

Standard



Dati generali

S__AW NEO/S__N52

S__AW UE0/S__U52

- Sistema di Depurazione Aria NEO Plasma
- Trattamento Anticorrosione Gold FinTM
- Commutazione Automatica della modalità operativa
- Funzione di eliminazione odori • Jet Cool • Chaos Swing
- Risparmio energetico • Silenzioso • Comando a infrarossi
- Funzione sleep • Funzione Healthy Dehumidification
- Auto Restart • Timer di spegnimento 24 ore
- Preriscaldamento • Controllo di condensazione



Pompa di Calore



Modello

UNITÀ INTERNA
UNITÀ ESTERNA

S09AW NEO
S09AW UE0

S12AW NEO
S12AW UE0

S18AW N52
S18AW U52

S24AW N52
S24AW U52

Scheda tecnica

S__AW NEO/S__N52

S__AW UEO/S__U52



Modello	UNITÀ INTERNA UNITÀ ESTERNA	S09AW NEO S09AW UEO	S12AW NEO S12AW UEO	S18AW N52 S18AW U52	S24AW N52 S24AW U52	
Alimentazione elettrica	ø,V/Hz	1.220-240.50	1.220-240.50	1.220-240.50	1.220-240.50	
Capacità Raffreddamento (Min. Nom. Max.)	W	890-2.360-3.699	890-3.150-4.044	1.760-5.280-5.800	3.870-7.030-7.473	
Capacità Riscaldamento (Min. Nom. Max.)	W	890-3.600-5.000	890-4.570-5.486	1.400-6.070-6.650	3.605-8.080-8.407	
Potenza Assorbita (Min. Nom. Max.)	Raffr.	W	260-650-1.270	380-1.090-1.450	480-1.640-2.010	1.236-2.500-2.989
	Riscal.	W	270-870-1.560	380-1.260-1.380	470-1.770-2.300	1.030-2.880-3.170
Corrente Assorbita	Raffr.	A.	3.0	4.8	7.3	11
	Riscal.	A	4.0	5.7	8.3	13
E.E.R.	Raffr.	W/W	4.05	3.23	3.22	2.81
C.O.P.	Risc.	W/W	4.14	3.63	3.43	2.81
Classe di consumo energetico	Raffr/Risc	A/A	A/A	A/B	C/D	
Consumo elettrico annuale (Raff. 500 h/anno)	KW	325	545	820	1.250	
Pressione sonora (1mt)	U.Int.(Max/Med./					
	Min./Sleep)	dB(A)	31/27/22/20	37/27/22/20	42/39/36/34	44/41/37/35
	Un. Est.(Max)	dB(A)	45	45	55	56
Capacità di ventilazione	Un. Int. (Max)	m³/min	8.5	9.5	16	18
	Un. Est.(Max)	m³/min	29	29	42	58
Capacità di deumidificazione	l/h	1.2	1.5	2.1	2.7	
Tubazione di collegamento	Liquido	mm	6.35	6.35	6.35	9.52
	Gas	mm	9.52	9.52	12.7	15.88
Dimensioni	Unità Interna	mm	895x282x165	895x282x165	1.090x300x178	1.090x300x176
	Unità Esterna	mm	770x545x245	770x545x245	870x655x320	870x800x320
Peso Netto	Unità Interna	kg	8	8	13	18
	Unità Esterna	kg	32	32	46	58
Refrigerante Precaricato (R410a)	g	1.000	1.000	1.200	1.800	
Lunghezza standard tubazioni	mt	7.5	7.5	7.5	7.5	
Lunghezza massima tubazioni	mt	15	15	30	30	
Dislivello massimo ammissibile	mt	7	7	15	15	
Incremento di refrigerante	g/m	20	20	20	30	
Collegamento alimentazione elettrica (unità int./unità est.)		Unità Interna	Unità Interna	Unità Interna	Unità Interna	
Cavo di collegamento unità interna/esterna	n° di conduttori	3+Terra	3+Terra	3+Terra	3+Terra	
Limiti operativi	Raffr.	Temp. Est. °Cb.s. (min-max)	-5 +43	-5 +43	-5 +43	-5 +43
		Temp. Int. °Cb.u. (min-max)	+14 +24	+14 +24	+14 +24	+14 +24
	Risc.	Temp. Est. °Cb.u. (min-max)	-10 +15	-10 +15	-10 +15	-10 +15
		Temp. Int. °Cb.s. (min-max)	+16 +24	+16 +24	+16 +24	+16 +24