



SUZ-M25/35VA



SUZ-M50VA



SUZ-M60/71VA



R32

SEZ-M25-71DA

Potrubní jednotky Split-Inverter/ chlazení nebo topení

WiFi MELCloud
is optional

Weekly



ON/OFF



Auto



Standard Filter

Low-temperature
CoolingLow-temperature
HeatingFresh-air
intake

Auto Restart



Pre-charged

Certified
Quality

INVERTER

REUSE
PIPING

Potrubní jednotky SEZ-M, chlazení/vytápění, dálkové ovládání není součástí dodávky

Označení vnitřní jednotky		SEZ-M25DA	SEZ-M35DA	SEZ-M50DA	SEZ-M60DA	SEZ-M71DA
Označení venkovní jednotky		SUZ-M25VA	SUZ-M35VA	SUZ-M50VA	SUZ-M60VA	SUZ-M71VA
Chlazení	chladicí výkon (kW)	2,5 (1,4–3,2)	3,5 (0,7–3,9)	5,0 (1,1–5,6)	6,1 (1,6–6,3)	7,1 (2,2–8,1)
	příkon (kW)	0,71	1,00	1,54	1,84	2,15
	SEER	5,3	5,9	6,0	5,5	5,5
	třída energetické účinnosti	A	A+	A+	A	A
	Oblast použití (°C)	–10~+46	–10~+46	–15~+46	–15~+46	–15~+46
Vytápění	topný výkon (kW)	2,9 (1,3–4,2)	4,2 (1,1–5,0)	6,0 (1,5–7,2)	7,4 (1,6–8,0)	8,0 (2,0–10,2)
	příkon (kW)	0,80	1,07	1,61	2,04	2,28
	SCOP	3,8	4,1	4,0	4,2	3,9
	třída energetické účinnosti	A	A+	A+	A+	A
	Oblast použití (°C)	–10~+24	–10~+24	–10~+24	–10~+24	–10~+24

Označení vnitřní jednotky		SEZ-M25DA	SEZ-M35DA	SEZ-M50DA	SEZ-M60DA	SEZ-M71DA
Průtok vzduchu v režimu chlazení (m³/h)	N/S/V	360/420/540	420/540/660	600/780/900	720/900/1080	720/960/1200
Statický tlak (Pa)		5 - 50	5 - 50	5 - 50	5 - 50	5 - 50
Hladina akustického tlaku (dB(A))	N/S/V	22/25/29	23/28/33	29/33/36	29/33/37	29/34/39
Rozměry (mm)	Š/H/V	790/700/200	990/700/200	990/700/200	1.190/700/200	1.190/700/200
Hmotnost (kg)		18,0	21,0	23,0	27,0	27,0
Označení venkovní jednotky		SUZ-M25VA	SUZ-M35VA	SUZ-M50VA	SUZ-M60VA	SUZ-M71VA
Objemový průtok vzduchu chlazení/topení (m³/h)		2178/2076	2058/1962	2748/2622	3006/3006	3006/3006
Hladina akustického tlaku (dB(A))	chlazení/topení	45/46	48/48	48/49	49/51	49/51
Rozměry (mm)	Š/H/V	800/285/550	800/285/550	800/285/714	840/330/880	840/330/880
Hmotnost (kg)		30	35	41	54	55
Údaje o chladivu						
Celková délka vedení (m)		20	20	30	30	30
Max. výškový rozdíl (m)		12	12	30	30	30
Typ chladiva / množství (kg) / max. množství (kg)		R32/0,65/0,91	R32/0,90/1,16	R32/1,20/1,66	R32/1,25/1,71	R32/1,45/2,37
GWP / ekvivalent CO ₂ (t) / ekvivalent CO ₂ max. (t)		675/0,44/0,61	675/0,61/0,78	675/0,81/1,12	675/0,84/1,15	675/0,98/1,60
Množství předplněného chladiva pro (m)		7	7	7	7	7
Množství doplňného chladiva (g/m)		20	20	20	20	40
Průměr připojení chladiva Ø (mm)	kap. plyn	6 10	6 10	6 12	6 16	10 16
Elektrické parametry						
Zdroj napětí (V, fáze, Hz)		220–240, 1, 50	220–240, 1, 50	220–240, 1, 50	220–240, 1, 50	220–240, 1, 50
Provozní el. proud (A)		3,5	4,9	5,58	9,0	10,0
Doporučený průřez vedení – přívod venkovní jednotky (mm²)		3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 2,5
Doporučený průřez vedení – vnitřní jednotka / venkovní jednotka (mm²)		4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5
Doporučená velikost jištění (A)		10	10	20	20	20

Hladina akustického tlaku vnitřní jednotky měřená ve vzdálenosti 1,5 m pod jednotkou.
Třída energetické účinnosti na stupnici od A+++ do D