

LOFTKASSETTE SLZ-M



SLZ-M loftkassette med det slanke design og den effektive kontrol af luftflowet er en af de mest støjsvage på markedet. Denne kassettemodel er perfekt til hjemmemiljøer såvel som kontorer og forretningslokaler.

Indedelen er designet til at blive brugt i et 600 x 600 loftanlæg, men kan også bruges i et fast loft. Installationsdybde er kun 245 mm. Dybden på det nye panel er reduceret til 10 mm. Alle modeller har en indbygget kondensvandspumpe og kan tilsluttes vores MXZ multisplit-systemer til opvarmning ned til -25 ° C **. Mitsubishi Electric varmepumper er naturligvis tilpasset

vores kolde nordiske klima. Mitsubishi Electrics store styrke er, at al forskning og produktudvikling finder sted i egne laboratorier, og at alle vigtige komponenter fremstilles i egne fabrikker. Dette betyder, at vi kan garantere kvaliteten og ydeevnen for alle produkter, der sælges under Mitsubishi Electric-mærket.

R32



MELCloud®

** I kombination med MXZ-2E53VAHZ

Produktinformation

TEKNISK INFORMATION - SLZ					
INDEDEL		SLZ-M25FA	SLZ-M35FA	SLZ-M50FA	
UDEDEL		SUZ-M25VA	SUZ-M35VA	SUZ-M50VA	
VARME	Dimensionerende effekt (P-Design)	kW	2	2,3	3,2
	Årlig elforbrug	kWh/a	716	843	1191
	SCOP*	SCOP	A+ / 4,3	A+ / 4,3	A+ / 4,2
	Varmeeffekt (Nominel)	kW	3,2	4	5
	Varmeeffekt (Min - Max)	kW	1,3 - 4,2	1,0 - 5,0	1,3 - 5,5
KØL	Dimensionerende effekt (P-Design)	kW	2,6	3,5	4,6
	Årlig elforbrug	kWh/a	139	183	253
	SEER	SEER	A++ / 6,3	A++ / 6,7	A++ / 6,3
	Køleffekt (Nominel)	kW	2,5	3,5	4,6
	Køleffekt (Min - Max)	kW	1,4 - 3,2	0,7 - 3,9	1,0 - 5,2
INDEDEL	Dimensioner (Panel) (B x H x D)	mm	570x245x570 <625x10x625>		
	Vægt (Panel)	kg	15 <3>	15 <3>	15 <3>
	Luftflow (Lav - Høj)	m³ / min	6,0 - 6,5 - 7,0	6,5 - 7,5 - 8,5	6,5 - 8,0 - 9,5
	Lydniveau (SPL) (Lav - Høj)	dB(A)	24 - 26 - 28	25 - 28 - 31	25 - 30 - 34
	Lydniveau (PWL)	dB(A)	45	48	51
UDEDEL	Dimensioner (B x H x D)	mm	800 x 550 x 285	800 x 550 x 285	800 x 714 x 285
	Vægt	kg	30	35	41
	Lydniveau - Varme (SPL)	dB(A)	46	48	49
	Lydniveau - Køl (SPL)	dB(A)	45	48	48
	Driftsstrøm (Max)	A	6,8	8,5	13,5
	Anbefalet sikring	A	10	10	16
	Laveste garanterede drifttemp. (Varme ¹ / Køl ²)	°C	-20 / -10	-20 / -10	-20 / -15
Driftsstrøm (Max)	A	7	8,7	13,7	
Rørstørrelse (Væske / Gas)	tum	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 1/2"	
Max. rørlængde	m	20	20	30	
Max. højdeforskel	m	12	12	30	
Eldata	V / Fas / Hz	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	
GWP / CO2 EKVIVALENTER					
Kølemiddel**			R32	R32	R32
GWP			675	675	675
Fyldningsmængde	Vægt	kg	0,65	0,9	1,2
	CO2-ekvivalenter	ton	0,44	0,61	0,81
Max påfyldningsmængde	Vægt	kg	0,91	1,16	1,66
	CO2-ekvivalenter	ton	0,61	0,78	0,78

Angivne data er i kombination med SUZ-M.

¹ Med MAC-AUTO3-1,5 Varmekabel med indbygget termostat

² Med Air protect guide.

* SCOP Sæsonbetonet effektivitetskoefficient. Årlig gennemsnitlig effektivitet. – hvad du kan forvente at få igen i løbet af året.

** Dette produkt indeholder kølemiddel type R32 med en GWP værdi på 675 (CO2 =1kg) Ved indgreb i systemet gælder kravene i henhold til F-gas regulering. Denne GWP værdi baseres på direktiv (EU) 517/2014 fra IPCC 4. udgave.

TILBEHØR	
ARTIKEL	
PAC-SE41TS-E	Fjernsensor Forudgående bevægelse af rumføleren på indedelen.
PAC-SF1ME-E	I-See 3D sensor
PAR-33MAA-J	Fortrådet Fjernkontrol
MAC-567IF-E	WiFi-interface til kontrol via MELCloud



Med 3D I-See-sensoren er det lettere end nogensinde før at spare energi. 8 sensorelementer registrerer alle personer i rummet inden for en radius på 12 meter. Sensoren registrerer antallet af personer i rummet og justerer effekten i overensstemmelse hermed. Afhængigt af hvor folk i rummet er kan luftretningen også justeres for at opnå maksimal komfort.



For at sikre energieffektiv og sikker drift af varmepumpe i ekstremt vejr bør maskiner udstyres med sne- og vindkapper. Stativhøjde i henhold til gældende norm for hver klimazone. Andre oplysninger findes i den tekniske manual.