



Premium oldalfali készülék MSZ-EF

Highlights

- SCOP 4.7-ig/SEER 9.1-ig
- Energiahatékonysági osztály A++/A+++ besorolásig
- Hangnyomásszint (belső egység) 19 dB(A)-tól
- Hűtőközeg-töltetmennyiség (Standard Split) max. 1,51 kg

Az MSZ-EF oldalfali készülék a maximális esztétikai igényeket a legmodernebb klímatechnológiával kombinálja. Szinte minden helyi előfeltételhez alkalmas és három modellszínben (fényes fehér, fényes fekete és matt ezüst) kapható.

Szűrő

- Légszűrő ezüst-ion bevonattal
- V-Blokkoló szűrő sorozatban beépített
- Plasma-Quad-Connect szűrő (opció)*

i-save

- Az előnyben részesített üzemállapot mentése

MELCloud WiFi-adapter

- MELCloud WiFi-adapter alapkivitelben integrált

A heti időzítő funkcióval rendelkező infravörös távvezérlő a szállítási terjedelem része.

* A Plasma-Quad-Connect szűrőhöz külön helyet kell betervezni az oldalfali készülék felett (+ kb. 110 mm).



Kiegészítők

Typus	Leírás	Mennyiség
MAC-2470FT-E	V-Blokkoló szűrő MSZ-EF modellhez	10
MAC-100FT-E	Plasma-Quad-Connect	1
MAC-1300RC	Távvezérlő tartó	15



MUZ-EF25-42VG

MUZ-EF50VG

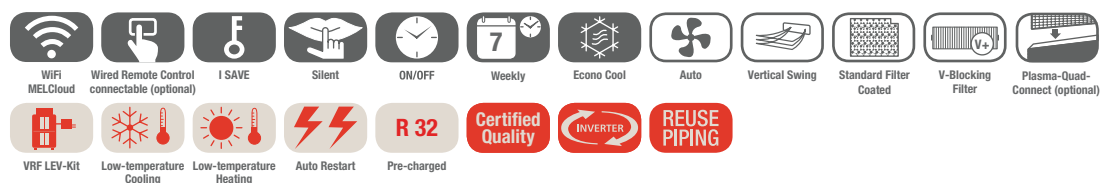
MSZ-EF18-50VGKW

MSZ-EF18-50VGKS

MSZ-EF18-50VGKB

Premium Design fali berendezések

Inverteres Split/Hűtésre/Fűtésre



MSZ-EF inverteres fali berendezések, hűtés/fűtés

Beltéri egységek típusa		MSZ-EF18VGK W / B / S	MSZ-EF25VGK W / B / S	MSZ-EF35VGK W / B / S	MSZ-EF42VGK W / B / S	MSZ-EF50VGK W / B / S
Kültéri egységek típusa		Multi Split MXZ	MUZ-EF25VG	MUZ-EF35VG	MUZ-EF42VG	MUZ-EF50VG
Hűtés	Hűtési teljesítmény (kW)	1,8	2,5 (0,9–3,4)	3,5 (1,1–4,0)	4,2 (0,9–4,6)	5,0 (1,4–5,4)
	Teljesítményfelvétel (kW)	–	0,540	0,910	1,200	1,540
	SEER	–	9,1	8,8	7,9	7,5
	Energiahatékonysági osztály	–	A+++	A+++	A++	A++
	Üzemi tartomány (°C)	–	–10~+46	–10~+46	–10~+46	–10~+46
Fűtés	Fűtési teljesítmény (kW)	3,3	3,2 (1,0–4,2)	4,0 (1,3–5,1)	5,4 (1,3–6,3)	5,8 (1,4–7,5)
	Teljesítményfelvétel (kW)	–	0,700	0,950	1,455	1,560
	SCOP	–	4,7	4,6	4,6	4,5
	Energiahatékonysági osztály	–	A++	A++	A++	A+
	Üzemi tartomány (°C)	–	–15~+24	–15~+24	–15~+24	–15~+24

Beltéri egységek típusa		MSZ-EF18VGK W / B / S	MSZ-EF25VGK W / B / S	MSZ-EF35VGK W / B / S	MSZ-EF42VGK W / B / S	MSZ-EF50VGK W / B / S
Levegő-térfogatóáram hűtő üzemmódban (m³/h)	a / m	240/498	240/498	240/498	348/534	348/552
Hangnyomásszint (dB(A))	a / m	19/36	19/36	21/36	28/39	30/40
Hangteljesítményszint (dB(A))		60	60	60	60	60
Méretek (mm)	szé / mé / ma	885/195/299	885/195/299	885/195/299	885/195/299	885/195/299
Tömeg (kg)		11,5	11,5	11,5	11,5	11,5
Kültéri egységek típusa		Multi Split MXZ	MUZ-EF25VG	MUZ-EF35VG	MUZ-EF42VG	MUZ-EF50VG
Levegő-térfogatóáram (m³/h)		–	1668	2058	1920	2412
Hangnyomásszint (dB(A))	Hűtés / Fűtés	–	47/48	49/50	50/51	52/52
Hangteljesítményszint (dB(A))		–	58	62	62	65
Méretek (mm)*	szé / mé / ma	–	800/285/550	800/285/550	800/285/550	800/285/714
Tömeg (kg)		–	31	34	35	40
Hűtőtechnikai adatok						
Teljes csővezetési hossz (m)		–	20	20	20	30
Maximális magasságkülönbség (m)		–	12	12	12	15
Hűtőközeg típusa / mennyisége (kg) / max. mennyisége (kg)		–	R32/0,62/0,88	R32/0,74/1,00	R32/0,74/1,00	R32/1,05/1,51
GWP / CO ₂ -ekvivalens (t) / CO ₂ -ekvivalens max. (t)		–	675/0,42/0,60	675/0,50/0,68	675/0,50/0,68	675/0,71/1,03
Hűtőközeg gyári töltet (m)		–	7	7	7	7
Hűtőközeg utántöltési mennyisége (g / m)		–	20	20	20	20
Kalorikus csövek csatlakozása Ø (mm)	–	–	6	6	6	6
	–	–	10	10	10	10
Elektromos adatok						
Feszültségellátás (V, fázis, Hz)		–	220–240, 1, 50	220–240, 1, 50	220–240, 1, 50	220–240, 1, 50
Üzemi áramfelvétel (A)		–	2,9	4,2	5,7	6,9
Ajánlott teljesítmény-keresztmetszet - kültéri egység tápvezetése (mm²)		–	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 2,5
Ajánlott teljesítmény-keresztmetszet - beltéri egység - kültéri egység (mm²)		–	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5
Ajánlott kismegszakító (A)		–	10	10	12	16

* A kiűvölmellék és a légáram számára a készülék alatt még 100 mm-nyi helyet kell biztosítani.

A beltéri készülék hangnyomásszintje 1 méterrel a készülék előtt és 0,8 méterrel a készülék alatt, hűtő üzemmódban mérve. Energiahatékonysági osztály egy A+++ és D közötti skálán