

## Pažangusis lubinis šilumos siurblys (kondicionierius) SLZ-M-FA

Analogų rinkoje neturi naujoji lubinė keturkryptė kasetė SLZ-M-FA su įdiegtu unikaliu „I-see“ temperatūriniu jutikliu itin efektyviai šildo ir vėsina patalpas. Įrenginio darbas automatiškai reguliuojamas priklausomai nuo patalpoje esančių žmonių skaičiaus.



Naujosios, rinkoje analogų neturinčios SLZ-M-FA serijos keturkryptės kasetės turi integruotą unikalų patobulintą 3D „I-see“ temperatūrinį jutiklį, kuris skenuoja patalpų erdvę 360° laipsnių kampu ir leidžia pilnai kontroliuoti įrenginio funkcijas bei ženkliai sumažinti elektros sąnaudas. Pažangiausių technologijų „I-see“ temperatūrinis jutiklis nustato erdvėje esančių žmonių skaičių bei jų buvimo vietą, taip pat patalpos erdvės temperatūrą, ir pagal šiuos duomenis automatiškai yra reguliuojamas šilumos siurblio darbas.

Naujoji kasetė SLZ-M-FA pranaši tuo, kad galima nustatyti 5 skirtingas kiekvienos oro išpūtimo žaliuzių oro srauto kryptis, tai yra priklausomai nuo poreikio, į skirtingas puses išpūsti oro srautą pageidaujamu kampu. Tokios skirtingos oro srauto paskirstymo galimybės\* užtikrina maksimalų komfortą patalpose, atsižvelgiant į baldų išdėstymą ar žmonių buvimo vietą.

\* reguliuojama laidiniu valdymo pulteliu PAR-33MAA

### Vidinių įrenginių specifikacijos

Vidinis įrenginys	SLZ-M25FA	SLZ-M35FA	SLZ-M50FA
-------------------	-----------	-----------	-----------

Svoris (kg) Įrenginio/Dekoratyvinės panelės	15/3	15/3	15/3
Matmenys (mm) AukštisxIlgisxPlotis Įrenginio/Dekoratyvinės panelės	245x570x570/ 10 x 625x625	245x570x570/ 10 x 625x625	245x570x570/ 10 x 625x625
Oro srautas (m <sup>3</sup> /min.)	6.0- 6.5 - 7.0	6.5 - 7.5 - 8.5	7.0 - 9.0 - 11.5
Triukšmo lygis (dB(A))	24 - 26 - 28	25 - 28 - 31	27 - 34 - 39
Nomin. elektros energijos suvartojimas (kW)	0,02	0,02	0,03
Maks. darbinė srovė (A)	0,17	0,2	0,24

\*Suteikiama 5 metų garantija, jeigu įrangos montavimą atliko UAB „Eko2Šiluma“ montuotojai arba sertifikuoti montuotojai

\*\*Apie sezoninius energijos vartojimo efektyvumo koeficientus daugiau informacijos [čia](#)

SLZ-M-FA kasetes galima komplektuoti ir su Multi Split **MXZ serijos** \* šilumos siurblių (kondicionierių) lauko įrenginiais. Tokiu atveju prie vieno lauko bloko galima prijungti keletą vidinių įrenginių:

Modelis	MXZ-2D33VA	MXZ-2D42VA	MXZ-2D53VAH	MXZ-2E53VAHZ	MXZ-3D54VA	MXZ-4D72VA	MXZ-5E102VA
SLZ-M	+	VA2 ir vėlesnės versijos		+	+	+	+

## Išorinių įrenginių specifikacijos

Pilnas komplekto pavadinimas	SLZ-M25FA/SUZ-M25VA	SLZ-M35FA/SUZ-M35VA	SLZ-M50FA/SUZ-M50VA
<b>Išorinis įrenginys</b>	<b>SUZ-M25VA</b>	<b>SUZ-M35VA</b>	<b>SUZ-M50VA</b>
Šildymo galia (kW) (Nom.(Min.-Maks.))	3,2 (1,3-4,2)	4,0 (1,0-5,0)	5,0 (1,3-5,5)
SCOP** (sezoninis efektyvumo koeficientas)	4,3	4,3	4,3
Sezoninio energijos efektyvumo klasė	A+	A+	A+
Vėsinimo galia (kW) (Nom.(Min.-Maks.))	2,5 (1,4-3,2)	3,5 (0,7-3,9)	4,6 (1,0-5,2)
SEER** (sezoninis efektyvumo koeficientas)	6,3	6,5	6,3
Sezoninio energijos efektyvumo klasė	A++	A++	A++
Svoris (kg)	30	35	41
Matmenys (mm) AukštisxIlgisxPlotis	550x800x285	550x800x285	880x840x330

Pilnas komplekto pavadinimas	SLZ-M25FA/SUZ-M25VA	SLZ-M35FA/SUZ-M35VA	SLZ-M50FA/SUZ-M50VA
Triukšmo lygis (dB(A)) šildant/vėsinant	45/46	48/48	48/49
Maitinimo įtampa (V/fazė/Hz)	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Rekomenduojamas saugiklis (A)	10	10	20
Vamzdžių skersmenys (dujų/skysčių)	9,52/6,35 (3/8" ..1/4")	9,52/6,35 (3/8" ..1/4")	12,7/6,35 (1/4" ..1/2")
Maksimalus vamzdžių ilgis tarp vidinio ir išorinio įr. (m)	20	20	30
Garantuoto ekonomiško veikimo temperatūrų diapazonas (°C):			
Šildant	-10~+24	-10~+24	-10~+24
Vėsinant	-10~+46	-10~+46	-10~+46

Suteikiama 5 metų garantija, jeigu įrangos montavimą atliko UAB „Eko2Šiluma“ montuotojai arba sertifikuoti montuotojai

\*\*Apie sezoninius energijos vartojimo efektyvumo koeficientus daugiau informacijos [čia](#)

SLZ-M-FA kasetes galima komplektuoti ir su Multi Split **MXZ serijos** \* šilumos siurblių (kondicionierių) lauko įrenginiais. Tokiu atveju prie vieno lauko bloko galima prijungti keletą vidinių įrenginių:

Modelis	MXZ-2D33VA	MXZ-2D42VA	MXZ-2D53VAH	MXZ-2E53VAHZ	MXZ-3D54VA	MXZ-4D72VA	MXZ-5E102VA
SLZ-M	+	VA2 ir vėlesnės versijos		+	+	+	+