



VLASTNOSTI

Okamžité pohodlie a čisté životné prostredie vo všetkých sezónach s nízkou spotrebou energie.

- ✓ Režim X-Eco pre tichú prevádzku s úsporou energie až 60% celkovej spotreby počas noci
- ✓ Široký rozsah prevádzkových teplôt -15°C až do 46°C
- ✓ Turbo režim na dosahovanie až o 15% väčšieho prietoku vzduchu ako pri vysokej rýchlosti
- ✓ Nový, zdokonalený modul invertora
- ✓ Funkcia „sleduj ma“, aby interiérová jednotka zachytila požadovanú teplotu v mieste výskytu diaľkového ovládania
- ✓ Exteriérová jednotka novej generácie
- ✓ Studený katalyzátorový filter eliminuje formaldehyd a iné prchavé organické látky
- ✓ HEPA filter zabezpečuje vysokoúčinnú filtráciu prachových častíc zo vzduchu
- ✓ Vysokoúčinný a extra tichý ventilátor kondenzátora
- ✓ Vysokoúčinný výmenník tepla
- ✓ Funkcia inteligentného odmrazovania



*certifikácia Eurovent

TECHNICKÉ ÚDAJE

MODEL IDU		42QHC009DSA	42QHC012DSA	42QHC018DSA	42QHC024DSA
MODEL ODU		38QHC009DS	38QHC012DS	38QHC018DS	38QHC024DS
Menovitý		9.000	12.000	18.000	24.000
CHLADIACI REŽIM					
Chladiaci výkon	kW	2.7(0.5-3.5)	3.5(0.5-3.8)	5.2(0.8-5.8)	6.4(1.4-6.6)
EER	W/W	3.3	2.8	3.2	3.1
SEER	W/W	7.2	6.7	7.0	6.2
Energetická trieda		A++	A++	A++	A++
VYKUROVACÍ REŽIM					
Vykurovací výkon	kW	2.9(0.6-3.8)	3.8(0.6-4.2)	5.5(1.0-6.0)	7.0(1.5-7.0)
Vykurovací výkon pri teplote -7°C	kW	2,6	2,9	3,9	4,3
Vykurovací výkon pri teplote -10°C	kW	2,3	2,8	3,7	4,2
Vykurovací výkon pri teplote -15°C	kW	2,1	2,5	3,5	4,1
COP	W/W	3.7	3.4	3.2	3.3
SCOP (mierne klimatické pásmo)	W/W	4.0	4.0	4.0	4.0
Energetická trieda (mierne klimatické pásmo)		A+	A+	A+	A+
SCOP (teplé klimatické pásmo)	W/W	5.2	5.1	5.1	4.6
Energetická trieda (mierne klimatické pásmo)		A+++	A+++	A+++	A++
Prevádzkový prúd (vykurovanie)	A	3,5	4,9	7,6	9,7
INTERIÉROVÁ JEDNOTKA		42QHC009DSA	42QHC012DSA	42QHC018DSA	42QHC024DSA
Úroveň akustického výkonu	dB(A)	52	53	56	62
Úroveň akustického tlaku (vysoká/stredná/nízka/ticho)	dB(A)	38/34/30/21	40/35/31/22	42/37/35/24	47/42/38/26
Prietok vzduchu (vysoký/stredný/nízky/ticho)	m ³ /h	460/380/280/190	500/390/300/200	760/550/460/260	1150/890/770/420
Váha (čistá/hrubá)	kg	8.0 / 10.5	9.0 / 12.0	11.5 / 16.5	13.5 / 18.5
Rozmery (Š × H × V)	mm	730×192×291	812×192×300	973×218×319	1082×225×338
El. príkon motora interiérového ventilátora	W	22	22	36	60
Maximálny prúd motora interiérového ventilátora	A	0,5	0,5	0,5	0,7
EXTERIÉROVÁ JEDNOTKA		38QHC009DS	38QHC012DS	38QHC018DS	38QHC024DS
Úroveň akustického výkonu	dB(A)	61	62	63	68
Úroveň akustického tlaku	dB(A)	54	54	55	58
Prietok vzduchu	m ³ /h	1700	1900	2100	2700
Váha (čistá/hrubá)	kg	23.0 / 25.0	26.5 / 28.5	38.0 / 40.5	44.0 / 47.5
Rozmery (Š × H × V)	mm	700×275×550	770×300×555	800×333×554	845×363×702
Prevádzkové teploty - chladenie	°C	-15~46	-15~46	-15~46	-15~46
Prevádzkové teploty - vykurovanie	°C	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24
Množstvo chladiva	kg	0.67	0.68	1.65	2.00
Dimenzia potrubia kvapalina/plyn	mm(inch)	Φ6.35/Φ9.52 (1/4"/3/8")	Φ6.35/Φ9.52 (1/4"/3/8")	Φ6.35/Φ12.7 (1/4"/1/2")	Φ9.52/Φ15.9 (3/8"/5/8")
Štandardná dĺžka potrubia	m	5	5	5	5
Minimálna dĺžka potrubia	m	3	3	3	3
Maximálna dĺžka potrubia	m	25	25	30	40
Maximálny výškový rozdiel	m	10	10	20	20
Doplnenie chladiva	g/m	15	15	15	30
El. napájanie		220-240V~, 50/60Hz	220-240V~, 50/60Hz	220-240V~, 50/60Hz	220-240V~, 50/60Hz

Poznámka:

*Zvukové údaje v režime chladenia.

*-7°C/-10°C/-15°C vykurovanie pri voľnej frekvencii.