

MSZ-EF R32

Sistem montat pe perete Zen

Pompa de căldură invertor

M series

Seria Zen este un sistem montat pe perete care combină eficiența energetică cu un sistem sofisticat, design simplificat.

Combinând un consum de energie impresionant de redus cu o performanță liniștită, dar puternică, unitățile au un panou frontal cu un stil distinct, care nu numai că arată atrăgător, dar ajută și la simplificarea curățării unității.

Proiectate pentru a completa decorul interior modern și potrivite pentru o gamă largă de aplicații, unitățile Zen se amestecă în mod natural oriunde sunt instalate și sunt disponibile în trei culori; negru, argintiu și alb. Pentru a facilita controlul și economisirea energiei, controlerul universal are un timp de 7 zile încorporat.

Caracteristici cheie și beneficii:

- Design elegant într-o gamă de trei culori distincte
- Funcționare eficientă din punct de vedere energetic, cu o performanță puternică
- Interfață Wi-Fi încorporată care permite controlul și monitorizarea prin intermediul aplicației MELCloud compatibile acum cu Alexa
- Noi controlere retroiluminate

R32



R32



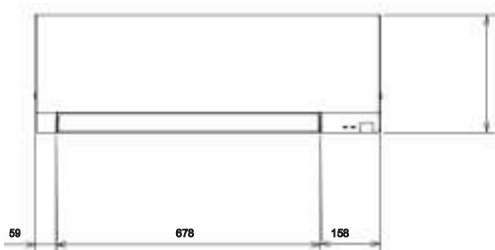
MSZ-EF B / S / W UNITĂȚI INTERIOARE		MSZ-EF25VGK B / S / W	MSZ-EF35VGK B / S / W	MSZ-EF50VGK B / S / W
CAPACITATE (kW)	Încălzire (nominală)	3,2 (1,0-4,2)	4,0 (1,3-5,1)	5,8 (1,4-7,5)
	Răcire (nominală)	2,5 (0,9-3,4)	3,5 (1,1-4,0)	5,0 (1,4-5,4)
	Încălzire (Maree Bitate)	2,65 (0,91-3,49)	3,32 (1,08-4,23)	4,82 (1,16-6,23)
	Răcire (Maree Bitate)	2,48 (0,89-3,37)	3,47 (1,09-3,96)	4,98 (1,39-5,36)
SHF (nominal)		0,97	0,80	0,70
COP / EER (nominal)		4,57 / 4,63	4,21 / 3,85	3,72 / 3,25
SCOP / SEER (BS EN14825)		4,7 / 9,1	4,8 / 8,8	4,5 / 7,5
ERP EFICIENȚĂ ENERGETICĂ GLASĂ	Încalzire racie	A++ / A+++	A++ / A+++	A+ / A++
AIRFLOW (l/s)	Încălzire / răcire - SLO-Lo-MI-HI-SHI	67-77-103-148-198 / 67-77-105-138-175	67-77-103-148-212 / 67-77-105-138-175	107-120-150-185-243 / 97-113-132-153-188
DIMENSIUNEA TAVII (mm)	Gas	9,62 (3/8 ")	9,62 (3/8 ")	9,62 (3/8 ")
	Lichid	6,35 (1/4 ")	6,35 (1/4 ")	6,35 (1/4 ")
NIVEL DE PRESIUNE SONORĂ (dBA) NIVEL	Încălzire / răcire - SLO-Lo-MI-HI-SHI	21-24-29-37-45 / 19-23-29-36-42	21-24-30-38-46 / 21-24-30-38-42	30-33-37-43-49 / 30-33-36-40-43
DE PUTERE SONORĂ (dBA) DIMENSIUNI		80	80	80
(mm)	Lățime x Adâncime x Înălțime	885 x 195 x 299	885 x 195 x 299	885 x 195 x 299
GREUTATE (kg)		11,5	11,5	11,5
ALIMENTARE ELECTRICA		Alimentat de unitatea exterioară	Alimentat de unitatea exterioară	Alimentat de unitatea exterioară
EVALUARE SIGURANȚĂ (BS88) - HRC (A)		6	6	6
Cablu de interconectare Nr		4	4	4

Notă: Negru (B), Argintiu (S), Alb (W)

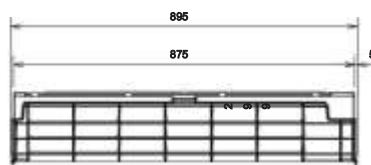
MUZ-EF UNITĂȚI EXTERNE		MUZ-EF25VG	MUZ-EF35VG	MUZ-EF50VG
NIVEL DE PRESIUNE SONORĂ (dBA) NIVEL	Încalzire racie	48/47	50/49	52/52
DE PUTERE SONORĂ (dBA) GREUTATE (kg)	Răcire	68	62	65
		31	34	40
DIMENSIUNI (mm)	Lățime x Adâncime x Înălțime	800 x 285 x 550	800 x 285 x 550	800 x 285 x 714
ALIMENTARE ELECTRICA		220-240V, 50Hz	220-240V, 50Hz	220-240V, 50Hz
FAZĂ		Singur	Singur	Singur
PUTEREA SISTEMULUI (kW)	Încălzire / răcire (nominală)	0,70 / 0,54	0,95 / 0,91	1,56 / 1,54
	Încălzire / răcire (Maree Bitate)	0,64 / 0,44	0,87 / 0,73	1,42 / 1,24
CURENT DE ÎNCEPERE (A)		3,6	4,4	7,1
CURENTUL DE FUNCȚIONARE A SISTEMULUI	Încălzire / răcire [MAX]	3,8 / 3,0 [6,8]	4,4 / 4,2 [6,8]	7,1 / 6,9 [13,6] 16
(A) VALORAREA SIGURANȚEI (BS88) - HRC		10	10	
(A) CABLUL PRINCIPAL Nr.		3	3	3
Lungime maximă a conductei (m)		20	20	30
DIFERENȚĂ MAXIMĂ LA ÎNĂLȚIME (m) REFRIGERANT DE ÎNCĂRCARE (kg) / CO ₂ EQUIVALENT (t) -		12	12	15
R32 (GWP 675) - 7m REFRIGERANT ADICIONAL MAX (kg) / CO ₂ EQUIVALENT (t) - R32 (GWP 675)		0,62 / 0,42	0,74 / 0,50	1,05 / 0,71
		0,26 / 0,18	0,26 / 0,18	0,46 / 0,31

MSZ-EF25 / 35 / 50VGK B / S / W DIMENSIUNI

VEDERE DIN FAȚĂ



VEDERE SUPERIOARA



VEDERE LATERALA

