



Nástěnné jednotky Premium MSZ-EF

Highlights

- Hodnota koeficientu SCOP až 4,7 / SEER až 9,1
- Třída energetické účinnosti až A++ / A+++
- Hlučnost od 19 dB(A)
- Dálkové ovládání s infračerveným přenosem s funkcí týdenního časovače v základní výbavě

Nástěnné jednotky Premium v sobě kombinují nejvyšší estetické požadavky s nejnovější inovativní klimatizační technologií. Velmi tichý chod a nízká spotřeba energie činí z těchto zařízení dokonalého společníka do interiéru.

Prémiový design

- Produkty si zachovávají strohý, symetrický vzhled i během provozu
- Dodávají se ve třech barevných provedeních: černý lak, bílý lak a stříbrný mat

Flexibilita

- Lze připojit k systému City Multi pomocí sady LEV Kit

Stříbrný iontový filtr

- Díky technologii iontů stříbra lze dosáhnout mimořádně účinného čištění, při němž se ze vzduchu v místnosti odstraňují nepříjemné pachy, bakterie a alergenů. Vysoký stupeň účinnosti zůstává plně zachován i po umytí filtru.

i-save

- Uložení preferovaného provozního režimu



uzavřeno



otevřeno

Příslušenství

Typové označení	Popis	Množství
MAC-2370FT	Stříbrný iontový vzduchový filtr (náhradní filtr)	10



MUZ-EF25-42VG

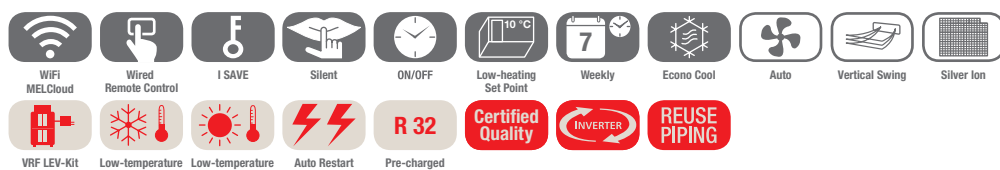
MUZ-EF50VG

MSZ-EF18-50VGW

MSZ-EF18-50VGS

MSZ-EF18-50VGB

Nástěnné jednotky Premium Design Split-Inverter / chlazení nebo topení



Invertorové nástěnné jednotky MSZ-EF, chlazení / topení

Označení vnitřní jednotky		MSZ-EF18VG W / B / S	MSZ-EF22VG W / B / S	MSZ-EF25VG W / B / S	MSZ-EF35VG W / B / S	MSZ-EF42VG W / B / S	MSZ-EF50VG W / B / S
Označení venkovní jednotky		Multi Split MXZ	Multi Split MXZ	MUZ-EF25VG	MUZ-EF35VG	MUZ-EF42VG	MUZ-EF50VG
Chlazení	chladič výkon (kW)	1,8	2,2	2,5 (0,9–3,4)	3,5 (1,1–4,0)	4,2 (0,9–4,6)	5,0 (1,4–5,4)
	příkon (kW)	–	–	0,540	0,910	1,200	1,540
	SEER	–	–	9,1	8,8	7,9	7,5
	třída energetické účinnosti	–	–	A+++	A+++	A++	A++
	Oblast použití (°C)	–	–	–10~+46	–10~+46	–10~+46	–10~+46
Vytápění	topný výkon (kW)	3,3	3,3	3,2 (1,0–4,2)	4,0 (1,3–5,5)	5,4 (1,3–6,3)	5,8 (1,4–7,5)
	příkon (kW)	–	–	0,700	0,950	1,455	1,560
	COP/SCOP	–	–	4,7	4,6	4,6	4,5
	třída energetické účinnosti	–	–	A++	A++	A++	A+
	Oblast použití (°C)	–	–	–15~+24	–15~+24	–15~+24	–15~+24

Označení vnitřní jednotky		MSZ-EF18VG W / B / S	MSZ-EF22VG W / B / S	MSZ-EF25VG W / B / S	MSZ-EF35VG W / B / S	MSZ-EF42VG W / B / S	MSZ-EF50VG W / B / S
Proud vzduchu v režimu chlazení (m³/h)	N/V	240/498	240/498	240/498	240/498	240/534	240/558
Hladina akustického tlaku (dB(A))	N/V	19/36	19/36	21/36	21/36	28/39	30/40
Rozměry (mm)	Š/H/V	885/195/299	885/195/299	885/195/299	885/195/299	885/195/299	885/195/299
Hmotnost (kg)		11,5	11,5	11,5	11,5	11,5	11,5
Označení venkovní jednotky		Multi Split MXZ	Multi Split MXZ	MUZ-EF25VG	MUZ-EF35VG	MUZ-EF42VG	MUZ-EF50VG
Objemový průtok vzduchu (m³/h)		–	–	1806	1806	1806	2868
Hladina akustického tlaku (dB(A))	chlazení / topení	–	–	47/48	49/50	50/51	52/52
Rozměry (mm)	Š/H/V	–	–	800/285/550	800/285/550	800/285/550	800/285/714
Hmotnost (kg)		–	–	31	34	35	40
Údaje o chladivu							
Celková délka vedení (m)		–	–	20	20	20	30
Max. výškový rozdíl (m)		–	–	12	12	12	15
Typ chladiva / množství (kg) / max. množství (kg)		–	–	R32/0,62/***	R32/0,74/***	R32/0,74/***	R32/1,05/***
GWP / ekvivalent CO ₂ (t) / ekvivalent CO ₂ , max. (t)		–	–	675/0,42/***	675/0,50/***	675/0,50/***	675/0,71/***
Množství předplněného chladiva pro (m)		–	–	7	7	7	7
Množství doplněného chladiva (g/m)		–	–	***	***	***	***
Průměr připojení chladiva Ø (mm)	kap. plyn	–	–	6 10	6 10	6 10	6 10
Elektrické parametry							
Zdroj napětí (V, fáze, Hz)		–	–	220–240, 1, 50	220–240, 1, 50	220–240, 1, 50	220–240, 1, 50
Provozní el. proud (A)		–	–	2,9	4,2	5,7	6,9
Doporučený průřez vedení – přívod venkovní jednotky (mm²)		–	–	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 2,5
Doporučený průřez vedení – vnitřní jednotka / venkovní jednotka (mm²)		–	–	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5
Doporučená velikost jištění (A)		–	–	10	10	16	16

*** Hodnoty nebyly v době tisku ještě k dispozici

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