



Urządzenia ściennie Premium MSZ-EF

Highlights

- SCOP do 4,7 / SEER do 9,1
- Klasa efektywności energetycznej do A++ / A+++
- Poziom hałasu (urządzenie wewnętrzne) od 19 dB(A)
- Ilość czynnika chłodniczego (standardowa konfiguracja Single Split) maks. 1,51 kg

Urządzenie ściennie MSZ-EF stanowi udane połączenie estetyki z nowatorską techniką klimatyzacyjną. Nadaje się niemal do każdego rozkładu wnętrza i dostępne jest w trzech kolorach (błyszcząca biel, błyszcząca czerń i matowy srebrny).

Filtr oczyszczający powietrze

- Odfiltrowuje pył z powietrza z wnętrza i zapobiega zabrudzeniu wymiennika ciepła. Mycie filtra nie pogarsza w jakimkolwiek stopniu skuteczności jego działania.

Filtr oczyszczający powietrze z jonami srebra

- Powłoka z zawartością jonów srebra pozwala na uzyskanie wysokiej czystości powietrza poprzez skuteczne usuwanie z pomieszczenia bakterii, pyłków i alergenów. Bardzo wysoki stopień filtracji sprawia, że zatrzymywane są cząsteczki już o wielkości 0,01 μm .

i-save

- Możliwość zapamiętywania preferowanych ustawień trybu pracy

Karta Wi-Fi MELCloud

- Standardowo wbudowana karta Wi-Fi MELCloud

W komplecie pilot na podczerwień z funkcją programatora tygodniowego i podświetlanym wyświetlaczem



zamknięta



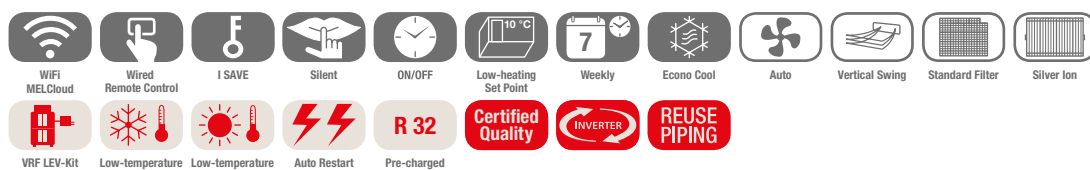
otwarta

Akcesoria

Oznaczenie typu	Opis
MAC-2370FT	Filtr oczyszczający powietrze z jonami srebra (filtr zamienny)
MAC-1300RC	Uchwyt na pilota



Dekoracyjne urządzenia ściennie Premium Split-Inverter / Chłodzenie i grzanie



Inwerterowe urządzenia ściennie MSZ-EF, chłodzenie/grzanie

Oznaczenie urządzeń wewnętrznych	MSZ-EF18VGK W/B/S	MSZ-EF22VGK W/B/S	MSZ-EF25VGK W/B/S	MSZ-EF35VGK W/B/S	MSZ-EF42VGK W/B/S	MSZ-EF50VGK W/B/S
Oznaczenie urządzeń zewnętrznych	Multi Split MXZ	Multi Split MXZ	MUZ-EF25VG	MUZ-EF35VG	MUZ-EF42VG	MUZ-EF50VG
Chłodzenie						
Moc chłodnicza (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)
Pobór mocy (kW)	–	–	0,540	0,910	1,200	1,540
SEER	–	–	9,1	8,8	7,9	7,5
Klasa efektywności energetycznej	–	–	A+++	A+++	A++	A++
Zakres zastosowania (°C)	–	–	–10~+46	–10~+46	–10~+46	–10~+46
Grzanie						
Moc grzewcza (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)
Pobór mocy (kW)	–	–	0,700	0,950	1,455	1,560
SCOP	–	–	4,7	4,6	4,6	4,5
Klasa efektywności energetycznej	–	–	A++	A++	A++	A+
Zakres zastosowania (°C)	–	–	–15~+24	–15~+24	–15~+24	–15~+24

Oznaczenie urządzeń wewnętrznych	MSZ-EF18VGK W/B/S	MSZ-EF22VGK W/B/S	MSZ-EF25VGK W/B/S	MSZ-EF35VGK W/B/S	MSZ-EF42VGK W/B/S	MSZ-EF50VGK W/B/S
Wydatek powietrza w trybie chłodzenia (m³/h)	N/W 240/498	240/498	240/498	240/498	348/534	348/558
Poziom hałasu (dB(A))	N/W 19/36	19/36	21/36	21/36	28/39	30/40
Wymiary (mm)	Szer./Gł./Wys. 885/195/299	885/195/299	885/195/299	885/195/299	885/195/299	885/195/299
Masa (kg)	11,5	11,5	11,5	11,5	11,5	11,5
Oznaczenie urządzeń zewnętrznych	Multi Split MXZ	Multi Split MXZ	MUZ-EF25VG	MUZ-EF35VG	MUZ-EF42VG	MUZ-EF50VG
Wydatek powietrza (m³/h)	–	–	1668	2082	1920	2412
Poziom hałasu przy chłodzeniu/grzaniu (dB(A))	–	–	47/48	49/50	50/51	52/52
Wymiary (mm)	Szer./Gł./Wys. –	–	800/285/550	800/285/550	800/285/550	800/285/714
Masa (kg)	–	–	31	34	35	40
Parametry chłodnicze						
Całkowita długość instalacji chłodniczej (m)	–	–	20	20	20	30
Maks. różnica poziomów (m)	–	–	12	12	12	15
Typ / ilość (kg) / maks. ilość (kg) czynnika chłodniczego (kg)	–	–	R32/0,62/0,88	R32/0,74/1,00	R32/0,74/1,00	R32/1,05/1,51
GWP / ekwiwalent CO ₂ (t) / maks. ekwiwalent CO ₂ (t)	–	–	675/0,42/0,59	675/0,50/0,68	675/0,50/0,68	675/0,71/1,02
Ilość czynnika chłodniczego napełnianego fabrycznie na (m)	–	–	7	7	7	7
Dodatkowa ilość czynnika chłodniczego (g/m)	–	–	20	20	20	30
Przyłącza chłodnicze Ø (mm)						
ciecz	–	–	6	6	6	6
gaz	–	–	10	10	10	10
Parametry elektryczne						
Napięcie zasilania (V, faza, Hz)	–	–	220–240, 1, 50	220–240, 1, 50	220–240, 1, 50	220–240, 1, 50
Prąd pracy (A)	–	–	2,9	4,2	5,7	6,9
Zalecany przekrój przewodów - podłączenie urządzenia zewnętrznego (mm²)	–	–	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 2,5
Zalecany przekrój przewodów - urządzenie wewnętrzne - urządzenie zewnętrzne (mm²)	–	–	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5
Zalecana wielkość bezpiecznika (A)	–	–	10	10	16	16

Poziom hałasu jednostki wewnętrznej mierzony 1 m przed i 0,8 m poniżej jednostki w trybie chłodzenia
Klasa efektywności energetycznej na skali od A+++ do D

Nasze urządzenia klimatyzacyjne i pompy ciepła zawierają fluorowane gazy cieplarniane R410A, R134a, R32.
Więcej informacji znaleźć można w odpowiedniej instrukcji obsługi.