



Rubino S



Monosplit murale DC inverter in pompa di calore

- Refrigerante Ecologico R32
- Classe di Efficienza A++ / A+
- Visualizzazione temperatura su display a bordo macchina
- Unità interna dal design particolarmente accattivante e moderno
- Unità esterna dotata di cuffia copri attacchi e capottino fonoassorbente
- Griglia di aspirazione e filtri facilmente estraibili per permettere una rapida pulizia
- Ripristino automatico in caso di caduta di tensione
- Modalità di funzionamento notturno / Modalità "AUTOMATICO"
- Funzione timer
- Unità esterna trattata con sostanze protettive anti-ruggine
- Controllo remoto tramite App da smartphone incluso

Dimensioni

U.I.	W mm	H mm	D mm	U.E.	W mm	W1 mm	H mm	D mm
9	726	291	210	9	720	70	495	270
12	835	295	208	12	720	70	495	270
18	969	241	320	18	805	69	554	330
24	1083	244	336	24	890	65	673	342

Modelli			9	12	18	24
Classe ERP	a Freddo	(Classe E - A++)	A++	A++	A++	A++
	a Caldo	(Classe E - A++)	A+	A+	A+	A+
Alimentazione		V-f-Hz	230-1-50			
Potenza frigorifera ⁽¹⁾	Nom-Min-Max	W	2640-1025-3225	3520-1380-4310	5275-3390-5900	7035-2110-8210
Potenza assorbita totale in raffreddamento ⁽¹⁾	Nom-Min-Max	W	733-80-1100	1088-120-1650	1550-560-2050	2402-420-3200
Corrente nominale in raffreddamento ⁽¹⁾		A	3,4	5,1	7,1	11
Deumidificazione ⁽¹⁾		l/h	1,2	1,6	2,1	2,5
EER rif. Standard EN14511 (nominale) ⁽¹⁾		W/W	3,6	3,24	3,4	2,93
SEER rif. Standard EN14825		W/W	7,4	7	7	6,4
PdesigC		kW	2,8	3,6	5,3	7
Potenza termica ⁽²⁾	Nom-Min-Max	W	2930-820-3370	3810-1070-4385	5570-3105-5855	7330-1550-8210
Potenza assorbita totale in riscaldamento ⁽²⁾	Nom-Min-Max	W	771-70-990	1027-110-1480	1750-780-2000	2130-300-3100
Corrente nominale in riscaldamento ⁽²⁾		A	3,6	4,7	8	9,7
COP rif. Standard EN14511 (nominale) ⁽²⁾		W/W	3,8	3,71	3,18	3,44
SCOP rif. Standard EN14825		W/W	4,1	4,2	4	4
Zona climatica di riferimento rif. Standard EN14825		Tipo	A (temperata)			
PdesigH		kW	2,5	2,5	4,2	4,9
Portata aria unità interna	Max/Med/Min	m³/h	460/330/260	530/400/350	800/600/500	1090/770/610
Pressione sonora unità interna ⁽³⁾	Max/Max/Med/Min	dB(A)	37/32/22	37/32/22	41/37/31	46/37/34,5
Portata aria unità esterna		m³/h	1850	1850	2100	3500
Pressione sonora unità esterna ⁽³⁾		dB(A)	55,5	55	57	60
Attacchi linea liquido / gas		inch	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2	3/8 - 5/8
Lunghezza massima linee frigorifere		m	25	25	30	50
Dislivello massimo		m	10	10	20	25
Peso netto unità interna / esterna		Kg	8 / 23,5	8,7 / 23,7	11,2 / 33,5	13,6 / 43,9
CODICE	UNITÀ INTERNA		2C09A01L	2C09A02L	2C09A03L	2C09A04L
	UNITÀ ESTERNA		2C09A20L	2C09A21L	2C09A22L	2C09A23L

(1) Temperatura aria esterna = 35°C B.S. • Temperatura aria ambiente = 27°C B.S. / 19°C B.U. - (2) Temperatura aria esterna = 7°C B.S. / 6°C B.U. • Temperatura aria ambiente = 20°C B.S. - (3) Pressione acustica rilevata a 1 m di distanza: U.E. in campo libero, U.I. in ambiente di 100 m³ con il tempo di riverbero di 0,5 secondi

Combinazioni che per efficienza rientrano nelle agevolazioni fiscali previste dalla Legge Finanziaria in vigore.