

SEZ-M СЕРИЯ

Вътрешно тяло

R32



SEZ-M25/35/50/60/71DA
(Изисква жично дистанционно управление)

Външно тяло

R32



SUZ-M25/35VA



SUZ-M50VA



SUZ-M60/71VA

Дистанционно управление



*опция



*опция



*опция

Тип		Инверторни Термопомпи										
Вътрешно тяло		SEZ-M25DA		SEZ-M35DA		SEZ-M50DA		SEZ-M60DA		SEZ-M71DA		
Външно тяло		SUZ-M25VA		SUZ-M35VA		SUZ-M50VA		SUZ-M60VA		SUZ-M71VA		
Хладилен агент		R32 ⁽¹⁾										
Захранване	Източник	Външно ел. захранване										
	Външно (V / Фаза / Hz)	230 / Еднофазно / 50										
Охлаждане	Мощност	Номинална	kW	2.5	3.5	5.0	6.1	7.1				
		Мин. - Макс.	kW	1.4 - 3.2	0.7 - 3.9	1.1 - 5.6	1.6 - 6.3	2.2 - 8.1				
	Консумирана мощност	Номинална	kW	0.71	1.00	1.54	1.84	2.15				
	Проектна мощност		kW	2.5	3.5	5.0	6.1	7.1				
	Годишна консумация на електроенергия ⁽²⁾		kWh/a	165	207	290	386	452				
	Сезонен коефициент на енергийна ефект. (SEER) ⁽³⁾			5.3	5.9	6.0	5.5	5.5				
Енергиен клас			A	A+	A+	A	A					
Отопление (Средни стойности за сезона)	Мощност	Номинална	kW	2.9	4.2	6.0	7.4	8.0				
		Мин. - Макс.	kW	1.3 - 4.2	1.1 - 5.0	1.5 - 7.2	1.6 - 8.0	2.0 - 10.2				
	Консумирана мощност	Номинална	kW	0.80	1.07	1.61	2.04	2.28				
	Проектна мощност		kW	2.2	2.6	4.3	4.6	5.8				
	Изчислена мощност	при референтна изчислена темп.	kW	2.0 (-10°C)	2.3 (-10°C)	3.8 (-10°C)	4.1 (-10°C)	5.2 (-10°C)				
		при бивалентна температура	kW	2.0 (-7°C)	2.3 (-7°C)	3.8 (-7°C)	4.1 (-7°C)	5.2 (-7°C)				
		при минимална температура	kW	2.0 (-10°C)	2.3 (-10°C)	3.8 (-10°C)	4.1 (-10°C)	5.2 (-10°C)				
	Мощност на допълнителен нагревател		kW	0.2	0.3	0.5	0.5	0.6				
	Годишна консумация на електроенергия ⁽²⁾		kWh/a	807	884	1499	1525	2072				
	Сезонен коефициент на трансформация (SCOP) ⁽³⁾			3.8	4.1	4.0	4.2	3.9				
Енергиен клас			A	A+	A+	A+	A					
Работен ток (Макс.)			A	7.2	9.0	14.2	15.5	15.7				
Вътрешно тяло	Консумация	Номинална	kW	0.04	0.05	0.07	0.07	0.10				
	Работен ток (Макс.)		A	0.40	0.50	0.70	0.70	0.90				
	Размери <Панел>	В*Ш*Д	mm	200 - 790 - 700	200 - 990 - 700	200 - 990 - 700	200 - 1190 - 700	200 - 1190 - 700				
	Тегло <Панел>		kg	18	21	23	27	27				
	Дебит на въздуха [Lo-Mid-Hi]		m³/min	6 - 7 - 9	7 - 9 - 11	10 - 13 - 15	12 - 15 - 18	12 - 16 - 20				
	Външно статично налягане		Pa	5 / 15 / 35 / 50	5 / 15 / 35 / 50	5 / 15 / 35 / 50	5 / 15 / 35 / 50	5 / 15 / 35 / 50				
	Шумово ниво (SPL) [Lo-Mid-Hi]		dB(A)	22 - 25 - 29	23 - 28 - 33	29 - 33 - 36	29 - 33 - 37	29 - 34 - 39				
	Шумово ниво (PWL)		dB(A)	50	53	57	58	60				
	Размери	В*Ш*Д	mm	550 - 800 - 285	550 - 800 - 285	714 - 800 - 285	880 - 840 - 330	880 - 840 - 330				
	Външно тяло	Тегло		kg	30	35	41	54	55			
Дебит на въздуха		Охлаждане	m³/min	36.3	34.3	45.8	50.1	50.1				
		Отопление	m³/min	34.6	32.7	43.7	50.1	50.1				
Шумово ниво (SPL)		Охлаждане	dB(A)	45	48	48	49	49				
		Отопление	dB(A)	46	48	49	51	51				
Шумово ниво (PWL)		Охлаждане	dB(A)	59	59	64	65	66				
Работен ток (Макс.)			A	6.8	8.5	13.5	14.8	14.8				
Размер на прекъсвача			A	10	10	20	20					
Външен тръбопровод		Диаметър	Течност/Газ	mm	6.35 / 9.52	6.35 / 9.52	6.35 / 12.7	6.35 / 15.88	9.52 / 15.88			
		Макс. дължина	Външно - вътрешно	m	20	20	30	30	30			
	Макс. височина	Външно - вътрешно	m	12	12	30	30	30				
Гарантиран работен диапазон (Външна температура)		Охлаждане	°C	-10 ~ +46	-10 ~ +46	-15 ~ +46	-15 ~ +46	-15 ~ +46				
		Отопление	°C	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24				