

Standardní nástěnné jednotky MSZ-AP

Highlights

- Hodnota koeficientu SCOP až 4,4/SEER až 7,4
- Třída energetické účinnosti až A+ / A++
- Hladina akustického tlaku (IG) min. 29 dB(A)
- Plnicí množství chladiva (standardní singlesplitová jednotka) max. 1,71 kg

Univerzální pomocník je všestranný a obsahuje spoustu chytrých doplňků v širokém výkonostním rozsahu.

Ideální do velkých místností

- Mimořádně velký dosah až 12 m
- Vertikální úhel pro výdech vzduchu lze nastavit do sedmi směrů
- Maximální chladicí výkon 8,7 kW

Vzduchový filtr

- Filtruje prach z okolního vzduchu a zabraňuje znečištění výměníku tepla. Vysoký stupeň účinnosti zůstává plně zachován i po umytí filtru.

Stříbrný iontový filtr (volitelné příslušenství)

- Díky technologii iontů stříbra lze dosáhnout mimořádně účinného čištění, při němž se ze vzduchu v místnosti odstraňují bakterie, pyly a alergen. Mimořádně vysoký stupeň odlučivosti umožňuje zachycovat částice o minimální velikosti 0,01 μm .

Horizontální výdech vzduchu

- Zajišťuje velmi komfortní distribuci vzduchu zejména v režimu chlazení

i-save

- Uložení preferovaného provozního režimu

Wi-Fi adaptér MELCloud

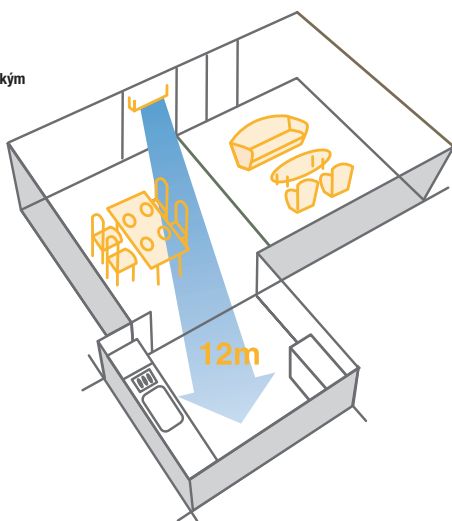
- Standardně je v systému integrován Wi-Fi adaptér MELCloud

Dálkové ovládání s infračerveným přenosem s funkcí týdenního časovače v základní výbavě

Příslušenství

Typové označení	Popis	Množství
MAC-2360FT	Stříbrný iontový filtr	10
MAC-1300RC	Držák dálkového ovládání	15

Proud vzduchu s dalekým a širokým dosahem





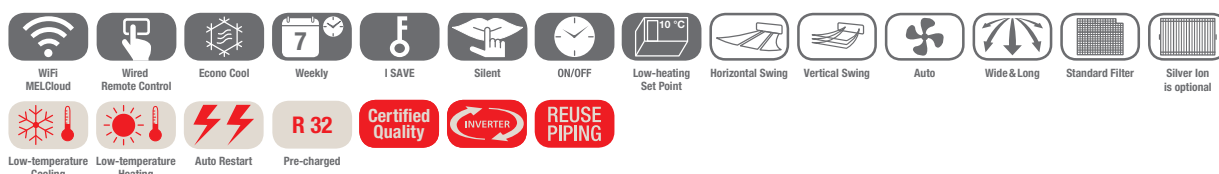
MUZ-AP60/71VG



MSZ-AP60/71VGK

R32

Standardní nástěnné jednotky Split-Inverter/chlazení nebo topení



Invertorové nástěnné jednotky MSZ-AP, chlazení/topení

Označení vnitřní jednotky		MSZ-AP60VGK	MSZ-AP71VGK
Označení venkovní jednotky		MUZ-AP60VG	MUZ-AP71VG
Chlazení	chladič výkon (kW)	6,1 (1,4–7,3)	7,1 (2,0–8,7)
	příkon (kW)	1,59	2,01
	SEER	7,4	7,2
	třída energetické účinnosti	A++	A++
	Oblast použití (°C)	–10~+46	–10~+46
Vytápění	topný výkon (kW)	6,8 (2,0–8,6)	8,1 (2,2–10,3)
	příkon (kW)	1,67	2,12
	SCOP	4,6	4,4
	třída energetické účinnosti	A++	A+
	Oblast použití (°C)	–15~+24	–15~+24

Označení vnitřní jednotky		MSZ-AP60VGK	MSZ-AP71VGK
Průtok vzduchu v režimu chlazení (m ³ /h)	N/V	564/1134	576/1116
Hladina akustického tlaku (dB(A))	N/V	29/48	30/49
Rozměry (mm)	Š/H/V	1.100/257/325	1.100/257/325
Hmotnost (kg)		16	17
Označení venkovní jednotky		MUZ-AP60VG	MUZ-AP71VG
Objemový průtok vzduchu (m ³ /h)		3126	3246
Hladina akustického tlaku (dB(A))	chlazení / topení	56 / 57	56 / 55
Rozměry (mm)	Š/H/V	800/285/714	840/330/880
Hmotnost (kg)		40	55
Údaje o chladivu			
Celková délka vedení (m)		30	30
Max. výškový rozdíl (m)		15	15
Typ chladiva / množství (kg) / max. množství (kg)		R32/1,05/1,35	R32/1,5/1,71
GWP / ekvivalent CO ₂ (t) / ekvivalent CO ₂ max. (t)		675/0,71/0,92	675/1,02/1,22
Množství předplněného chladiva pro (m)		15	15
Množství doplněného chladiva (g/m)		20	20
Průměr připojení chladiva Ø (mm)	kap. plyn	6 12	6 12
Elektrické parametry			
Zdroj napětí (V, fáze, Hz)		220–240, 1, 50	220–240, 1, 50
Provozní el. proud (A)		7,1	8,8
Doporučený průřez vedení – přívod venkovní jednotky (mm ²)		3 x 2,5	3 x 2,5
Doporučený průřez vedení – vnitřní jednotka / venkovní jednotka (mm ²)		4 x 1,5	4 x 1,5
Doporučená velikost jištění (A)		20	20

Hladina akustického tlaku naměřena ve vzdálenosti 1 m před a 0,8 m pod vnitřní jednotkou v režimu chlazení.
Třída energetické účinnosti na stupnici od A+++ do D

Naše klimatizační zařízení a tepelná čerpadla obsahují fluorované skleníkové plyny R410A, R134a, R32.
Další informace získáte v příslušném provozním návodu.