

Split Parete-Soffitto Inverter

Prima apparecchiatura con sistema automatico di pulizia dei filtri

Il filtro si pulisce automaticamente quando è sporco, grazie ad un movimento verticale, contribuendo ad un grande risparmio energetico per possibile ostruzione del filtro.



Pulizia automatica dei filtri.

Nuovo sistema di spinta

Spinta in verticale in modalità pompa di calore e orizzontale a freddo, genera un ambiente confortevole senza disturbare gli occupanti con possibili correnti d'aria dirette.



Portata dell'aria maggiore.

Sistema di purificazione a raggi ultravioletti

Aria pulita garantita grazie all'azione UV di disinfezione e deodorante dell'aria, così come dei componenti interni dell'apparecchio.



Unità di sterilizzazione a raggi ultravioletti.

Flessibilità e rendimento

Alta efficienza del funzionamento con un COP fino a 4,44 e maggiore flessibilità di applicazione per la riduzione delle dimensioni, con un'altezza di soli 25 cm.

Caratteristiche tecniche

MODELLI			AWY 14 Ui A	AWY 18 Ui A
Potenza resa in raffreddamento		kW	4,2 (0,9-5,3)	5,2 (0,9-5,9)
Potenza resa in riscaldamento		kW	6 (0,9-9,1)	6,7 (0,9-9,7)
Potenza assorbita	Raffreddamento	kW	1,02 (0,09-1,75)	1,58 (0,09-2)
	Riscaldamento	kW	1,35 (0,09-2,95)	1,63 (0,09-3,2)
E.E.R.	Raffreddamento	kW	4,12	3,29
	Riscaldamento	kW	4,44	4,11
Corrente assorbita	Raffreddamento	A	4,5	6,9
	Riscaldamento	A	5,9	7,2
Corrente di spunto		A	5,9	7,2
Alimentazione elettrica - N° fasi		V	230-l	230-l
Deumificazione		l/h	2,1	2,8
Compressore tipo			DC Twin rotativo	DC Twin rotativo
Pressione sonora	Super Quiet	dB(A)	24	24
	Bassa	dB(A)	29	29
	Media	dB(A)	35	35
	Alta	dB(A)	43	43
	Unità esterna Aire	dB(A)	46	46
Portata d'aria	Bassa	m ³ /h	580	580
	Media	m ³ /h	760	760
	Alta	m ³ /h	850	850
	Unità esterna	m ³ /h	1910	1910
Dimensioni U. Interna	Larghezza	mm	890	890
	Fondo	mm	298	298
	Altezza	mm	250	250
Dimensioni U. Esterna	Larghezza	mm	790	790
	Fondo	mm	300	300
	Altezza	mm	578	578
Peso Netto	U.I. Int./Esterno	kg	17/43	17/43
Diametri tubazioni	Liq/gas	pollici	1/4"-1/2"	1/4"-1/2"
Distanze	Max. Totale/Vert.	m	20/15	20/15
		m	15	15
Precarica		gr	1350	1350
		gr/m	20	20
Temperatura di funzionamento	Raffreddamento	°C	-10/43	-10/43
	Riscaldamento	°C	-15/24	-15/24
Linea elettrica	Alimentazione		(U.I.) 2x2,5+T	(U.I.) 2x2,5+T
	Interconnessione		3x2,5+T	3x2,5+T
Refrigerante			R410A	R410A



AWY 14-18 Ui A



AWY 14-18 Ui A



Modelli

	AWY 14 Ui A	AWY 18 Ui A
Potenza raffreddamento	4,2 kW	5,2 kW
Potenza riscaldamento	6 kW	6,7 kW
Codice	3NGF8085	3NGF8090