

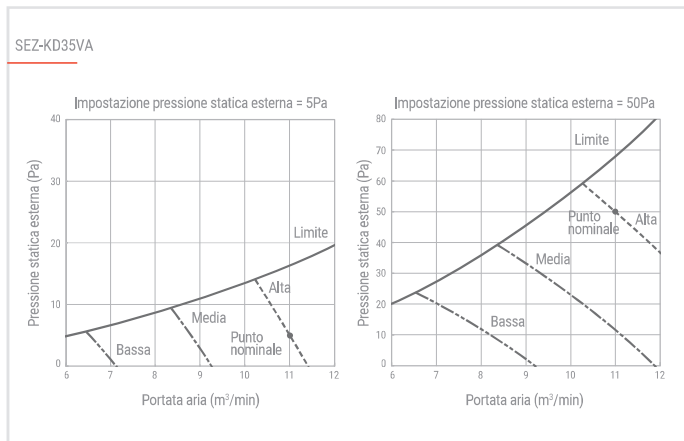
SEZ-KD(M)

SERIE S - UNITÀ CANALIZZABILE COMPATTA - DC Inverter/Pompa di calore



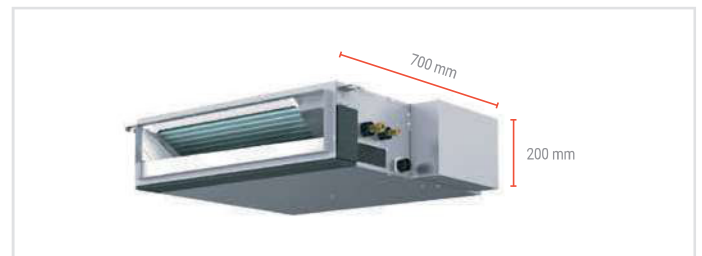
Portata d'Aria Regolabile

Il ventilatore pilotato dal motore DC Inverter rende le unità della linea SEZ particolarmente versatili: **4 differenti selezioni di pressione statica selezionabili dal comando** (5/15/35/50 Pascal) consentono l'installazione sia con canalizzazioni lunghe sia a scarico diretto, bilanciando ottimamente portata d'aria e silenziosità di funzionamento.



Dimensioni super compatte

Le **ridotte dimensioni** della linea SEZ-KD, altezza 200 mm e profondità 700 mm per tutta la gamma, rendono idonea l'installazione anche in controsoffitti particolarmente angusti.



Silenziosità & Comfort

La qualità dell'ambiente in cui soggiorniamo dipende anche dal livello di rumore percepito. I climatizzatori Mitsubishi Electric contribuiscono a mantenere il più elevato comfort acustico riducendo al minimo le emissioni sonore, grazie alla grande cura nella progettazione e nei dettagli costruttivi.



¹Riferito alle taglie 35/60. ²Riferito alla taglia 25 impostata alla minima velocità in raffrescamento.

Unità interna	Unità esterne	
		
SEZ-KD25/35/50/60/71VAL - SEZ-M25/35/50/60/71DAL	SUZ-KA25/35VA6	SUZ-KA50/60/71VA6

Key Technologies

* Optional

	Capacità nominale kW									
	1.5	1.8	2.0	2.2	2.5	3.5	4.2	5.0	6.0	7.1
Unità interna					•	•		•	•	•
Unità esterna					•	•		•	•	•
Multisplit R410						•				
Multisplit R32										• (Solo modello SEZ-M)

Specifiche tecniche DC INVERTER / POMPA DI CALORE

MODELLO	SET	SEZ-KD25VAL		SEZ-KD35VAL		SEZ-KD50VAL		SEZ-KD60VAL		SEZ-KD71VAL		
		SEZ-M25DAL		SEZ-M35DAL		SEZ-M50DAL		SEZ-M60DAL		SEZ-M71DAL		
	Unità interna	SEZ-KD25VAL SEZ-M25DAL		SEZ-KD35VAL SEZ-M35DAL		SEZ-KD50VAL SEZ-M50DAL		SEZ-KD60VAL SEZ-M60DAL		SEZ-KD71VAL SEZ-M71DAL		
	Unità esterna	SUZ-KA25VA6		SUZ-KA35VA6		SUZ-KA50VA6		SUZ-KA60VA6		SUZ-KA71VA6		
Alimentazione	Tensione/Freq./Fasi	V/Hz/n°		230/50/1		230/50/1		230/50/1		230/50/1		
Raffreddamento	Capacità nominale (min/max)	T=+35°C		kW		2,5 (1,5-3,2)		3,5 (1,4-3,9)		5,1 (2,3-5,6)		
	Potenza assorbita nominale	T=+35°C		kW		0,730		1,010		1,580		
	EER					3,42		3,46		3,23		
	Carico teorico (PdesignC)	T=+35°C		kW		2,5		3,5		5,1		
	SEER					5,2		5,6		5,7		
	Classe di efficienza energetica					A		A+		A+		
Riscaldamento stagione media	Consumo energetico annuo ¹	kWh/a		168		219		313		376		
	Capacità nominale (min/max)	T=+7°C		kW		2,9 (1,3-4,5)		4,2 (1,7-5,0)		6,4 (1,7-7,2)		
	Potenza assorbita nominale	T=+7°C		kW		0,803		1,130		1,800		
	COP					3,61		3,72		3,55		
	Carico teorico (Pdesignh)	T=-10°C		kW		2,2		2,8		4,6		
	SCOP					3,8		4,0		3,9		
Unità interna	Classe di efficienza energetica			A		A+		A		A+		
	Consumo energetico annuo ¹	kWh/a		808		979		1653		1878		
	Dimensioni	A x L x P (mm)		200x790x700		200x990x700		200x990x700		200x1190x700		
	Peso	kg		18		21		23		27		
	Portata aria	Raffreddamento	m³/min		6-7-9		7-9-11		10-13-15		12-15-18	
		Riscaldamento	m³/min		5-15-35-50		5-15-35-50		5-15-35-50		5-15-35-50	
Pressione sonora (SLo-Lo-Mid-SHi)	Raffreddamento	dB(A)		22-25-29		23-28-33		29-33-36		29-33-37		
	Riscaldamento	dB(A)		-		-		-		-		
Potenza sonora	Nominale		dB(A)		50		53		57			
Unità esterna	Dimensioni	A x L x P (mm)		550 x 800 x 285		550 x 800 x 285		880 x 840 x 330		880 x 840 x 330		
	Peso	Kg		30		35		54		50		
	Pressione sonora	min/max		dB(A)		47-48		49-50		52-52		
	Potenza sonora	Nominale		dB(A)		58		62		65		
Massima corrente assorbita			A		7,4		8,7		12,7			
Linee frigorifere	Diametri	Liquido/Gas		mm		6,35/9,52		6,35/12,7		6,35/15,88		
	Lunghezza max			m		20		20		30		
	Dislivello max			m		12		12		30		
Campo funz. garantito	Raffreddamento	°C		-10 ~ +46		-10 ~ +46		-15 ~ +46		-15 ~ +46		
	Riscaldamento	°C		-10 ~ +24		-10 ~ +24		-10 ~ +24		-10 ~ +24		
Refrigerante	Tipo / Precarica	Kg		R-410A / 0,9		R-410A / 1,15		R-410A / 1,60		R-410A / 1,80		
	GWP ² / Tons CO ₂ Eq.			2088 / 1,88		2088 / 2,40		2088 / 3,34		2088 / 3,76		

^{1,2} Note di riferimento vedi pag. 56

Accessori	DESCRIZIONE	DURATA	SERIE/OPZ.
MAC-567IF-E	Interfaccia Wi-Fi	--	Opzionale
PAC-SH29 TC-E	Connettore comando a filo	--	Opzionale