



MUZ-LN50VGHZ/60VG

MUZ-LN50VG

MUZ-LN25/35VG/VGHZ

MSZ-LN25-60VG V

MSZ-LN25-60VG B

MSZ-LN25-60VG R

Urządzenia ściennie Diamond

Split-Inverter / Chłodzenie i grzanie



Inwerterowe urządzenia ściennie MSZ-LN, chłodzenie / grzanie

Oznaczenie urządzeń wewnętrznych	MSZ-LN25VG V/B/R	MSZ-LN35VG V/B/R	MSZ-LN50VG V/B/R	MSZ-LN60VG V/B/R
Oznaczenie urządzeń zewnętrznych	MUZ-LN25VG	MUZ-LN35VG	MUZ-LN50VG	MUZ-LN60VG
Oznaczenie urządzeń zewnętrznych Hyper Heating	MUZ-LN25VGHZ	MUZ-LN35VGHZ	MUZ-LN50VGHZ	-
Chłodzenie				
Moc chłodnicza (kW)	2,5 (1,0 - 3,5) (0,8 - 3,5)*	3,5 (0,8 - 4,0) (0,8 - 4,0)*	5,0 (1,0 - 6,0) (1,4 - 5,8)*	6,1 (1,4 - 6,9)
Pobór mocy (kW)	0,485	0,82	1,38	1,79
SEER	10,5 (10,5)*	9,5 (9,4)*	8,5 (7,6)*	7,5
Klasa efektywności energetycznej	A+++	A+++	A+++ (A+++)*	A++
Zakres zastosowania (°C)	-10~+46	-10~+46	-10~+46	-10~+46
Grzanie				
Moc grzewcza (kW)	3,2 (0,8 - 5,4) (1,0 - 6,3)*	4,0 (1,0 - 6,3) (1,0 - 6,6)*	6,0 (1,0 - 8,2) (1,8 - 8,7)*	6,8 (1,8 - 9,3)
Pobór mocy (kW)	0,58	0,8	1,48	1,81
SCOP	5,2	5,1	4,6	4,6
Klasa efektywności energetycznej	A+++	A+++	A++	A++
Zakres zastosowania (°C)	-15~+24 (-25~+24)*	-15~+24 (-25~+24)*	-15~+24 (-25~+24)*	-15~+24

Oznaczenie urządzeń wewnętrznych	MSZ-LN25VG V/B/R	MSZ-LN35VG V/B/R	MSZ-LN50VG V/B/R	MSZ-LN60VG V/B/R
Wydatek powietrza w trybie chłodzenia N/S/W (m³/h)	258/426/528	258/426/528	342/534/636	426/636/762
Poziom hałasu dB(A)	N/W	19/36	27/39	29/45
Wymiary (mm)	Szerokość	890	890	890
	Głębokość	233	233	233
	Wysokość	307	307	307
Masa (kg)	15,5	15,5	15,5	15,5
Oznaczenie urządzeń zewnętrznych	MUZ-LN25VG/VGHZ	MUZ-LN35VG/VGHZ	MUZ-LN50VG/VGHZ	MUZ-LN60VG
Wydatek powietrza (m³/h)	1884	1884 (2028)*	2400 (2928)*	3006
Poziom hałasu przy chłodzeniu/grzaniu dB(A)	46 / 49	49 / 50	51 / 54	55 / 55
Wymiary (mm)	Szer./Gł./Wys.	800/285/550	800/285/550	800/285/714 (840/330/880)*
Masa (kg)	35	35 (36)*	40 (55)*	55
Parametry chłodnicze				
Całkowita długość instalacji chłodniczej (m)	20	20	20 (30)*	30
Maks. różnica poziomów (m)	12	12	12 (15)*	15
Typ / ilość (kg) / maks. ilość (kg) czynnika chłodniczego (kg)	R32 / 1,00 / 1,26	R32 / 1,00 / 1,26	R32 / 1,25 / 1,51	R32 / 1,45 / 1,91
GWP / ekwiwalent CO ₂ (t) / maks. ekwiwalent CO ₂ (t)	675 / 0,68 / 0,86	675 / 0,68 / 0,86	(R32 / 1,45 / 1,91)* 675 / 0,85 / 1,03 (675 / 0,98 / 1,3)*	675 / 0,98 / 1,3
Ilość czynnika chłodniczego napełnianego fabrycznie (m)	7	7	7	7
Dodatkowa ilość czynnika chłodniczego (g/m)	20	20	20	20
Przyłącza chłodnicze Ø (mm)	cięż	6	6	6
	gaz	10	10	12
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)	Chłodzenie	2,5	3,9	6,3
	Grzanie	3,0	4,0	6,8
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 (12)*	16	16

* Tylko dla urządzeń Hyper Heating MUZ-LN25/35/50VGHZ

Poziom hałasu jednostki wewnętrznej mierzony 1 m przed i 0,8 m poniżej jednostki w trybie chłodzenia

Nasze urządzenia klimatyzacyjne i pompy ciepła zawierają fluorowane gazy cieplarniane R410A, R407C, R134a, R32.
Więcej informacji znaleźć można w odpowiedniej instrukcji obsługi.



Urządzenia ściennie Diamond MSZ-LN

Urządzenie ściennie Diamond wpada w oko nie tylko za sprawą nietypowego wyglądu. Jest także wyposażone w wiele nowatorskich funkcji.

Czujnik i-see 3D

- Równomierna temperatura
- Efektywność energetyczna dzięki wykrywaniu obecności

Poczwórny filtr plazmowy Plus

- Unieszkodliwia 99% wszystkich bakterii i alergenów w ciągu 65 minut

Technika Hyper Heating

- Ustawienie stałej wydajności grzewczej przy temperaturze zewnętrznej do -15°C

Funkcja Double Vane

- Podwójne żaluzje powietrzne umożliwiają uzyskanie różnych strumieni powietrza
- Bezpośredni lub pośredni przepływ powietrza

Różne kolory z pasującymi pilotami

Pięknie lakierowana powierzchnia o strukturze Hairline

Tryb nocny

* Na podstawie testu w pomieszczeniu wzorcowym o objętości 25 m³



Ruby Red

Pearl White

Onyx Black

- SCOP do 5,2/ SEER do 10,5
- Klasa efektywności energetycznej do A+++ / A+++
- Bardzo cicha praca — tylko 19 dB(A)
- Karta Wi-Fi MELCloud w wyposażeniu seryjnym
- Pilot na podczerwień z programatorem tygodniowym w komplecie