



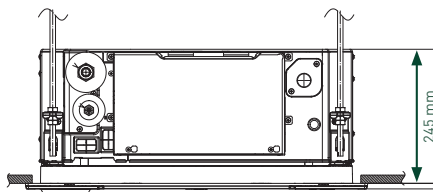
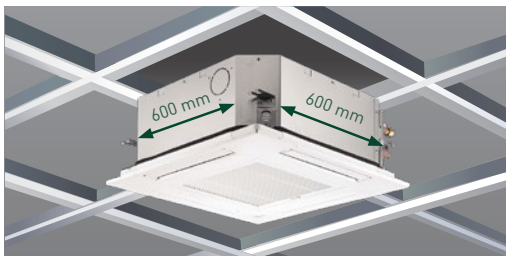
“Kompaktna stropna kasetna enota s 4-smernim izpihom zraka, ki zagotavlja maksimalno udobje z enakomerno porazdelitvijo toka zraka po celotnem prostoru.”



*opcijski

> KASETNA KLIMATSKA NAPRAVA ZA VGRADJNO V SPUŠČEN STROP:

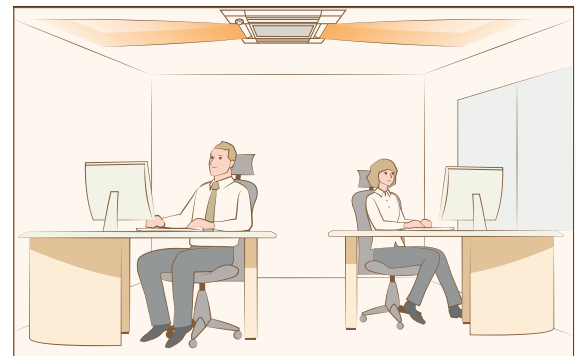
- enostavna montaža z minimalnim posegom v konstrukcijo stropa
- dimenzije enote 600 x 600 mm s 4 smernim izpihom,
- grelje do -10 °C zunanje temperature,
- hlajenje do -10 °C (modela 25, 35) in -15 °C (modela 50, 60) zunanje temperature
- višina odvoda kondenzata do 850 mm
- priložena okrasna maska zagotavlja eleganten videz naprave, ki se zlije s prostorom.



> 3D I-SEE SENZOR

Senzor zazna število oseb v prostoru in avtomatično prilagodi moč delovanja sistema tem pogojem. S tem načinom delovanja se sistem odziva na spremembe števila oseb in dolgoročno varčuje z energijo. V primeru, ko je prostor dlje časa nezaseden, se sistem ugasne oz. zmanjša delovanje. Ko sistem zazna pozicijo osebe, avtomatično spremeni kot izpiha v smer osebe oz. kot je nastavljeno na upravljalniku. Vsaka loputa se lahko nastavi neodvisno s funkcijo.

PAC-SF1ME-E je opcijski.



> NAPRAVO LAHKO UPRAVLJAMO Z:

- IR upravljalnik ali opcijsko žični stenski daljinski upravljalnik PAR-40MAA,
- Opcijsko upravljanje naprave preko Wi-Fi vmesnika z aplikacijo MelCloud.



> NOTRANJA IN ZUNANJA ENOTA

Notranja enota **R32**



SLZ-M15/25/35/50/60FA

Zunanja enota **R32**



SUZ-M25/35VA



SUZ-M50VA



SUZ-M60VA

Daljinski upravljalnik



vključen v
notranjo enoto



*opcijski



*opcijski



*opcijski

*Notranje enote so povezljive tudi z multisplit (MXZ) napravami, ki omogočajo več prostorsko klimatizacijo.

> TEHNIČNI PODATKI

NOTRANJA ENOTA		SLZ-M15FA	SLZ-M25FA	SLZ-M35FA	SLZ-M50FA	SLZ-M60FA			
ZUNANJA ENOTA			SUZ-M25VA	SUZ-M35VA	SUZ-M50VA	SUZ-M60VA			
Hladilno sredstvo		R32							
Električno napajanje na zunanjo enoto [V / faza / Hz]		230V/1F/50Hz							
HLAJENJE	Nazivna moč	kW	-	2.5	3.5	4.6	5.7		
	Letna poraba el. energije	kWh/a	-	139	183	253	321		
	SEER (sezonska učinkovitost pri hlajenju)		-	6.3	6.7	6.3	6.2		
	Razred sezonske energetske učinkovitosti		-	A++	A++	A++	A++		
	Zmogljivost	Nazivna	kW	-	2.5	3.5	4.6	5.7	
		Min-Max	kW	-	1.4 - 3.2	0.7 - 3.9	1.0 - 5.2	1.5 - 6.3	
GRETJE (povprečna sezona)	El. poraba	Nazivna	kW	-	0.65	1.09	1.35	1.67	
	Nazivna moč	kW	-	2.2	2.6	3.6	4.6		
	Nazivna kapaciteta		pri referenčni nazivni temperaturi	kW	-	2.0 [-10°C]	2.3 [-10°C]	3.2 [-10°C]	4.1 [-10°C]
			pri bivalentni temperaturi	kW	-	2.0 [-7°C]	2.3 [-7°C]	3.2 [-7°C]	4.1 [-7°C]
			pri mejni delovni temperaturi	kW	-	2.0 [-10°C]	2.3 [-10°C]	3.2 [-10°C]	4.1 [-10°C]
		Rezervna zmogljivost ogrevanja	kW	-	0.2	0.3	0.4	0.5	
		Letna poraba električne energije	kWh/a	-	716	843	1191	1559	
		SCOP (sezonska učinkovitost pri gretju)		-	4.3	4.3	4.2	4.1	
		Razred sezonske energetske učinkovitosti		-	A+	A+	A+	A+	
		Zmogljivost / moč	Nazivna	kW	-	3.2	4.0	5.0	6.4
			Min-Max	kW	-	1.3 - 4.2	1.0 - 5.0	1.3 - 5.5	1.6 - 7.3
		El. poraba	Nazivna	kW	-	0.88	1.07	1.56	2.13
Delovni tok (max)		A	-	7.0	8.7	13.7	15.1		
Vhodna moč		Nazivna	kW	0.02	0.02	0.02	0.04		
Delovni tok (max)		A	0.17	0.20	0.24	0.32	0.43		
NOTRANJA ENOTA	Dimenzije	V x Š x G	mm	245-570-570 <10-625-625>	245-570-570 <10-625-625>	245-570-570 <10-625-625>	245-570-570 <10-625-625>		
	Teža		kg	15 <3>	15 <3>	15 <3>	15 <3>		
	Pretok zraka	Hlajenje	m³/min	6.0 - 6.5 - 7.0	6.5 - 7.5 - 8.5	6.5 - 8.0 - 9.5	7.0 - 9.0 - 11.5	7.5 - 11.5 - 13.0	
	Raven zvočnega tlaka	Hlajenje	dB(A)	24 - 26 - 28	25 - 28 - 31	25 - 30 - 34	27 - 34 - 39	32 - 40 - 43	
Raven zvočne moči (PWL)	Hlajenje	dB(A)	45	48	51	56	60		
ZUNANJA ENOTA	Dimenzije	V x Š x G	mm	-	550 - 800 - 285	550 - 800 - 285	714 - 800 - 285	880 - 840 - 330	
	Teža		kg	-	30	35	41	54	
	Volumen zraka	Hlajenje	m³/min	-	36.3	34.3	45.8	50.1	
		Gretje	m³/min	-	34.6	32.7	43.7	50.1	
	Raven zvočnega tlaka (SPL)	Hlajenje	dB(A)	-	45	48	48	49	
		Gretje	dB(A)	-	46	48	49	51	
	Raven zvočne moči (PWL)	Hlajenje	dB(A)	-	59	59	64	65	
	Delovni tok (max)	A	-	6.8	8.5	13.5	14.8		
Varovalka	A	-	10	10	20	20			
Povezovalna inštalacija	Premer cevi (tekoča/plin)	mm	-	6.35 / 9.52	6.35 / 9.52	6.35 / 12.7	6.35 / 15.88		
	Max. dolžina	m	-	20	20	30	30		
	Max. višina	m	-	12	12	30	30		
Območje delovanja	Hlajenje	°C	-	-10~+46	-10~+46	-15~+46	-15~+46		
	Gretje	°C	-	-10~+24	-10~+24	-10~+24	-10~+24		