

MSZ-LN R32

Sistem montat pe perete

Pompa de căldură inverter

Mseries

Gama MSZ-LN este un sistem montat pe perete care îmbină eficiența energetică cu un design sofisticat și simplificat. Finisată cu o gamă de culori profunde, bogate și o senzație de calitate premium, această gamă prezintă cele mai noi inovații de produse, toate concepute pentru a spori experiența utilizatorului.

R32



Caracteristici cheie și beneficii:

- Senzorul 3D i-see oferă confort personalizat, monitorizând automat ocuparea camerei, poziția și temperaturile corpului
- Filtrul Plasma Quad Plus utilizează o tehnologie puternică de plasmă pentru a filtra chiar și particulele microscopice
- Acoperirea cu două bariere către schimbătorul de căldură, ventilator și conducta de aer previne acumularea de praf și grăsime
- Interfață Wi-Fi încorporată care permite controlul și monitorizarea prin intermediul aplicației MELCloud compatibile acum cu Alexa
- Noi controlere retroilluminate



R32



MSZ-LN UNITĂȚI INTERIOARE		MSZ-LN16VG2 R / B / V / W	MSZ-LN25VG2 R / B / V / W	MSZ-LN35VG2 R / B / V / W	MSZ-LN50VG2 R / B / V / W	MSZ-LN80VG2 R / B / V / W
CAPACITATE (kW)	Încălzire (nominal)	2,0 (0,9 - 4,0)	3,2 (0,8 - 5,4)	4,0 (1,0 - 6,3)	6,0 (1,0 - 8,2)	6,8 (1,8 - 9,3)
	Răcire (nominal)	1,8 (0,9 - 3,0)	2,5 (1,0 - 3,5)	3,5 (0,8 - 4,0)	5,0 (1,0 - 6,0)	6,1 (1,4 - 6,9)
	Încălzire (Masa Baterie)	-	2,84 (0,88 - 4,45)	3,3 (0,83 - 5,2)	4,94 (0,82 - 6,75)	5,8 (1,48 - 7,68)
	Răcire (Masa Baterie)	-	2,48 (0,89 - 3,47)	3,47 (0,79 - 3,96)	4,95 (0,89 - 5,94)	6,05 (1,38 - 6,84)
SHF (nominal)	-	0,97	0,90	0,77	0,75	0,75
COP / EER (nominal)	-	5,52 / 5,15	5,00 / 4,27	4,05 / 3,62	3,78 / 3,41	4,8 / 7,5
SCOP / SEER (BS EN14825)	-	5,2 / 10,5	5,1 / 9,5	4,8 / 8,5	4,8 / 7,5	4,8 / 7,5
ERP EFICIENȚĂ ENERGETICĂ CLASĂ	Încălzire răcire	-	A+++ / A+++	A+++ / A+++	A++ / A+++	A++ / A++
AIRFLOW (l/s)	Încălzire (SLO-Lo-MI-HI-SH)	67-95-118-142-240	67-95-118-142-240	71-97-118-142-228	90-107-142-178-262	110-168-192-227-262
	Răcire (SLO-Lo-MI-HI-SH)	71-97-118-147-198	71-97-118-147-198	71-97-118-147-213	95-127-148-177-232	118-147-177-212-262
DIMENSIUNEA Tavii (m)	Gez	9,52 (3/8 ")	9,52 (3/8 ")	9,52 (3/8 ")	9,52 (3/8 ")	12,7 (1/2 ")
	Lichid	6,35 (1/4 ")	6,35 (1/4 ")	6,35 (1/4 ")	6,35 (1/4 ")	6,35 (1/4 ")
NIVEL DE PRESIUNE SONORĂ (dBA)	Încălzire (SLO-Lo-MI-HI-SH)	19-24-29-36-45	19-24-29-36-45	19-24-29-36-45	25-29-34-39-47	29-37-41-45-49
	Răcire (SLO-Lo-MI-HI-SH)	19-23-29-36-42	19-23-29-36-42	19-24-29-36-43	27-31-35-39-46	29-37-41-45-49
NIVEL DE PUTERE SONORĂ (dBA)		58	58	58	60	65
DIMENSIUNI (mm)	Lățime x Adâncime x Înălțime	890 x 233 x 307	890 x 233 x 307	890 x 233 x 307	890 x 233 x 307	890 x 233 x 307
GREUTATE (kg)		15,5	15,5	15,5	15,5	15,5
ALIMENTARE ELECTRICA		Alimentat de unitatea exterioară	Alimentat de unitatea exterioară	Alimentat de unitatea exterioară	Alimentat de unitatea exterioară	Alimentat de unitatea exterioară
EVALUARE SIGURANȚĂ (BS88) - HRC (A)		6	6	6	6	6
Cablu de Interconectare Nr		4	4	4	4	4

Note: MSZ-LN16VG este disponibil numai cu unitățile exterioare R32 Multi-Split. Roua nărilor (R), negru onix (B), alb perlat (V), alb natural (W).

NIVEL DE PRESIUNE SONORĂ (dBA) NIVEL

DE PUTERE SONORĂ (dBA) GREUTATE (kg)

DIMENSIUNI (mm)
ALIMENTARE ELECTRICA
FAZĂ

PUTEREA SISTEMULUI (kW)

CURENT DE ÎNCEPERE (A)

CURENTUL DE FUNCȚIONARE A SISTEMULUI
(A) VALORAREA SIGURANȚEI (BS88) - HRC
(A) CABLUL PRINCIPAL Nr.

Lungime maximă a conductei (m)

DIFERENȚĂ MAXIMĂ LA ÎNĂLȚIME (m) REFRIGERANT DE ÎNCĂRCARE (kg) / CO₂ EQUIVALENT
(t) - R32 (GWP 675) - 7m REFRIGERANT ADICIONAL MAX (kg) / CO₂ EQUIVALENT (t) - R32 (GWP 675)

VEDERE SUPERIOARA



În vigoare începând cu mai 2020

