



Climatizzatore a pompa di calore

Linea Monosplit

DUALCOOL Deluxe



Btu				9K	12K	18k	24k	
Unità interna				H09SIDA.NS1	H12SIDA.NS1	H18SIDA.NS1	H24SIDA.NS1	
Unità esterna				H09SIDA.U12	H12SIDA.U12	H18SIDA.U18	H24SIDA.U24	
Raffrescamento	Capacità	Min./Nom./Max.	kW	0,89/2,50/3,80	0,89/3,50/4,20	0,90/5,00/5,50	0,90/6,60/7,42	
	Potenza assorbita		W	555	890	15450	2164	
	SEER			8,70	8,50	7,00	6,90	
	EER			4,50	3,93	3,24	3,05	
	Classe efficienza energetica			A+++	A+++	A++	A++	
	Consumo energetico annuo		kWh	101	144	250	335	
Riscaldamento	Capacità	Min./Nom./Max.	kW	0,65/3,20/4,90	0,65/4,0/5,40	0,90/5,80/6,40	0,90/7,50/8,64	
	Potenza assorbita		W	700	920	1560	2,238	
	SCOP			4,60	4,60	4,30	4,30	
	COP			4,57	4,35	3,72	3,35	
	Classe efficienza energetica			A++	A++	A+	A+	
	Consumo energetico annuo		kWh	852	852	1.270	1,628	
Unità interna	Dimensioni	LxAxP	mm	895x307x235	895x307x235	895x307x235	895x307x235	
	Pressione sonora (Sleep/Min./Med./Max.)	Raffrescamento	dB(A)	19/27/35/40	19/27/35/40	29/34/42/47	29/34/42/47	
		Riscaldamento	dB(A)	-/27/35/40	-/27/35/40	-/34/42/47	-/34/42/47	
	Potenza sonora		dB(A)	60	60	65	65	
Unità esterna	Dimensioni	LxAxP	mm	717x495x230	717x495x230	770x545x288	870x650x330	
	Pressione sonora (Max.)	Raffrescamento	dB(A)	49	49	53	54	
		Riscaldamento	dB(A)	51	51	55	57	
		Potenza sonora		dB(A)	65	65	65	70
	Dimensione tubazioni	Liquido	mm(*)		6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Gas		mm(*)		9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)	15,88 (5/8)	
Refrigerante	Tipo/ precarica		Kg	R32/0,800	R32/0,800	R32/1,050	R32/1,150	
	GWP/ T-CO2 eq			675/0,54	675/0,54	675/0,71	675/0,78	
ACCESSORI & COMPATIBILITÀ								
Compatibilità con sistemi multi				Sì	Sì	Sì	Sì	
Compatibilità sistemi di centralizzazione (PI 485)				-	-	Sì	Sì	
Compatibilità con schede (Dry contact) per contatti finestra, badge camera e altri sistemi				Sì	Sì	Sì	Sì	
Comando a filo				Sì	Sì	Sì	Sì	

Soft Air

DUAL Vane

Sleep Timer+

Controllo automatico dell'umidità

kW Manager

Sensore finestra aperta

Auto Clean*

Freeze Cleaning

Plasmaster⁺ Ionizer**

Allergy Filter

Wi-Fi integrato

Comandi vocali

Trattamento Gold Fin™

Compatibile MultiSplit

- Modalità di funzionamento: Raffrescamento, Riscaldamento, Ventilazione, Deumidificazione
- Pannello in vetro temperato a specchio
- Intelligenza Artificiale per l'ottimizzazione del flusso d'aria (AI Air)
- Flusso d'aria indiretto Soft Air
- Deflettore DUAL Vane con doppie alette di flusso
- Controllo automatico del flusso d'aria nelle ore notturne (Sleep Timer+)
- Gestione dei consumi con ThinQ e kW Manager
- Ionizzatore Plasmaster+ per eliminare batteri e cattivi odori
- Auto Clean* e Freeze Cleaning per la pulizia automatica dello scambiatore
- Allergy Filter per trattenere gli allergeni
- Controllo verticale/orizzontale del flusso d'aria
- Compressore DUAL Inverter garantito 10 anni