



R32

Oszczędność energii

Technologie inwerterowe Mitsubishi Electric są dostosowane aby zapewniać automatyczne dobieranie obciążenia pracy w zależności od zapotrzebowania. Zmniejsza to nadmierne zużycie energii elektrycznej, a tym samym realizuje klasę energetyczną A++ dla trybu chłodzenia i A+ dla trybu grzania.

Minimalistyczny design

Zaokrąglona powierzchnia przedniego panelu zapewnia minimalistyczny, przyjazny wygląd jednostki. Niewielka szerokość pozwala na instalację w mniejszych, węższych przestrzeniach.

Łatwe sterowanie

Intuicyjny w obsłudze pilot oraz funkcje jednostki ściennej zapewniają łatwą kontrolę i komfort użytkownika.

WiFi i możliwości sterowania (opcja)

Opcjonalny interfejs oraz oparta na rozwiązaniu chmurowym aplikacja MELCloud pozwala użytkownikowi na kontrolowanie klimatyzatorów oraz sprawdzanie aktualnego statusu pracy urządzeń za pośrednictwem urządzeń mobilnych takich jak laptopy, tablety, czy smartfony.

Możliwości sterowania (opcjonalne)

- Zdalne włączanie/wyłączanie jest możliwe poprzez podłączenie zewnętrznego sygnału.
- Zależnie od stosowanego interfejsu możliwe jest podłączenie sterownika przewodowego (np. PAR-33MAA).
- Sterowanie centralne jest możliwe po podłączeniu do M-NET.



*Urządzenia ściennie opcjonalnie posiadają sterowanie



Inwerterowe urządzenia ściennie

Split-Inverter / Chłodzenie i grzanie

Oznaczenie urządzeń wewnętrznych		MSZ-HR25VF	MSZ-HR35VF	MSZ-HR42VF	MSZ-HR50VF
Wymiary	Wys. x Szer. x Gł. mm	280x838x228	280x838x228	280x838x228	280x838x228
Masa	KG	8,5	8,5	9,0	9,0
Wydatek powietrza	Chłodzenie	m ³ /min 3,6-5,4-7,2-9,7	3,6-5,6-7,8-11,7	6,0-8,7-10,8-13,1	6,4-9,2-11,2-13,1
	Ogrzewanie	m ³ /min 3,3-5,4-7,4-10,1	3,3-5,4-7,4-10,5	5,6-7,9-10,8-13,4	6,1-8,3-11,2-14,5
Ciśnienie akustyczne (SLo-Lo-Mid-Hi-SHi)	Chłodzenie	dB(A) 21-30-37-43	22-31-38-46	24-34-39-46	28-36-40-45
	Ogrzewanie	dB(A) 21-30-37-43	21-30-37-44	24-32-40-46	27-34-41-47
Moc akustyczna	Nominalna	dB(A) 57	60	60	60
Oznaczenie urządzeń zewnętrznych		MUZ-HR25VF	MUZ-HR35VF	MUZ-HR42VF	MUZ-HR50VF
Wydatek powietrza (m ³ / h)		538x699x249	538x699x249	550x800x285	550x800x285
Masa	KG	23	24	34	35
Ciśnienie akustyczne	min / maks	dB(A) 50-50	51-51	50-51	50-51
Moc akustyczna	Nominalna	dB(A) 63	64	64	64
Parametry chłodnicze					
Maksymalny pobór prądu	A	5,0	6,7	8,5	10,0
	Średnice Ciecz/Gaz	mm 6.35/9.52	6.35/9.52	6.35/9.52	6.35/9.52
Długość instalacji chłodniczej	Długość maks.	m 20	20	20	20
	Maks. różnica poziomów	m 12	12	12	12
Gwarantowany zakres zastosowania	Chłodzenie	°C -10~+46	-10~+46	-10~+46	-10~+46
	Ogrzewanie	°C -10~+24	-10~+24	-10~+24	-10~+24
Czynnik chłodniczy (GWP)		R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)

Zużycie energii w oparciu o wyniki standardowych testów. Rzeczywiste zużycie zależy od sposobu użytkowania urządzenia oraz od miejsca montażu.

SEER i SCOP zostały obliczone zgodnie z rozporządzeniem delegowanym EU/626/2011.

Nasze urządzenia klimatyzacyjne i pompy ciepła zawierają fluorowane gazy cieplarniane R410A, R407C, R134a, R32.

Zdjęcia urządzeń zastosowane zostały jedynie do celów ilustracyjnych, rzeczywisty wygląd może różnić się od prezentowanego.