

INVERTOR NÁSTĚNNÉ



PRŮTOK
VZDUCHU 3D



WiFi
aktivováno



Ohřivač základny
a ohřivač klikové skříně

COOLEASY



S originálním hladkým designem vnitřní jednotky a přátelským chladivem R32, s funkcí Wi-Fi Active a moderním stylovým dálkovým ovládáním.

Řada CoolEasy s funkcí 3D průtoku vzduchu má funkci automatického horizontálního výkyvu a automatického vertikálního výkyvu, která poskytuje rovnoměrnější a komfortnější průtok vzduchu.

VLASTNOSTI



Působení trojnásobného filtru: Fotokatalický filtr, aktivní uhlí, stříbrný iont



Antikorozní ochrana GOLDEN FIN



Ohřivač základny



Ohřivač klikové skříně



X-ECO (hospodárny provoz)



3D průtok vzduchu



WiFi Active



Provozní stupně



Turbo



Režim Follow me



Technologie ACTIVE CLEAN



Nefoukej na mě (foukej jinam)



Příkon v pohotovostním režimu 1 W



Detekce úniku chladiva



Funkce paměti polohy žaluzií



Automatické opětovné spuštění



Režim spánku



9 stupňů otáček venkovního ventilátoru



Chlazení/vytápění při nízké okolní teplotě

TECHNICKÉ PARAMETRY

SYSTÉM

	38QHE/ 42QHE09D8SH	38QHE/ 42QHE12D8SH	38QHE/ 42QHE18D8SH	38QHE/ 42QHE24D8SH
Chladicí výkon	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)
Chladicí výkon	BTU/h 9,008 (4,504 - 13,000)	11,642 (4,504 - 13,512)	17,743 (12,796 - 20,916)	23,373 (7,200 - 28,014)
Topný výkon	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)
Topný výkon	BTU/h 10,236 (3,003 - 15,013)	13,137 (3,003 - 15,491)	19,279 (8,803 - 23,100)	24,909 (5,289 - 28,014)
Teplotní rozsah pro chlazení	°C -15~50	-15~50	-15~50	-15~50
Teplotní rozsah pro topení	°C -15~ 24	-15~ 24	-15~ 24	-15~ 24
SEER/SCOP (teplejší)/SCOP (průměrný)	W/W 9,0/6,0/4,6	8,5 / 5,4 / 4,6	8,5/5,6/4,4	8,6/5,4/4,2
Energetický štítek	A+++/A+++/A++	A+++/A+++/A++	A+++ / A+++ / A+	A+++ / A+++ / A+
Roční spotřeba energie	kWh 103/595/731	144/648/731	215/1118/1369	279/1439/1667
Nominální proud (chlazení)	A 2,65	3,90	5,70	7,30
Nominální příkon (chlazení)	W 550	860	1300	1700
Nominální proud (topení)	A 3,05	4,40	6,50	8,60
Nominální příkon (topení)	W 665	960	1500	1950
Množství chladiva	kg 0,69	0,69	1,1	1,5
Hrdlové spoje (kapalina-plyn)	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"	1/4" - 1/2"	3/8" - 5/8"
Běžná délka potrubí	m 5	5	5	5
Min. délka potrubí	m 3	3	3	3
Max. délka potrubí	m 25	25	30	50
Max. rozdíl	m 10	10	20	25
Přídavná náplň	g/m 12	12	12	12
Napětí, Hz	220-240 V~, 50/60 Hz	220-240 V~, 50/60 Hz	220-240 V~, 50/60 Hz	220-240 V~, 50/60 Hz

VNITŘNÍ JEDNOTKA

	42QHE09D8SH	42QHE12D8SH	42QHE18D8SH	42QHE24D8SH
Příkon motoru vnitřního ventilátoru	W 50,0	50,0	36,0	58,0
Max. proud motoru vnitřního ventilátoru	A 0,16	0,16	0,11	0,21
Hladina akustického výkonu	dB(A) 60	60	60	65
Hladina akustického tlaku (min. ~ max.)	dB(A) 21~37	22~40	22~41	21~42
Průtok vzduchu (min. ~ max.)	m³/h 280~530	290~560	400~685	380~1090
Hmotnost	kg 10,2	10,2	12,3	20,0
Rozměry (Š x H x V)	mm 795 x 225 x 295	795 x 225 x 295	965 x 239 x 319	1140 x 275 x 370

VENKOVNÍ JEDNOTKA

	38QHE09D8SH	38QHE12D8SH	38QHE18D8SH	38QHE24D8SH
Hladina akustického výkonu	dB(A) 65	65	65	69
Hladina akustického tlaku	dB(A) 50	50	52	56,5
Průtok vzduchu	m³/h 2200	2200	3500	3500
Hmotnost	kg 28,4	28,4	38,8	45,6
Rozměry (Š x H x V)	mm 805 x 330 x 554	805 x 330 x 554	890 x 342 x 673	890 x 342 x 673

Poznámky

* Akustické údaje pro režim chlazení

*-7°C/-10°C/-15°C/-20°C/-25°C topení při libovolné frekvenci

