82	4.55	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.36	4.10	2.44	14.91	18.19	2.98	6.90	A++
	2.5	2.5	3.5	3.5	—	2.10	2.10	2.90	2.90	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.36	4.10	2.44	14.91	18.19	2.98	6.90	A++
	2.5	2.5	3.5	4.2	—	1.97	1.97	2.73	3.33	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.36	4.10	2.44	14.91	18.19	2.98	7.00	A++
	2.5	2.5	3.5	5.0	—	1.86	1.86	2.57	3.71	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.33	4.10	2.44	14.77	18.19	3.00	7.00	A++
	2.5	2.5	4.2	4.2	—	1.86	1.86	3.14	3.14	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.33	4.10	2.44	14.77	18.19	3.00	7.00	A++
	2.5	2.5	4.2	5.0	—	1.76	1.76	2.97	3.51	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.33	4.10	2.44	14.77	18.19	3.00	7.00	A++
	2.5	2.5	5.0	5.0	—	1.67	1.67	3.33	3.33	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.33	4.10	2.44	14.77	18.19	3.00	7.00	A++
	2.5	3.5	3.5	3.5	—	1.94	2.69	2.69	2.69	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.33	4.10	2.44	14.77	18.19	3.00	7.00	A++
	2.5	3.5	3.5	4.2	—	1.83	2.54	2.54	3.10	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.33	4.10	2.44	14.77	18.19	3.00	7.00	A++
2.5	3.5	3.5	5.0	—	1.73	2.40	2.40	3.47	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.33	4.10	2.44	14.77	18.19	3.00	7.00	A++	
2.5	3.5	4.2	4.2	—	1.73	2.40	2.93	2.93	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.33	4.10	2.44	14.77	18.19	3.00	7.00	A++	
3.5	3.5	3.5	3.5	—	2.50	2.50	2.50	2.50	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.33	4.10	2.44	14.77	18.19	3.00	7.00	A++	
3.5	3.5	3.5	4.2	—	2.37	2.37	2.37	2.89	—	3.20	10.00	11.00	0.55	3.33	4.10	2.44	14.77	18.19	3.00	7.00	A++	
5	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	3.20	10.00	11.00	0.55	3.33	4.10	2.44	14.77	18.19	3.00	7.00	A++
	2.0	2.0	2.0	2.0	2.5	1.89	1.89	1.89	1.89	2.45	3.20											

Multisplit inverter systémy

KOMBINAČNÍ TABULKY

5U105S2SS5FA Inverter (hodnoty pro kombinaci s jednotkami Flexis Plus)

VYTÁPĚNÍ																						
Kombinace					Aktuální výkon (kW)					Celkový výkon systému (kW)			Celkový příkon (kW)			Celkový proud (A)			EER	SEER	En. třída	
Poč.j.	A	B	C	D	E	A	B	C	D	E	min	nom	max	min	nom	max	min	nom	max			
2	2.0	2.0	—	—	—	2.30	2.30	—	—	—	2.80	4.60	8.00	0.55	1.30	3.30	2.44	5.77	14.64	3.54	3.75	A
	2.0	2.5	—	—	—	2.30	3.60	—	—	—	3.00	5.90	10.00	0.55	1.66	3.30	2.44	7.36	14.64	3.55	3.75	A
	2.0	3.5	—	—	—	2.30	4.50	—	—	—	3.20	6.80	10.00	0.55	1.90	3.30	2.44	8.43	14.64	3.58	3.75	A
	2.0	4.2	—	—	—	2.30	5.40	—	—	—	3.40	7.70	10.00	0.55	2.15	3.30	2.44	9.54	14.64	3.58	3.80	A
	2.0	5.0	—	—	—	2.30	6.00	—	—	—	3.80	8.30	11.50	0.55	2.29	3.30	2.44	10.16	14.64	3.62	3.80	A
	2.0	7.1	—	—	—	2.30	7.00	—	—	—	4.00	9.30	11.50	0.55	2.55	3.30	2.44	11.31	14.64	3.65	3.85	A
	2.5	2.5	—	—	—	3.60	3.60	—	—	—	3.40	7.20	10.50	0.55	2.02	3.30	2.44	8.96	14.64	3.56	3.85	A
	2.5	3.5	—	—	—	3.60	4.50	—	—	—	3.80	8.10	10.50	0.55	2.26	3.30	2.44	10.03	14.64	3.58	3.83	A
	2.5	4.2	—	—	—	3.60	5.40	—	—	—	4.00	9.00	10.50	0.55	2.50	3.30	2.44	11.09	14.64	3.60	3.87	A
	2.5	5.0	—	—	—	3.60	6.00	—	—	—	4.40	9.60	10.50	0.55	2.64	3.30	2.44	11.71	14.64	3.64	3.85	A
	2.5	7.1	—	—	—	3.57	6.93	—	—	—	4.40	10.50	11.00	0.55	2.85	3.30	2.44	12.64	14.64	3.68	3.84	A
	3.5	3.5	—	—	—	4.50	4.50	—	—	—	4.00	9.00	10.50	0.55	2.50	3.30	2.44	11.09	14.64	3.60	3.86	A
	3.5	4.2	—	—	—	4.50	5.40	—	—	—	4.40	9.90	10.50	0.55	2.74	3.30	2.44	12.16	14.64	3.61	3.82	A
	3.5	5.0	—	—	—	4.50	6.00	—	—	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.88	3.30	2.44	12.78	14.64	3.65	3.80	A
	3.5	7.1	—	—	—	4.11	6.39	—	—	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.88	3.30	2.44	12.78	14.64	3.65	3.84	A
	4.2	4.2	—	—	—	5.25	5.25	—	—	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.88	3.30	2.44	12.78	14.64	3.65	3.86	A
	4.2	5.0	—	—	—	4.97	5.53	—	—	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.88	3.30	2.44	12.78	14.64	3.65	3.83	A
	4.2	7.1	—	—	—	4.57	5.93	—	—	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.88	3.30	2.44	12.78	14.64	3.65	3.86	A
	5.0	5.0	—	—	—	5.25	5.25	—	—	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.91	3.30	2.44	12.91	14.64	3.61	3.80	A
	5.0	7.1	—	—	—	4.85	5.65	—	—	—	4.40	9.50	11.50	0.55	2.88	3.30	2.44	12.78	14.64	3.30	3.87	A
7.1	7.1	—	—	—	5.25	5.25	—	—	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.88	3.30	2.44	12.78	14.64	3.65	3.85	A	
3	2.0	2.0	2.0	—	—	2.30	2.30	2.30	—	—	3.80	6.90	11.50	0.55	1.93	3.40	2.44	8.56	15.08	3.58	3.80	A
	2.0	2.0	2.5	—	—	2.30	2.30	3.60	—	—	4.00	8.20	11.50	0.55	2.28	3.40	2.44	10.12	15.08	3.60	3.80	A
	2.0	2.0	3.5	—	—	2.30	2.30	4.50	—	—	4.20	9.10	11.50	0.55	2.50	3.40	2.44	11.09	15.08	3.64	3.80	A
	2.0	2.0	4.2	—	—	2.30	2.30	5.40	—	—	4.40	10.00	11.50	0.55	2.73	3.40	2.44	12.11	15.08	3.66	3.80	A
	2.0	2.0	5.0	—	—	2.28	2.28	5.94	—	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.88	3.40	2.44	12.78	15.08	3.65	3.80	A
	2.0	2.0	7.1	—	—	2.08	2.08	6.34	—	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.88	3.40	2.44	12.78	15.08	3.65	3.80	A
	2.0	2.5	2.5	—	—	2.30	3.60	3.60	—	—	4.40	9.50	11.50	0.55	2.63	3.40	2.44	11.67	15.08	3.61	3.80	A
	2.0	2.5	3.5	—	—	2.30	3.60	4.50	—	—	4.40	10.40	11.50	0.55	2.88	3.40	2.44	12.78	15.08	3.61	3.80	A
	2.0	2.5	4.2	—	—	2.14	3.35	5.02	—	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.88	3.40	2.44	12.78	15.08	3.65	3.80	A
	2.0	2.5	5.0	—	—	2.03	3.18	5.29	—	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.88	3.40	2.44	12.78	15.08	3.65	3.82	A
	2.0	2.5	7.1	—	—	1.87	2.93	5.70	—	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.88	3.40	2.44	12.78	15.08	3.65	3.82	A
	2.0	3.5	3.5	—	—	2.14	4.18	4.18	—	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.88	3.40	2.44	12.78	15.08	3.65	3.82	A
	2.0	3.5	4.2	—	—	1.98	3.87	4.65	—	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.88	3.40	2.44	12.78	15.08	3.65	3.82	A
	2.0	3.5	5.0	—	—	1.89	3.69	4.92	—	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.88	3.40	2.44	12.78	15.08	3.65	3.82	A
	2.0	3.5	7.1	—	—	1.75	3.42	5.33	—	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.86	3.40	2.44	12.69	15.08	3.67	3.82	A
	2.0	4.2	4.2	—	—	1.84	4.33	4.33	—	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.86	3.40	2.44	12.69	15.08	3.67	3.82	A
	2.0	4.2	5.0	—	—	1.76	4.14	4.60	—	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.86	3.40	2.44	12.69	15.08	3.67	3.82	A
	2.0	4.2	7.1	—	—	1.64	3.86	5.00	—	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.86	3.40	2.44	12.69	15.08	3.67	3.87	A
	2.0	5.0	5.0	—	—	1.69	4.41	4.41	—	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.86	3.40	2.44	12.69	15.08	3.67	3.87	A
	2.0	5.0	7.1	—	—	1.58	4.12	4.80	—	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.86	3.40	2.44	12.69	15.08	3.67	3.87	A
	2.5	2.5	2.5	—	—	3.50	3.50	3.50	—	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.85	3.40	2.44	12.64	15.08	3.68	3.87	A
	2.5	2.5	3.5	—	—	3.23	3.23	4.04	—	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.85	3.40	2.44	12.64	15.08	3.68	3.87	A
	2.5	2.5	4.2	—	—	3.00	3.00	4.50	—	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.85	3.40	2.44	12.64	15.08	3.68	3.87	A
	2.5	2.5	5.0	—	—	2.86	2.86	4.77	—	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.85	3.40	2.44	12.64	15.08	3.68	3.87	A
	2.5	2.5	7.1	—	—	2.66	2.66	5.18	—	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.85	3.40	2.44	12.64	15.08	3.68	3.90	A
	2.5	3.5	3.5	—	—	3.00	3.75	3.75	—	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.85	3.40	2.44	12.64	15.08	3.68	3.85	A
	2.5	3.5	4.2	—	—	2.80	3.50	4.20	—	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.85	3.40	2.44	12.64	15.08	3.68	3.85	A
	2.5	3.5	5.0	—	—	2.68	3.35	4.47	—	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.85	3.40	2.44	12.64	15.08	3.68	3.85	A
	2.5	3.5	7.1	—	—	2.50	3.13	4.87	—	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.85	3.40	2.44	12.64	15.08	3.68	3.85	A
	2.5	4.2	4.2	—	—	2.63	3.94	3.94	—	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.85	3.40	2.44	12.64	15.08	3.68	3.85	A
	2.5	4.2	5.0	—	—	2.52	3.78	4.20	—	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.85	3.40	2.44	12.64	15.08	3.68	3.85	A
	2.5	4.2	7.1	—	—	2.36	3.54	4.59	—	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.85	3.40	2.44	12.64	15.08	3.68	3.85	A
	2.5	5.0	5.0	—	—	2.42	4.04	4.04	—	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.85	3.40	2.44	12.64	15.08	3.68	3.85	A
	2.5	5.0	7.1	—	—	2.28	3.80	4.43	—	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.85	3.40	2.44	12.64	15.08	3.68	3.85	A
	3.5	3.5	3.5	—	—	3.50	3.50	3.50	—	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.85	3.40	2.44	12.64	15.08	3.68	3.90	A
	3.5	3.5	4.2	—	—	3.28	3.28	3.94	—	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.85	3.40	2.44	12.64	15.08	3.68	3.90	A
	3.5	3.5	5.0	—	—	3.15	3.15	4.20	—	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.83	3.40	2.44	12.56	15.08	3.71	3.90	A

Multisplit inverter systémy

KOMBINAČNÍ TABULKY

5U10S2S5FA Inverter (hodnoty pro kombinaci s jednotkami Flexis Plus)

VYTÁPĚNÍ																							
Kombinace					Aktuální výkon (kW)					Celkový výkon systému (kW)			Celkový příkon (kW)			Celkový proud (A)			EER	SEER	En. třída		
Poč.j.	A	B	C	D	E	A	B	C	D	E	min	nom	max	min	nom	max	min	nom	max				
4	2.0	2.0	2.0	2.0	—	2.30	2.30	2.30	2.30	—	4.20	9.20	11.50	0.55	2.55	3.40	2.44	11.31	15.08	3.61	3.85	A	
	2.0	2.0	2.0	2.5	—	2.30	2.30	2.30	3.60	—	4.20	10.50	11.50	0.55	2.84	3.40	2.44	12.60	15.08	3.70	3.85	A	
	2.0	2.0	2.0	3.5	—	2.12	2.12	2.12	4.14	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.84	3.40	2.44	12.60	15.08	3.70	3.85	A	
	2.0	2.0	2.0	4.2	—	1.96	1.96	1.96	4.61	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.84	3.40	2.44	12.60	15.08	3.70	3.85	A	
	2.0	2.0	2.0	5.0	—	1.87	1.87	1.87	4.88	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.84	3.40	2.44	12.60	15.08	3.70	3.85	A	
	2.0	2.0	2.0	7.1	—	1.74	1.74	1.74	5.29	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.84	3.40	2.44	12.60	15.08	3.70	3.85	A	
	2.0	2.0	2.5	2.5	—	2.05	2.05	3.20	3.20	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.84	3.40	2.44	12.60	15.08	3.70	3.85	A	
	2.0	2.0	2.5	3.5	—	1.90	1.90	2.98	3.72	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.83	3.40	2.44	12.56	15.08	3.71	3.85	A	
	2.0	2.0	2.5	4.2	—	1.78	1.78	2.78	4.17	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.83	3.40	2.44	12.56	15.08	3.71	3.90	A	
	2.0	2.0	2.5	5.0	—	1.70	1.70	2.66	4.44	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.83	3.40	2.44	12.56	15.08	3.71	3.90	A	
	2.0	2.0	2.5	7.1	—	1.59	1.59	2.49	4.84	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.83	3.40	2.44	12.56	15.08	3.71	3.90	A	
	2.0	2.0	3.5	3.5	—	1.78	1.78	3.47	3.47	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.83	3.40	2.44	12.56	15.08	3.71	3.90	A	
	2.0	2.0	3.5	4.2	—	1.67	1.67	3.26	3.91	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.83	3.40	2.44	12.56	15.08	3.71	3.90	A	
	2.0	2.0	3.5	5.0	—	1.60	1.60	3.13	4.17	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.81	3.40	2.44	12.47	15.08	3.74	3.90	A	
	2.0	2.0	3.5	7.1	—	1.50	1.50	2.93	4.57	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.81	3.40	2.44	12.47	15.08	3.74	3.90	A	
	2.0	2.0	4.2	4.2	—	1.57	1.57	3.68	3.68	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.81	3.40	2.44	12.47	15.08	3.74	3.90	A	
	2.0	2.0	4.2	5.0	—	1.51	1.51	3.54	3.94	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.81	3.40	2.44	12.47	15.08	3.74	3.90	A	
	2.0	2.0	5.0	5.0	—	1.45	1.45	3.80	3.80	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.81	3.40	2.44	12.47	15.08	3.74	3.90	A	
	2.0	2.5	2.5	2.5	—	1.84	2.89	2.89	2.89	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.81	3.40	2.44	12.47	15.08	3.74	3.90	A	
	2.0	2.5	2.5	3.5	—	1.73	2.70	2.70	3.38	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.80	3.40	2.44	12.42	15.08	3.75	3.90	A	
	2.0	2.5	2.5	4.2	—	1.62	2.54	2.54	3.81	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.80	3.40	2.44	12.42	15.08	3.75	3.95	A	
	2.0	2.5	2.5	5.0	—	1.56	2.44	2.44	4.06	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.80	3.40	2.44	12.42	15.08	3.75	3.95	A	
	2.0	2.5	2.5	7.1	—	1.46	2.29	2.29	4.45	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.80	3.40	2.44	12.42	15.08	3.75	3.95	A	
	2.0	2.5	3.5	3.5	—	1.62	2.54	3.17	3.17	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.80	3.40	2.44	12.42	15.08	3.75	3.95	A	
	2.0	2.5	3.5	4.2	—	1.53	2.39	2.99	3.59	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.80	3.40	2.44	12.42	15.08	3.75	3.95	A	
	2.0	2.5	3.5	5.0	—	1.47	2.30	2.88	3.84	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.80	3.40	2.44	12.42	15.08	3.75	3.95	A	
	2.0	2.5	4.2	4.2	—	1.45	2.26	3.40	3.40	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.80	3.40	2.44	12.42	15.08	3.75	3.95	A	
	2.0	2.5	4.2	5.0	—	1.40	2.18	3.28	3.64	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.80	3.40	2.44	12.42	15.08	3.75	3.95	A	
	2.0	2.5	5.0	5.0	—	1.35	2.11	3.52	3.52	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.78	3.40	2.44	12.33	15.08	3.78	3.95	A	
	2.0	3.5	3.5	3.5	—	1.53	2.99	2.99	2.99	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.78	3.40	2.44	12.33	15.08	3.78	3.95	A	
	2.0	3.5	3.5	4.2	—	1.45	2.83	2.83	3.40	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.78	3.40	2.44	12.33	15.08	3.78	4.00	A+	
	2.0	3.5	3.5	5.0	—	1.40	2.73	2.73	3.64	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.78	3.40	2.44	12.33	15.08	3.78	4.00	A+	
	2.0	3.5	4.2	4.2	—	1.37	2.68	3.22	3.22	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.78	3.40	2.44	12.33	15.08	3.78	4.00	A+	
	2.0	3.5	4.2	5.0	—	1.33	2.60	3.12	3.46	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.78	3.40	2.44	12.33	15.08	3.78	4.00	A+	
	2.0	4.2	4.2	4.2	—	1.31	3.06	3.06	3.06	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.78	3.40	2.44	12.33	15.08	3.78	4.00	A+	
	2.5	2.5	2.5	2.5	—	2.63	2.63	2.63	2.63	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.76	3.40	2.44	12.24	15.08	3.80	4.00	A+	
	2.5	2.5	2.5	3.5	—	2.47	2.47	2.47	3.09	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.76	3.40	2.44	12.24	15.08	3.80	4.00	A+	
	2.5	2.5	2.5	4.2	—	2.33	2.33	2.33	3.50	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.76	3.40	2.44	12.24	15.08	3.80	4.00	A+	
	2.5	2.5	2.5	5.0	—	2.25	2.25	2.25	3.75	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.76	3.40	2.44	12.24	15.08	3.80	4.00	A+	
	2.5	2.5	2.5	7.1	—	2.12	2.12	2.12	4.13	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.76	3.40	2.44	12.24	15.08	3.80	4.00	A+	
2.5	2.5	3.5	3.5	—	2.33	2.33	2.92	2.92	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.76	3.40	2.44	12.24	15.08	3.80	4.00	A+		
2.5	2.5	3.5	4.2	—	2.21	2.21	2.76	3.32	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.76	3.40	2.44	12.24	15.08	3.80	4.00	A+		
2.5	2.5	3.5	5.0	—	2.14	2.14	2.67	3.56	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.76	3.40	2.44	12.24	15.08	3.80	4.00	A+		
2.5	2.5	4.2	4.2	—	2.10	2.10	3.15	3.15	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.76	3.40	2.44	12.24	15.08	3.80	4.00	A+		
2.5	2.5	4.2	5.0	—	2.03	2.03	3.05	3.39	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.76	3.40	2.44	12.24	15.08	3.80	4.00	A+		
2.5	2.5	5.0	5.0	—	1.97	1.97	3.28	3.28	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.76	3.40	2.44	12.24	15.08	3.80	4.00	A+		
2.5	3.5	3.5	3.5	—	2.21	2.76	2.76	2.76	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.76	3.40	2.44	12.24	15.08	3.80	4.00	A+		
2.5	3.5	3.5	4.2	—	2.10	2.63	2.63	3.15	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.76	3.40	2.44	12.24	15.08	3.80	4.00	A+		
2.5	3.5	3.5	5.0	—	2.03	2.54	2.54	3.39	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.76	3.40	2.44	12.24	15.08	3.80	4.00	A+		
2.5	3.5	4.2	4.2	—	2.00	2.50	3.00	3.00	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.76	3.40	2.44	12.24	15.08	3.80	4.00	A+		
3.5	3.5	3.5	3.5	—	2.63	2.63	2.63	2.63	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.76	3.40	2.44	12.24	15.08	3.80	4.00	A+		
3.5	3.5	3.5	4.2	—	2.50	2.50	2.50	3.00	—	4.40	10.50	11.50	0.55	2.76	3.40	2.44	12.24	15.08	3.80	4.00	A+		
5	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.10	2.10	2.10	2.10	2.10	4.20	10.50	11.50	0.55	2.76	3.40	2.44	12.24	15.08	3.80	4.00	A+	
	2.0	2.0	2.0	2.0	2.5	1.89	1.89	1.89	1.89	2.95	4.20	10.50	11.50	0.55	2.76	3.40	2.44	12.24					

5U125S2SN1FA Inverter (hodnoty pro kombinaci s jednotkami Flexis Plus)

CHLAZENÍ																						
Kombinace					Aktuální výkon (kW)					Celkový výkon systému (kW)			Celkový příkon (kW)			Celkový proud (A)			EER	SEER	En. třída	
Poč.j.	A	B	C	D	E	A	B	C	D	E	min	nom	max	min	nom	max	min	nom	max			
2	2.0	2.0	—	—	—	2.00	2.00	—	—	—	2.5	4.0	5.6	0.55	1.50	3.60	2.44	6.65	15.97	—	—	—
	2.0	2.5	—	—	—	2.00	2.60	—	—	—	2.5	4.6	6.7	0.55	1.54	3.60	2.44	6.83	15.97	2.99	6.2	A++
	2.0	3.5	—	—	—	2.00	3.60	—	—	—	2.5	5.6	8.1	0.55	1.86	3.60	2.44	8.25	15.97	3.01	6.2	A++
	2.0	4.2	—	—	—	2.00	4.40	—	—	—	2.5	6.4	7.8	0.55	2.12	3.60	2.44	9.41	15.97	3.02	6.2	A++
	2.0	5.0	—	—	—	2.00	5.20	—	—	—	2.5	7.2	9.3	0.55	2.38	3.60	2.44	10.56	15.97	3.03	6.2	A++
	2.0	7.1	—	—	—	2.00	6.50	—	—	—	2.5	8.5	9.3	0.55	2.80	3.60	2.44	12.42	15.97	3.04	6.2	A++
	2.5	2.5	—	—	—	2.60	2.60	—	—	—	2.5	5.2	7.8	0.55	1.73	3.60	2.44	7.68	15.97	3.01	6.2	A++
	2.5	3.5	—	—	—	2.60	3.60	—	—	—	2.5	6.2	9.1	0.55	2.05	3.60	2.44	9.09	15.97	3.02	6.2	A++
	2.5	4.2	—	—	—	2.60	4.40	—	—	—	2.5	7.0	9.3	0.55	2.31	3.60	2.44	10.25	15.97	3.03	6.2	A++
	2.5	5.0	—	—	—	2.60	5.20	—	—	—	2.5	7.8	9.3	0.55	2.57	3.60	2.44	11.40	15.97	3.04	6.2	A++
	2.5	7.1	—	—	—	2.60	6.50	—	—	—	2.5	9.1	9.3	0.55	2.98	3.60	2.44	13.22	15.97	3.05	6.2	A++
	3.5	3.5	—	—	—	3.60	3.60	—	—	—	2.5	7.2	9.3	0.55	2.38	3.60	2.44	10.56	15.97	3.03	6.2	A++
	3.5	4.2	—	—	—	3.60	4.40	—	—	—	2.5	8.0	9.3	0.55	2.63	3.60	2.44	11.67	15.97	3.04	6.2	A++
	3.5	5.0	—	—	—	3.60	5.20	—	—	—	2.5	8.8	10.0	0.55	2.89	3.60	2.44	12.82	15.97	3.04	6.2	A++
	3.5	7.1	—	—	—	4.46	8.04	—	—	—	2.5	12.5	13.8	0.55	4.10	3.60	2.44	18.18	15.97	3.05	6.2	A++
	4.2	4.2	—	—	—	4.40	4.40	—	—	—	2.5	8.8	10.0	0.55	2.89	3.60	2.44	12.82	15.97	3.04	6.2	A++
	4.2	5.0	—	—	—	4.40	5.20	—	—	—	2.5	9.6	10.5	0.55	3.14	3.60	2.44	13.93	15.97	3.06	6.2	A++
	4.2	7.1	—	—	—	5.05	7.45	—	—	—	2.5	12.5	13.8	0.55	4.07	3.60	2.44	18.06	15.97	3.07	6.2	A++
	5.0	5.0	—	—	—	6.25	6.25	—	—	—	2.5	12.5	13.8	0.55	4.07	3.60	2.44	18.06	15.97	3.07	6.2	A++
	5.0	7.1	—	—	—	5.56	6.94	—	—	—	2.5	12.5	13.8	0.55	4.06	3.60	2.44	18.00	15.97	3.08	6.2	A++
	7.1	7.1	—	—	—	6.25	6.25	—	—	—	2.5	12.5	13.8	0.55	4.05	3.60	2.44	17.95	15.97	3.09	6.2	A++
3	2.0	2.0	2.0	—	—	2.00	2.00	2.00	—	—	3.00	6.00	9.50	0.55	1.98	3.80	2.44	8.78	16.86	3.03	6.7	A++
	2.0	2.0	2.5	—	—	2.00	2.00	2.60	—	—	3.00	6.60	9.50	0.55	2.17	3.80	2.44	9.63	16.86	3.04	6.7	A++
	2.0	2.0	3.5	—	—	2.00	2.00	3.60	—	—	3.00	7.60	9.50	0.55	2.50	3.80	2.44	11.09	16.86	3.04	6.7	A++
	2.0	2.0	4.2	—	—	2.00	2.00	4.40	—	—	3.20	8.40	9.50	0.55	2.76	3.80	2.44	12.26	16.86	3.04	6.7	A++
	2.0	2.0	5.0	—	—	2.00	2.00	5.20	—	—	3.20	9.20	10.00	0.55	3.02	3.80	2.44	13.38	16.86	3.05	6.7	A++
	2.0	2.0	7.1	—	—	2.38	2.38	7.74	—	—	3.20	12.50	13.80	0.55	4.08	5.20	2.44	18.12	23.07	3.06	6.7	A++
	2.0	2.5	2.5	—	—	2.00	2.60	2.60	—	—	3.20	7.20	9.50	0.55	2.38	3.80	2.44	10.56	16.86	3.03	6.7	A++
	2.0	2.5	3.5	—	—	2.00	2.60	3.60	—	—	3.20	8.20	9.50	0.55	2.69	3.80	2.44	11.93	16.86	3.05	6.7	A++
	2.0	2.5	4.2	—	—	2.00	2.60	4.40	—	—	3.20	9.00	10.00	0.55	2.95	3.80	2.44	13.09	16.86	3.05	6.7	A++
	2.0	2.5	5.0	—	—	2.00	2.60	5.20	—	—	3.20	9.80	13.80	0.55	3.20	3.80	2.44	14.21	16.86	3.06	6.7	A++
	2.0	2.5	7.1	—	—	2.25	2.93	7.32	—	—	3.20	12.50	13.80	0.55	4.07	5.20	2.44	18.06	23.07	3.07	6.7	A++
	2.0	3.5	3.5	—	—	2.00	3.60	3.60	—	—	3.20	9.20	13.80	0.55	3.02	3.80	2.44	13.38	16.86	3.05	6.7	A++
	2.0	3.5	4.2	—	—	2.00	3.60	4.40	—	—	3.20	10.00	13.80	0.55	3.26	5.20	2.44	14.45	23.07	3.07	6.7	A++
	2.0	3.5	5.0	—	—	2.31	4.17	6.02	—	—	3.20	12.50	13.80	0.55	4.04	5.20	2.44	17.92	23.07	3.09	6.7	A++
	2.0	3.5	7.1	—	—	2.07	3.72	6.71	—	—	3.20	12.50	13.80	0.55	4.04	5.20	2.44	17.92	23.07	3.09	6.7	A++
	2.0	4.2	4.2	—	—	2.31	5.09	5.09	—	—	3.20	12.50	13.80	0.55	4.04	5.20	2.44	17.92	23.07	3.09	6.7	A++
	2.0	4.2	5.0	—	—	2.16	4.74	5.60	—	—	3.20	12.50	13.80	0.55	4.04	5.20	2.44	17.92	23.07	3.09	6.7	A++
	2.0	4.2	7.1	—	—	1.94	4.26	6.30	—	—	3.20	12.50	13.80	0.55	4.04	5.20	2.44	17.92	23.07	3.09	6.7	A++
	2.0	5.0	5.0	—	—	2.02	5.24	5.24	—	—	3.20	12.50	13.80	0.55	4.04	5.20	2.44	17.92	23.07	3.09	6.7	A++
	2.0	5.0	7.1	—	—	1.82	4.74	5.93	—	—	3.20	12.50	13.80	0.55	4.04	4.10	2.44	17.92	18.19	3.09	6.7	A++
	2.5	2.5	2.5	—	—	2.60	2.60	2.60	—	—	3.20	7.80	9.50	0.55	2.57	3.80	2.44	11.38	16.86	3.04	6.72	A++
	2.5	2.5	3.5	—	—	2.60	2.60	3.60	—	—	3.20	8.80	10.00	0.55	2.89	3.80	2.44	12.80	16.86	3.05	6.72	A++
	2.5	2.5	4.2	—	—	2.60	2.60	4.40	—	—	3.20	9.60	13.80	0.55	3.14	3.80	2.44	13.92	16.86	3.06	6.74	A++
	2.5	2.5	5.0	—	—	3.13	3.13	6.25	—	—	3.20	12.50	13.80	0.55	4.04	5.20	2.44	17.92	23.07	3.09	6.74	A++
	2.5	2.5	7.1	—	—	2.78	2.78	6.94	—	—	3.20	12.50	13.80	0.55	4.04	5.20	2.44	17.92	23.07	3.09	6.7	A++
	2.5	3.5	3.5	—	—	2.60	3.60	3.60	—	—	3.20	9.80	13.80	0.55	3.19	3.80	2.44	14.16	16.86	3.07	6.73	A++
	2.5	3.5	4.2	—	—	3.07	4.25	5.19	—	—	3.20	12.50	13.80	0.55	4.04	5.20	2.44	17.92	23.07	3.09	6.7	A++
	2.5	3.5	5.0	—	—	2.85	3.95	5.70	—	—	3.20	12.50	13.80	0.55	4.04	5.20	2.44	17.92	23.07	3.09	6.7	A++
	2.5	3.5	7.1	—	—	2.56	3.54	6.40	—	—	3.20	12.50	13.80	0.55	4.04	5.20	2.44	17.92	23.07	3.09	6.7	A++
	2.5	4.2	4.2	—	—	2.85	4.82	4.82	—	—	3.20	12.50	13.80	0.55	4.04	5.20	2.44	17.92	23.07	3.09	6.7	A++
	2.5	4.2	5.0	—	—	2.66	4.51	5.33	—	—	3.20	12.50	13.80	0.55	4.04	5.20	2.44	17.92	23.07	3.09	6.7	A++
	2.5	4.2	7.1	—	—	2.41	4.07	6.02	—	—	3.20	12.50	13.80	0.55	4.04	5.20	2.44	17.92	23.07	3.09	6.7	A++
	2.5	5.0	5.0	—	—	2.50	5.00	5.00	—	—	3.20	12.50	13.80	0.55	4.04	5.20	2.44	17.92	23.07	3.09	6.7	A++
	2.5	5.0	7.1	—	—	2.27	4.55	5.68	—	—	3.20	12.50	13.80	0.55	4.04	5.20	2.44	17.92	23.07	3.09	6.7	A++
	2.5	7.1	7.1	—	—	2.08	5.21	5.21	—	—	3.20	12.50	13.80	0.55	4.04	5.20	2.44	17.92	23.07	3.09	6.7	A++
	3.5	3.5	3.5	—	—	4.17	4.17	4.17	—	—	3.20	12.50	13.80	0.55	4.04	5.20	2.44	17.92	23.07	3.09	6.75	A++
	3.5	3.5	4.2	—	—	3.88	3.88	4.74	—	—	3.20	12.50	13.80	0.55	4.04	5.20	2.44	17.92	23.07	3.09		

Multisplit inverter systémy

KOMBINAČNÍ TABULKY

5U125S2SN1FA Inverter (hodnoty pro kombinaci s jednotkami Flexis Plus)

CHLAZENÍ																						
Kombinace					Aktuální výkon (kW)					Celkový výkon systému (kW)			Celkový příkon (kW)			Celkový proud (A)			EER	SEER	En. třída	
Poč.j.	A	B	C	D	E	A	B	C	D	E	min	nom	max	min	nom	max	min	nom	max			
4	2.0	2.0	2.0	2.0	—	2.00	2.00	2.00	2.00	—	3.20	8.00	13.80	0.55	2.62	4.00	2.44	11.63	17.75	3.05	6.80	A++
	2.0	2.0	2.0	2.5	—	2.00	2.00	2.00	2.60	—	3.20	8.60	13.80	0.55	2.81	4.00	2.44	12.47	17.75	3.06	6.80	A++
	2.0	2.0	2.0	3.5	—	2.00	2.00	2.00	3.60	—	3.20	9.60	13.80	0.55	3.13	4.00	2.44	13.87	17.75	3.07	6.80	A++
	2.0	2.0	2.0	4.2	—	2.40	2.40	2.40	5.29	—	3.20	12.50	13.80	0.55	3.99	5.20	2.44	17.70	23.07	3.13	6.80	A++
	2.0	2.0	2.0	5.0	—	2.23	2.23	2.23	5.80	—	3.20	12.50	13.80	0.55	3.99	5.20	2.44	17.70	23.07	3.13	6.80	A++
	2.0	2.0	2.0	7.1	—	2.00	2.00	2.00	6.50	—	3.20	12.50	13.80	0.55	3.99	4.10	2.44	17.70	18.19	3.13	6.70	A++
	2.0	2.0	2.5	2.5	—	2.00	2.00	2.60	2.60	—	3.20	9.20	13.80	0.55	3.00	4.00	2.44	13.29	17.75	3.07	6.80	A++
	2.0	2.0	2.5	3.5	—	2.45	2.45	3.19	4.41	—	3.20	12.50	13.80	0.55	3.98	5.20	2.44	17.66	23.07	3.14	6.80	A++
	2.0	2.0	2.5	4.2	—	2.27	2.27	2.95	5.00	—	3.20	12.50	13.80	0.55	3.94	5.20	2.44	17.48	23.07	3.17	6.80	A++
	2.0	2.0	2.5	5.0	—	2.12	2.12	2.75	5.51	—	3.20	12.50	13.80	0.55	3.94	5.20	2.44	17.48	23.07	3.17	6.80	A++
	2.0	2.0	2.5	7.1	—	1.91	1.91	2.48	6.20	—	3.20	12.50	13.80	0.55	3.94	5.20	2.44	17.48	23.07	3.17	6.70	A++
	2.0	2.0	3.5	3.5	—	2.23	2.23	4.02	4.02	—	3.20	12.50	13.80	0.55	3.94	5.20	2.44	17.48	23.07	3.17	6.80	A++
	2.0	2.0	3.5	4.2	—	2.08	2.08	3.75	4.58	—	3.20	12.50	13.80	0.55	3.94	5.20	2.44	17.48	23.07	3.17	6.70	A++
	2.0	2.0	3.5	5.0	—	1.95	1.95	3.52	5.08	—	3.20	12.50	13.80	0.55	3.94	5.20	2.44	17.48	23.07	3.17	6.70	A++
	2.0	2.0	3.5	7.1	—	1.77	1.77	3.19	5.76	—	3.20	12.50	13.80	0.55	3.94	5.20	2.44	17.48	23.07	3.17	6.70	A++
	2.0	2.0	4.2	4.2	—	1.95	1.95	4.30	4.30	—	3.20	12.50	13.80	0.55	3.94	5.20	2.44	17.48	23.07	3.17	6.90	A++
	2.0	2.0	4.2	5.0	—	1.84	1.84	4.04	4.78	—	3.20	12.50	13.80	0.55	3.94	5.20	2.44	17.48	23.07	3.17	6.90	A++
	2.0	2.0	4.2	7.1	—	1.68	1.68	3.69	5.45	—	3.20	12.50	13.80	0.55	3.94	5.20	2.44	17.48	23.07	3.17	6.90	A++
	2.0	2.0	5.0	5.0	—	1.74	1.74	4.51	4.51	—	3.20	12.50	13.80	0.55	3.94	5.20	2.44	17.48	23.07	3.17	6.90	A++
	2.0	2.0	5.0	7.1	—	1.59	1.59	4.14	5.18	—	3.20	12.50	13.80	0.55	3.94	5.20	2.44	17.48	23.07	3.17	6.90	A++
	2.0	2.0	7.1	7.1	—	1.47	1.47	4.78	4.78	—	3.20	12.50	13.80	0.55	3.94	5.20	2.44	17.48	23.07	3.17	6.90	A++
	2.0	2.5	2.5	2.5	—	2.00	2.60	2.60	2.60	—	3.20	9.80	13.80	0.55	3.17	4.00	2.44	14.07	17.75	3.09	6.90	A++
	2.0	2.5	2.5	3.5	—	2.31	3.01	3.01	4.17	—	3.20	12.50	13.80	0.55	3.94	5.20	2.44	17.48	23.07	3.17	6.90	A++
	2.0	2.5	2.5	4.2	—	2.16	2.80	2.80	4.74	—	3.20	12.50	13.80	0.55	3.94	5.20	2.44	17.48	23.07	3.17	6.90	A++
	2.0	2.5	2.5	5.0	—	2.02	2.62	2.62	5.24	—	3.20	12.50	13.80	0.55	3.94	5.20	2.44	17.48	23.07	3.17	6.90	A++
	2.0	2.5	2.5	7.1	—	1.82	2.37	2.37	5.93	—	3.20	12.50	13.80	0.55	3.94	5.20	2.44	17.48	23.07	3.17	6.90	A++
	2.0	2.5	3.5	3.5	—	2.12	2.75	3.81	3.81	—	3.20	12.50	13.80	0.55	3.92	5.20	2.44	17.39	23.07	3.19	6.90	A++
	2.0	2.5	3.5	4.2	—	1.98	2.58	3.57	4.37	—	3.20	12.50	13.80	0.55	3.92	5.20	2.44	17.39	23.07	3.19	6.90	A++
	2.0	2.5	3.5	5.0	—	1.87	2.43	3.36	4.85	—	3.20	12.50	13.80	0.55	3.92	5.20	2.44	17.39	23.07	3.19	6.90	A++
	2.0	2.5	3.5	7.1	—	1.70	2.21	3.06	5.53	—	3.20	12.50	13.80	0.55	3.92	5.20	2.44	17.39	23.07	3.19	6.90	A++
	2.0	2.5	4.2	4.2	—	1.87	2.43	4.10	4.10	—	3.20	12.50	13.80	0.55	3.92	5.20	2.44	17.39	23.07	3.19	6.90	A++
	2.0	2.5	4.2	5.0	—	1.76	2.29	3.87	4.58	—	3.20	12.50	13.80	0.55	3.92	5.20	2.44	17.39	23.07	3.19	6.90	A++
	2.0	2.5	4.2	7.1	—	1.61	2.10	3.55	5.24	—	3.20	12.50	13.80	0.55	3.92	5.20	2.44	17.39	23.07	3.19	6.90	A++
	2.0	2.5	5.0	5.0	—	1.67	2.17	4.33	4.33	—	3.20	12.50	13.80	0.55	3.92	5.20	2.44	17.39	23.07	3.19	6.90	A++
	2.0	2.5	5.0	7.1	—	1.53	1.99	3.99	4.98	—	3.20	12.50	13.80	0.55	3.92	5.20	2.44	17.39	23.07	3.19	6.90	A++
	2.0	2.5	7.1	7.1	—	1.42	1.85	4.62	4.62	—	3.20	12.50	13.80	0.55	3.92	5.20	2.44	17.39	23.07	3.19	6.90	A++
	2.0	3.5	3.5	3.5	—	1.95	3.52	3.52	3.52	—	3.20	12.50	13.80	0.55	3.92	5.20	2.44	17.39	23.07	3.19	6.90	A++
	2.0	3.5	3.5	4.2	—	1.84	3.31	3.31	4.04	—	3.20	12.50	13.80	0.55	3.92	5.20	2.44	17.39	23.07	3.19	6.90	A++
	2.0	3.5	3.5	5.0	—	1.74	3.13	3.13	4.51	—	3.20	12.50	13.80	0.55	3.90	5.20	2.44	17.30	23.07	3.21	6.90	A++
	2.0	3.5	3.5	7.1	—	1.59	2.87	2.87	5.18	—	3.20	12.50	13.80	0.55	3.90	5.20	2.44	17.30	23.07	3.21	6.90	A++
	2.0	3.5	4.2	4.2	—	1.74	3.13	3.82	3.82	—	3.20	12.50	13.80	0.55	3.90	5.20	2.44	17.30	23.07	3.21	6.90	A++
	2.0	3.5	4.2	5.0	—	1.64	2.96	3.62	4.28	—	3.20	12.50	13.80	0.55	3.90	5.20	2.44	17.30	23.07	3.21	6.90	A++
	2.0	3.5	4.2	7.1	—	1.52	2.73	3.33	4.92	—	3.20	12.50	13.80	0.55	3.90	5.20	2.44	17.30	23.07	3.21	6.90	A++
	2.0	4.2	4.2	4.2	—	1.64	3.62	3.62	3.62	—	3.20	12.50	13.80	0.55	3.90	5.20	2.44	17.30	23.07	3.21	6.90	A++
	2.0	4.2	4.2	5.0	—	1.56	3.44	3.44	4.06	—	3.20	12.50	13.80	0.55	3.90	5.20	2.44	17.30	23.07	3.21	6.90	A++
	2.0	4.2	4.2	7.1	—	1.45	3.18	3.18	4.70	—	3.20	12.50	13.80	0.55	3.90	5.20	2.44	17.30	23.07	3.21	6.90	A++
	2.0	5.0	5.0	5.0	—	1.42	3.69	3.69	3.69	—	3.20	12.50	13.80	0.55	3.90	5.20	2.44	17.30	23.07	3.21	6.90	A++
	2.5	2.5	2.5	2.5	—	3.13	3.13	3.13	3.13	—	3.20	12.50	13.80	0.55	3.90	5.20	2.44	17.30	23.07	3.21	6.90	A++
	2.5	2.5	2.5	3.5	—	2.85	2.85	2.85	3.95	—	3.20	12.50	13.80	0.55	3.90	5.20	2.44	17.30	23.07	3.21	6.90	A++
	2.5	2.5	2.5	4.2	—	2.66	2.66	2.66	4.51	—	3.20	12.50	13.80	0.55	3.90	5.20	2.44	17.30	23.07	3.21	6.90	A++
	2.5	2.5	2.5	5.0	—	2.50	2.50	2.50	5.00	—	3.20	12.50	13.80	0.55	3.90	5.20	2.44	17.30	23.07	3.21	6.90	A++
	2.5	2.5	2.5	7.1	—	2.27	2.27	2.27	5.68	—	3.20	12.50	13.80	0.55	3.90	5.20	2.44	17.30	23.07	3.21	6.90	A++
	2.5	2.5	3.5	3.5	—	2.62	2.62	3.63	3.63	—	3.20	12.50	13.80	0.55	3.90	5.20	2.44	17.30	23.07	3.21	6.90	A++
	2.5	2.5	3.5	4.2	—	2.46	2.46	3.41	4.17	—	3.20	12.50	13.80	0.55	3.90	5.20	2.44	17.30	23.07	3.21	7.10	A++
	2.5	2.5	3.5	5.0	—																	

5U125S2SN1FA Inverter (hodnoty pro kombinaci s jednotkami Flexis Plus)

CHLAZENÍ																						
Kombinace					Aktuální výkon (kW)					Celkový výkon systému (kW)			Celkový příkon (kW)			Celkový proud (A)			EER	SEER	En. třída	
Poč.j.	A	B	C	D	E	A	B	C	D	E	min	nom	max	min	nom	max	min	nom	max			
5	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	3,20	10,00	13,80	0,55	3,10	5,20	2,44	13,75	23,07	3,23	7,10	A++
	2.0	2.0	2.0	2.0	2.5	2.36	2.36	2.36	2.36	3,07	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2.0	2.0	2.0	2.0	3.5	2.16	2.16	2.16	2.16	3,88	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2.0	2.0	2.0	2.0	4.2	2,02	2,02	2,02	2,02	4,44	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2.0	2.0	2.0	2.0	5.0	1,89	1,89	1,89	1,89	4,92	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2.0	2.0	2.0	2.0	7.1	1,72	1,72	1,72	1,72	5,60	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2.0	2.0	2.0	2.5	2,5	2,23	2,23	2,23	2,90	2,90	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2.0	2.0	2.0	2,5	3,5	2,05	2,05	2,05	2,66	3,69	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2.0	2.0	2.0	2,5	4,2	1,92	1,92	1,92	2,50	4,23	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2.0	2.0	2.0	2,5	5,0	1,81	1,81	1,81	2,36	4,71	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2.0	2.0	2.0	2,5	7,1	1,66	1,66	1,66	2,15	5,38	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2.0	2.0	2.0	3,5	3,5	1,89	1,89	1,89	3,41	3,41	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2.0	2.0	2.0	3,5	4,2	1,79	1,79	1,79	3,21	3,93	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2.0	2.0	2.0	3,5	5,0	1,69	1,69	1,69	3,04	4,39	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2.0	2.0	2.0	3,5	7,1	1,55	1,55	1,55	2,80	5,05	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2.0	2.0	2.0	4,2	4,2	1,69	1,69	1,69	3,72	3,72	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2.0	2.0	2.0	4,2	5,0	1,60	1,60	1,60	3,53	4,17	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2.0	2.0	2.0	4,2	7,1	1,48	1,48	1,48	3,25	4,81	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2.0	2.0	2.5	2,5	2,5	2,12	2,12	2,75	2,75	2,75	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2.0	2.0	2.5	2,5	3,5	1,95	1,95	2,54	2,54	3,52	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2.0	2.0	2.5	2,5	4,2	1,84	1,84	2,39	2,39	4,04	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2.0	2.0	2.5	2,5	5,0	1,74	1,74	2,26	2,26	4,51	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2.0	2.0	2.5	2,5	7,1	1,59	1,59	2,07	2,07	5,18	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2.0	2.0	2.5	3,5	3,5	1,81	1,81	2,36	3,26	3,26	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2.0	2.0	2.5	3,5	4,2	1,71	1,71	2,23	3,08	3,77	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2.0	2.0	2.5	3,5	5,0	1,62	1,62	2,11	2,92	4,22	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2.0	2.0	2.5	3,5	7,1	1,50	1,50	1,95	2,69	4,87	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2.0	2.0	2.5	4,2	4,2	1,62	1,62	2,11	3,57	3,57	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2.0	2.0	2.5	4,2	5,0	1,54	1,54	2,01	3,40	4,01	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2.0	2.0	2.5	4,2	7,1	1,43	1,43	1,86	3,14	4,64	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2.0	2.0	3,5	3,5	3,5	1,69	1,69	3,04	3,04	3,04	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2.0	2.0	3,5	3,5	4,2	1,60	1,60	2,88	2,88	3,53	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2.0	2.0	3,5	3,5	5,0	1,52	1,52	2,74	2,74	3,96	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2.0	2.0	3,5	3,5	7,1	1,41	1,41	2,54	2,54	4,59	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2.0	2.5	2,5	2,5	2,5	2,02	2,62	2,62	2,62	2,62	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2.0	2.5	2,5	2,5	3,5	1,87	2,43	2,43	2,43	3,36	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2.0	2.5	2,5	2,5	4,2	1,76	2,29	2,29	2,29	3,87	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2.0	2.5	2,5	2,5	5,0	1,67	2,17	2,17	2,17	4,33	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2.0	2.5	2,5	2,5	7,1	1,53	1,99	1,99	1,99	4,98	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2.0	2.5	2,5	3,5	3,5	1,74	2,26	2,26	3,13	3,13	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2.0	2.5	2,5	3,5	4,2	1,64	2,14	2,14	2,96	3,62	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2.0	2.5	2,5	3,5	5,0	1,56	2,03	2,03	2,81	4,06	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2.0	2.5	2,5	3,5	7,1	1,45	1,88	1,88	2,60	4,70	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2.0	2.5	3,5	3,5	3,5	1,62	2,11	2,92	2,92	2,92	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2.0	2.5	3,5	3,5	4,2	1,54	2,01	2,78	2,78	3,40	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2.0	2.5	3,5	3,5	5,0	1,47	1,91	2,65	2,65	3,82	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2.0	2.5	3,5	3,5	7,1	1,37	1,78	2,46	2,46	4,44	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2.5	2.5	2,5	2,5	2,5	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2.5	2.5	2,5	2,5	3,5	2,32	2,32	2,32	2,32	3,21	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2.5	2.5	2,5	2,5	4,2	2,20	2,20	2,20	2,20	3,72	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2.5	2.5	2,5	2,5	5,0	2,08	2,08	2,08	2,08	4,17	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2.5	2.5	2,5	2,5	7,1	1,92	1,92	1,92	1,92	4,81	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2.5	2.5	2,5	3,5	3,5	2,17	2,17	2,17	3,00	3,00	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2.5	2.5	2,5	3,5	4,2	2,06	2,06	2,06	2,85	3,48	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87							

Multisplit inverter systémy

KOMBINAČNÍ TABULKY

5U125S2SN1FA Inverter (hodnoty pro kombinaci s jednotkami Flexis Plus)

VYTÁPĚNÍ																						
Kombinace						Aktuální výkon (kW)					Celkový výkon systému (kW)			Celkový příkon (kW)			Celkový proud (A)			EER	SEER	En. třída
Poč.j.	A	B	C	D	E	A	B	C	D	E	min	nom	max	min	nom	max	min	nom	max			
2	2.0	2.0	—	—	—	2.30	2.30	—	—	—	2.80	4.60	10.00	0.55	1.33	4.10	2.44	5.88	18.19	3.47	3.80	A
	2.0	2.5	—	—	—	2.30	3.60	—	—	—	3.00	5.90	12.40	0.55	1.70	4.10	2.44	7.52	18.19	3.48	3.80	A
	2.0	3.5	—	—	—	2.30	4.50	—	—	—	3.20	6.80	12.40	0.55	1.94	4.10	2.44	8.59	18.19	3.51	3.80	A
	2.0	4.2	—	—	—	2.30	5.40	—	—	—	3.40	7.70	12.40	0.55	2.19	4.10	2.44	9.73	18.19	3.51	3.85	A
	2.0	5.0	—	—	—	2.30	6.00	—	—	—	3.80	8.30	14.30	0.55	2.34	4.10	2.44	10.37	18.19	3.55	3.85	A
	2.0	7.1	—	—	—	2.30	7.00	—	—	—	4.00	9.30	14.30	0.55	2.60	4.10	2.44	11.52	18.19	3.58	3.90	A
	2.5	2.5	—	—	—	3.60	3.60	—	—	—	3.40	7.20	13.00	0.55	2.06	4.10	2.44	9.15	18.19	3.49	3.90	A
	2.5	3.5	—	—	—	3.60	4.50	—	—	—	3.80	8.10	13.00	0.55	2.31	4.10	2.44	10.24	18.19	3.51	3.88	A
	2.5	4.2	—	—	—	3.60	5.40	—	—	—	4.00	9.00	13.00	0.55	2.55	4.10	2.44	11.31	18.19	3.53	3.92	A
	2.5	5.0	—	—	—	3.60	6.00	—	—	—	4.40	9.60	13.00	0.55	2.69	4.10	2.44	11.93	18.19	3.57	3.90	A
	2.5	7.1	—	—	—	4.31	8.39	—	—	—	4.40	12.70	13.50	0.55	3.52	4.10	2.44	15.61	18.19	3.61	3.89	A
	3.5	3.5	—	—	—	4.50	4.50	—	—	—	4.00	9.00	13.00	0.55	2.55	4.10	2.44	11.31	18.19	3.53	3.91	A
	3.5	4.2	—	—	—	4.50	5.40	—	—	—	4.40	9.90	13.00	0.55	2.79	4.10	2.44	12.37	18.19	3.55	3.87	A
	3.5	5.0	—	—	—	4.50	6.00	—	—	—	4.40	10.50	14.30	0.55	2.92	4.10	2.44	12.97	18.19	3.59	3.85	A
	3.5	7.1	—	—	—	4.97	7.73	—	—	—	4.40	12.70	14.30	0.55	3.52	4.10	2.44	15.61	18.19	3.61	3.89	A
	4.2	4.2	—	—	—	6.35	6.35	—	—	—	4.40	12.70	14.30	0.55	3.56	4.10	2.44	15.78	18.19	3.57	3.91	A
	4.2	5.0	—	—	—	6.02	6.68	—	—	—	4.40	12.70	14.30	0.55	3.52	4.10	2.44	15.61	18.19	3.61	3.88	A
	4.2	7.1	—	—	—	5.53	7.17	—	—	—	4.40	12.70	14.30	0.55	3.51	4.10	2.44	15.56	18.19	3.62	3.91	A
	5.0	5.0	—	—	—	6.35	6.35	—	—	—	4.40	12.70	14.30	0.55	3.50	4.10	2.44	15.52	18.19	3.63	3.85	A
	5.0	7.1	—	—	—	5.86	6.84	—	—	—	4.40	12.70	14.30	0.55	3.49	4.10	2.44	15.48	18.19	3.64	3.92	A
	7.1	7.1	—	—	—	6.35	6.35	—	—	—	4.40	12.70	14.30	0.55	3.48	4.10	2.44	15.43	18.19	3.65	3.90	A
3	2.0	2.0	2.0	—	—	2.30	2.30	2.30	—	—	3.80	6.90	14.30	0.55	1.98	4.30	2.44	8.79	19.08	3.48	3.80	A
	2.0	2.0	2.5	—	—	2.30	2.30	3.60	—	—	4.00	8.20	14.30	0.55	2.34	4.30	2.44	10.39	19.08	3.50	3.85	A
	2.0	2.0	3.5	—	—	2.30	2.30	4.50	—	—	4.20	9.10	14.30	0.55	2.59	4.30	2.44	11.47	19.08	3.52	3.85	A
	2.0	2.0	4.2	—	—	2.30	2.30	5.40	—	—	4.40	10.00	14.30	0.55	2.81	4.30	2.44	12.46	19.08	3.56	3.85	A
	2.0	2.0	5.0	—	—	2.76	2.76	7.19	—	—	4.40	12.70	14.30	0.55	3.57	4.30	2.44	15.83	19.08	3.56	3.85	A
	2.0	2.0	7.1	—	—	2.52	2.52	7.66	—	—	4.40	12.70	14.30	0.55	3.57	4.30	2.44	15.83	19.08	3.56	3.85	A
	2.0	2.5	2.5	—	—	2.30	3.60	3.60	—	—	4.40	9.50	14.30	0.55	2.70	4.30	2.44	11.97	19.08	3.52	3.85	A
	2.0	2.5	3.5	—	—	2.30	3.60	4.50	—	—	4.40	10.40	14.30	0.55	2.95	4.30	2.44	13.11	19.08	3.52	3.85	A
	2.0	2.5	4.2	—	—	2.58	4.05	6.07	—	—	4.40	12.70	14.30	0.55	3.57	4.30	2.44	15.83	19.08	3.56	3.85	A
	2.0	2.5	5.0	—	—	2.45	3.84	6.40	—	—	4.40	12.70	14.30	0.55	3.57	4.30	2.44	15.83	19.08	3.56	3.87	A
	2.0	2.5	7.1	—	—	2.26	3.54	6.89	—	—	4.40	12.70	14.30	0.55	3.57	4.30	2.44	15.83	19.08	3.56	3.87	A
	2.0	3.5	3.5	—	—	2.58	5.06	5.06	—	—	4.40	12.70	14.30	0.55	3.57	4.30	2.44	15.83	19.08	3.56	3.87	A
	2.0	3.5	4.2	—	—	2.39	4.68	5.62	—	—	4.40	12.70	14.30	0.55	3.57	4.30	2.44	15.83	19.08	3.56	3.87	A
	2.0	3.5	5.0	—	—	2.28	4.46	5.95	—	—	4.40	12.70	14.30	0.55	3.57	4.30	2.44	15.83	19.08	3.56	3.87	A
	2.0	3.5	7.1	—	—	2.12	4.14	6.44	—	—	4.40	12.70	14.30	0.55	3.55	4.30	2.44	15.74	19.08	3.58	3.87	A
	2.0	4.2	4.2	—	—	2.23	5.24	5.24	—	—	4.40	12.70	14.30	0.55	3.55	4.30	2.44	15.74	19.08	3.58	3.87	A
	2.0	4.2	5.0	—	—	2.13	5.01	5.56	—	—	4.40	12.70	14.30	0.55	3.55	4.30	2.44	15.74	19.08	3.58	3.87	A
	2.0	4.2	7.1	—	—	1.99	4.67	6.05	—	—	4.40	12.70	14.30	0.55	3.55	4.30	2.44	15.74	19.08	3.58	3.92	A
	2.0	5.0	5.0	—	—	2.04	5.33	5.33	—	—	4.40	12.70	14.30	0.55	3.55	4.30	2.44	15.74	19.08	3.58	3.92	A
	2.0	5.0	7.1	—	—	1.91	4.98	5.81	—	—	4.40	12.70	14.30	0.55	3.55	4.30	2.44	15.74	19.08	3.58	3.92	A
	2.5	2.5	2,50	—	—	4.23	4.23	4.23	—	—	4.40	12.70	14.30	0.55	3.54	4.30	2.44	15.69	19.08	3.59	3.92	A
	2.5	2.5	3.5	—	—	3.91	3.91	4.88	—	—	4.40	12.70	14.30	0.55	3.54	4.30	2.44	15.69	19.08	3.59	3.92	A
	2.5	2.5	4.2	—	—	3.63	3.63	5.44	—	—	4.40	12.70	14.30	0.55	3.54	4.30	2.44	15.69	19.08	3.59	3.92	A
	2.5	2.5	5.0	—	—	3.46	3.46	5.77	—	—	4.40	12.70	14.30	0.55	3.54	4.30	2.44	15.69	19.08	3.59	3.92	A
	2.5	2.5	7.1	—	—	3.22	3.22	6.26	—	—	4.40	12.70	14.30	0.55	3.54	4.30	2.44	15.69	19.08	3.59	3.95	A
	2.5	3.5	3.5	—	—	3.63	4.54	4.54	—	—	4.40	12.70	14.30	0.55	3.54	4.30	2.44	15.69	19.08	3.59	3.90	A
	2.5	3.5	4.2	—	—	3.39	4.23	5.08	—	—	4.40	12.70	14.30	0.55	3.54	4.30	2.44	15.69	19.08	3.59	3.90	A
	2.5	3.5	5.0	—	—	3.24	4.05	5.40	—	—	4.40	12.70	14.30	0.55	3.54	4.30	2.44	15.69	19.08	3.59	3.90	A
	2.5	3.5	7.1	—	—	3.03	3.78	5.89	—	—	4.40	12.70	14.30	0.55	3.54	4.30	2.44	15.69	19.08	3.59	3.90	A
	2.5	4.2	4.2	—	—	3.18	4.76	4.76	—	—	4.40	12.70	14.30	0.55	3.54	4.30	2.44	15.69	19.08	3.59	3.90	A
	2.5	4.2	5.0	—	—	3.05	4.57	5.08	—	—	4.40	12.70	14.30	0.55	3.54	4.30	2.44	15.69	19.08	3.59	3.90	A
	2.5	4.2	7.1	—	—	2.86	4.29	5.56	—	—	4.40	12.70	14.30	0.55	3.54	4.30	2.44	15.69	19.08	3.59	3.90	A
	2.5	5.0	5.0	—	—	2.93	4.88	4.88	—	—	4.40	12.70	14.30	0.55	3.54	4.30	2.44	15.69	19.08	3.59	3.90	A
	2.5	5.0	7.1	—	—	2.75	4.59	5.36	—	—	4.40	12.70	14.30	0.55	3.54	4.30	2.44	15.69	19.08	3.59	3.90	A
	2.5	7.1	7.1	—	—	2.60	5.05	5.05	—	—	4.40	12.70	14.30	0.55	3.54	4.30	2.44	15.69	19.08	3.59	3.90	A
	3.5	3.5	3.5	—	—	4.23	4.23	4.23	—	—	4.40	12.70	14.30	0.55	3.54	4.30	2.44	15.69	19.08	3.59	3.95	A
	3.5	3.5	4.2	—	—	3.97	3.97</															

Multisplit inverter systémy

KOMBINAČNÍ TABULKY

5U125S2SN1FA Inverter (hodnoty pro kombinaci s jednotkami Flexis Plus)

VYTÁPĚNÍ																							
Kombinace					Aktuální výkon (kW)					Celkový výkon systému (kW)			Celkový příkon (kW)			Celkový proud (A)			EER	SEER	En. třída		
Poč.j.	A	B	C	D	E	A	B	C	D	E	min	nom	max	min	nom	max	min	nom	max				
4	2.0	2.0	2.0	2.0	—	2.30	2.30	2.30	2.30	—	4.20	9.20	14.30	0.55	2.56	4.30	2.44	11.37	19.08	3.59	3.90	A	
	2.0	2.0	2.0	2.50	—	2.30	2.30	2.30	3.60	—	4.20	10.50	14.30	0.55	2.92	4.30	2.44	12.94	19.08	3.60	3.90	A	
	2.0	2.0	2.0	3.5	—	2.56	2.56	2.56	5.01	—	4.40	12.70	14.30	0.55	3.53	4.30	2.44	15.65	19.08	3.60	3.90	A	
	2.0	2.0	2.0	4.2	—	2.37	2.37	2.37	5.58	—	4.40	12.70	14.30	0.55	3.53	4.30	2.44	15.65	19.08	3.60	3.90	A	
	2.0	2.0	2.0	5.0	—	2.26	2.26	2.26	5.91	—	4.40	12.70	14.30	0.55	3.53	4.30	2.44	15.65	19.08	3.60	3.90	A	
	2.0	2.0	2.0	7.1	—	2.10	2.10	2.10	6.40	—	4.40	12.70	14.30	0.55	3.53	4.30	2.44	15.65	19.08	3.60	3.90	A	
	2.0	2.0	2.5	2.5	—	2.48	2.48	3.87	3.87	—	4.40	12.70	14.30	0.55	3.53	4.30	2.44	15.65	19.08	3.60	3.90	A	
	2.0	2.0	2.5	3.5	—	2.30	2.30	3.60	4.50	—	4.40	12.70	14.30	0.55	3.51	4.30	2.44	15.56	19.08	3.62	3.90	A	
	2.0	2.0	2.5	4.2	—	2.15	2.15	3.36	5.04	—	4.40	12.70	14.30	0.55	3.51	4.30	2.44	15.56	19.08	3.62	3.95	A	
	2.0	2.0	2.5	5.0	—	2.06	2.06	3.22	5.37	—	4.40	12.70	14.30	0.55	3.51	4.30	2.44	15.56	19.08	3.62	3.95	A	
	2.0	2.0	2.5	7.1	—	1.92	1.92	3.01	5.85	—	4.40	12.70	14.30	0.55	3.51	4.30	2.44	15.56	19.08	3.62	3.95	A	
	2.0	2.0	3.5	3.5	—	2.15	2.15	4.20	4.20	—	4.40	12.70	14.30	0.55	3.51	4.30	2.44	15.56	19.08	3.62	3.95	A	
	2.0	2.0	3.5	4.2	—	2.01	2.01	3.94	4.73	—	4.40	12.70	14.30	0.55	3.51	4.30	2.44	15.56	19.08	3.62	3.95	A	
	2.0	2.0	3.5	5.0	—	1.93	1.93	3.78	5.05	—	4.40	12.70	14.30	0.55	3.48	4.30	2.44	15.43	19.08	3.65	3.95	A	
	2.0	2.0	3.5	7.1	—	1.81	1.81	3.55	5.52	—	4.40	12.70	14.30	0.55	3.48	4.30	2.44	15.43	19.08	3.65	3.95	A	
	2.0	2.0	4.2	4.2	—	1.90	1.90	4.45	4.45	—	4.40	12.70	14.30	0.55	3.48	4.30	2.44	15.43	19.08	3.65	3.95	A	
	2.0	2.0	4.2	5.0	—	1.83	1.83	4.29	4.76	—	4.40	12.70	14.30	0.55	3.48	4.30	2.44	15.43	19.08	3.65	3.95	A	
	2.0	2.0	4.2	7.1	—	1.72	1.72	4.03	5.23	—	4.40	12.70	14.30	0.55	3.48	4.30	2.44	15.43	19.08	3.65	3.95	A	
	2.0	2.0	5.0	5.0	—	1.76	1.76	4.59	4.59	—	4.40	12.70	14.30	0.55	3.48	4.30	2.44	15.43	19.08	3.65	3.95	A	
	2.0	2.0	5.0	7.1	—	1.66	1.66	4.33	5.05	—	4.40	12.70	14.30	0.55	3.48	4.30	2.44	15.43	19.08	3.65	3.95	A	
	2.0	2.0	7.1	7.1	—	1.57	1.57	4.78	4.78	—	4.40	12.70	14.30	0.55	3.48	4.30	2.44	15.43	19.08	3.65	3.95	A	
	2.0	2.5	2.5	2.5	—	2.23	3.49	3.49	3.49	—	4.40	12.70	14.30	0.55	3.48	4.30	2.44	15.43	19.08	3.65	3.95	A	
	2.0	2.5	2.5	3.5	—	2.09	3.27	3.27	4.08	—	4.40	12.70	14.30	0.55	3.43	4.30	2.44	15.23	19.08	3.70	3.95	A	
	2.0	2.5	2.5	4.2	—	1.96	3.07	3.07	4.60	—	4.40	12.70	14.30	0.55	3.43	4.30	2.44	15.23	19.08	3.70	4.00	A	
	2.0	2.5	2.5	5.0	—	1.88	2.95	2.95	4.92	—	4.40	12.70	14.30	0.55	3.43	4.30	2.44	15.23	19.08	3.70	4.00	A	
	2.0	2.5	2.5	7.1	—	1.77	2.77	2.77	5.39	—	4.40	12.70	14.30	0.55	3.43	4.30	2.44	15.23	19.08	3.70	4.00	A	
	2.0	2.5	3.5	3.5	—	1.96	3.07	3.84	3.84	—	4.40	12.70	14.30	0.55	3.43	4.30	2.44	15.23	19.08	3.70	4.00	A	
	2.0	2.5	3.5	4.2	—	1.85	2.89	3.62	4.34	—	4.40	12.70	14.30	0.55	3.43	4.30	2.44	15.23	19.08	3.70	4.00	A	
	2.0	2.5	3.5	5.0	—	1.78	2.79	3.48	4.65	—	4.40	12.70	14.30	0.55	3.43	4.30	2.44	15.23	19.08	3.70	4.00	A	
	2.0	2.5	3.5	7.1	—	1.68	2.63	3.28	5.11	—	4.40	12.70	14.30	0.55	3.43	4.30	2.44	15.23	19.08	3.70	4.00	A	
	2.0	2.5	4.2	4.2	—	1.75	2.74	4.11	4.11	—	4.40	12.70	14.30	0.55	3.43	4.30	2.44	15.23	19.08	3.70	4.00	A	
	2.0	2.5	4.2	5.0	—	1.69	2.64	3.96	4.40	—	4.40	12.70	14.30	0.55	3.43	4.30	2.44	15.23	19.08	3.70	4.00	A	
	2.0	2.5	4.2	7.1	—	1.60	2.50	3.75	4.86	—	4.40	12.70	14.30	0.55	3.42	4.30	2.44	15.19	19.08	3.71	4.00	A	
	2.0	2.5	5.0	5.0	—	1.63	2.55	4.26	4.26	—	4.40	12.70	14.30	0.55	3.42	4.30	2.44	15.19	19.08	3.71	4.00	A	
	2.0	2.5	5.0	7.1	—	1.55	2.42	4.03	4.70	—	4.40	12.70	14.30	0.55	3.42	4.30	2.44	15.19	19.08	3.71	4.00	A	
	2.0	2.5	7.1	7.1	—	1.47	2.30	4.47	4.47	—	4.40	12.70	14.30	0.55	3.42	4.30	2.44	15.19	19.08	3.71	4.00	A	
	2.0	3.5	3.5	3.5	—	1.85	3.62	3.62	3.62	—	4.40	12.70	14.30	0.55	3.42	4.30	2.44	15.19	19.08	3.71	4.00	A	
	2.0	3.5	3.5	4.2	—	1.75	3.42	3.42	4.11	—	4.40	12.70	14.30	0.55	3.42	4.30	2.44	15.19	19.08	3.71	4.05	A+	
	2.0	3.5	3.5	5.0	—	1.69	3.30	3.30	4.40	—	4.40	12.70	14.30	0.55	3.42	4.30	2.44	15.19	19.08	3.71	4.05	A+	
	2.0	3.5	3.5	7.1	—	1.60	3.12	3.12	4.86	—	4.40	12.70	14.30	0.55	3.42	4.30	2.44	15.19	19.08	3.71	4.05	A+	
	2.0	3.5	4.2	4.2	—	1.66	3.25	3.90	3.90	—	4.40	12.70	14.30	0.55	3.42	4.30	2.44	15.19	19.08	3.71	4.05	A+	
	2.0	3.5	4.2	5.0	—	1.60	3.14	3.77	4.19	—	4.40	12.70	14.30	0.55	3.42	4.30	2.44	15.19	19.08	3.71	4.05	A+	
	2.0	3.5	4.2	7.1	—	1.52	2.98	3.57	4.63	—	4.40	12.70	14.30	0.55	3.42	4.30	2.44	15.19	19.08	3.71	4.05	A+	
	2.0	4.2	4.2	4.2	—	1.58	3.71	3.71	3.71	—	4.40	12.70	14.30	0.55	3.42	4.30	2.44	15.19	19.08	3.71	4.05	A+	
	2.0	4.2	4.2	5.0	—	1.53	3.59	3.59	3.99	—	4.40	12.70	14.30	0.55	3.42	4.30	2.44	15.19	19.08	3.71	4.05	A+	
	2.0	4.2	4.2	7.1	—	1.45	3.41	3.41	4.42	—	4.40	12.70	14.30	0.55	3.42	4.30	2.44	15.19	19.08	3.71	4.05	A+	
	2.0	5.0	5.0	5.0	—	1.44	3.75	3.75	3.75	—	4.40	12.70	14.30	0.55	3.42	4.30	2.44	15.19	19.08	3.71	4.05	A+	
	2.5	2.5	2.5	2.5	—	3.18	3.18	3.18	3.18	—	4.40	12.70	14.30	0.55	3.42	4.30	2.44	15.19	19.08	3.71	4.05	A+	
	2.5	2.5	2.5	3.50	—	2.99	2.99	2.99	3.74	—	4.40	12.70	14.30	0.55	3.42	4.30	2.44	15.19	19.08	3.71	4.05	A+	
	2.5	2.5	2.5	4.2	—	2.82	2.82	2.82	4.23	—	4.40	12.70	14.30	0.55	3.42	4.30	2.44	15.19	19.08	3.71	4.05	A+	
	2.5	2.5	2.5	5.0	—	2.72	2.72	2.72	4.54	—	4.40	12.70	14.30	0.55	3.42	4.30	2.44	15.19	19.08	3.71	4.05	A+	
	2.5	2.5	2.5	7.1	—	2.57	2.57	2.57	4.99	—	4.40	12.70	14.30	0.55	3.42	4.30	2.44	15.19	19.08	3.71	4.05	A+	
	2.5	2.5	3.5	3.5	—	2.82	2.82	3.53	3.53	—	4.40	12.70	14.30	0.55	3.42	4.30	2.44	15.19	19.08	3.71	4.05	A+	
	2.5	2.5	3.5	4.2	—	2.67	2.67	3.34	4.01	—	4.40	12.70	14.30	0.55	3.42	4.30	2.44	15.19	19.08	3.71	4.05	A+	
	2.5	2.5	3.																				

Multisplit inverter systémy

KOMBINAČNÍ TABULKY

5U125S2SN1FA Inverter (hodnoty pro kombinaci s jednotkami Flexis Plus)

VYTÁPĚNÍ																							
Kombinace					Aktuální výkon (kW)					Celkový výkon systému (kW)			Celkový příkon (kW)			Celkový proud (A)			EER	SEER	En. třída		
Poč.j.	A	B	C	D	E	A	B	C	D	E	min	nom	max	min	nom	max	min	nom	max				
5	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.54	2.54	2.54	2.54	2.54	4.20	12.70	14.30	0.55	3.40	4.30	2.44	15.10	19.08	3.73	4.05	A+	
	2.0	2.0	2.0	2.0	2.5	2.28	2.28	2.28	2.28	3.57	4.20	12.70	14.30	0.55	3.40	4.30	2.44	15.10	19.08	3.73	4.05	A+	
	2.0	2.0	2.0	2.0	3.5	2.13	2.13	2.13	2.13	4.17	4.20	12.70	14.30	0.55	3.40	4.30	2.44	15.10	19.08	3.73	4.05	A+	
	2.0	2.0	2.0	2.0	4.2	2.00	2.00	2.00	2.00	4.70	4.20	12.70	14.30	0.55	3.40	4.30	2.44	15.10	19.08	3.73	4.05	A+	
	2.0	2.0	2.0	2.0	5.0	1.92	1.92	1.92	1.92	5.01	4.20	12.70	14.30	0.55	3.40	4.30	2.44	15.10	19.08	3.73	4.05	A+	
	2.0	2.0	2.0	2.0	7.1	1.80	1.80	1.80	1.80	5.49	4.20	12.70	14.30	0.55	3.40	4.30	2.44	15.10	19.08	3.73	4.05	A+	
	2.0	2.0	2.0	2.5	2.5	2.07	2.07	2.07	3.24	3.24	4.20	12.70	14.30	0.55	3.40	4.30	2.44	15.10	19.08	3.73	4.05	A+	
	2.0	2.0	2.0	2.5	3.5	1.95	1.95	1.95	3.05	3.81	4.20	12.70	14.30	0.55	3.40	4.30	2.44	15.10	19.08	3.73	4.05	A+	
	2.0	2.0	2.0	2.5	4.2	1.84	1.84	1.84	2.88	4.31	4.20	12.70	14.30	0.55	3.40	4.30	2.44	15.10	19.08	3.73	4.05	A+	
	2.0	2.0	2.0	2.5	5.0	1.77	1.77	1.77	2.77	4.62	4.20	12.70	14.30	0.55	3.40	4.30	2.44	15.10	19.08	3.73	4.05	A+	
	2.0	2.0	2.0	2.5	7.1	1.67	1.67	1.67	2.61	5.08	4.20	12.70	14.30	0.55	3.40	4.30	2.44	15.10	19.08	3.73	4.05	A+	
	2.0	2.0	2.0	3.5	3.5	1.84	1.84	1.84	3.59	3.59	4.40	12.70	14.30	0.55	3.40	4.30	2.44	15.10	19.08	3.73	4.05	A+	
	2.0	2.0	2.0	3.5	4.2	1.74	1.74	1.74	3.40	4.08	4.40	12.70	14.30	0.55	3.40	4.30	2.44	15.10	19.08	3.73	4.05	A+	
	2.0	2.0	2.0	3.5	5.0	1.68	1.68	1.68	3.28	4.38	4.40	12.70	14.30	0.55	3.40	4.30	2.44	15.10	19.08	3.73	4.05	A+	
	2.0	2.0	2.0	3.5	7.1	1.59	1.59	1.59	3.11	4.83	4.40	12.70	14.30	0.55	3.40	4.30	2.44	15.10	19.08	3.73	4.05	A+	
	2.0	2.0	2.0	4.2	4.2	1.65	1.65	1.65	3.87	3.87	4.40	12.70	14.30	0.55	3.40	4.30	2.44	15.10	19.08	3.73	4.05	A+	
	2.0	2.0	2.0	4.2	5.0	1.60	1.60	1.60	3.75	4.16	4.40	12.70	14.30	0.55	3.40	4.30	2.44	15.10	19.08	3.73	4.05	A+	
	2.0	2.0	2.0	4.2	7.1	1.51	1.51	1.51	3.55	4.61	4.40	12.70	14.30	0.55	3.40	4.30	2.44	15.10	19.08	3.73	4.05	A+	
	2.0	2.0	2.5	2.5	2.5	1.90	1.90	2.97	2.97	2.97	4.40	12.70	14.30	0.55	3.40	4.30	2.44	15.10	19.08	3.73	4.05	A+	
	2.0	2.0	2.5	2.5	3.5	1.79	1.79	2.80	2.80	3.51	4.40	12.70	14.30	0.55	3.40	4.30	2.44	15.10	19.08	3.73	4.05	A+	
	2.0	2.0	2.5	2.5	4.2	1.70	1.70	2.66	2.66	3.99	4.40	12.70	14.30	0.55	3.40	4.30	2.44	15.10	19.08	3.73	4.05	A+	
	2.0	2.0	2.5	2.5	5.0	1.64	1.64	2.57	2.57	4.28	4.40	12.70	14.30	0.55	3.40	4.30	2.44	15.10	19.08	3.73	4.05	A+	
	2.0	2.0	2.5	2.5	7.1	1.55	1.55	2.43	2.43	4.73	4.40	12.70	14.30	0.55	3.40	4.30	2.44	15.10	19.08	3.73	4.05	A+	
	2.0	2.0	2.5	3.5	3.5	1.70	1.70	2.66	3.32	3.32	4.40	12.70	14.30	0.55	3.40	4.30	2.44	15.10	19.08	3.73	4.05	A+	
	2.0	2.0	2.5	3.5	4.2	1.61	1.61	2.53	3.16	3.79	4.40	12.70	14.30	0.55	3.40	4.30	2.44	15.10	19.08	3.73	4.05	A+	
	2.0	2.0	2.5	3.5	5.0	1.56	1.56	2.44	3.06	4.07	4.40	12.70	14.30	0.55	3.40	4.30	2.44	15.10	19.08	3.73	4.05	A+	
	2.0	2.0	2.5	3.5	7.1	1.48	1.48	2.32	2.90	4.51	4.40	12.70	14.30	0.55	3.40	4.30	2.44	15.10	19.08	3.73	4.05	A+	
	2.0	2.0	2.5	4.2	4.2	1.54	1.54	2.41	3.61	3.61	4.40	12.70	14.30	0.55	3.40	4.30	2.44	15.10	19.08	3.73	4.05	A+	
	2.0	2.0	2.5	4.2	5.0	1.49	1.49	2.33	3.50	3.89	4.40	12.70	14.30	0.55	3.40	4.30	2.44	15.10	19.08	3.73	4.05	A+	
	2.0	2.0	2.5	4.2	7.1	1.42	1.42	2.22	3.33	4.32	4.40	12.70	14.30	0.55	3.40	4.30	2.44	15.10	19.08	3.73	4.05	A+	
	2.0	2.0	3.5	3.5	3.5	1.61	1.61	3.16	3.16	3.16	4.40	12.70	14.30	0.55	3.40	4.30	2.44	15.10	19.08	3.73	4.05	A+	
	2.0	2.0	3.5	3.5	4.2	1.54	1.54	3.01	3.01	3.61	4.40	12.70	14.30	0.55	3.40	4.30	2.44	15.10	19.08	3.73	4.05	A+	
	2.0	2.0	3.5	3.5	5.0	1.49	1.49	2.92	2.92	3.89	4.40	12.70	14.30	0.55	3.40	4.30	2.44	15.10	19.08	3.73	4.05	A+	
	2.0	2.0	3.5	3.5	7.1	1.42	1.42	2.77	2.77	4.32	4.40	12.70	14.30	0.55	3.40	4.30	2.44	15.10	19.08	3.73	4.05	A+	
	2.0	2.5	2.5	2.5	2.5	1.75	2.74	2.74	2.74	2.74	4.40	12.70	14.30	0.55	3.40	4.30	2.44	15.10	19.08	3.73	4.05	A+	
	2.0	2.5	2.5	2.5	3.5	1.66	2.60	2.60	2.60	3.25	4.40	12.70	14.30	0.55	3.40	4.30	2.44	15.10	19.08	3.73	4.05	A+	
	2.0	2.5	2.5	2.5	4.2	1.58	2.47	2.47	2.47	3.71	4.40	12.70	14.30	0.55	3.40	4.30	2.44	15.10	19.08	3.73	4.05	A+	
	2.0	2.5	2.5	2.5	5.0	1.53	2.39	2.39	2.39	3.99	4.40	12.70	14.30	0.55	3.40	4.30	2.44	15.10	19.08	3.73	4.05	A+	
	2.0	2.5	2.5	2.5	7.1	1.45	2.27	2.27	2.27	4.42	4.40	12.70	14.30	0.55	3.40	4.30	2.44	15.10	19.08	3.73	4.05	A+	
	2.0	2.5	2.5	3.5	3.5	1.58	2.47	2.47	3.09	3.09	4.40	12.70	14.30	0.55	3.40	4.30	2.44	15.10	19.08	3.73	4.05	A+	
	2.0	2.5	2.5	3.5	4.2	1.51	2.36	2.36	2.95	3.54	4.40	12.70	14.30	0.55	3.40	4.30	2.44	15.10	19.08	3.73	4.05	A+	
	2.0	2.5	2.5	3.5	5.0	1.46	2.29	2.29	2.86	3.81	4.40	12.70	14.30	0.55	3.40	4.30	2.44	15.10	19.08	3.73	4.05	A+	
	2.0	2.5	2.5	3.5	7.1	1.39	2.18	2.18	2.72	4.23	4.40	12.70	14.30	0.55	3.40	4.30	2.44	15.10	19.08	3.73	4.05	A+	
	2.0	2.5	3.5	3.5	3.5	1.51	2.36	2.95	2.95	2.95	4.40	12.70	14.30	0.55	3.40	4.30	2.44	15.10	19.08	3.73	4.05	A+	
	2.0	2.5	3.5	3.5	4.2	1.44	2.25	2.82	2.82	3.38	4.40	12.70	14.30	0.55	3.40	4.30	2.44	15.10	19.08	3.73	4.05	A+	
	2.0	2.5	3.5	3.5	5.0	1.40	2.19	2.73	2.73	3.65	4.40	12.70	14.30	0.55	3.40	4.30	2.44	15.10	19.08	3.73	4.05	A+	
	2.0	2.5	3.5	3.5	7.1	1.33	2.09	2.61	2.61	4.06	4.40	12.70	14.30	0.55	3.40	4.30	2.44	15.10	19.08	3.73	4.05	A+	
	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.54	2.54	2.54	2.54	2.54	4.40	12.70	14.30	0.55	3.40	4.30	2.44	15.10	19.08	3.73	4.05	A+
	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	3.5	2.42	2.42	2.42	2.42	3.02	4.40	12.70	14.30	0.55	3.40	4.30	2.44	15.10	19.08	3.73	4.05	A+
	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	4.2	2.31	2.31	2.31	2.31	3.46	4.40	12.70	14.30	0.55	3.40	4.30	2.44	15.10	19.08	3.73	4.05	A+
	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	5.0	2.24	2.24	2.24	2.24	3.74	4.40	12.70	14.30	0.55	3.40	4.30	2.44	15.10	19.08	3.73	4.05	A+
	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	7.1	2.14	2.14	2.14	2.14	4.15	4.40	12.70	14.30	0.55	3.40	4.30	2.44	15.10	19.08	3.73	4.05	A+
	2.5	2.5	2.5	3.5	3.5	3.5	2.31	2.31	2.31	2.89	2.89	4.40	12.70	14.30	0.55	3.40	4.30	2.44	15.10	19.08	3.73	4.05	A+
	2.5	2.5	2.5	3.5	3.5	4.2	2.21	2.21	2.21	2.76	3.31	4.40	12.70	14.30	0.55	3.40	4.30	2.44	15.10				



KOMERČNÍ JEDNOTKY R32



KOMERČNÍ JEDNOTKY R32

SINGLE SPLIT R32				
ŘADA	3.5 kW	4.2 kW	5.0 kW	7.1 kW
KAZETOVÉ MINI				
	AB35S2SC2FA AB35S2SC2FA-1		AB50S2SC2FA AB50S2SC2FA-1	
KAZETOVÉ KRUHOVÉ				
				 AB71S2SG1FA
KONVERTIBILNÍ				
	AC35S2SG1FA		AC50S2SG1FA	 AC71S2SG1FA
NÍZKÉ KANÁLOVÉ 40 Pa				
	AD35S2SS1FA AD35S2SS1FA(H)		AD50S2SS1FA AD50S2SS1FA(H)	 AD71S2SS1FA AD71S2SS1FA(H)
KANÁLOVÉ 150 Pa				
	AD35S2SM3FA AD35S2SM3FA(H)		AD50S2SM3FA AD50S2SM3FA(H)	 AD71S2SM3FA AD50S2SM3FA(H)
KANÁLOVÉ 210 Pa				
SLOUPOVÉ				
VENKOVNÍ JEDNOTKY SINGLE SPLIT R32				
1 FÁZOVÉ	1U35S2SM1FA		1U50S2SJ2FA	1U71S2SR2FA
3 FÁZOVÉ				

Uvedené výkony v kW / Btu jsou uvedeny pro chlazení. Přesné hodnoty najdete v tabulkách pro jednotlivé modely.

KOMERČNÍ JEDNOTKY R32

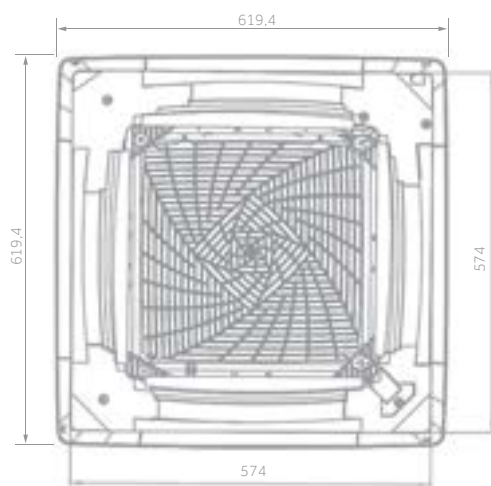
10.5 kW	12.5 kW	14.0 kW	16.0 kW
			
 ABH105H1ERG	 ABH125K1ERG	 ABH140K1ERG	 ABH160K1ERG
			
 AC105S2SH1FA	 AC125S2SK1FA	 AC140S2SK1FA	 AC160S2SK1FA
			
 AD105S2SM3FA AD105S2SM3FA(H)	 AD125S2SM3FA	 AD140S2SM3FA	 AD160S2SM3FA
			
	 ADH125H1ERG	 ADH140H1ERG	
			
		AP140S2SK1FA/ AP140S2SK1FA(H)	
			
1U105S2SS2FA	1U125S2SN2FA	1U140S2SN1FA/1U140S2SP2FA	
1U105S2SS1FB	1U125S2SN2FB	1U140S2SN1FB/1U140S2SP2FB	1U160S2SP1FB

Uvedené výkony v kW / Btu jsou uvedeny pro chlazení. Přesné hodnoty najdete v tabulkách pro jednotlivé modely.

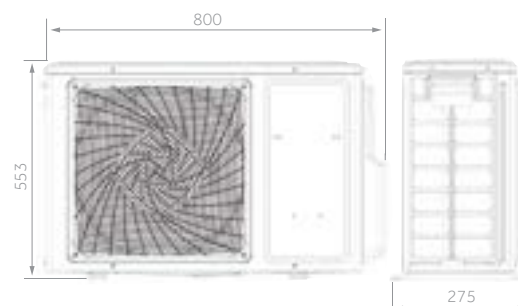
Údaje uvedené v tomto dokumentu jsou čistě informativní a mohou se lišit. Kupujícím se doporučuje informovat se před podpisem objednávky o přesnosti informací. Průřezy kabelů jsou doporučeny a přesné stanovení náleží instalační firmě dle platných předpisů a místních podmínek instalace.



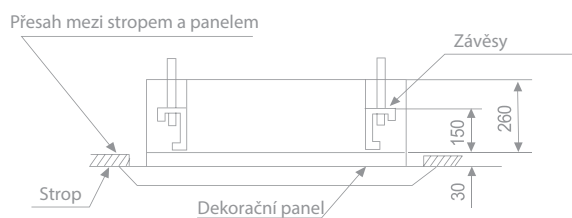
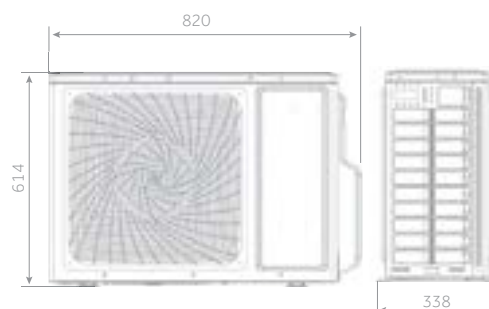
AB35 - AB50



1U35



1U50



3.5 kW

5.0 kW

Komerční jednotky R32

KAZETOVÉ MINI



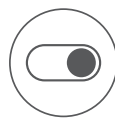
DO VYPRODÁNÍ



Tichý provoz

Individuální nastavení
směrůvých lamel

Wi-Fi volitelně

Přívod čerstvého
vzduchuBeznapěťový
kontakt

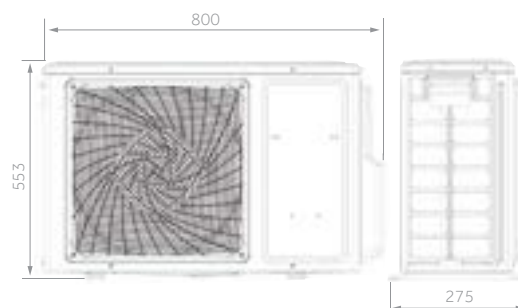
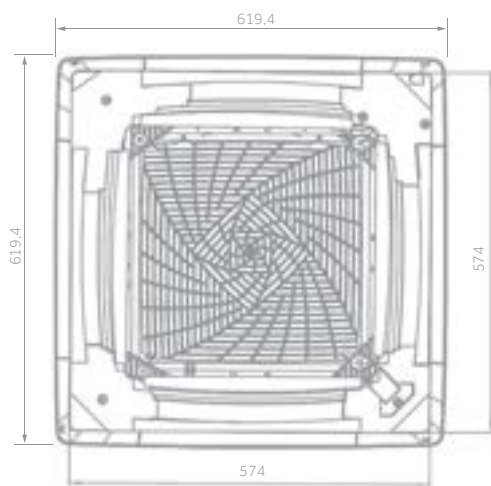
- Tichý provoz
- WiFi ovládání volitelně (Smart Air2)
- Připojení přívodu čerstvého vzduchu do místnosti (max. 20 % z jmenovitého průtoku vzduchu jednotky. Více než 20% má za následek pokles výkonu jednotky).
- Beznapěťový kontakt On/Off

Vnitřní jednotka	Model		AB35S2SC2FA	AB50S2SC2FA
Venkovní jednotka	Model		1U35S2SM1FA	1U50S2SJ2FA
Souprava	Model		HBU-35S2C/R3(DB)	HBU-50S2C/R3(DB)
Technická specifikace				
Chladicí výkon	nom (min-max)	kW	3,50 (0,90-4,50)	5,00 (1,80-5,80)
Topný výkon	nom (min-max)	kW	4,00 (1,00-4,80)	5,50 (2,00-6,50)
Příkon při chlazení	nom (min-max)	kW	1,06 (0,28-1,80)	1,53 (0,55-2,00)
Příkon při vytápění	nom (min-max)	kW	1,08 (0,28-1,80)	1,52 (0,60-2,00)
Energetická účinnost	EER	W/W	3,31	3,26
	COP	W/W	3,71	3,42
Výkon chlazení pdesign	35 °C	kW	3,50	5,00
Výkon vytápění	(-10 °C)	kW	3,00	4,00
Energetická účinnost sezónní	SEER		6,10 (A++)	6,10 (A++)
	SCOP		3,80 (A)	3,80 (A)
Potřeba energie na chlazení		kWh/rok	222	363
Potřeba energie na vytápění		kWh/rok	1427	1932
Vnitřní jednotka				
Napájení		f/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60
Průtok vzduchu	(Vys./Stř./Niz./S.Niz.)	m3/h	620/520/450/350	700/620/500/400
Hladina aku. výkonu Lw		dB	52	55
Hladina aku. tlaku Lw		dB(A)	36/33/30/27	42/37/35/32
Provozní rozměry	ŠxHxV	mm	570x570x260	570x570x260
Přepravní rozměry	ŠxHxV	mm	718x680x380	718x680x380
Provozní / přepravní hmotnost		kg	18,5/22,0	19,0/22,0
Panel	Model		PB-620KB	PB-620KB
Provozní rozměry	panel		620x620x60	620x620x60
Přepravní rozměry	panel		660x660x115	660x660x115
Provozní / přepravní hmotnost	panel		2,8/4,5	2,8/4,5
Venkovní jednotka				
Napájení		f/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50
Napájecí kabel (do venkovní j.)		N x mm2	3 x 1,5	3 x 1,5
Komunikační kabel k vnitřní j.		N x mm2	4 x 1,0	4 x 1,0
Hladina aku. výkonu Lw	Vys.	dB	61	63
Hladina aku. tlaku Lp (1m)	Vys.	dB(A)	48	51
Provozní proud chlazení/vytápění	Max	A	8,0	9,5
Startovací proud chlazení/vytápění	Max	A	2,0	2,0
Provozní rozměry	ŠxHxV	mm	800x275x553	820x338x614
Přepravní rozměry	ŠxHxV	mm	908x405x625	993x413x685
Provozní / přepravní hmotnost		kg	30,0/32,9	37,8/41,5
Typ kompresoru			Rotační inverter	2° rotační inverter (Twin)
Instalace				
Chladivo			R32	R32
Kapalinové potrubí	Ø	mm (palec)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Sací potrubí	Ø	mm (palec)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)
Max. délka potrubí bez doplnění chladiva	m		7	7
Max. délka potrubí	m		15	25
Max. převýšení vnitřní / venkovní j.	m		10	15
Předplněné množství chladiva	kg		0,78	0,95
Doplnění chladiva		g/m	20	20
Provozní teploty chlazení (IN/OUT)	min-max	°C	21-35°C/-20-43°C	
Provozní teploty vytápění (IN/OUT)	min-max	°C	10-27°C/-20-24°C	

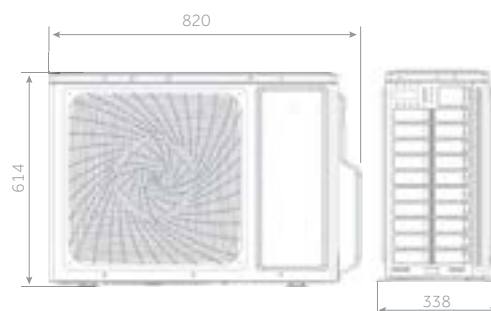


AB35 - AB50

1U35



1U50



Přesah mezi stropem a panelem

Závěsy

Strop

Dekorační panel

150

30

260



3.5 kW

5.0 kW

Komerční jednotky R32

KAZETOVÉ MINI NEW

Haier

2.5 kW

3.5 kW

4.2 kW

OVLADAČ VOLITELNÝ



Tichý provoz



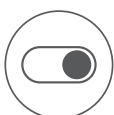
Individuální nastavení
směrůvých lamel



Wi-Fi



Přívod čerstvého
vzduchu



Beznapěťový
kontakt

- Tichý provoz
- WiFi ovládání standard (hOn)
- Připojení přívodu čerstvého vzduchu do místnosti (max. 20 % z jmenovitého průtoku vzduchu jednotky. Více než 20% má za následek pokles výkonu jednotky).
- Beznapěťový kontakt On/Off

Vnitřní jednotka	Model		AB35S2SC2FA-1	AB50S2SC2FA-1
Venkovní jednotka	Model		1U35S2SM1FA-2	1U50S2SJ2FA
Souprava	Model		HBU-35S2C1/R3(DB)	HBU-50S2C1/R3(DB)
Technická specifikace				
Chladicí výkon	nom (min-max)	kW	3,50 (0,90-4,50)	5,00 (1,80-5,80)
Topný výkon	nom (min-max)	kW	4,00 (1,00-4,80)	5,50 (2,00-6,50)
Příkon při chlazení	nom (min-max)	kW	1,06 (0,28-1,80)	1,53 (0,55-2,00)
Příkon při vytápění	nom (min-max)	kW	1,08 (0,28-1,80)	1,52 (0,60-2,00)
Energetická účinnost	EER	W/W	3,31	3,26
	COP	W/W	3,71	3,42
Výkon chlazení pdesign	35 °C	kW	3,50	5,00
Výkon vytápění	(-10 °C)	kW	3,00	4,00
Energetická účinnost sezónní	SEER		6,10 (A++)	6,10 (A++)
	SCOP		3,80 (A)	3,80 (A)
Potřeba energie na chlazení		kWh/rok	222	363
Potřeba energie na vytápění		kWh/rok	1427	1932
Vnitřní jednotka				
Napájení		f/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60
Průtok vzduchu	(Vys./Stř./Níz./S.Níz.)	m3/h	620/520/450/350	700/620/500/400
Hladina aku. výkonu Lw		dB	52	55
Hladina aku. tlaku Lw		dB(A)	36/33/30/27	42/37/35/32
Provozní rozměry	ŠxHxV	mm	570x570x260	570x570x260
Přepravní rozměry	ŠxHxV	mm	718x680x380	718x680x380
Provozní / přepravní hmotnost		kg	18,5/22,0	19,0/22,0
Panel	Model		PB-620KB	PB-620KB
Provozní rozměry	panel		620x620x60	620x620x60
Přepravní rozměry	panel		660x660x115	660x660x115
Provozní / přepravní hmotnost	panel		2,8/4,5	2,8/4,5
Venkovní jednotka				
Napájení		f/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50
Napájecí kabel (do venkovní j.)		N x mm2	3 x 1,5	3 x 1,5
Komunikační kabel k vnitřní j.		N x mm2	4 x 1,0	4 x 1,0
Hladina aku. výkonu Lw	Vys.	dB	61	63
Hladina aku. tlaku Lp (1m)	Vys.	dB(A)	48	51
Provozní proud chlazení/vytápění	Max	A	8,0	9,5
Startovací proud chlazení/vytápění	Max	A	2,0	2,0
Provozní rozměry	ŠxHxV	mm	800x275x553	820x338x614
Přepravní rozměry	ŠxHxV	mm	908x405x625	993x413x685
Provozní / přepravní hmotnost		kg	30,0/32,9	37,8/41,5
Typ kompresoru			Rotační inverter	2° rotační inverter (Twin)
Instalace				
Chladivo			R32	R32
Kapalinové potrubí	Ø	mm (palec)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Sací potrubí	Ø	mm (palec)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)
Max. délka potrubí bez doplnění chladiva		m	7	7
Max. délka potrubí		m	15	25
Max. převýšení vnitřní / venkovní j.		m	10	15
Předplněné množství chladiva		kg	0,78	0,95
Doplnění chladiva		g/m	20	20
Provozní teploty chlazení (IN/OUT)	min-max	°C	21-35°C/-20-43°C	
Provozní teploty vytápění (IN/OUT)	min-max	°C	10-27°C/-20-24°C	

Údaje uvedené v tomto dokumentu jsou čistě informativní a mohou se lišit. Kupujícím se doporučuje informovat se před podpisem objednávky o přesnosti informací. Průřezy kabelů jsou doporučeny a přesné stanovení náležitosti instalace firmě dle platných předpisů a místních podmínek instalace.

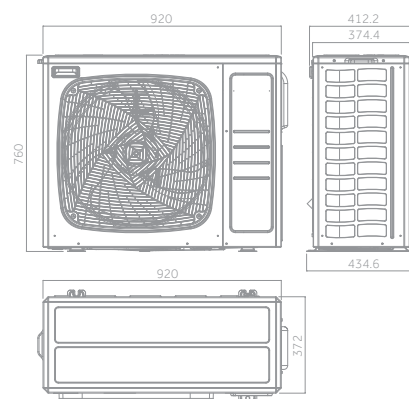
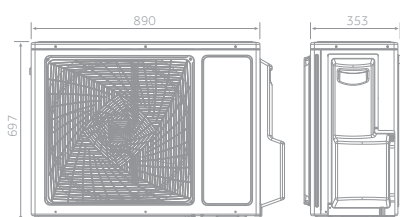
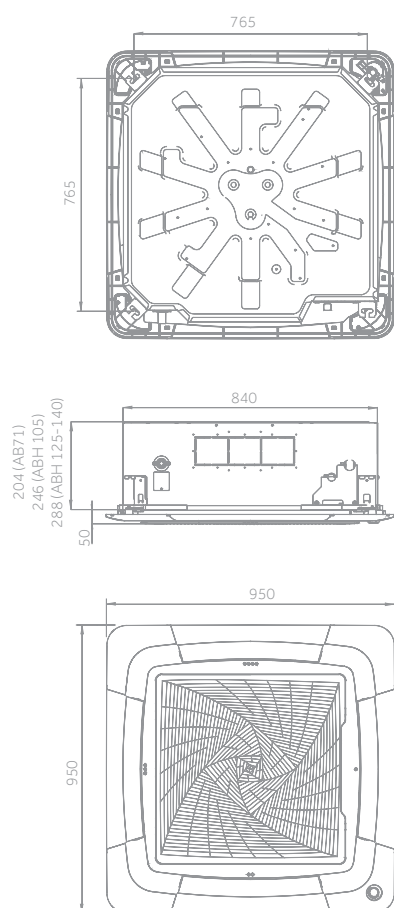
Komerční jednotky R32 KAZETOVÉ KRUHOVÉ



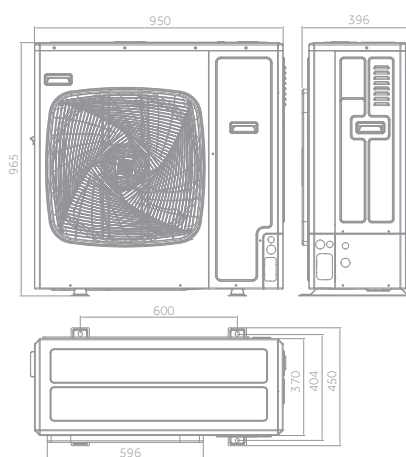
AB71 - ABH105 - ABH125

1U71

1U105



1U125



7,1 kW



10,5 kW



12,5 kW

Komerční jednotky R32

KAZETOVÉ KRUHOVÉ



Tichý provoz

8 směrů přívodu
vzduchu (kruhový)

Wi-Fi volitelně

Přívod čerstvého
vzduchuVolitelný pohybový
senzor

- Tichý provoz
- 8 směrů přívodu vzduchu
- WiFi ovládání volitelné (Smart Air2)
- Připojení přívodu čerstvého vzduchu do místnosti (max. 20 % z jmenovitého průtoku vzduchu jednotky. Více než 20% má za následek pokles výkonu jednotky).

Vnitřní jednotka	Model		AB71S2SG1FA	ABH105H1ERG	ABH105H1ERG	ABH125K1ERG	ABH125K1ERG
Venkovní jednotka	Model		1U71S2SR2FA	1U105S2SS2FA	1U105S2SS1FB	1U125S2SN2FA	1U125S2SN2FB
Souprava	Model		HBU-71S2F/R3(DB)	HBU-105S2C/R3(DB)	HBU-105S23/R3(DB)	HBU-125S1N/R3(DB)	HBU-125S2N/R3(DB)
Technická specifikace							
Chladicí výkon	nom (min-max)	kW	7,10 (2,00-7,30)	9,20 (2,50-10,00)	9,20 (2,50-10,00)	12,30 (3,00-13,00)	12,40 (3,00-13,00)
Topný výkon	nom (min-max)	kW	8,00 (2,50-8,00)	10,10 (3,00-10,50)	10,50 (3,00-11,00)	12,70 (3,50-13,50)	12,80 (3,50-13,50)
Příkon při chlazení	nom (min-max)	kW	2,20 (0,50-2,60)	3,12 (0,50-4,00)	3,25 (0,50-4,00)	4,84 (1,00-6,00)	4,81 (1,00-6,00)
Příkon při vytápění	nom (min-max)	kW	1,91 (0,50-2,60)	2,91 (0,50-4,00)	3,10 (0,50-4,00)	4,44 (1,00-6,00)	4,41 (1,00-6,00)
Energetická účinnost	EER	W/W	3,23	3,00	3,00	2,54	2,58
	COP	W/W	3,72	3,50	3,50	2,86	2,93
Výkon chlazení pdesign	35 °C	kW	7,10	9,20	9,20	12,30	12,40
Výkon vytápění	(-10 °C)	kW	5,00	7,00	6,00	8,30	8,30
Energetická účinnost sezónní	SEER		6,10 (A++)	5,90 (A+)	5,90 (A+)	5,68 (A+)	5,71 (A+)
	SCOP		3,80 (A)	3,80 (A)	3,91 (A)	3,93 (A)	3,96 (A)
Potřeba energie na chlazení		kWh/rok	406	555	555	740	736
Potřeba energie na vytápění		kWh/rok	1831	2780	2136	3032	3003
Vnitřní jednotka							
Napájení		f/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60
Průtok vzduchu	(Vys./Stř./Niz./S.Niz.)	m3/h	1260/1070/820/680	1680/1530/1320/1190	1680/1530/1320/1190	1950/1600/1440/1200	1950/1600/1440/1200
Hladina aku. výkonu Lw		dB	55	62	63	64	64
Hladina aku. tlaku Lw		dB(A)	42/40/38/35	45/42/38/34	45/42/38/34	47/44/38/34	47/44/38/34
Provozní rozměry	ŠxHxV	mm	840x840x204	840x840x246	840x840x246	840x840x288	840x840x288
Přepravní rozměry	ŠxHxV	mm	990x990x310	990x990x330	990x990x330	990x990x380	990x990x380
Provozní / přepravní hmotnost		kg	27,0/32,0	31,0/36,0	31,0/36,0	32,0/38,0	32,0/38,0
Panel (KB bez / MB s čidlem pohybu)	Model		PB-950KB / PB-950MB				
Provozní rozměry	panel		950x950x50	950x950x50	950x950x50	950x950x50	950x950x50
Přepravní rozměry	panel		1013x1025x123	1013x1025x123	1013x1025x123	1013x1025x123	1013x1025x123
Provozní / přepravní hmotnost	panel		6,5/9,5	6,5/9,5	6,5/9,5	6,5/9,5	6,5/9,5
Venkovní jednotka							
Napájení		f/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	3/380-415/50/60	1/220-240/ 50/60	3 /380-415/ 50/60
Napájecí kabel (do venkovní j.)		N x mm2	3 x 2,5	3 x 4,0	5 x 4,0	3 x 6,0	5 x 4,0
Komunikační kabel k vnitřní j.		N x mm2	4 x 1,5	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5
Hladina aku. výkonu Lw	Vys.	dB	67	66	68	72	72
Hladina aku. tlaku Lp (1m)	Vys.	dB(A)	54	53	54	58	58
Provozní proud chlazení/vytápění	Max	A	13,1	16,5	6,8	26,0	10,0
Startovací proud chlazení/vytápění	Max	A	2,0	3,0	1,0	4,0	2,0
Provozní rozměry	ŠxHxV	mm	890x353x697	920*372*760	920*372*760	950x370x965	950x370x965
Přepravní rozměry	ŠxHxV	mm	1046x460x780	1036*478*820	1085x485x830	1050x485x1130	1050x485x1130
Provozní / přepravní hmotnost		kg	45,0/50,0	60,0/65,0	61,0/66,0	84,0/89,0	85,0/90,0
Typ kompresoru			2° rotační inverter (Twin)				
Instalace							
Chladivo			R32	R32	R32	R32	R32
Kapalinové potrubí	Ø	mm (palec)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Sací potrubí	Ø	mm (palec)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)
Max. délka potrubí bez doplnění chladiva		m	10	30	30	30	30
Max. délka potrubí		m	50	50	50	50	50
Max. převýšení vnitřní / venkovní j.		m	30	30	30	30	30
Předplněné množství chladiva		kg	1,30	1,70	1,70	2,30	2,30
Doplnění chladiva		g/m	45	45	45	45	45
Provozní teploty chlazení	min-max	°C	-10 ~ 46 °C				
Provozní teploty vytápění	min-max	°C	-15 ~ 24 °C				

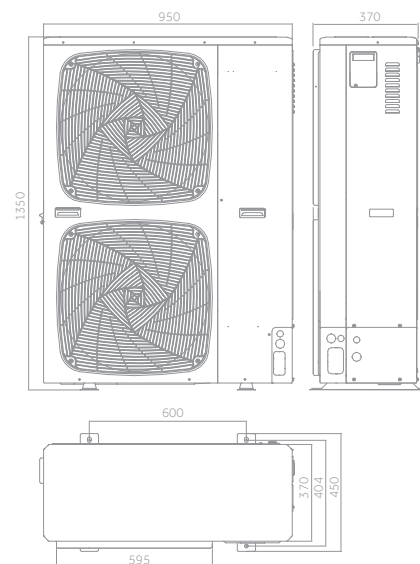
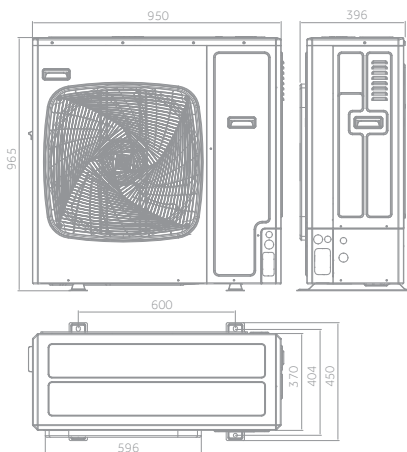
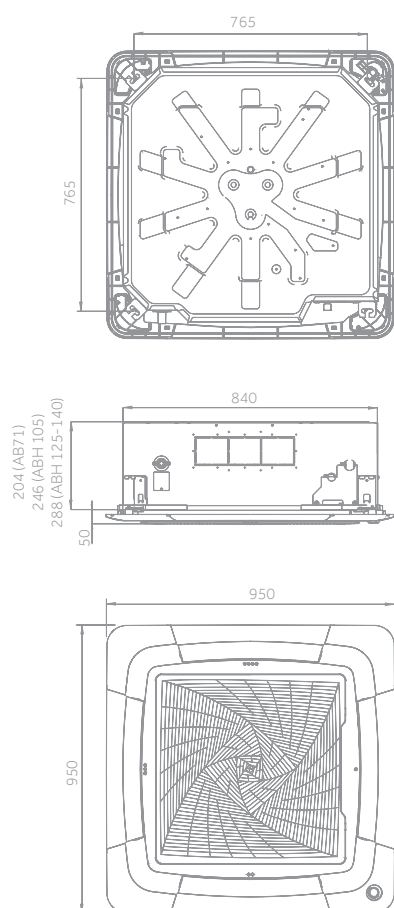
Komerční jednotky R32 KAZETOVÉ KRUHOVÉ



ABH140 - ABH160

1U140

1U140 - 1U160



13,4 kW



14.0 kW



16.0 kW

Komerční jednotky R32

KAZETOVÉ KRUHOVÉ



Tichý provoz

8 směrů přívodu
vzduchu (kruhový)

Wi-Fi volitelně

Přívod čerstvého
vzduchuVolitelný pohybový
senzor

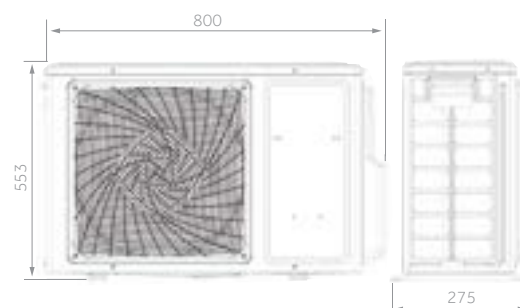
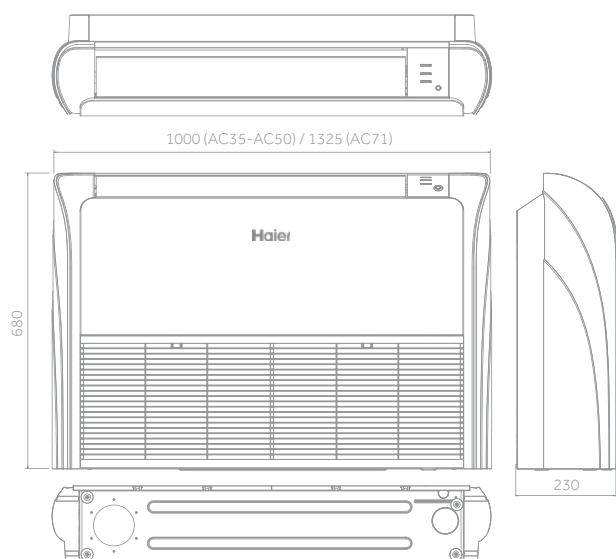
- Tichý provoz
- 8 směrů přívodu vzduchu
- WiFi ovládání volitelně (Smart Air2)
- Připojení přívodu čerstvého vzduchu do místnosti (max. 20 % z jmenovitého průtoku vzduchu jednotky. Více než 20% má za následek pokles výkonu jednotky).

Vnitřní jednotka	Model		ABH140K1ERG	ABH140K1ERG	ABH140K1ERG	ABH140K1ERG	ABH160K1ERG
Venkovní jednotka	Model		1U140S2SN1FA	1U140S2SN1FB	1U140S2SP2FA	1U140S2SP2FB	1U160S2SP1FB
Souprava	Model		HBU-140S1N/R3(DB)	HBU-140S2N/R3(DB)	HBU-140S1P/R3(DB)	HBU-140S2P/R3(DB)	HBU-160S3C/R3(DB)
Technická specifikace							
Chladicí výkon	nom (min-max)	kW	13,40 (3,50-14,00)	13,40 (3,50-14,00)	13,60 (4,00-15,00)	13,60 (4,00-15,00)	15,00 (4,50-16,00)
Topný výkon	nom (min-max)	kW	15,00 (4,00-15,50)	15,00 (4,00-15,50)	15,00 (4,50-16,00)	15,00 (4,50-16,00)	16,00 (5,00-17,00)
Příkon při chlazení	nom (min-max)	kW	5,51 (1,00-6,50)	5,28 (1,00-6,50)	4,86 (1,00-6,00)	4,98 (1,00-6,00)	5,03 (1,00-6,50)
Příkon při vytápění	nom (min-max)	kW	5,77 (1,00-6,50)	5,70 (1,00-6,50)	4,75 (1,00-6,00)	4,67 (1,00-6,00)	5,26 (1,00-6,50)
Energetická účinnost	EER	W/W	2,43	2,54	2,80	2,73	2,98
	COP	W/W	2,60	2,63	3,10	3,06	3,04
Výkon chlazení pdesign	35 °C	kW	13,40	13,40	13,60	13,60	15,00
Výkon vytápění	(-10 °C)	kW	8,50	8,50	10	10	11,00
Energetická účinnost sezónní	SEER		5,60 (A+)	5,62 (A+)	5,70 (A+)	5,70 (A+)	5,96 (A+)
	SCOP		3,93 (A)	3,96 (A)	3,94 (A)	3,99 (A)	3,99 (A)
Potřeba energie na chlazení		kWh/rok	838	834	800	782	880
Potřeba energie na vytápění		kWh/rok	3032	3003	3768	3748	3859
Vnitřní jednotka							
Napájení		f/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60
Průtok vzduchu	(Vys./Stř./Niz./S.Niz.)	m3/h	1950/1600/1440/1200	1950/1600/1440/1200	1950/1600/1440/1200	1950/1600/1440/1200	2050/1600/1440/1220
Hladina aku. výkonu Lw		dB	64	64	64	64	65
Hladina aku. tlaku Lw		dB(A)	47/44/38/34	47/44/38/34	47/44/38/34	47/44/38/34	48/44/38/34
Provozní rozměry	ŠxHxV	mm	840x840x288	840x840x288	840x840x288	840x840x288	840x840x288
Přepřavní rozměry	ŠxHxV	mm	990x990x380	990x990x380	990x990x380	990x990x380	990x990x380
Provozní / přepravní hmotnost		kg	32,0/38,0	32,0/38,0	32,0/38,0	32,0/38,0	32,0/38,0
Panel (KB bez / MB s čidlem pohybu)	Model		PB-950KB / PB-950MB				
Provozní rozměry	panel		950x950x50	950x950x50	950x950x50	950x950x50	950x950x50
Přepřavní rozměry	panel		1013x1025x123	1013x1025x123	1013x1025x123	1013x1025x123	1013x1025x123
Provozní / přepravní hmotnost	panel		6,5/9,5	6,5/9,5	6,5/9,5	6,5/9,5	6,5/9,5
Venkovní jednotka							
Napájení		f/V/Hz	1 /220-240/ 50/60	3 /380-415/ 50/60	1/220-240/50/60	3/380-415/50/60	3/380-415/50/60
Napájecí kabel (do venkovní j.)		N x mm2	3 x 6,0	5 x 4,0	3 x 6,0	5 x 4,0	5 x 4,0
Komunikační kabel k vnitřní j.		N x mm2	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5
Hladina aku. výkonu Lw	Vys.	dB	72	72	70	70	72
Hladina aku. tlaku Lp (1m)	Vys.	dB(A)	58	58	53	53	58
Provozní proud chlazení/vytápění	Max	A	30,0	10,0	32,0	10,0	10,0
Startovací proud chlazení/vytápění	Max	A	5,0	2,0	6,0	2,0	2,0
Provozní rozměry	ŠxHxV	mm	950x370x965	950x370x965	950x370x1350	950x370x1350	950x370x1350
Přepřavní rozměry	ŠxHxV	mm	1050x485x1130	1050x485x1130	1050x485x1500	1050x485x1500	1050x485x1500
Provozní / přepravní hmotnost		kg	84,0/89,0	85,0/90,0	105,0/118,0	101,0/116,0	101,0/116,0
Typ kompresoru			2° rotační inverter (Twin)				
Instalace							
Chladivo			R32	R32	R32	R32	R32
Kapalinové potrubí	Ø	mm (palec)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Sací potrubí	Ø	mm (palec)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	19,05 (3/4)
Max. délka potrubí bez doplnění chladiva	m		30	30	30	30	30
Max. délka potrubí	m		70	70	70	70	70
Max. převýšení vnitřní / venkovní j.	m		30	30	30	30	30
Předplněné množství chladiva		kg	2,30	2,30	2,90	3,50	3,50
Doplnění chladiva		g/m	45	45	45	45	45
Provozní teploty chlazení	min-max	°C	-10 ~ 46				
Provozní teploty vytápění	min-max	°C	-15 ~ 24				

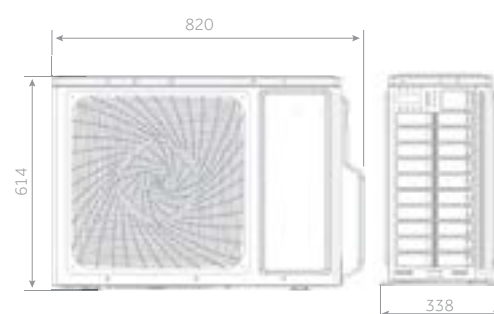


AC35 - AC50 - AC71

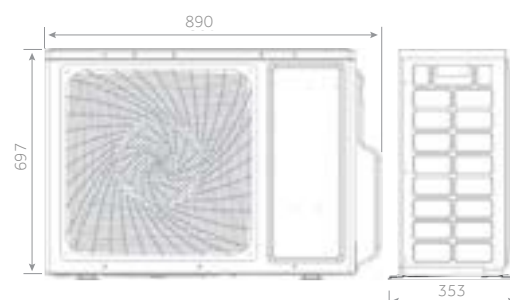
1U35



1U50



1U71



3.5 kW

5.0 kW

7.1 kW

Komerční jednotky R32

KONVERTIBILNÍ



Tichý provoz

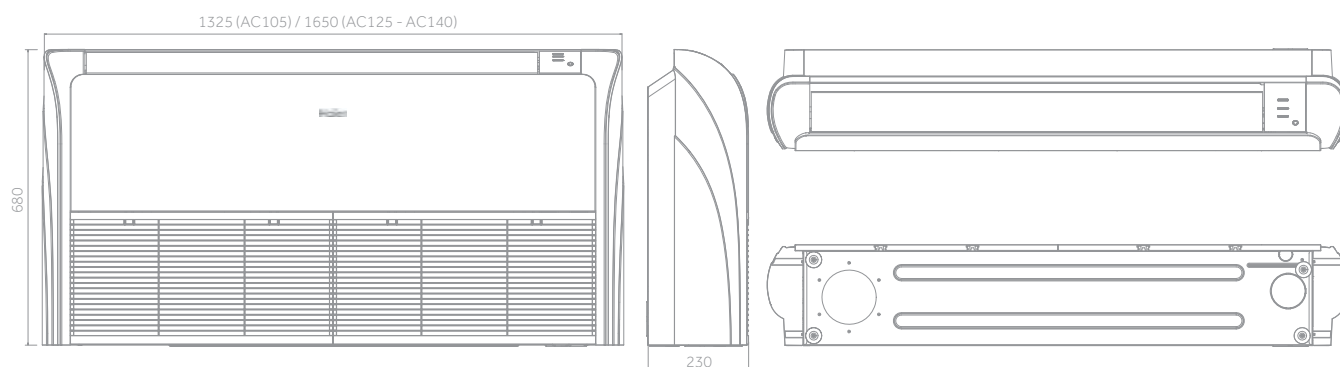
Daleký dosah
proudu vzduchu5 otáček
ventilátoruPřívod čerstvého
vzduchuBeznapěťový
kontakt

- Tichý provoz
- Individuální nastavení horizontálních směrových lamel
- 5 otáček ventilátoru: turbo, vysoké, střední, nízké, super nízké (pouze s ovladačem YR-HBS01/YR-HQS01)
- Připojení přívodu čerstvého vzduchu do místnosti (max. 20 % z jmenovitého průtoku vzduchu jednotky. Více než 20% má za následek pokles výkonu jednotky).

Vnitřní jednotka	Model		AC35S2SG1FA	AC50S2SG1FA	AC71S2SG1FA
Venkovní jednotka	Model		1U35S2SM1FA-2	1U50S2SJ2FA	1U71S2SR2FA
Souprava	Model		HCFU-35S2S/R3(DB)	HCFU-50S2S/R3(DB)	HCFU-71S2S/R3(DB)
Technická specifikace					
Chladicí výkon	nom (min-max)	kW	3,50 (1,00-4,30)	5,00 (1,40-5,70)	7,10 (2,00-7,30)
Topný výkon	nom (min-max)	kW	4,00 (1,00-5,30)	5,80 (1,40-6,00)	7,50 (2,50-8,00)
Příkon při chlazení	nom (min-max)	kW	0,91 (0,30-1,50)	1,45 (0,50-2,00)	2,20 (0,50-3,00)
Příkon při vytápění	nom (min-max)	kW	1,07 (0,50-1,60)	1,56 (0,52-2,35)	2,02 (0,50-3,00)
Energetická účinnost	EER	W/W	3,81	3,48	3,23
	COP	W/W	3,73	3,73	3,71
Výkon chlazení pdesign	35 °C	kW	3,50	5,00	7,10
Výkon vytápění	(-10 °C)	kW	3,00	4,40	5,00
Energetická účinnost sezónní	SEER		8,50 (A+++)	7,31 (A++)	6,10 (A++)
	SCOP		4,47 (A+)	4,10 (A+)	3,80 (A)
Potřeba energie na chlazení		kWh/rok	146	240	407
Potřeba energie na vytápění		kWh/rok	945	1491	1832
Vnitřní jednotka					
Napájení		f/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60
Průtok vzduchu	(Vys./Stř./Niz./S.Niz.)	m3/h	750/620/500/400	880/750/650/500	1250/1128/930/840
Hladina aku. výkonu Lw		dB	53	57	61
Hladina aku. tlaku Lw		dB(A)	39/36/33/30	44/41/38/35	43/40/38/35
Provozní rozměry	ŠxHxV	mm	1000x230x680	1000x230x680	1325x230x680
Přepravní rozměry	ŠxHxV	mm	1100x305x779	1100x305x779	1425x305x779
Provozní / přepravní hmotnost		kg	26,0/32,0	26,0/32,0	33,5/41,9
Venkovní jednotka					
Napájení		f/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50/60
Napájecí kabel (do venkovní j.)		N x mm2	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 2,5
Komunikační kabel k vnitřní j.		N x mm2	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,5
Hladina aku. výkonu Lw	Vys.	dB	61	63	67
Hladina aku. tlaku Lp (1m)	Vys.	dB(A)	48	51	54
Provozní proud chlazení/vytápění	Max	A	8,0	9,5	13,1
Startovací proud chlazení/vytápění	Max	A	2,0	2,0	2,0
Provozní rozměry	ŠxHxV	mm	800x275x553	820x338x614	890x353x697
Přepravní rozměry	ŠxHxV	mm	908x405x625	993x413x685	1046x460x780
Provozní / přepravní hmotnost		kg	30,0/32,9	37,8/41,5	45,0/50,0
Typ kompresoru			Rotační inverter	2° Rotační inverter (Twin)	2° Rotační inverter (Twin)
Instalace					
Chladivo			R32	R32	R32
Kapalinové potrubí	Ø	mm (palec)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)
Sací potrubí	Ø	mm (palec)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)	15,88 (5/8)
Max. délka potrubí bez doplnění chladiva		m	7	7	10
Max. délka potrubí		m	15	25	50
Max. převýšení vnitřní / venkovní j.		m	10	15	30
Předplněné množství chladiva		kg	0,78	0,95	1,30
Doplnění chladiva		g/m	20	20	45
Provozní teploty chlazení	min-max	°C	-20 - 43		
Provozní teploty vytápění	min-max	°C	-20 - 24		

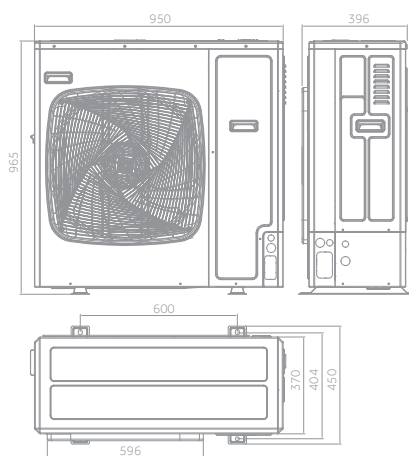
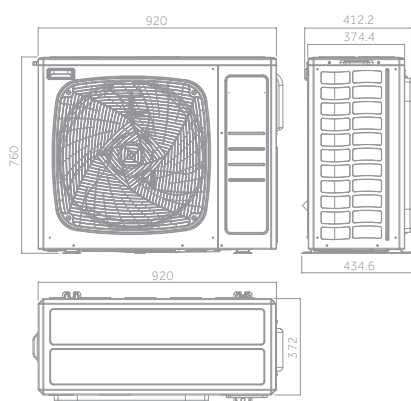


AC105 - AC125



1U105

1U125



10.5 kW



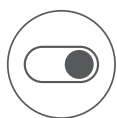
12.5 kW

Komerční jednotky R32

KONVERTIBILNÍ



Tichý provoz

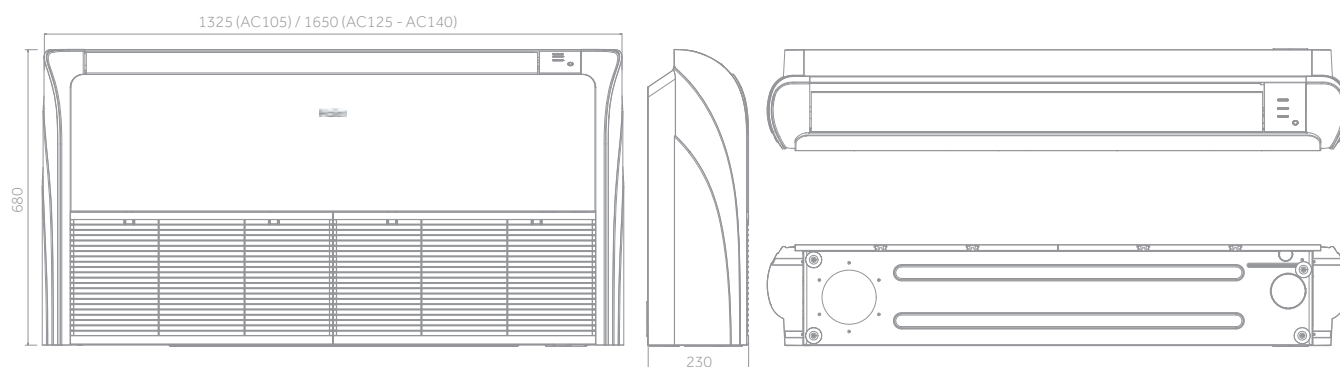
Daleký dosah
proudu vzduchu5 otáček
ventilátoruPřívod čerstvého
vzduchuBeznapěťový
kontakt

- Tichý provoz
- Individuální nastavení horizontálních směrových lamel
- 5 otáček ventilátoru: turbo, vysoké, střední, nízké, super nízké (pouze s ovladačem YR-HBS01/YR-HQS01)
- Připojení přívodu čerstvého vzduchu do místnosti (max. 20 % z jmenovitého průtoku vzduchu jednotky. Více než 20% má za následek pokles výkonu jednotky).

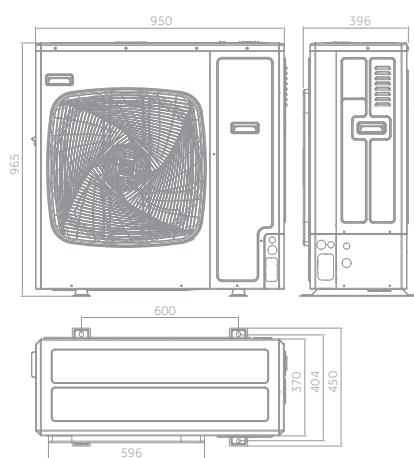
Vnitřní jednotka	Model		AC105S2SH1FA	AC105S2SH1FA	AC125S2SK1FA	AC125S2SK1FA
Venkovní jednotka	Model		1U105S2SS2FA	1U105S2SS1FB	1U125S2SN2FA	1U125S2SN2FB
Souprava	Model		HCFU-105S2S/R3(DB)	HCFU-105S3S/R3(DB)	HCFU-125S1N/R3(DB)	HCFU-125S2N/R3(DB)
Technická specifikace						
Chladicí výkon	nom (min-max)	kW	9,50 (2,50-10,00)	9,50 (2,50-10,00)	12,30 (3,00-13,00)	12,40 (3,00-13,00)
Topný výkon	nom (min-max)	kW	10,20 (3,00-10,50)	10,50 (3,00-11,00)	12,70 (3,50-13,50)	12,80 (3,50-13,50)
Příkon při chlazení	nom (min-max)	kW	3,13 (0,50-4,00)	3,25 (0,50-4,00)	4,54 (1,00-6,00)	4,53 (1,00-6,00)
Příkon při vytápění	nom (min-max)	kW	3,07 (0,50-4,00)	3,10 (0,50-4,00)	3,96 (1,00-6,00)	3,93 (1,00-6,00)
Energetická účinnost	EER	W/W	3,04	2,90	2,71	2,74
	COP	W/W	3,32	3,50	3,21	3,26
Výkon chlazení pdesign	35 °C	kW	9,50	9,50	12,30	12,40
Výkon vytápění	(-10 °C)	kW	7,00	6,00	8	8
Energetická účinnost sezónní	SEER		6,11 (A++)	6,11 (A++)	5,86 (A+)	5,86 (A+)
	SCOP		3,80 (A)	3,91 (A)	3,97 (A)	3,98 (A)
Potřeba energie na chlazení		kWh/rok	549	557	738	742
Potřeba energie na vytápění		kWh/rok	2750	2228	2995	2976
Vnitřní jednotka						
Napájení		f/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-230/50/60
Průtok vzduchu	(Vys./Stř./Níz./S.Níz.)	m3/h	1600/1400/1280/1160	1600/1400/1280/1160	2050/1900/1600/1400	2050/1900/1600/1400
Hladina aku. výkonu Lw		dB	61	63	64	64
Hladina aku. tlaku Lw		dB(A)	47/43/41/37	47/43/41/37	46/43/41/38	46/43/41/38
Provozní rozměry	ŠxHxV	mm	1325x230x680	1325x230x680	1650x230x680	1650x230x680
Přepravní rozměry	ŠxHxV	mm	1425x305x779	1425x305x779	1750x305x779	1750x305x779
Provozní / přepravní hmotnost		kg	33,5/41,9	33,5/41,9	43,0/51,0	43,0/51,0
Venkovní jednotka						
Napájení		f/V/Hz	1/220-240/50/60	3/380-415/50/60	1/220-240/50/60	3/380-415/50/60
Napájecí kabel (do venkovní j.)		N x mm2	3 x 4,0	5 x 4,0	3 x 6,0	5 x 4,0
Komunikační kabel k vnitřní j.		N x mm2	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5
Hladina aku. výkonu Lw	Vys.	dB	66	68	72	72
Hladina aku. tlaku Lp (1m)	Vys.	dB(A)	53	54	58	58
Provozní proud chlazení/vytápění	Max	A	16,5	6,8	26,0	10,0
Startovací proud chlazení/vytápění	Max	A	3,0	1,0	4,0	2,0
Provozní rozměry	ŠxHxV	mm	920*372*760	920*372*760	950x370x965	950x370x965
Přepravní rozměry	ŠxHxV	mm	1036*478*820	1085x485x830	1050x485x1130	1050x485x1130
Provozní / přepravní hmotnost		kg	60,0/65,0	61,0/66,0	84,0/89,0	85,0/90,0
Typ kompresoru			2° rotační inverter (Twin)			
Instalace						
Chladivo			R32	R32	R32	R32
Kapalinové potrubí	Ø	mm (palec)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Sací potrubí	Ø	mm (palec)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)
Max. délka potrubí bez doplnění chladiva		m	30	30	30	30
Max. délka potrubí		m	50	50	50	50
Max. převýšení vnitřní / venkovní j.		m	30	30	30	30
Předplněné množství chladiva		kg	1,70	1,70	2,30	2,30
Doplnění chladiva		g/m	45	45	45	45
Provozní teploty chlazení	min-max	°C	-10 ~ 46			
Provozní teploty vytápění	min-max	°C	-15 ~ 24			



AC140 - AC160



1U140



14.0 kW

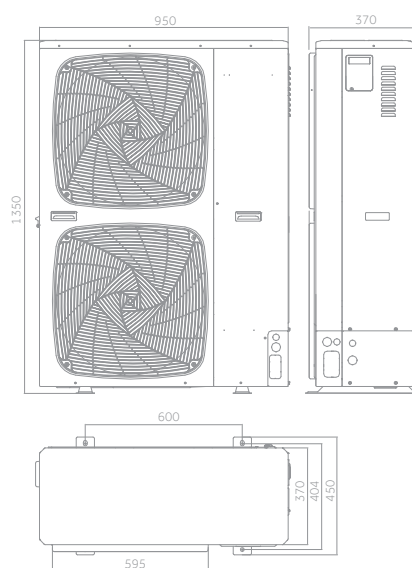


14.0 kW



16.0 kW

1U140 - 1U160



Komerční jednotky R32

KONVERTIBILNÍ



Tichý provoz

Daleký dosah
proudu vzduchu5 otáček
ventilátoruPřívod čerstvého
vzduchuBeznapěťový
kontakt

- Tichý provoz
- Individuální nastavení horizontálních směrových lamel
- 5 otáček ventilátoru: turbo, vysoké, střední, nízké, super nízké (pouze s ovladačem YR-HBS01/YR-HQS01)
- Připojení přívodu čerstvého vzduchu do místnosti (max. 20 % z jmenovitého průtoku vzduchu jednotky. Více než 20% má za následek pokles výkonu jednotky).

Vnitřní jednotka	Model		AC140S2SK1FA	AC140S2SK1FA	AC140S2SK1FA	AC140S2SK1FA	AC160S2SK1FA
Venkovní jednotka	Model		1U140S2SN1FA	1U140S2SN1FB	1U140S2SP2FA	1U140S2SP2FB	1U160S2SP1FB
Souprava	Model		HCFU-140S1N/R3(DB)	HCFU-140S2N/R3(DB)	HCFU-140S1P/R3(DB)	HCFU-140S2P/R3(DB)	HCFU-160S2S/R3(DB)
Technická specifikace							
Chladicí výkon	nom (min-max)	kW	13,40 (3,50-14,00)	13,40 (3,50-14,00)	13,60 (4,00-15,00)	13,60 (4,00-15,00)	16,00 (4,50-16,50)
Topný výkon	nom (min-max)	kW	15,00 (4,00-15,50)	15,00 (4,00-15,50)	15,00 (4,50-16,00)	15,00 (4,50-16,00)	17,00 (5,00-18,00)
Příkon při chlazení	nom (min-max)	kW	5,23 (1,00-6,50)	5,13 (1,00-6,50)	4,53 (1,00-6,00)	4,53 (1,00-6,00)	5,39 (1,00-6,50)
Příkon při vytápění	nom (min-max)	kW	5,08 (1,00-6,50)	4,97 (1,00-6,50)	4,17 (1,00-6,00)	4,29 (1,00-6,00)	4,97 (1,00-6,50)
Energetická účinnost	EER	W/W	2,56	2,61	3,00	3,00	2,97
	COP	W/W	2,95	3,02	3,60	3,50	3,42
Výkon chlazení pdesign	35 °C	kW	13,40	13,40	13,60	13,60	16,00
Výkon vytápění	(-10 °C)	kW	8,50	8,50	10	10	11,00
Energetická účinnost sezónní	SEER		5,92 (A+)	5,97 (A+)	6,16 (A++)	6,18 (A++)	6,06 (A+)
	SCOP		3,97 (A)	4,00 (A+)	4,06 (A+)	4,06 (A+)	4,06 (A+)
Potřeba energie na chlazení		kWh/rok	792	786	761	759	924
Potřeba energie na vytápění		kWh/rok	2995	2976	3791	3791	3791
Vnitřní jednotka							
Napájení		f/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60
Průtok vzduchu	(Vys./Stř./Níz./S.Níz.)	m3/h	2150/1980/1800/1600	2150/1980/1800/1600	2150/1980/1800/1600	2150/1980/1800/1600	2250/2000/1850/1650
Hladina aku. výkonu Lw		dB	66	66	66	66	67
Hladina aku. tlaku Lw		dB(A)	48/46/43/40	48/46/43/40	48/46/43/40	48/46/43/40	48/46/43/40
Provozní rozměry	ŠxHxV	mm	1650x230x680	1650x230x680	1650x230x680	1650x230x680	1650x230x680
Přepřavní rozměry	ŠxHxV	mm	1750x305x779	1750x305x779	1750x305x779	1750x305x779	1750x305x779
Provozní / přepravní hmotnost		kg	43,0/51,0	43,0/51,0	43,0/51,0	43,0/51,0	43,0/51,0
Venkovní jednotka							
Napájení		f/V/Hz	1 / 220-240/ 50/60	3 / 380-415/ 50/60	1/220-240/50/60	3/380-415/50/60	3/380-415/50/60
Napájecí kabel (do venkovní j.)		N x mm2	3 x 6,0	5 x 4,0	3 x 6,0	5 x 4,0	5 x 4,0
Komunikační kabel k vnitřní j.		N x mm2	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5
Hladina aku. výkonu Lw	Vys.	dB	72	72	70	70	72
Hladina aku. tlaku Lp (1m)	Vys.	dB(A)	58	58	53	53	58
Provozní proud chlazení/vytápění	Max	A	30,0	10,0	32,0	10,0	10,0
Startovací proud chlazení/vytápění	Max	A	5,0	2,0	6,0	2,0	2,0
Provozní rozměry	ŠxHxV	mm	950x370x965	950x370x965	950x370x1350	950x370x1350	950x370x1350
Přepřavní rozměry	ŠxHxV	mm	1050x485x1130	1050x485x1130	1050x485x1500	1050x485x1500	1050x485x1500
Provozní / přepravní hmotnost		kg	84,0/89,0	85,0/90,0	105,0/118,0	101,0/116,0	101,0/116,0
Typ kompresoru			2° rotační inverter (Twin)				
Instalace							
Chladivo			R32	R32	R32	R32	R32
Kapalinové potrubí	Ø	mm (palec)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Sací potrubí	Ø	mm (palec)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	19,05 (3/4)
Max. délka potrubí bez doplnění chladiva	m		30	30	30	30	30
Max. délka potrubí	m		70	70	70	70	70
Max. převýšení vnitřní / venkovní j.	m		30	30	30	30	30
Předplněné množství chladiva		kg	2,30	2,30	2,90	3,50	3,50
Doplnění chladiva		g/m	45	45	45	45	45
Provozní teploty chlazení	min-max	°C	-10 ~ 46				
Provozní teploty vytápění	min-max	°C	-15 ~ 24				

Komerční jednotky R32 NÍZKÉ KANÁLOVÉ 40 Pa



VOLITELNÝ PANEL OBSAHUJE:

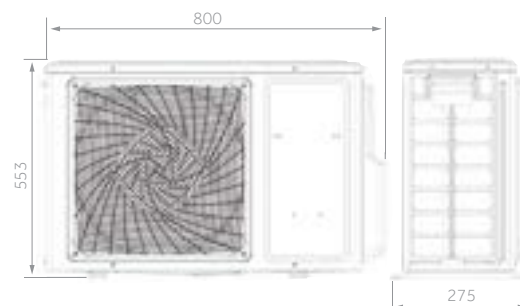
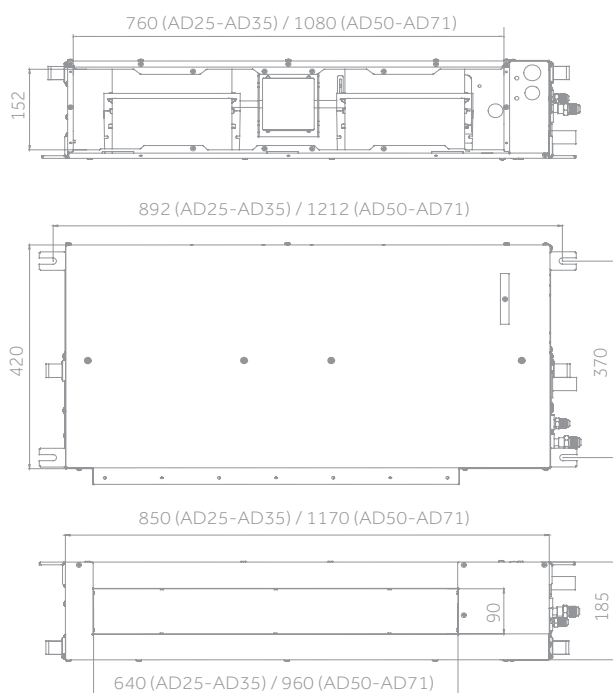
Panel pro přívod vzduchu vybavený vertikálními a horizontálními lamelami s motory pohybu + přijímač + displej

Sací / odvodní panel je vybaven filtrem vzduchu

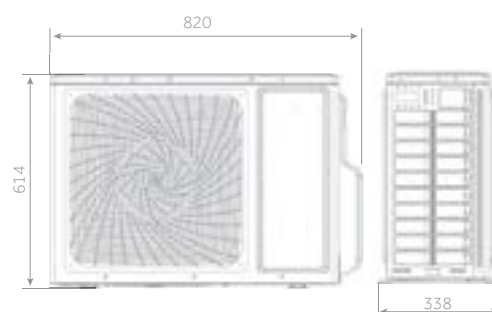


AD35 - AD50 - AD71

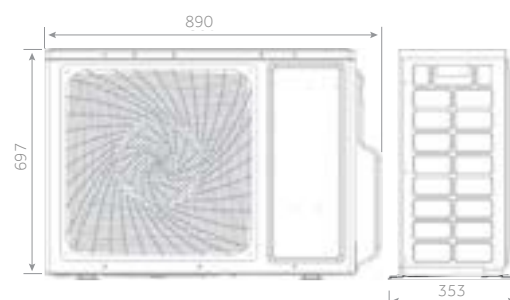
1U35



1U50



1U71



3.5 kW

5.0 kW

7.1 kW

Komerční jednotky R32

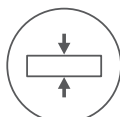
NÍZKÉ KANÁLOVÉ 40 Pa



DO VYPRODÁNÍ



Tichý provoz



Kompaktní konstrukce



3D



Čerpadlo kondenzátu



Flexibilní instalace

- WiFi ovládání volitelně (Smart Air2)
- Kompaktní konstrukce
- Přívodní / odvodní panel volitelně

- Vestavěné čerpadlo kondenzátu
- Flexibilní instalace / výška pouze 185 mm / možnost výběru sání vzduchu (spodní nebo zadní)

Vnitřní jednotka	Model		AD35S2SS1FA	AD50S2SS1FA	AD71S2SS1FA
Venkovní jednotka	Model		1U35S2SM1FA	1U50S2SJ2FA	1U71S2SR2FA
Souprava	Model		HDU-35S2S/R3(DB)	HDU-50S2S/R3(DB)	HDU-70S2S/R3(DB)
Technická specifikace					
Chladicí výkon	nom (min-max)	kW	3,50 (0,90-4,50)	5,00 (1,80-6,00)	7,10 (2,00-7,60)
Topný výkon	nom (min-max)	kW	4,00 (1,00-4,80)	5,50 (2,00-6,20)	7,50 (3,00-8,30)
Příkon při chlazení	nom (min-max)	kW	1,06 (0,28-1,80)	1,53 (0,55-2,10)	2,20 (0,50-3,00)
Příkon při vytápění	nom (min-max)	kW	1,07 (0,28-1,80)	1,47 (0,60-2,10)	2,01 (0,60-2,90)
Energetická účinnost	EER	W/W	3,30	3,26	3,24
	COP	W/W	3,73	3,73	3,73
Výkon chlazení pdesign	35 °C	kW	3,50	5,00	7,10
Výkon vytápění	(-10 °C)	kW	3,00	4,30	5,00
Energetická účinnost sezónní	SEER		6,10 (A++)	6,10 (A++)	6,10 (A++)
	SCOP		3,80 (A)	3,80 (A)	3,80 (A)
Potřeba energie na chlazení		kWh/rok	241	315	406
Potřeba energie na vytápění		kWh/rok	1427	1961	1836
Vnitřní jednotka					
Napájení		f/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60
Průtok vzduchu	(Vys./Stř./Niz./S.Niz.)	m3/h	600/480/420/350	900/750/600	1000/850/750
Disponibilní tlak		Pa	0/10/20/40	0/10/20/40	0/10/20/40
Hladina aku. výkonu Lw		dB	53	54	57
Hladina aku. tlaku Lw		dB(A)	33/28/25	36/34/32	49/46/44/42
Provozní rozměry	ŠxHxV	mm	850x420x185	1170x420x185	1170x420x185
Převážné rozměry	ŠxHxV	mm	1045x530x260	1365x530x260	1365x530x260
Provozní / přepravní hmotnost		kg	16,0/21,0	22,0/28,0	25,2/28,4
Panel	Model		P1B-890IA/D 890x190x100	P1B-1210IA/D 1210x190x100	P1B-1210IA/D 1210x190x100
Provozní rozměry	panel		(přívodní)x 890x290,5x32,4 (odvodní)	(přívodní)x 1210x290,5x32,4 (odvodní)	(přívodní)x 1210x290,5x32,4 (odvodní)
Převážné rozměry	panel		938x335x220	1258x335x220	1258x335x220
Provozní / přepravní hmotnost	panel		4,0/5,0	5,0/6,0	5,0/6,0
Venkovní jednotka					
Napájení		f/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50/60
Napájecí kabel (do venkovní j.)		N x mm2	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 2,5
Komunikační kabel k vnitřní j.		N x mm2	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,5
Hladina aku. výkonu Lw	Vys.	dB	61	63	67
Hladina aku. tlaku Lp (1m)	Vys.	dB(A)	48	51	54
Provozní proud chlazení/vytápění	Max	A	8,0	9,5	13,1
Startovací proud chlazení/vytápění	Max	A	2,0	2,0	2,0
Provozní rozměry	ŠxHxV	mm	800x275x553	820x338x614	890x353x697
Převážné rozměry	ŠxHxV	mm	908x405x625	993x413x685	1046x460x780
Provozní / přepravní hmotnost		kg	30,0/32,9	37,8/41,5	45,0/50,0
Typ kompresoru			Rotační inverter	2° Rotační inverter (Twin)	2° Rotační inverter (Twin)
Instalace					
Chladivo			R32	R32	R32
Kapalinové potrubí	Ø	mm (palec)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)
Sací potrubí	Ø	mm (palec)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)	15,88 (5/8)
Max. délka potrubí bez doplnění chladiva		m	7	7	10
Max. délka potrubí		m	15	25	50
Max. převýšení vnitřní / venkovní j.		m	10	15	30
Předplněné množství chladiva		kg	0,78	0,95	1,30
Doplnění chladiva		g/m	20	20	45
Provozní teploty chlazení	min-max	°C		-20 ~ 43	
Provozní teploty vytápění	min-max	°C		-20 ~ 24	

Komerční jednotky R32

NÍZKÉ KANÁLOVÉ 40 Pa



VOLITELNÝ PANEL OBSAHUJE:

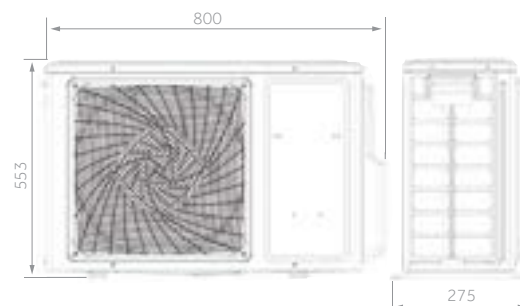
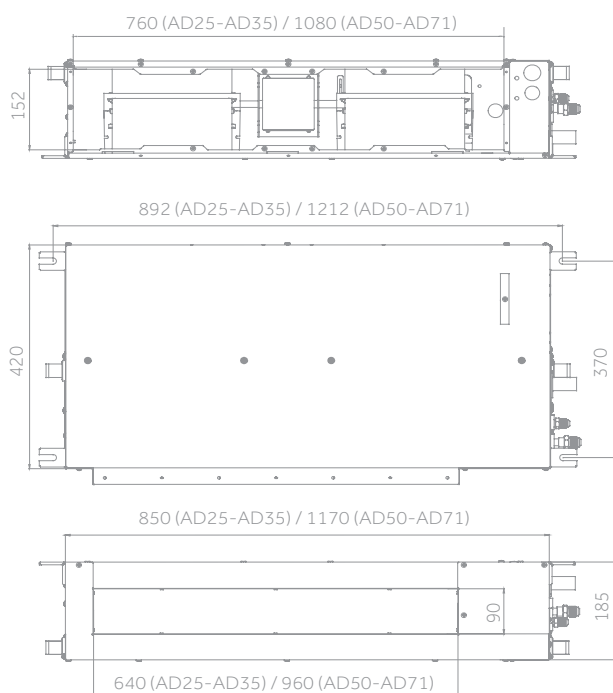
Panel pro přívod vzduchu vybavený vertikálními a horizontálními lamelami s motory pohybu + přijímač + displej

Sací / odvodní panel je vybaven filtrem vzduchu

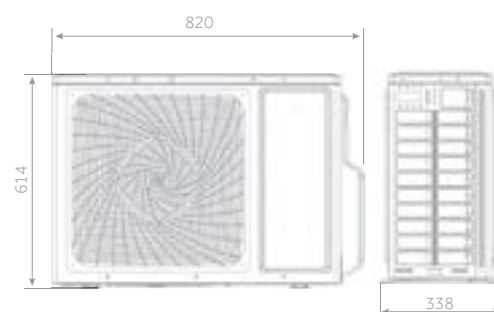


AD35 - AD50 - AD71

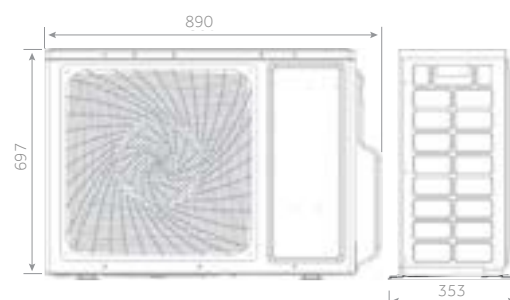
1U35



1U50



1U71



3.5 kW

5.0 kW

7.1 kW

Komerční jednotky R32

NÍZKÉ KANÁLOVÉ 40 Pa NEW



3.5 kW

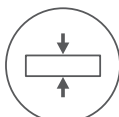
5.0 kW

7.1 kW

OVLADAČ VOLITELNÝ



Tichý provoz



Kompaktní konstrukce



3D



Čerpadlo kondenzátu



Flexibilní instalace



UVC Sterilizace



Wi-Fi

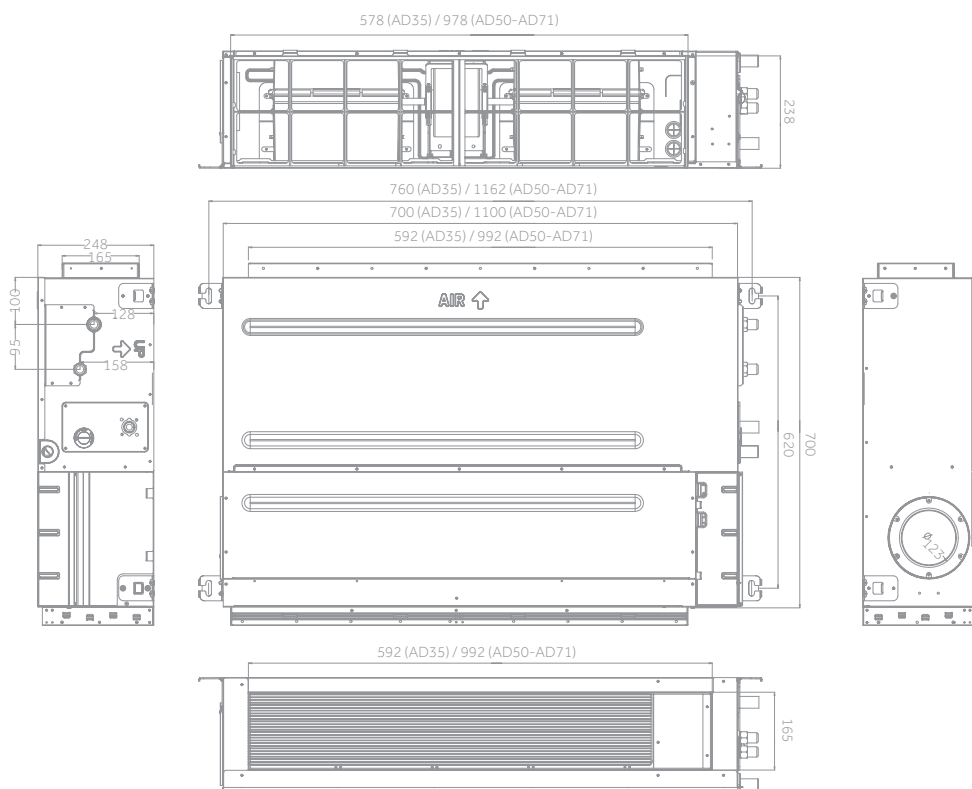
- Tichý provoz
- Kompaktní konstrukce
- Přívodní / odvodní panel volitelně
- Vestavěné čerpadlo kondenzátu
- Flexibilní instalace / výška pouze 185 mm / možnost výběru sání vzduchu (spodní nebo zadní)
- UVC Sterilizace
- Wi-Fi ovládání (standard hOn)

Vnitřní jednotka	Model		AD35S2SS1FA(H)	AD50S2SS1FA(H)	AD71S2SS1FA(H)
Venkovní jednotka	Model		1U35S2SM1FA-2	1U50S2SJ2FA	1U71S2SR2FA
Souprava	Model		HDU-35S2SH/R3(DB)	HDU-50S2SH/R3(DB)	HDU-70S2SH/R3(DB)
Technická specifikace					
Chladicí výkon	nom (min-max)	kW	3,50 (0,90-4,50)	5,00 (1,80-6,00)	7,10 (2,00-7,60)
Topný výkon	nom (min-max)	kW	4,00 (1,00-4,80)	5,50 (2,00-6,20)	7,50 (3,00-8,30)
Příkon při chlazení	nom (min-max)	kW	1,06 (0,28-1,80)	1,53 (0,55-2,10)	2,20 (0,50-3,00)
Příkon při vytápění	nom (min-max)	kW	1,07 (0,28-1,80)	1,47 (0,60-2,10)	2,01 (0,60-2,90)
Energetická účinnost	EER	W/W	3,30	3,26	3,24
	COP	W/W	3,73	3,73	3,73
Výkon chlazení pdesign	35 °C	kW	3,50	5,00	7,10
Výkon vytápění	(-10 °C)	kW	3,00	4,30	5,00
Energetická účinnost sezónní	SEER		6,10 (A++)	6,10 (A++)	6,10 (A++)
	SCOP		3,80 (A)	3,80 (A)	3,80 (A)
Potřeba energie na chlazení		kWh/rok	241	315	406
Potřeba energie na vytápění		kWh/rok	1427	1961	1836
Vnitřní jednotka					
Napájení		f/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60
Průtok vzduchu	(Vys./Stř./Niz./S.Niz.)	m3/h	600/480/420/350	900/750/600	1000/850/750
Disponibilní tlak		Pa	0/10/20/40	0/10/20/40	0/10/20/40
Hladina aku. výkonu Lw		dB	53	54	57
Hladina aku. tlaku Lw		dB(A)	33/28/25	36/34/32	49/46/44/42
Provozní rozměry	ŠxHxV	mm	850x420x185	1170x420x185	1170x420x185
Přepravní rozměry	ŠxHxV	mm	1045x530x260	1365x530x260	1365x530x260
Provozní / přepravní hmotnost		kg	16,0/21,0	22,0/28,0	25,2/28,4
Panel	Model		P1B-890IA/D 890x190x100	P1B-1210IA/D 1210x190x100	P1B-1210IA/D 1210x190x100
Provozní rozměry	panel		(přívodní)x 890x290,5x32,4 (odvodní)	(přívodní)x 1210x290,5x32,4 (odvodní)	(přívodní)x 1210x290,5x32,4 (odvodní)
Přepravní rozměry	panel		938x335x220	1258x335x220	1258x335x220
Provozní / přepravní hmotnost	panel		4,0/5,0	5,0/6,0	5,0/6,0
Venkovní jednotka					
Napájení		f/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50/60
Napájecí kabel (do venkovní j.)		N x mm2	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 2,5
Komunikační kabel k vnitřní j.		N x mm2	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,5
Hladina aku. výkonu Lw	Vys.	dB	61	63	67
Hladina aku. tlaku Lp (1m)	Vys.	dB(A)	48	51	54
Provozní proud chlazení/vytápění	Max	A	8,0	9,5	13,1
Startovací proud chlazení/vytápění	Max	A	2,0	2,0	2,0
Provozní rozměry	ŠxHxV	mm	800x275x553	820x338x614	890x353x697
Přepravní rozměry	ŠxHxV	mm	908x405x625	993x413x685	1046x460x780
Provozní / přepravní hmotnost		kg	30,0/32,9	37,8/41,5	45,0/50,0
Typ kompresoru			Rotační inverter	2° Rotační inverter (Twin)	2° Rotační inverter (Twin)
Instalace					
Chladivo			R32	R32	R32
Kapalinové potrubí	Ø	mm (palec)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)
Sací potrubí	Ø	mm (palec)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)	15,88 (5/8)
Max. délka potrubí bez doplnění chladiva		m	7	7	10
Max. délka potrubí		m	15	25	50
Max. převýšení vnitřní / venkovní j.		m	10	15	30
Předplněné množství chladiva		kg	0,78	0,95	1,30
Doplnění chladiva		g/m	20	20	45
Provozní teploty chlazení	min-max	°C		-20 ~ 43	
Provozní teploty vytápění	min-max	°C		-20 ~ 24	

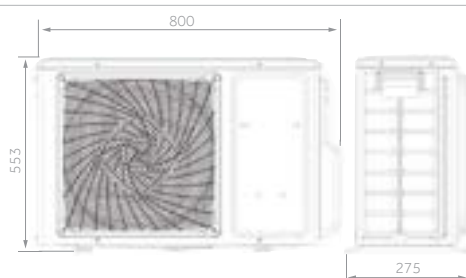
Údaje uvedené v tomto dokumentu jsou čistě informativní a mohou se lišit. Kupujícím se doporučuje informovat se před podpisem objednávky o přesnosti informací. Průřezy kabelů jsou doporučeny a přesné stanovení náležitosti instalace firmě dle platných předpisů a místních podmínek instalace.



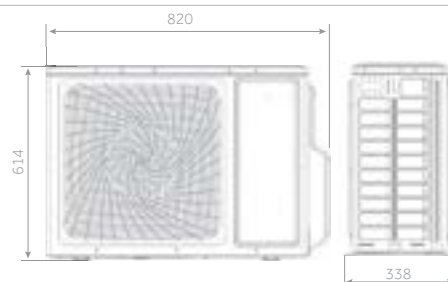
AD35 - AD50 - AD71



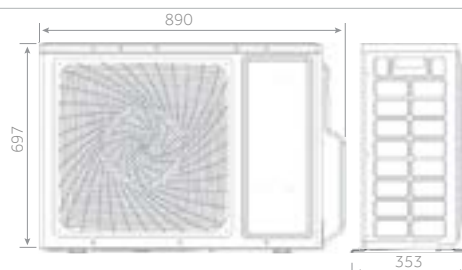
1U35



1U50



1U71



3.5 kW

5.0 kW

7.1 kW

Komerční jednotky R32

KANÁLOVÉ 150 Pa

Haier

3.5 kW

5.0 kW

7.1 kW

OVLAĐAČ VOLITELNÝ

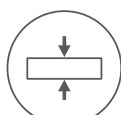
KOMERČNÍ JEDNOTKY R32



DO VYPRODÁNÍ



Tichý provoz



Kompaktní konstrukce



Přívod čerstvého vzduchu



Čerpadlo kondenzátu



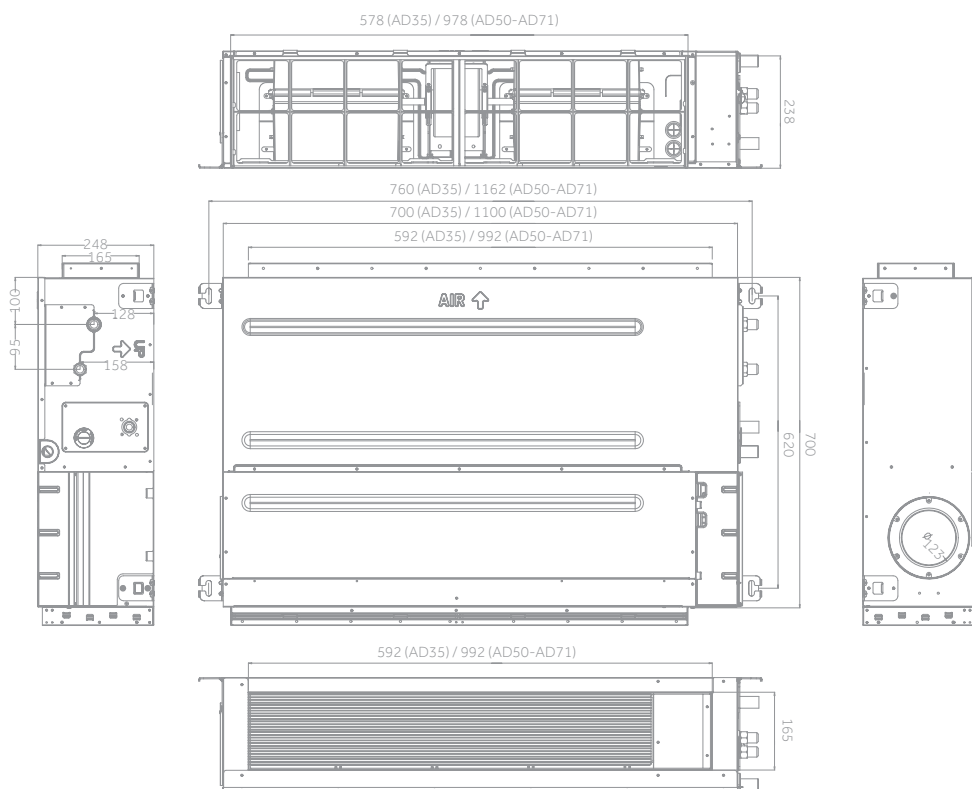
Snadná instalace

- Tichý provoz
- Kompaktní konstrukce
- Připojení přívodu čerstvého vzduchu do místnosti (max. 20 % z jmenovitého průtoku vzduchu jednotky. Více než 20% má za následek pokles výkonu jednotky).
- Vestavěné čerpadlo kondenzátu

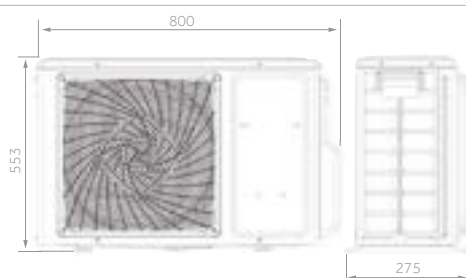
Vnitřní jednotka	Model		AD35S2SM3FA	AD50S2SM3FA	AD71S2SM3FA
Venkovní jednotka	Model		1U35S2SM1FA	1U50S2SJ2FA	1U71S2SR2FA
Souprava	Model		HDU-35S2M/R3(DB)	HDU-50S2M/R3(DB)	HDU-71S2M/R3(DB)
Technická specifikace					
Chladicí výkon	nom (min-max)	kW	3,50 (0,90-4,50)	5,00 (1,80-6,00)	7,10 (2,00-8,20)
Topný výkon	nom (min-max)	kW	4,00 (1,00-4,80)	6,00 (2,00-6,20)	7,50 (2,50-8,50)
Příkon při chlazení	nom (min-max)	kW	1,08 (0,28-1,80)	1,55 (0,55-2,00)	2,20 (0,50-3,00)
Příkon při vytápění	nom (min-max)	kW	1,08 (0,28-1,80)	1,48 (0,60-2,00)	2,02 (0,60-3,00)
Energetická účinnost	EER	W/W	3,23	3,23	3,23
	COP	W/W	3,71	3,71	3,71
Výkon chlazení pdesign	35 °C	kW	3,50	5,00	7,10
Výkon vytápění	(-10 °C)	kW	2,70	4,50	5,00
Energetická účinnost sezónní	SEER		6,10 (A++)	6,10 (A++)	6,10 (A++)
	SCOP		3,80 (A)	3,80 (A)	3,80 (A)
Potřeba energie na chlazení		kWh/rok	215	291	406
Potřeba energie na vytápění		kWh/rok	1020	1782	1827
Vnitřní jednotka					
Napájení		f/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60
Průtok vzduchu	(Vys./Stř./Níz./S.Níz.)	m3/h	840/720/600/450	1020/900/780/550	1440/1260/1100/900
Disponibilní tlak		Pa	"25(výchozí)/37/50/70/90/100/110/120/130/150"	"25(výchozí)/37/50/70/90/100/110/120/130/150"	"25(výchozí)/37/50/70/90/100/110/120/130/150"
Hladina aku. výkonu Lw		dB	55	56	58
Hladina aku. tlaku Lw		dB(A)	41/35/28/26	43/37/30/28	44/41/39/36
Provozní rozměry	ŠxHxV	mm	700x700x248	1100x700x248	1100x700x248
Převážné rozměry	ŠxHxV	mm	914x866x318	1316x866x318	1316x866x318
Provozní / přepravní hmotnost		kg	26,0/30,0	31,0/35,0	31,0/35,0
Venkovní jednotka					
Napájení		f/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50/60
Napájecí kabel (do venkovní j.)		N x mm2	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 2,5
Komunikační kabel k vnitřní j.		N x mm2	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,5
Hladina aku. výkonu Lw	Vys.	dB	61	63	67
Hladina aku. tlaku Lp (1m)	Vys.	dB(A)	48	51	54
Provozní proud chlazení/vytápění	Max	A	8,0	9,5	13,1
Startovací proud chlazení/vytápění	Max	A	2,0	2,0	2,0
Provozní rozměry	ŠxHxV	mm	800x275x553	820x338x614	890x353x697
Převážné rozměry	ŠxHxV	mm	908x405x625	993x413x685	1046x460x780
Provozní / přepravní hmotnost		kg	30,0/32,9	37,8/41,5	45,0/50,0
Typ kompresoru			Rotační inverter	2° Rotační inverter (Twin)	2° Rotační inverter (Twin)
Instalace					
Chladivo			R32	R32	R32
Kapalinové potrubí	Ø	mm (palec)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)
Sací potrubí	Ø	mm (palec)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)	15,88 (5/8)
Max. délka potrubí bez doplnění chladiva	m		7	7	10
Max. délka potrubí	m		15	25	50
Max. převýšení vnitřní / venkovní j.	m		10	15	30
Předplněné množství chladiva		kg	0,78	0,95	1,30
Doplnění chladiva		g/m	20	20	45
Provozní teploty chlazení	min-max	°C		-20 ~ 43	
Provozní teploty vytápění	min-max	°C		-20 ~ 24	



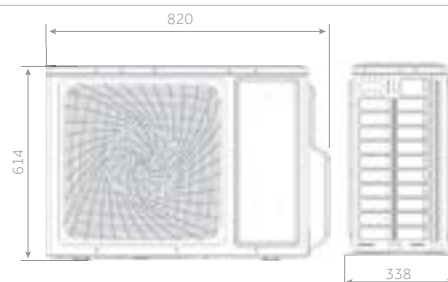
AD35 - AD50 - AD71



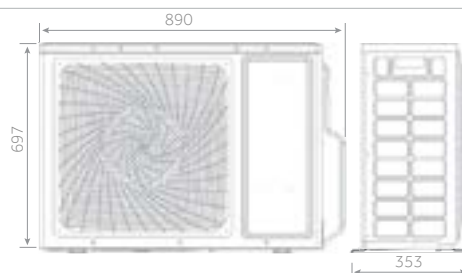
1U35



1U50



1U71



3.5 kW

5.0 kW

7.1 kW

Komerční jednotky R32

KANÁLOVÉ 150 Pa NEW



3.5 kW

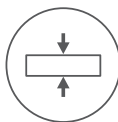
5.0 kW

7.1 kW

OVLADAČ VOLITELNÝ



Tichý provoz



Kompaktní konstrukce



Přívod čerstvého vzduchu



Čerpadlo kondenzátu



Snadná instalace



UVC Sterilizace



Wi-Fi

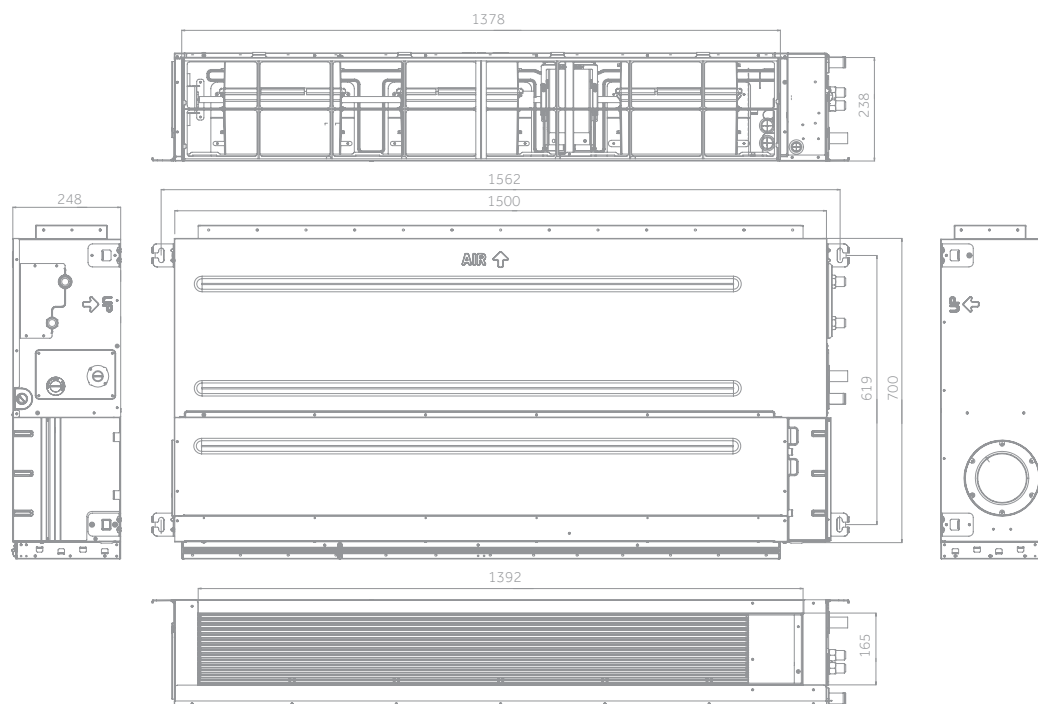
- Tichý provoz
- Kompaktní konstrukce
- Připojení přívodu čerstvého vzduchu do místnosti (max. 20 % z jmenovitého průtoku vzduchu jednotky. Více než 20% má za následek pokles výkonu jednotky).
- Vestavěné čerpadlo kondenzátu
- Wi-Fi ovládání (standard hOn)
- UVC Sterilizace

Vnitřní jednotka	Model		AD35S2SM3FA(H)	AD50S2SM3FA(H)	AD71S2SM3FA(H)	AD105S2SM3FA(H)	AD105S2SM3FA(H)
Venkovní jednotka	Model		1U35S2SM1FA-2	1U50S2SJ2FA	1U71S2SR2FA	1U105S2SS2FA	1U105S2SS1FB
Souprava	Model		HDU-35S2MH/R3(DB)	HDU-50S2MH/R3(DB)	HDU-71S2MH/R3(DB)	HDU-105S2MH/R3(DB)	HDU-105S3MH/R3(DB)
Technická specifikace							
Chladicí výkon	nom (min-max)	kW	3,50 (0,90-4,50)	5,00 (1,80-6,00)	7,10 (2,00-8,20)	9,50 (2,50-10,00)	9,50 (2,50-10,00)
Topný výkon	nom (min-max)	kW	4,00 (1,00-4,80)	6,00 (2,00-6,20)	7,50 (2,50-8,50)	10,20 (3,00-10,50)	10,50 (3,00-11,00)
Příkon při chlazení	nom (min-max)	kW	1,08 (0,28-1,80)	1,55 (0,55-2,00)	2,20 (0,50-3,00)	3,16 (0,50-4,00)	3,27 (0,50-4,00)
Příkon při vytápění	nom (min-max)	kW	1,08 (0,28-1,80)	1,48 (0,60-2,00)	2,02 (0,60-3,00)	2,91 (0,50-4,00)	3,00 (0,50-4,00)
Energetická účinnost	EER	W/W	3,23	3,23	3,23	3,01	2,90
	COP	W/W	3,71	3,71	3,71	3,50	3,50
Výkon chlazení pdesign	35 °C	kW	3,50	5,00	7,10	9,50	9,50
Výkon vytápění	(-10 °C)	kW	2,70	4,50	5,00	7,20	6,00
Energetická účinnost sezónní	SEER		6,10 (A++)	6,10 (A++)	6,10 (A++)	6,10 (A++)	6,00 (A+)
	SCOP		3,80 (A)	3,80 (A)	3,80 (A)	3,80 (A)	3,91 (A)
Potřeba energie na chlazení		kWh/rok	215	291	406	544	569
Potřeba energie na vytápění		kWh/rok	1020	1782	1827	2792	2094
Vnitřní jednotka							
Napájení		f/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60
Průtok vzduchu	(Vys./Stř./Niz./S.Niz.)	m3/h	840/720/600/450	1020/900/780/550	1440/1260/1100/900	1600/1480/1360/1240	1600/1480/1360/1240
Disponibilní tlak		Pa	"25(výchozí)/37/50/70/90/100/110/120/130/150"				
Hladina aku. výkonu Lw		dB	55	56	58	61	64
Hladina aku. tlaku Lw		dB(A)	41/35/28/26	43/37/30/28	44/41/39/36	47/44/40/37	47/44/40/37
Provozní rozměry	ŠxHxV	mm	700x700x248	1100x700x248	1100x700x248	1500x700x248	1500x700x248
Převážné rozměry	ŠxHxV	mm	914x866x318	1316x866x318	1316x866x318	1711x870x325	1711x870x325
Provozní / přepravní hmotnost		kg	26,0/30,0	31,0/35,0	31,0/35,0	46,0/55,0	46,0/55,0
Venkovní jednotka							
Napájení		f/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	3/380-415/50/60
Napájecí kabel (do venkovní j.)		N x mm2	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 2,5	3 x 4,0	5 x 4,0
Komunikační kabel k vnitřní j.		N x mm2	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,5	4 x 2,5	4 x 2,5
Hladina aku. výkonu Lw	Vys.	dB	61	63	67	66	68
Hladina aku. tlaku Lp (1m)	Vys.	dB(A)	48	51	54	53	54
Provozní proud chlazení/vytápění	Max	A	8,0	9,5	13,1	16,5	16,5
Startovací proud chlazení/vytápění	Max	A	2,0	2,0	2,0	3,0	3,0
Provozní rozměry	ŠxHxV	mm	800x275x553	820x338x614	890x353x697	920*372*760	920*372*760
Převážné rozměry	ŠxHxV	mm	908x405x625	993x413x685	1046x460x780	1036*478*820	1085x485x830
Provozní / přepravní hmotnost		kg	30,0/32,9	37,8/41,5	45,0/50,0	60,0/65,0	61,0/66,0
Typ kompresoru			Rotační inverter		2" Rotační inverter (Twin)		
Instalace							
Chladivo			R32	R32	R32	R32	R32
Kapalinové potrubí	Ø	mm(palec)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Sací potrubí	Ø	mm(palec)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)
Max. délka potrubí bez doplnění chladiva		m	7	7	10	30	30
Max. délka potrubí		m	15	25	50	50	50
Max. převýšení vnitřní / venkovní j.		m	10	15	30	30	30
Předplněné množství chladiva		kg	0,78	0,95	1,30	1,70	1,70
Doplnění chladiva		g/m	20	20	45	45	45
Provozní teploty chlazení	min-max	°C	-20 - 43			-10 - 46	
Provozní teploty vytápění	min-max	°C	-20 - 24			-15 - 24	

Komerční jednotky R32 **KANÁLOVÉ 150 Pa**

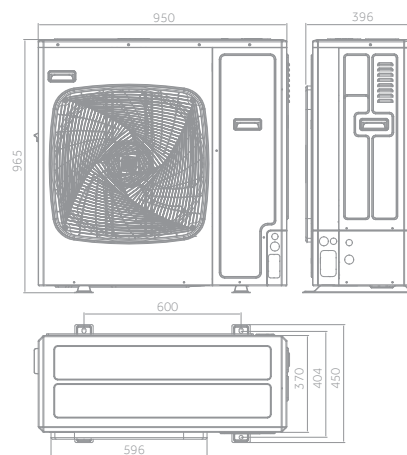
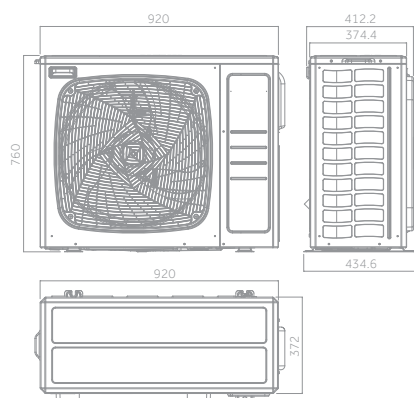


AD105 - AD125



1U105

1U125



Komerční jednotky R32

KANÁLOVÉ 150 Pa

Haier

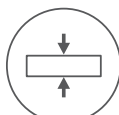
10.5 kW

12,5 kW

OVLADAČ VOLITELNÝ



Tichý provoz



Kompaktní konstrukce



Přívod čerstvého vzduchu



Čerpadlo kondenzátu



Snadná instalace

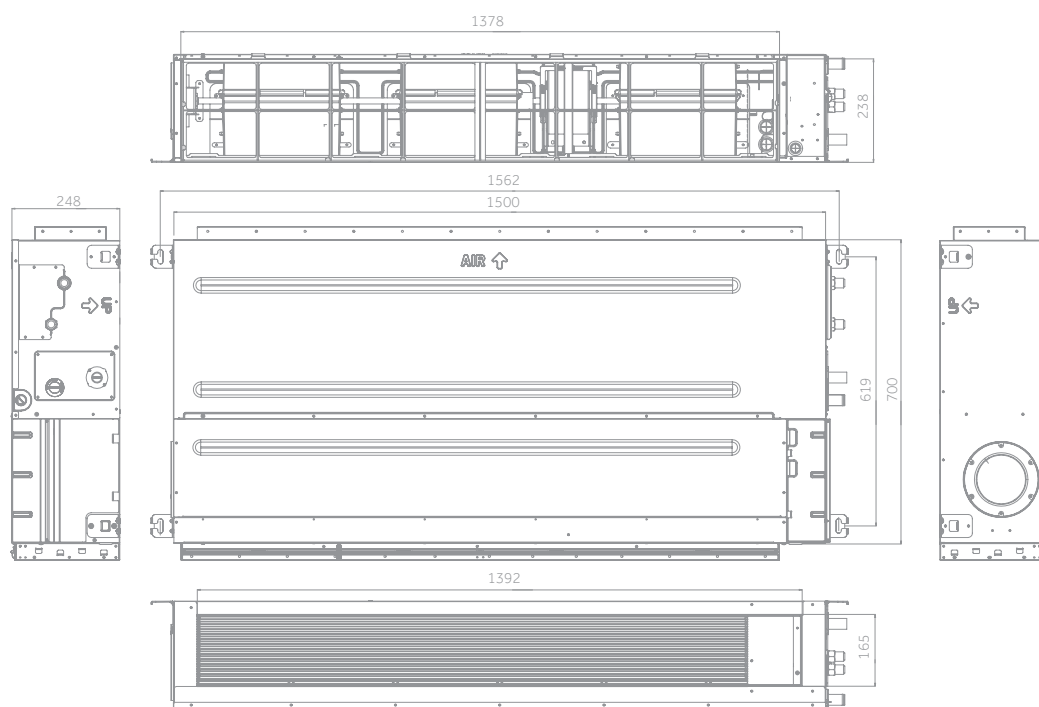
- Tichý provoz
- Kompaktní konstrukce
- Připojení přívodu čerstvého vzduchu do místnosti (max. 20 % z jmenovitého průtoku vzduchu jednotky. Více než 20% má za následek pokles výkonu jednotky).
- Vestavěné čerpadlo kondenzátu

Vnitřní jednotka	Model		AD105S2SM3FA	AD105S2SM3FA	AD125S2SM3FA	AD125S2SM3FA
Venkovní jednotka	Model		1U105S2SS2FA	1U105S2SS1FB	1U125S2SN2FA	1U125S2SN2FB
Souprava	Model		HDU-105S2M/R3(DB)	HDU-105S3M/R3(DB)	HDU-125S2N/R3(DB)	HDU-125S3N/R3(DB)
Technická specifikace						
Chladicí výkon	nom (min-max)	kW	9,50 (2,50-10,00)	9,50 (2,50-10,00)	12,30 (3,00-13,00)	12,40 (3,00-13,00)
Topný výkon	nom (min-max)	kW	10,20 (3,00-10,50)	10,50 (3,00-11,00)	12,70 (3,50-13,50)	12,80 (3,50-13,50)
Příkon při chlazení	nom (min-max)	kW	3,16 (0,50-4,00)	3,27 (0,50-4,00)	4,60 (1,00-6,00)	4,51 (1,00-6,00)
Příkon při vytápění	nom (min-max)	kW	2,91 (0,50-4,00)	3,00 (0,50-4,00)	3,93 (1,00-6,00)	3,87 (1,00-6,00)
Energetická účinnost	EER	W/W	3,01	2,90	2,67	2,75
	COP	W/W	3,50	3,50	3,23	3,31
Výkon chlazení pdesign	35 °C	kW	9,50	9,50	12,30	12,40
Výkon vytápění	(-10 °C)	kW	7,20	6,00	8,00	8,00
Energetická účinnost sezónní	SEER		6,10 (A++)	6,00 (A+)	5,72 (A+)	5,85 (A+)
	SCOP		3,80 (A)	3,91 (A)	3,93 (A)	3,96 (A)
Potřeba energie na chlazení		kWh/rok	544	569	735	718
Potřeba energie na vytápění		kWh/rok	2792	2094	3032	3003
Vnitřní jednotka						
Napájení		f/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60
Průtok vzduchu	(Vys./Stř./Níz./S.Níz.)	m3/h	1600/1480/1360/1240	1600/1480/1360/1240	2250/1960/1680/1500	2250/1960/1680/1500
Disponibilní tlak		Pa	"25/37(výchozí)/50/70/90/100/110/120/130/150"			
Hladina aku. výkonu Lw		dB	61	64	65	65
Hladina aku. tlaku Lw		dB(A)	47/44/40/37	47/44/40/37	48/45/42/39	48/45/42/39
Provozní rozměry	ŠxHxV	mm	1500x700x248	1500x700x248	1500x700x248	1500x700x248
Přepravní rozměry	ŠxHxV	mm	1711x870x325	1711x870x325	1711x870x325	1711x870x325
Provozní / přepravní hmotnost		kg	46,0/55,0	46,0/55,0	52,0/62,0	52,0/62,0
Venkovní jednotka						
Napájení		f/V/Hz	1/220-240/50/60	3/380-415/50/60	1/220-240/50/60	3/380-415/50/60
Napájecí kabel (do venkovní j.)		N x mm2	3 x 4,0	5 x 4,0	3 x 6,0	5 x 4,0
Komunikační kabel k vnitřní j.		N x mm2	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5
Hladina aku. výkonu Lw	Vys.	dB	66	68	72	72
Hladina aku. tlaku Lp (1m)	Vys.	dB(A)	53	54	58	58
Provozní proud chlazení/vytápění	Max	A	16,5	6,8	26,0	10,0
Startovací proud chlazení/vytápění	Max	A	3,0	1,0	4,0	2,0
Provozní rozměry	ŠxHxV	mm	920*372*760	920*372*760	950x370x965	950x370x965
Přepravní rozměry	ŠxHxV	mm	1036*478*820	1085x485x830	1050x485x1130	1050x485x1130
Provozní / přepravní hmotnost		kg	60,0/65,0	61,0/66,0	84,0/89,0	85,0/90,0
Typ kompresoru			2" Rotační inverter (Twin)			
Instalace						
Chladivo			R32	R32	R32	R32
Kapalinové potrubí	Ø	mm(palec)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Sací potrubí	Ø	mm(palec)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)
Max. délka potrubí bez doplnění chladiva		m	30	30	30	30
Max. délka potrubí		m	50	50	50	50
Max. převýšení vnitřní / venkovní j.		m	30	30	30	30
Předplněné množství chladiva		kg	1,70	1,70	2,30	2,30
Doplnění chladiva		g/m	45	45	45	45
Provozní teploty chlazení	min-max	°C	-10-46			
Provozní teploty vytápění	min-max	°C	-15-24			

Komerční jednotky R32 KANÁLOVÉ 150 Pa

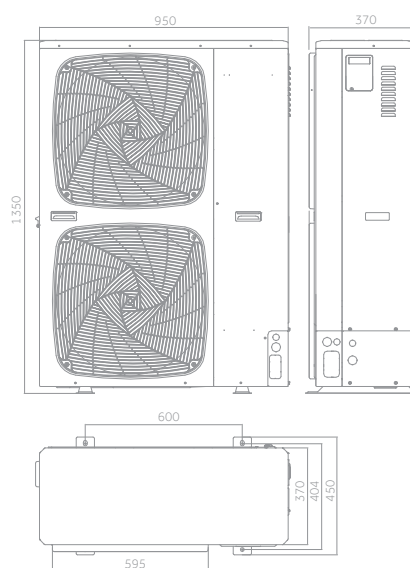
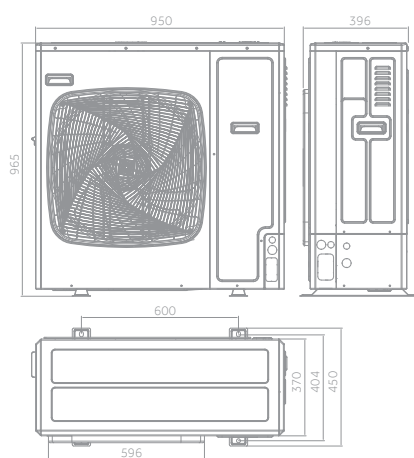


AD140 - AD160



1U140

1U140 - 1U160



14.0kW



14.0kW



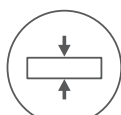
16.0kW

Komerční jednotky R32

KANÁLOVÉ 150 Pa



Tichý provoz



Kompaktní konstrukce



Přívod čerstvého vzduchu



Čerpadlo kondenzátu



Snadná instalace

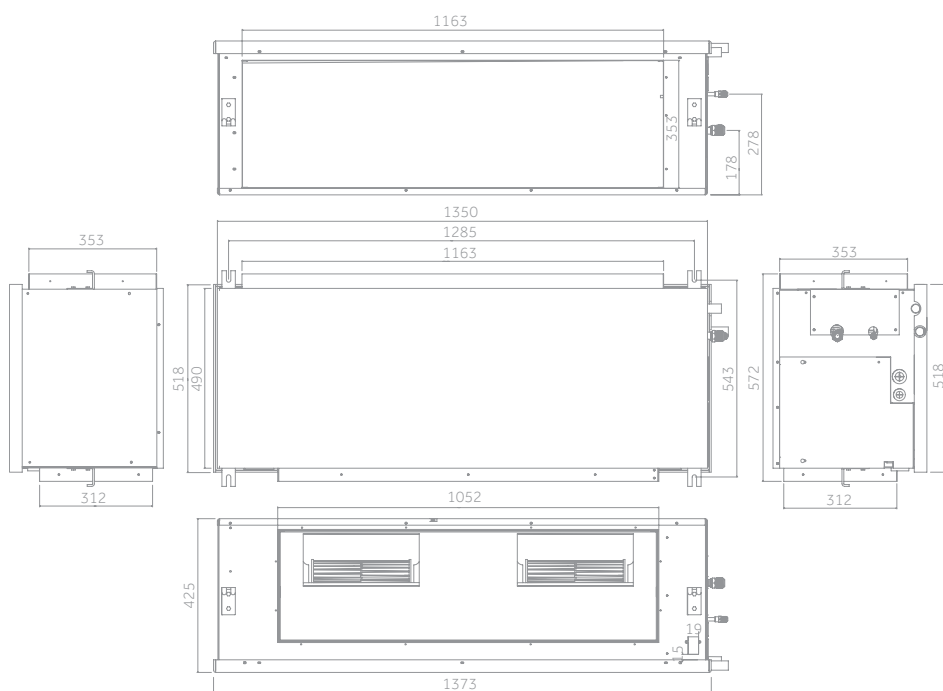
- Tichý provoz
- Kompaktní konstrukce
- Připojení přívodu čerstvého vzduchu do místnosti (max. 20 % z jmenovitého průtoku vzduchu jednotky. Více než 20% má za následek pokles výkonu jednotky).
- Vestavěné čerpadlo kondenzátu

Vnitřní jednotka	Model		AD140S2SM3FA	AD140S2SM3FA	AD140S2SM3FA	AD140S2SM3FA	AD160S2SM3FA
Venkovní jednotka	Model		1U140S2SN1FA	1U140S2SN1FB	1U140S2SP2FA	1U140S2SP2FB	1U160S2SP1FB
Souprava	Model		HDU-140S2N/R3(DB)	HDU-140S3N/R3(DB)	HDU-140S2P/R3(DB)	HDU-140S3P/R3(DB)	HDU-160S2M/R3(DB)
Technická specifikace							
Chladicí výkon	nom (min-max)	kW	13,40 (3,50-14,00)	13,40 (3,50-14,00)	13,40 (4,00-15,00)	13,40 (4,00-15,00)	16,00 (4,50-16,50)
Topný výkon	nom (min-max)	kW	15,00 (4,00-15,50)	15,00 (4,00-15,50)	15,00 (4,50-16,00)	15,00 (4,50-16,00)	17,00 (5,00-18,00)
Příkon při chlazení	nom (min-max)	kW	5,28 (1,00-6,50)	5,18 (1,00-6,50)	4,17 (1,00-6,00)	4,15 (1,00-6,00)	5,48 (1,00-6,50)
Příkon při vytápění	nom (min-max)	kW	4,92 (1,00-6,50)	4,79 (1,00-6,50)	4,04 (1,00-6,00)	4,02 (1,00-6,00)	4,82 (1,00-6,50)
Energetická účinnost	EER	W/W	2,54	2,59	3,21	3,23	2,92
	COP	W/W	3,05	3,13	3,71	3,73	3,53
Výkon chlazení pdesign	35 °C	kW	13,40	13,40	13,40	13,40	16,00
Výkon vytápění	(-10 °C)	kW	8,50	8,50	11,00	11,00	11,00
Energetická účinnost sezónní	SEER		5,62 (A+)	5,64 (A+)	6,16 (A++)	6,19 (A++)	5,94 (A+)
	SCOP		3,93 (A)	3,96 (A)	4,06 (A+)	4,06 (A+)	4,06 (A+)
Potřeba energie na chlazení		kWh/rok	835	832	761	758	943
Potřeba energie na vytápění		kWh/rok	3032	3003	3796	3798	3798
Vnitřní jednotka							
Napájení		f/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60
Průtok vzduchu	(Vys./Stř./Niz./S.Niz.)	m3/h	2500/2160/1780/1500	2500/2160/1780/1500	2500/2160/1780/1500	2500/2160/1780/1500	2500/2160/1780/1500
Disponibilní tlak		Pa	"25/37(výchozí)/50/70/90/100/110/120/130/150"				
Hladina aku. výkonu Lw		dB	66	66	66	66	67
Hladina aku. tlaku Lw		dB(A)	48/45/42/39	48/45/42/39	48/45/42/39	48/45/42/39	48/45/42/39
Provozní rozměry	ŠxHxV	mm	1500x700x248	1500x700x248	1500x700x248	1500x700x248	1500x700x248
Přepavní rozměry	ŠxHxV	mm	1711x870x325	1711x870x325	1711x870x325	1711x870x325	1711x870x325
Provozní / přepravní hmotnost		kg	52,0/62,0	52,0/62,0	52,0/62,0	52,0/62,0	48,0/57,0
Venkovní jednotka							
Napájení		f/V/Hz	1/220-240/50/60	3/380-415/50/60	1/220-240/50/60	3/380-415/50/60	3/380-415/50/60
Napájecí kabel (do venkovní j.)		N x mm2	3 x 6,0	5 x 4,0	3 x 6,0	5 x 4,0	5 x 4,0
Komunikační kabel k vnitřní j.		N x mm2	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5
Hladina aku. výkonu Lw	Vys.	dB	72	72	70	70	72
Hladina aku. tlaku Lp (1m)	Vys.	dB(A)	58	58	53	53	58
Provozní proud chlazení/vytápění	Max	A	30,0	10,0	32,0	10,0	10,0
Startovací proud chlazení/vytápění	Max	A	5,0	2,0	6,0	2,0	2,0
Provozní rozměry	ŠxHxV	mm	950x370x965	950x370x965	950x370x1350	950x370x1350	950x370x1350
Přepavní rozměry	ŠxHxV	mm	1050x485x1130	1050x485x1130	1050x485x1500	1050x485x1500	1050x485x1500
Provozní / přepravní hmotnost		kg	84,0/89,0	85,0/90,0	105,0/118,0	101,0/116,0	101,0/116,0
Typ kompresoru			2° Rotační inverter (Twin)				
Instalace							
Chladivo			R32	R32	R32	R32	R32
Kapalinové potrubí	Ø	mm(palec)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Sací potrubí	Ø	mm(palec)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	19,05 (3/4)
Max. délka potrubí bez doplnění chladiva		m	30	30	30	30	30
Max. délka potrubí		m	70	70	70	70	70
Max. převýšení vnitřní / venkovní j.		m	30	30	30	30	30
Předplněné množství chladiva		kg	2,30	2,30	2,90	3,50	3,50
Doplnění chladiva		g/m	45	45	45	45	45
Provozní teploty chlazení	min-max	°C	-10-46				
Provozní teploty vytápění	min-max	°C	-15-24				

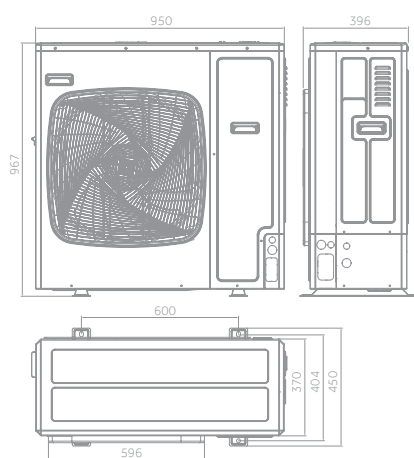
Komerční jednotky R32 **KANÁLOVÉ 210 Pa**



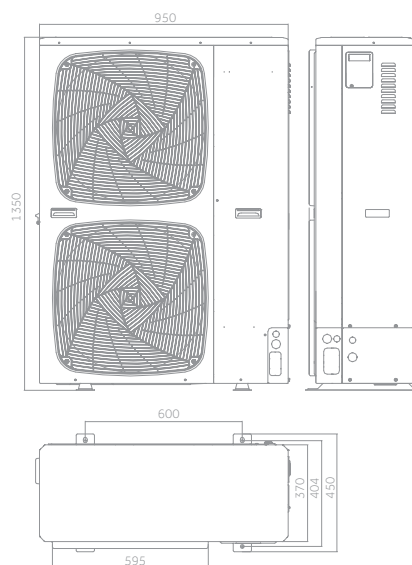
ADH125 - ADH140



1U125 - 1U140



1U140



12.5 - 14.0 kW



14.0 kW

Komerční jednotky R32

KANÁLOVÉ 210 Pa

Haier

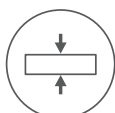
12.5 kW

14.0 kW

OVLADAČ VOLITELNÝ



Tichý provoz



Kompaktní konstrukce



Přívod čerstvého vzduchu



Beznapěťový kontakt

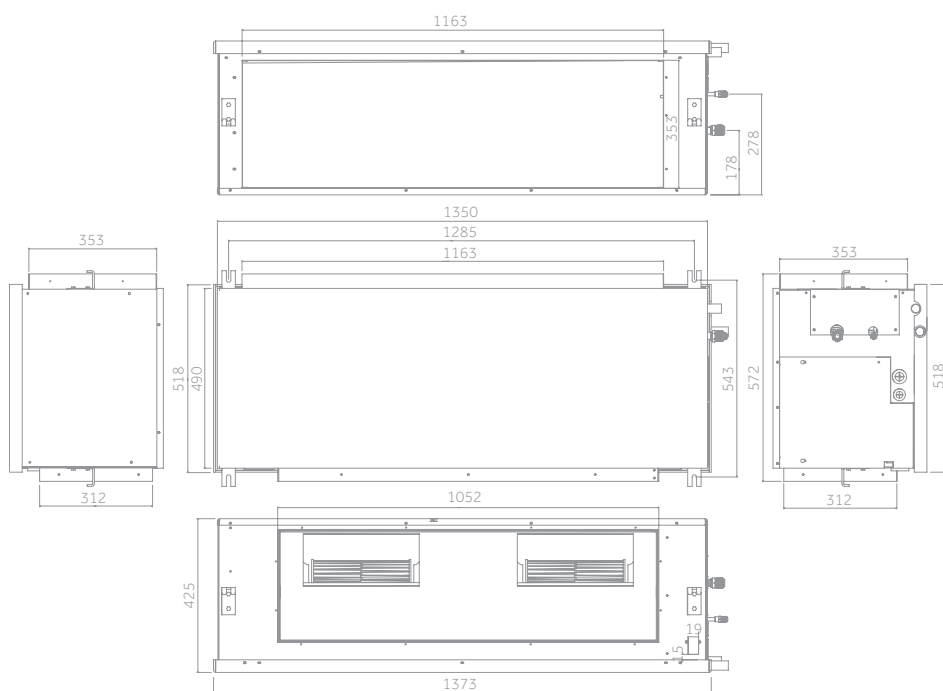
- Tichý provoz
- Kompaktní konstrukce
- Připojení přívodu čerstvého vzduchu do místnosti (max. 20 % z jmenovitého průtoku vzduchu jednotky. Více než 20% má za následek pokles výkonu jednotky).
- Bez čerpadla kondenzátu

Vnitřní jednotka	Model		ADH125H1ERG	ADH125H1ERG	ADH140H1ERG
Venkovní jednotka	Model		1U125S2SN2FA	1U125S2SN2FB	1U140S2SN1FA
Souprava	Model		HDU-125S2HN/R3(DB)	HDU-125S3HN/R3(DB)	HDU-140H1N/R3(DB)
Technická specifikace					
Chladicí výkon	nom (min-max)	kW	12,30 (3,00-13,00)	12,40 (3,00-13,00)	13,40 (3,50-14,00)
Topný výkon	nom (min-max)	kW	12,70 (3,50-13,50)	12,80 (3,50-13,50)	15,00 (4,00-15,50)
Příkon při chlazení	nom (min-max)	kW	4,47 (1,00-6,00)	4,56 (1,00-6,00)	4,75 (1,00-6,50)
Příkon při vytápění	nom (min-max)	kW	3,74 (1,00-6,00)	3,73 (1,00-6,00)	4,53 (1,00-6,50)
Energetická účinnost	EER	W/W	2,75	2,72	2,82
	COP	W/W	3,40	3,43	3,31
Výkon chlazení pdesign	35 °C	kW	12,30	12,40	13,40
Výkon vytápění	(-10 °C)	kW	8,00	8,00	8,50
Energetická účinnost sezónní	SEER		5,80 (A+)	5,90 (A+)	5,84 (A+)
	SCOP		3,94 (A)	3,97 (A)	3,94 (A)
Potřeba energie na chlazení		kWh/rok	713/745	700	803
Potřeba energie na vytápění		kWh/rok	3022	2998	3022
Vnitřní jednotka					
Napájení		f/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60
Průtok vzduchu	(Vys./Stř./Niz./S.Niz.)	m3/h	3250/2750/2250/1750	3250/2750/2250/1750	3600/3100/2600/2100
Disponibilní tlak		Pa	"37/50(výchozí)/70/90/110/130/150/170/190/210"	"37/50(výchozí)/70/90/110/130/150/170/190/210"	"37/50(výchozí)/70/90/110/130/150/170/190/210"
Hladina aku. výkonu Lw		dB	64	64	65
Hladina aku. tlaku Lw		dB(A)	47/44/42/39	47/44/42/39	49/46/43/40
Provozní rozměry	ŠxHxV	mm	1350x490x425	1350x490x425	1350x490x425
Přepravní rozměry	ŠxHxV	mm	1565x724x510	1565x724x510	1565x724x510
Provozní / přepravní hmotnost		kg	61,0/72,0	61,0/72,0	61,0/72,0
Venkovní jednotka					
Napájení		f/V/Hz	1 / 220-240/ 50/60	3 / 380-415/ 50/60	1 / 220-240/ 50/60
Napájecí kabel (do venkovní j.)		N x mm2	3 x 6,0	5 x 4,0	3 x 6,0
Komunikační kabel k vnitřní j.		N x mm2	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5
Hladina aku. výkonu Lw	Vys.	dB	72	72	72
Hladina aku. tlaku Lp (1m)	Vys.	dB(A)	58	58	58
Provozní proud chlazení/vytápění	Max	A	26,0	10,0	30,0
Startovací proud chlazení/vytápění	Max	A	4,0	2,0	5,0
Provozní rozměry	ŠxHxV	mm	950x370x965	950x370x965	950x370x965
Přepravní rozměry	ŠxHxV	mm	1050x485x1130	1050x485x1130	1050x485x1130
Provozní / přepravní hmotnost		kg	84,0/89,0	85,0/90,0	84,0/89,0
Typ kompresoru			2° Rotační inverter (Twin)		
Instalace					
Chladivo			R32	R32	R32
Kapalinové potrubí	Ø	mm(palec)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Sací potrubí	Ø	mm(palec)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)
Max. délka potrubí bez doplnění chladiva		m	30	30	30
Max. délka potrubí		m	50	50	70
Max. převýšení vnitřní / venkovní j.		m	30	30	30
Předplněné množství chladiva		kg	2,30	2,30	2,30
Doplnění chladiva		g/m	45	45	45
Provozní teploty chlazení	min-max	°C	-10-46		
Provozní teploty vytápění	min-max	°C	-15-24		

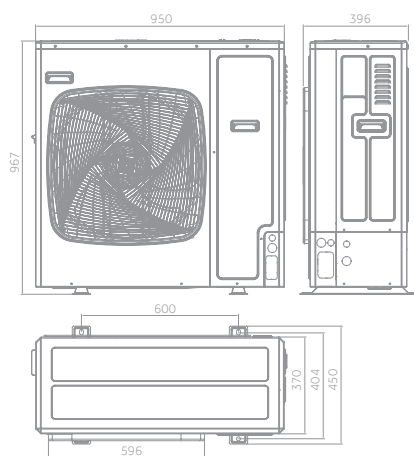
Komerční jednotky R32 **KANÁLOVÉ 210 Pa**



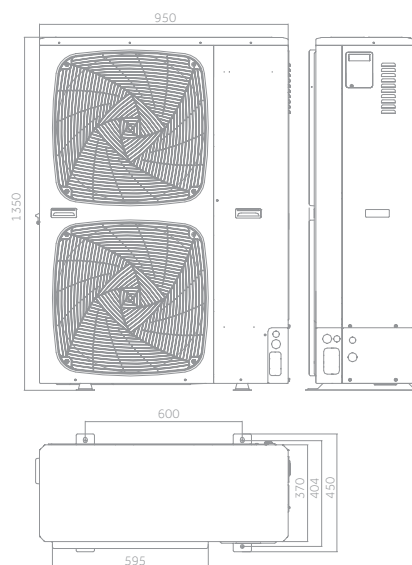
ADH125 - ADH140



1U125 - 1U140



1U140



12.5 - 14.0 kW



14.0 kW

Komerční jednotky R32

KANÁLOVÉ 210 Pa

Haier

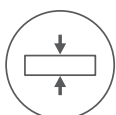
12.5 kW

14.0 kW

OVLAĐAČ VOLITELNÝ



Tichý provoz



Kompaktní konstrukce



Přívod čerstvého vzduchu



Beznapěťový kontakt

- Tichý provoz
- Kompaktní konstrukce
- Připojení přívodu čerstvého vzduchu do místnosti (max. 20 % z jmenovitého průtoku vzduchu jednotky. Více než 20% má za následek pokles výkonu jednotky).
- Bez čerpadla kondenzátu

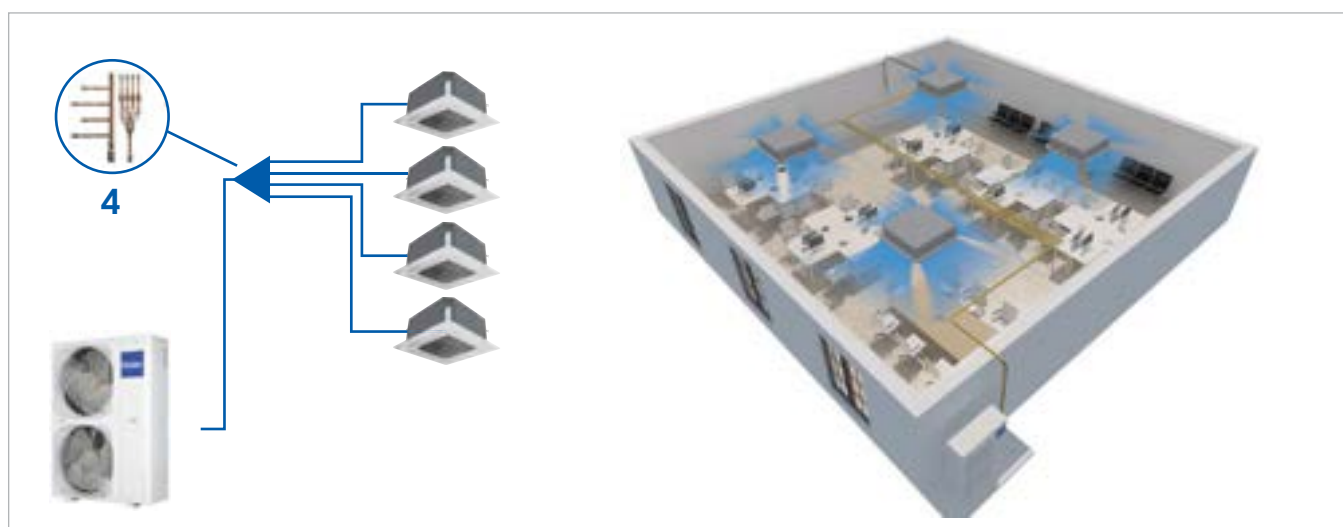
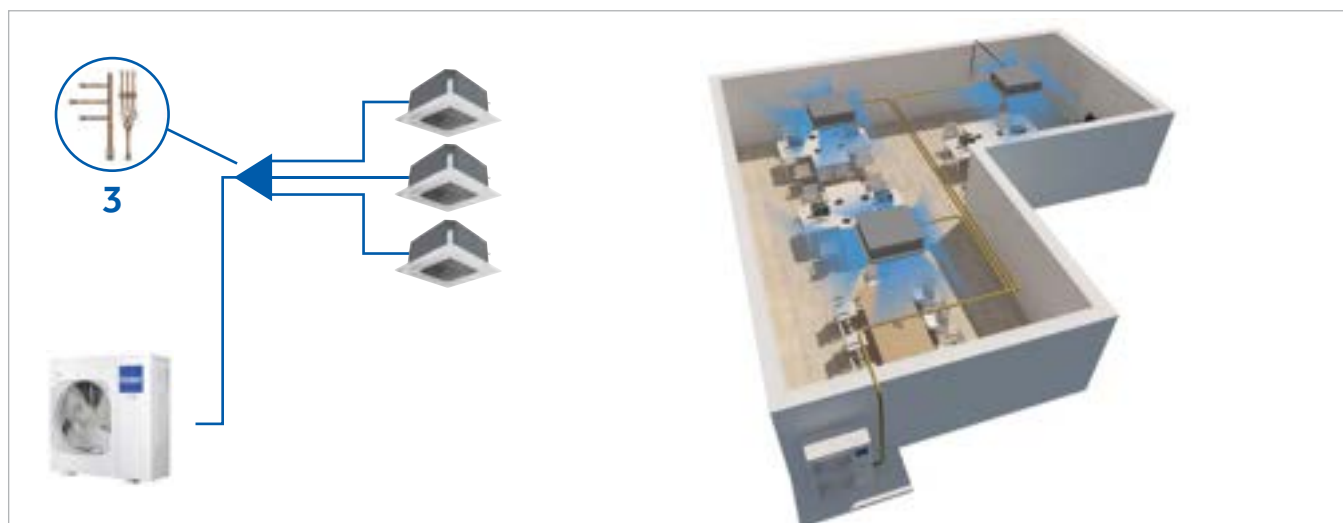
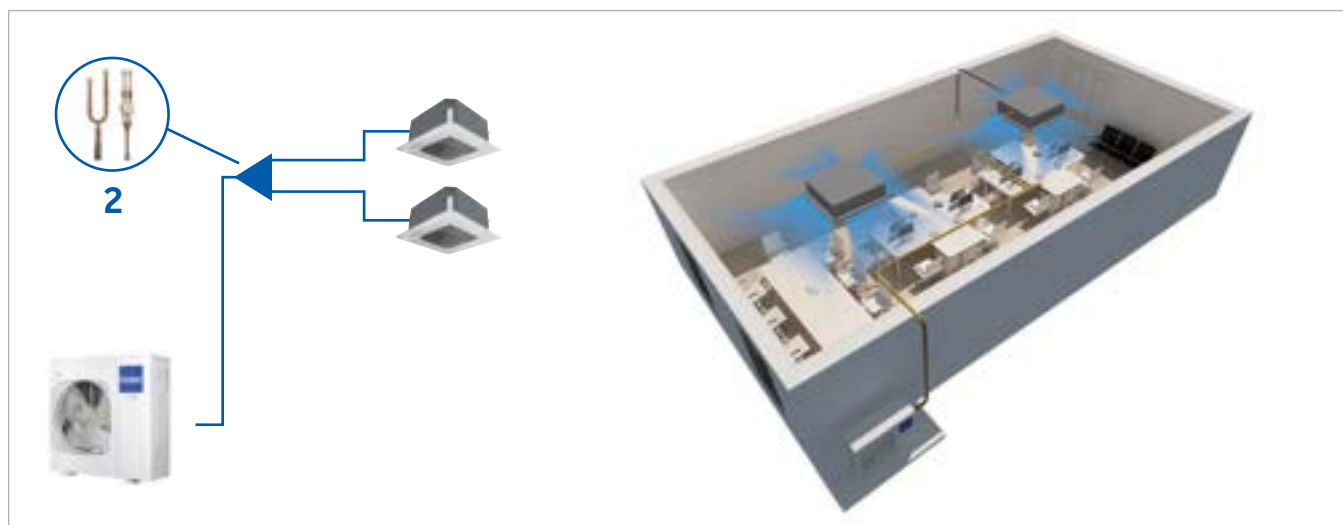
Vnitřní jednotka	Model		ADH140H1ERG	ADH140H1ERG	ADH140H1ERG
Venkovní jednotka	Model		1U140S2SN1FB	1U140S2SP2FA	1U140S2SP2FB
Souprava	Model		HDU-140H3N/R3(DB)	HDU-140H1P/R3(DB)	HDU-140H3P/R3(DB)
Technická specifikace					
Chladicí výkon	nom (min-max)	kW	13,40 (3,50-14,00)	13,60 (4,00-15,00)	13,60 (4,00-15,00)
Topný výkon	nom (min-max)	kW	15,00 (4,00-15,50)	15,00 (4,50-16,00)	15,00 (4,50-16,00)
Příkon při chlazení	nom (min-max)	kW	4,59 (1,00-6,50)	4,24 (1,00-6,00)	4,22 (1,00-6,00)
Příkon při vytápění	nom (min-max)	kW	4,37 (1,00-6,50)	4,04 (1,00-6,00)	4,02 (1,00-6,00)
Energetická účinnost	EER	W/W	2,92	3,21	3,22
	COP	W/W	3,43	3,71	3,73
Výkon chlazení pdesign	35 °C	kW	13,40	13,60	13,60
Výkon vytápění	(-10 °C)	kW	8,50	10	10
Energetická účinnost sezónní	SEER		5,98 (A+)	6,16 (A++)	6,18 (A++)
	SCOP		3,97 (A)	4,07 (A+)	4,10 (A+)
Potřeba energie na chlazení		kWh/rok	785	761	759
Potřeba energie na vytápění		kWh/rok	2998	3786	3754
Vnitřní jednotky					
Napájení		f/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60
Průtok vzduchu	(Vys./Stř./Niz./S.Niz.)	m3/h	3600/3100/2600/2100	3600/3100/2600/2100	3600/3100/2600/2100
Disponibilní tlak		Pa	"37/50(výchozí)/70/90/110/130/150/170/190/210"	"37/50(výchozí)/70/90/110/130/150/170/190/210"	"37/50(výchozí)/70/90/110/130/150/170/190/210"
Hladina aku. výkonu Lw		dB	65	65	65
Hladina aku. tlaku Lw		dB(A)	49/46/43/40	49/46/43/40	49/46/43/40
Provozní rozměry	ŠxHxV	mm	1350x490x425	1350x490x425	1350x490x425
Přepavní rozměry	ŠxHxV	mm	1565x724x510	1565x724x510	1565x724x510
Provozní / přepravní hmotnost		kg	61,0/72,0	61,0/72,0	61,0/72,0
Venkovní jednotka					
Napájení		f/V/Hz	3 /380-415/ 50/60	1/220-240/50/60	3/380-415/50/60
Napájecí kabel (do venkovní j.)		N x mm2	5 x 4,0	3 x 6,0	5 x 4,0
Komunikační kabel k vnitřní j.		N x mm2	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5
Hladina aku. výkonu Lw	Vys.	dB	72	70	70
Hladina aku. tlaku Lp (1m)	Vys.	dB(A)	58	53	53
Provozní proud chlazení/vytápění	Max	A	10,0	32,0	10,0
Startovací proud chlazení/vytápění	Max	A	2,0	6,0	2,0
Provozní rozměry	ŠxHxV	mm	950x370x965	950x370x1350	950x370x1350
Přepavní rozměry	ŠxHxV	mm	1050x485x1130	1050x485x1500	1050x485x1500
Provozní / přepravní hmotnost		kg	85,0/90,0	105,0/118,0	101,0/116,0
Typ kompresoru			2° Rotační inverter (Twin)		
Instalace					
Chladivo			R32	R32	R32
Kapalinové potrubí	Ø	mm(palec)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Sací potrubí	Ø	mm(palec)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)
Max. délka potrubí bez doplnění chladiva		m	30	30	30
Max. délka potrubí		m	70	70	70
Max. převýšení vnitřní / venkovní j.		m	30	30	30
Předplněné množství chladiva		kg	2,30	2,90	3,50
Doplnění chladiva		g/m	45	45	45
Provozní teploty chlazení		min-max °C	-10-46		
Provozní teploty vytápění		min-max °C	-15-24		

MAXI SPLIT R32



Systém MAXISPLIT je navržen tak, aby zajistil OPTIMÁLNEJŠÍ distribuci vzduchu v prostoru o velké tepelné zátěži, při porovnání s použitím jedné vnitřní jednotky o velkém výkonu.

Díky použití praktického rozdělovače, lze k venkovní jednotce (single split) připojit až 4 vnitřní jednotky (stejněho typu). Vnitřní jednotky jsou vždy provozovány ve stejném nastavení. Vhodné pro větší zóny jako obchody, restaurace atp.

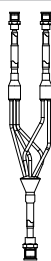
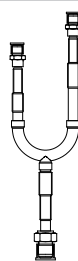
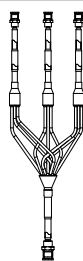
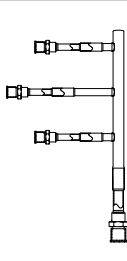
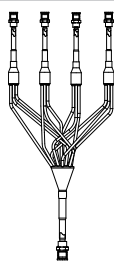
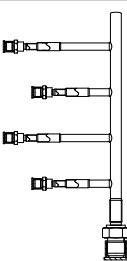
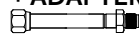
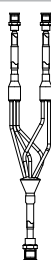
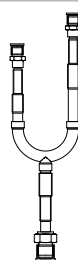
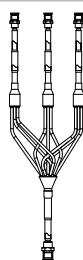
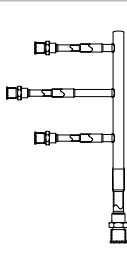
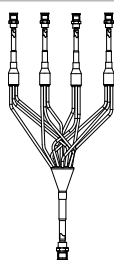
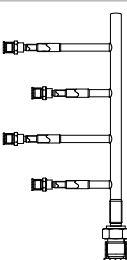
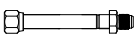
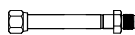
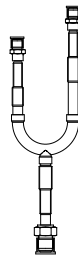
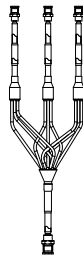
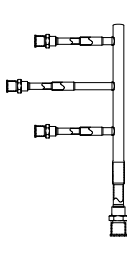
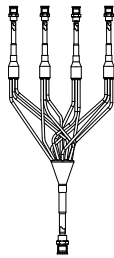
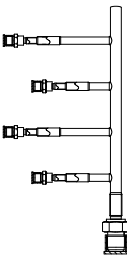
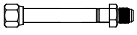
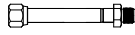
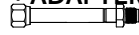
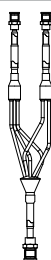
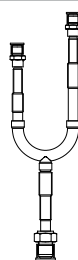
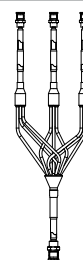
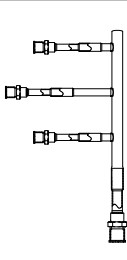
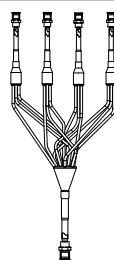
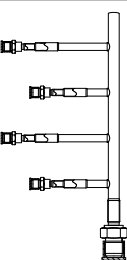
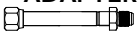
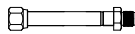
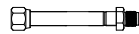


VNITŘNÍ JEDNOTKY			KAZETOVÉ			KONVERTIBILNÍ		
								
VENKOVNÍ JEDNOTKY			1:2	1:3	1:4	1:2	1:3	1:4
10,5 kW			AB50S2SC2FA / AB50S2SC2FA-1	AB35S2SC2FA / AB35S2SC2FA-1	AB25S2SC2FA / AB25S2SC2FA-1	AC50S2SG1FA AC50S2SG1FA	AC35S2SG1FA AC35S2SG1FA AC35S2SG1FA	
1 FÁZOVÉ	1U105S2SS2FA		ROZBOČOVAČ FQG-2Y100A	ROZBOČOVAČ FQG-3Y100A + ADAPTÉR	ROZBOČOVAČ FQG-4Y200A + ADAPTÉR	ROZBOČOVAČ FQG-2Y100A	ROZBOČOVAČ FQG-3Y100A + ADAPTÉR	
3 FÁZOVÉ	1U105S2SS1FB							
12,5 kW			AB71S2SG1FA AB71S2SG1FA	AB50S2SC2FA / AB50S2SC2FA-1	AB35S2SC2FA / AB35S2SC2FA-1	AC71S2SG1FA AC71S2SG1FA	AC50S2SG1FA AC50S2SG1FA AC50S2SG1FA	AC35S2SG1FA AC35S2SG1FA AC35S2SG1FA AC35S2SG1FA
1 FÁZOVÉ	1U125S2SN2FA		ROZBOČOVAČ FQG-2Y200A + ADAPTÉR	ROZBOČOVAČ FQG-3Y200A + ADAPTÉR	ROZBOČOVAČ FQG-4Y200A + ADAPTÉR	ROZBOČOVAČ FQG-2Y200A + ADAPTÉR	ROZBOČOVAČ FQG-3Y200A + ADAPTÉR	ROZBOČOVAČ FQG-4Y200A + ADAPTÉR
3 FÁZOVÉ	1U125S2SN2FB							
14,0 kW	NEW  		AB71S2SG1FA AB71S2SG1FA	AB50S2SC2FA / AB50S2SC2FA-1	AB35S2SC2FA / AB35S2SC2FA-1	AC71S2SG1FA AC71S2SG1FA	AC50S2SG1FA AC50S2SG1FA AC50S2SG1FA	AC35S2SG1FA AC35S2SG1FA AC35S2SG1FA AC35S2SG1FA
1 FÁZOVÉ	1U140S2SN1FA	1U140S2SP2FA	ROZBOČOVAČ FQG-2Y200A + ADAPTÉR	ROZBOČOVAČ FQG-3Y200A + ADAPTÉR	ROZBOČOVAČ FQG-4Y200A + ADAPTÉR	ROZBOČOVAČ FQG-2Y200A + ADAPTÉR	ROZBOČOVAČ FQG-3Y200A + ADAPTÉR	ROZBOČOVAČ FQG-4Y200A + ADAPTÉR
3 FÁZOVÉ	1U140S2SN1FB	1U140S2SP2FB						
16,0 kW	NEW 		AB71S2SG1FA AB71S2SG1FA	AB50S2SC2FA / AB50S- 2SC2FA-1	AB35S2SC2FA / AB35S- 2SC2FA-1	AC71S2SG1FA AC71S2SG1FA	AC50S2SG1FA AC50S2SG1FA AC50S2SG1FA	AC35S2SG1FA AC35S2SG1FA AC35S2SG1FA AC35S2SG1FA
3 FÁZOVÉ	1U160S2SP1FB		ROZBOČOVAČ FQG-2Y200A + ADAPTER	ROZBOČOVAČ FQG-3Y200A + ADAPTÉR	ROZBOČOVAČ FQG-4Y200A + ADAPTÉR	ROZBOČOVAČ FQG-2Y200A + ADAPTÉR	ROZBOČOVAČ FQG-3Y200A + ADAPTÉR	ROZBOČOVAČ FQG-4Y200A + ADAPTÉR

NÁSTĚNNÝ OVLADAČ VOLITELNÝ	NUTNÉ PRO KAŽDÝ SYSTÉM	
		
	YR-E17A	YR-E16B

NÍZKÉ KANÁLOVÉ 40 Pa			KANÁLOVÉ 150 Pa		
					
1:2	1:3	1:4	1:2	1:3	1:4
AD50S2SS1FA / AD50S2SS1FA(H)	AD35S2SS1FA / AD35S2SS1FA(H)	AD25S2SS1FA / AD25S2SS1FA AD25S2SS1FA AD25S2SS1FA	AD50S2SM3FA / AD50S2SM3FA(H)	AD35S2SM3FA / AD35S2SM3FA(H)	
ROZBOČOVAČ FQG-2Y100A	ROZBOČOVAČ FQG-3Y100A + ADAPTÉR		ROZBOČOVAČ FQG-2Y100A	ROZBOČOVAČ FQG-3Y100A + ADAPTÉR	
AD71S2SS1FA / AD71S2SS1FA(H)	AD50S2SS1FA / AD50S2SS1FA(H)	AD35S2SS1FA / AD35S2SS1FA(H)	AD71S2SM3FA / AD71S2SM3FA(H)	AD50S2SM3FA / AD50S2SM3FA(H)	AD35S2SM3FA / AD35S2SM3FA(H)
ROZBOČOVAČ FQG-2Y200A + ADAPTÉR	ROZBOČOVAČ FQG-3Y200A + ADAPTÉR	ROZBOČOVAČ FQG-4Y200A + ADAPTÉR	ROZBOČOVAČ FQG-2Y200A + ADAPTÉR	ROZBOČOVAČ FQG-3Y200A + ADAPTÉR	ROZBOČOVAČ FQG-4Y200A + ADAPTÉR
AD71S2SS1FA / AD71S2SS1FA(H)	AD50S2SS1FA / AD50S2SS1FA(H)	AD35S2SS1FA / AD35S2SS1FA(H)	AD71S2SM3FA / AD71S2SM3FA(H)	AD50S2SM3FA / AD50S2SM3FA(H)	AD35S2SM3FA / AD35S2SM3FA (H)
ROZBOČOVAČ FQG-2Y200A + ADAPTÉR	ROZBOČOVAČ FQG-3Y200A + ADAPTÉR	ROZBOČOVAČ FQG-4Y200A + ADAPTÉR	ROZBOČOVAČ FQG-2Y200A + ADAPTÉR	ROZBOČOVAČ FQG-3Y200A + ADAPTÉR	ROZBOČOVAČ FQG-4Y200A + ADAPTÉR
AD71S2SS1FA / AD71S2SS1FA(H)	AD50S2SS1FA / AD50S2SS1FA(H)	AD35S2SS1FA / AD35S2SS1FA(H)	AD71S2SM3FA / AD71S2SM3FA(H)	AD50S2SM3FA / AD50S2SM3FA(H)	AD35S2SM3FA / AD35S2SM3FA(H)
ROZBOČOVAČ FQG-2Y200A + ADAPTÉR	ROZBOČOVAČ FQG-3Y200A + ADAPTÉR	ROZBOČOVAČ FQG-4Y200A + ADAPTÉR	ROZBOČOVAČ FQG-2Y200A + ADAPTÉR	ROZBOČOVAČ FQG-3Y200A + ADAPTÉR	ROZBOČOVAČ FQG-4Y200A + ADAPTÉR

CENTRÁLNÍ OVLADAČ		BMS	WI-FI
			
HC-SA164DBT	YCZ-A004	HCM-05A	KZW-W001

VENKOVNÍ JEDNOTKY			1:2		1:3		1:4	
10.5 kW								
			LIQUID	GAS	LIQUID	GAS	LIQUID	GAS
1 FÁZOVÉ	1U105S2SS2FA		ROZBOČOVAČ FQG-2Y100A		ROZBOČOVAČ FQG-3Y100A		ROZBOČOVAČ FQG-4Y200A + ADAPTÉR 	
3 FÁZOVÉ	1U105S2SS1FB							
12.5 kW								
			KAPALINA	SÁNÍ	KAPALINA	SÁNÍ	KAPALINA	SÁNÍ
1 FÁZOVÉ	1U125S2SN2FA		ROZBOČOVAČ FQG-2Y200A + ADAPTÉR 		ROZBOČOVAČ FQG-3Y200A + ADAPTÉR 		ROZBOČOVAČ FQG-4Y200A + ADAPTÉR 	
3 FÁZOVÉ	1U125S2SN2FB							
14.0 kW								
			KAPALINA	SÁNÍ	KAPALINA	SÁNÍ	KAPALINA	SÁNÍ
1 FÁZOVÉ	1U140S2SN1FA	1U140S2SP2FA	ROZBOČOVAČ FQG-2Y200A + ADAPTÉR 		ROZBOČOVAČ FQG-3Y200A + ADAPTÉR 		ROZBOČOVAČ FQG-4Y200A + ADAPTÉR 	
3 FÁZOVÉ	1U140S2SN1FB	1U140S2SP2FB						
16,0 kW								
			KAPALINA	SÁNÍ	KAPALINA	SÁNÍ	KAPALINA	SÁNÍ
3 FÁZOVÉ	1U160S2SP1FB		ROZBOČOVAČ FQG-2Y200A + ADAPTÉR 		ROZBOČOVAČ FQG-3Y200A + ADAPTÉR 		ROZBOČOVAČ FQG-4Y200A + ADAPTÉR 	

SPECIFIKACE KOMBINACÍ

VENKOVNÍ JEDNOTKA	VNITŘNÍ JEDNOTKA	POČET VNITŘ. J.	NÁSTĚNNÝ OVLADAČ	ROZBOČOVAČ SÁNÍ	ROZBOČOVAČ KAPALINA	MODEL ROZBOČOVAČ
1U105S2S2FA 1U105S2S1FB	AB50S2SC1FA / AB50S2SC1FA-1 AC50S2SG1FA AD50S2SS1FA / AD50S2SS1FA-1 AD50S2SM3FA / AD50S2SM3FA	2	YR-E17A			FQG-2Y100A
1U125S2SN2FA 1U125S2SN2FB 1U140S2SN1FA 1U140S2SN1FB 1U140S2SP2FA 1U140S2SP2FB 1U160S2SP1FB	AB71S2SG1FA AC71S2SG1FA AD71S2SS1FA / AD71S2SS1FA-1 AD71S2SM3FA / AD71S2SM3FA-1	2	YR-E17A			FQG-2Y200A
1U105S2S2FA 1U105S2S1FB	AB35S2SG1FA AC35S2SG1FA AD35S2SS1FA / AD35S2SS1FA-1 AD35S2SM3FA / AD35S2SM3FA-1	3	YR-E17A			FQG-3Y100A
1U125S2SN2FA 1U125S2SN2FB 1U140S2SN1FA 1U140S2SN1FB 1U140S2SP2FA 1U140S2SP2FB 1U160S2SP1FB	AB50S2SC1FA / AB50S2SC1FA-1 AC50S2SG1FA AD50S2SS1FA / AD50S2SS1FA(H) AD50S2SM3FA / AD50S2SM3FA(H)	3	YR-E17A			FQG-3Y200A
1U105S2S2FA 1U105S2S1FB 1U125S2SN2FA 1U125S2SN2FB 1U140S2SN1FA 1U140S2SN1FB 1U140S2SP2FA 1U140S2SP2FB 1U160S2SP1FB	AB25S2SC2FA / AB25S2SC2FA-1 AB35S2SC1FA / AB35S2SC1FA-1 AC35S2SG1FA AD35S2SS1FA / AD35S2SS1FA(H) AD35S2SM3FA / AD35S2SM3FA(H)	4	YR-E17A			FQG-4Y200A

SPECIFIKACE POTRUBNÍHO ZAPOJENÍ

KOMB.	Schéma zapojení	Max. délka potrubí (m)			Max. převýšení vnitř. a venk. jednotky (m)			Max. délka potrubí za rozbočovačem (m)			Max. převýšení mezi vnitřními jednotkami (m)			Max. rozdíl délek za rozbočovačem (m)			Průměr potrubí (mm)			Průměr za rozbočovačem (mm)		
2		L+L1+L2			H			L1 o L2			H1			L1 - L2			kapalina / sání			kapalina / sání		
		1U 105	1U 125	1U 140	1U 105	1U 125	1U 140	1U 105	1U 125	1U 140	1U 105	1U 125	1U 140	1U 105	1U 125	1U 140	1U 105	1U 125	1U 140	1U 105	1U 125	1U 140
		≤50	≤50	≤75	≤30	≤30	≤30	≤20			≤0,5			≤10			9,52 15,88	9,52 15,88	9,52 15,88	9,52 15,88	9,52 15,88	9,52 15,88
3		L+L1+L2			H			L1 o L2 o L3			H1			(Lx-Ly) x,y=1,2,3 x≠y			kapalina / sání			kapalina / sání		
		1U 105	1U 125	1U 140	1U 105	1U 125	1U 140	1U 105	1U 125	1U 140	1U 105	1U 125	1U 140	1U 105	1U 125	1U 140	1U 105	1U 125	1U 140	1U 105	1U 125	1U 140
		≤50	≤60	≤75	≤20	≤30	≤30	≤20			≤0,5			≤10			9,52 15,88	9,52 15,88	9,52 15,88	6,35 9,52	6,35 12,7	6,35 12,7
4		L+L1+L2+L3+L4			H			L1 o L2 o L3 o L4			H1			(Lx-Ly) x,y=1,2,3,4 x≠y			kapalina / sání			kapalina / sání		
		1U 105	1U 125	1U 140	1U 105	1U 125	1U 140	1U 105	1U 125	1U 140	1U 105	1U 125	1U 140	1U 105	1U 125	1U 140	1U 105	1U 125	1U 140	1U 105	1U 125	1U 140
		≤50	≤60	≤75	≤20	≤30	≤30	≤20	≤20	≤20	≤0,5	≤0,5	≤0,5	≤10	≤10	≤10	9,52 15,88	9,52 15,88	9,52 15,88	6,35 12,7	6,35 9,52	6,35 9,52

Haier

klimatizace



SVĚTOVÁ 1 V DOMÁCÍCH SPOTŘEBIČÍCH

Dovozce pro ČR a SR:

Na Návsi 33, 25101 Čestlice, Česká republika,
Tel. +420 272 088 370 - Fax +420 272 088 371
haier-klimatizace.cz, haier-klimatizacia.cz
info@sokra.cz

sokra