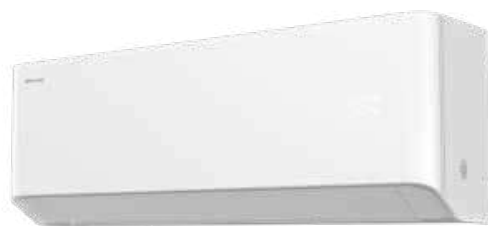


Unipure

Jednoduchá instalace, Jednoduchý život



Jednoduchá instalace Pro

Díky odnímatelnému panelu a integrovaným montážním podpěrám je při zavěšení klimatizace na stěnu dostatek prostoru pro připojení plynokapalinového potrubí, což výrazně zvyšuje efektivitu instalace a činí ji jednodušší a rychlejší.



HI-NANO

Zdravé, vysoce koncentrované ionty dokáží účinně eliminovat prach a viry, inhibovat bakterie ve vzduchu, včetně 60,07 % PM2.5, 92,6 % H1N1 a 88,5 % bakterií E. coli během 2 hodin, čímž vytvářejí skutečně zdravé a kvalitní prostředí.



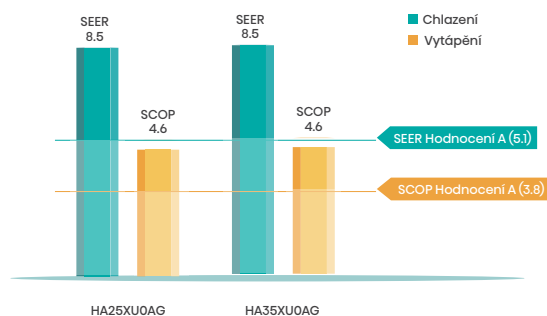
Statistiky výkonu a spotřeby

Aplikace je pohodlný nástroj pro zjištění spotřeby energie, chladicího a vytápěcího výkonu klimatizace (den, týden, rok).



Vysoká energetická účinnost

Technologie Hisense Expert Inverter zvyšuje efektivitu jednotky. Vynikající chladicí/vytápěcí výkon je další předností modelů HB. Všechny modely s kapacitou od 25 do 50 dosáhly hodnocení „A++“ pro SEER a SCOP.



Design stability PCB

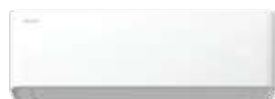
Zvýšení tloušťky antikorozičního nátěru PCB venkovní jednotky na 50 µm, použití antikorozičních šroubů a elektrických komponentů. Utěsnění elektrické skříňky zabraňuje poškození venkovní PCB hmyzem.



Unipure (HB)

R32 DC Inverter SEER A+++ SCOP A++ Multi

Vnitřní jednotka



<Bílá>

Venkovní jednotka



YXE-C01U(E)
Volitelné



RZY1
V balení



Easy Installation Pro



Easy to Clean



HI-NANO



Ovládání hlasem



TMS systém pro kontrolu teploty



3 úrovněová anti-korozní ochrana



Statistiky spotřeby



Statistiky výkonu chlazení a vytápění



WiFi ovládání



Vysoká energetická účinnost



Samočišticí vnitřní systém



Funkce proti tvorbě plísní



PCB s ochranou před hmyzem



Antibakteriální povrch výměníků



Vytápění při nízkých teplotách do -22 °C



Jednoduchá údržba



Časovač 24 h



Univerzální vnitřní jednotka



19 dB(A)

Vnitřní jednotka	Model	HB25XU0AG	HB35XU0AG	HB50BP0AG	HB70KW0AG
Venkovní jednotka	Model	AS25XU0EW	AS35XU0EW	AS50BP0EW	AS70KW0EW
Chlazení					
Chladicí výkon (Min - Max) (1)	kW	2,6 (0,8-3,2)	3,5(1,0-4,0)	5,0 (1,6-6,3)	7,0 (1,6-7,8)
Elektrický příkon (Min- Max) (1)	kW	0,65 (0,17-1,4)	0,93 (0,19-1,5)	1,22 (0,26-1,8)	2,0 (0,42-2,76)
EER	-	4,0	3,76	4,1	3,5
SEER: Sezónní chladicí faktor	-	8,5	8,5	8,5	7,8
Energetická třída	-	A+++	A+++	A+++	A++
Návrhový výkon (Pdesignc) (2)	kW	2,6	3,5	5,0	7,0
Orientační roční spotřeba energie (3) (GCE)	kWh/A	107	144	206	314
Vytápění (Průměrná sezóna)					
Vytápěcí výkon (Min- Max) (1)	kW	3,0 (0,8-3,3)	3,9 (1,0 - 4,4)	5,4 (1,6-6,2)	6,7 (1,8-8,0)
Elektrický příkon (Min- Max) (1)	kW	0,69 (0,17-1,5)	0,93 (0,19-1,6)	1,38 (0,32-1,65)	1,8 (0,395-2,85)
COP	-	4,35	4,19	3,91	3,72
SCOP: Sezónní vytápěcí faktor	-	4,6	4,6	4,6	4,6
Energetická třída	-	A++	A++	A++	A++
Návrhový výkon (Pdesignc) (2)	kW	2,2	2,7	3,9	5,0
Orientační roční spotřeba energie (3) (GCE)	kWh/A	670	822	1187	1622
Vnitřní jednotka					
Rozměry (Š x V x H)	mm	850×293×204	850×293×204	973×303×227	1070×322×232
Hmotnost	Kg	9,5	9,5	11,5	13,0
Průtok vzduchu (Max)	m3/h	680	680	950	1100
Výkon odvlhčování	l/hr	0,9	1,2	2,0	2,2
Akustický výkon (Max)	dB (A)	57	57	60	64
Hladina akustického tlaku (Min-Max)	dB (A)	19*/25-40	19*/26-41	19*/31-44	19*/32-47
Venkovní jednotka					
Rozměry (Š x V x H)	mm	810x585x280	810x585x280	860×667×310	900×750×340
Hmotnost	Kg	28,5	29,5	38	49
Akustický výkon (Max)	dB (A)	64	64	64	69
Hladina akustického tlaku (Max)	dB (A)	54	55	55	59
Elektrické připojení	V, Hz, Ø	220-240V~.50Hz,1P	220-240V~.50Hz,1P	220-240V~.50Hz,1P	220-240V~.50Hz,1P
Pracovní rozsah venkovních teplot (Chlazení)	°C	-15 °C - 45 °C	-15 °C - 45 °C	-15 °C - 45 °C	-15 °C - 45 °C
Pracovní rozsah venkovních teplot (Vytápění)	°C	-22 °C - 24 °C	-22 °C - 24 °C	-22 °C - 24 °C	-22 °C - 24 °C
Kompresor	-	Rotační	Rotační	Rotační	Rotační
Instalace					
Průměr potrubí kapalina/Plyn	mm (palec)	6,35 (1/4) / 9,52 (3/8)	6,35 (1/4) / 9,52 (3/8)	6,35 (1/4) / 12,7 (1/2)	9,52 (3/8) / 15,88 (5/8)
Délka potrubí (Max)	m	20	20	20	20
Max převýšení (Vnitřní/Venkovní)	m	10	10	15	15
Náplň chladiva (Základní)	Kg	0,5	0,63	1,18	1,75
Náplň chladiva (Ekvivalent)	TCO2Eq	0,34	0,43	0,80	1,18
Délka chladivového potrubí bez přidání chladiva (Max)	m	5	5	5	5
Přídavek chladiva	g/m	20	20	20	30
Elektrický proud (Chlazení/Vytápění)	A	2,9 / 3,1	4,2 / 4,2	5,4 / 6,2	8,9 / 8
Elektrický proud (maximální hodnota)	A	6,5	7	12,3	15,3
Elektrické připojení	*Hlavní napájecí kabel do venkovní jednotky *Připojovací kabel mezi venkovní a vnitřní jednotkou: 4 vodiče + 1 uzemnění				
Chladivo					
Typ chladiva (4)	-	R32	R32	R32	R32
GWP: Potenciál globálního oteplování	-	675	675	675	675
Ekvivalent CO2 (Základní náplň)	-	675	675	675	675

(1)/(2)/(3)/(4) - Pro detaily měření hodnot uvedených v tabulce kontaktujte distributora

Minimální délka trasy chladivového potrubí je 3 m, na zařízení se nevztahuje záruka pokud bude trasa kratší.

*Hodnota naměřená při aktivaci režimu QUIET na dálkovém ovladači.

			A+++/A+++	Novinka		
		FUNKCE	Energy Pro X	Unipure	Comfort	Easy
TECHNOLOGIE		Měření spotřeby elektrické energie Statistiky výkonu chlaz. a vytápění	●	●	-	-
		360 Full DC Inverter	●	●	●	-
		Univerzální vnitřní jednotka	●	●	●	-
		WiFi ovládání	●	●	●	Volitelné
		Easy Installation, Easy service	-	●	●	●
		Ovládání hlasem	●	●	-	-
		Vyhřívání vana venkovní jednotky	●	●	2,5 kW 3,5kW	-
KOMFORT		Inteligentní oko	●	-	-	-
		Funkce Komfort TMS a AI (umělá inteligence)	●	-	-	-
		3D nasávání vzduchu	●	-	-	-
		Natáčení lamel do všech směrů - ovladačem	●	●	●	●
		Hlučnost dB(A)	18	19	19	19
		Temperování na 8 °C	●	●	●	●
		I FEEL	●	●	●	●
		Funkce SUPER	●	●	●	●
		Vytápění při venkovních teplotách	-25°C	-22°C	-20°C	-15°C
		Funkce SMART (auto mód)	●	●	●	●
		Funkce SLEEP	●	●	●	●
		Displej LED	●	●	●	●
		Časovač 24h	●	●	●	●
		Ovládání přes kabelový ovladač	Volitelné	Volitelné	Volitelné	Volitelné
		Kontakt ON/OFF	●	●	●	-
ZDRAVÍ		Filtrace 4v1 s aktivním uhlím	●	●	●	-
		Antibakteriální povrch výměníků	●	●	●	●
		Funkce proti tvorbě plísní	●	●	●	●
		Samočisticí systém vnitřní + vnější / vnitřní jednotky	Vnitřní + vnější	Vnitřní	Vnitřní	Vnitřní
		Hi - Nano likviduje bakterie a viry	●	●	-	-