

INVERTER -WALL



COOLEASY



Flux de aer 3D



Distanță de 5 cm față de tavan



Rezistență electrică pe carcasă compresor și pe tăvița de condens

Design elegant, debit de aer silențios

Cu un design original al unității interioare și agent frigorific R32, cu Wi-Fi inclus, cu o telecomandă modernă și elegantă și cu debit de aer 3D, seria CoolEasy are funcția de oscilare orizontală și verticală automată, și furnizează un flux de aer uniform și confortabil.



CARACTERISTICI



Filtru triplu: Cold Catalyst, Carbon activ, Ioni de argint



Aripioare anti-coroziune



Rezistență electrică pe tăvița de condens



Rezistență electrică pe carcasă compresor



X- ECO



Flux de aer 3D



Control Wi-Fi



Selectarea treptelor de viteză



Turbo



Follow Me



Active Clean



Wind Avoid Me - Redirecționarea aerului departe de utilizator



1W Standby



Comfort Hotel Manager: Blocarea limitei de temperatură



Detectarea scurgerilor de agent frigorific



Funcția de memorare a poziției clapetei



Auto-Restart



Sleep Mode - Îmbunătățește confortul pe timp de noapte



9 niveluri de viteză a ventilatorului unității exterioare



Răcire/încălzire ambientală scăzută

SPECIFICAȚII TEHNICE

SISTEM		38QHE/ 42QHE09D8SH	38QHE/ 42QHE12D8SH	38QHE/ 42QHE18D8SH	38QHE/ 42QHE24D8SH
Capacitate de răcire	kW	2,64 (1,32-3,81)	3,50 (1,32-3,96)	5,20 (3,75-6,13)	6,85 (2,11-8,21)
Capacitate de răcire	BTU/h	9.008 (4.504-130)	11.642 (4.504-13.512)	17.743 (12.796-20.916)	23.373 (7.200-28.014)
Capacitate de încălzire	kW	3,00 (0,88-4,40)	3,85 (0,88-4,54)	5,65 (2,58-6,77)	7,30 (1,55-8,21)
Capacitate de încălzire	BTU/h	10.236 (33-15.013)	13.137 (33-15.491)	19.279 (8.803-23.100)	24.909 (5.289-28.014)
Intervalul de operare - răcire	°C	-15-50	-15-50	-15-50	-15-50
Intervalul de operare - încălzire	°C	-15-24	-15-24	-15-24	-15-24
Intervalul de operare - încălzire (cu rezistență electrică pe carcasă compresor și pe tăvița de condens)	°C	-20-24	-20-24	-20-24	-20-24
SEER / SCOP (încălzire) / SCOP (mediu)	W/W	9.00/6.00/4.60	8.50/5.40/4.60	8.50/5.60/4.40	8.60/5.40/4.20
Clasa energetică		A+++/A+++/A++	A+++/A+++/A++	A+++/A+++/A+	A+++/A+++/A+
Consumul anual de energie	kWh	103/595/731	144/648/731	215/1.118/1.369	279/1.439/1.667
Amperaj (răcire)	A	2.65	3.90	5.70	7.30
Putere consumată (răcire)	W	550	860	1.300	1.700
Amperaj (încălzire)	A	3.05	4.40	6.50	8.60
Putere consumată (încălzire)	W	665	960	1500	1950
Cantitatea de agent frigorific	Kg	0.69	0.69	1.10	1.50
Diametru conducte (lichid-gaz)		1/4"-3/8"	1/4"-3/8"	1/4"-1/2"	3/8"-5/8"
Lungime conductă	m	5	5	5	5
Lungime conductă (minimă)	m	3	3	3	3
Lungime conductă (minimă)	m	25	25	30	50
Diferență maximă de nivel	m	10	10	20	25
Încărcare suplimentară cu agent frigorific	g/m	12	12	12	24
Alimentare electrică	V/Hz	220-240/50-60	220-240/50-60	220-240/50-60	220-240/50-60
UNITATE INTERIOARĂ		42QHE09D8SH	42QHE12D8SH	42QHE18D8SH	42QHE24D8SH
Puterea consumată	W	50	50	36	58
Amperaj	A	0.16	0.16	0.11	0.21
Presiune sonoră (min.-max.)	dB(A)	21-37	22-40	22-41	21-42
Debit de aer (min.-max)	m ³ /h	280-530	290-560	400-685	380-1090
Greutate	Kg	10.20	10.20	12.30	20
Dimensiuni (lățime x adâncime x înălțime)	mm	795×225×295	795×225×295	965×239×319	1.140×275×370
UNITATE EXTERIOARĂ		38QHE09D8SH	38QHE12D8SH	38QHE18D8SH	38QHE24D8SH
Presiune sonoră (nominal)**	dB(A)	50	50	52	56.50
Debit de aer	m ³ /h	2.200	2.200	3.500	3.500
Greutate	Kg	28.40	28.40	38.80	45.60
Dimensiuni (lățime x adâncime x înălțime)	mm	805×330×554	805×330×554	890×342×673	890×342×673

Note:

* Date de sunet @ modul de răcire

*-7°C/-10°C/-15°C/-20°C/-25°C încălzire @ frecvență liberă

** Nominal înseamnă valoarea zgomotului în modul nominal de răcire atunci când compresorul funcționează la frecvență nominală

