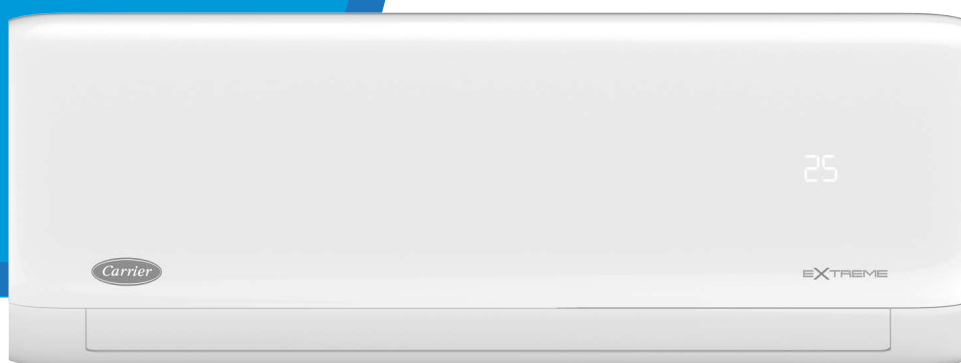


# Nástenná jednotka



UV Lampa



Výhrev vaničky kondenzu



Chladivo R32

## EXTREME<sup>2</sup>



Séria EXTREME 2 vám pomôže vytvoriť ideálny interiérový komfort aj v extrémnych vonkajších podmienkach. Ponúka vynikajúcu energetickú účinnosť, adekvátny výkon a možnosť ovládať ju odkiaľkoľvek. Táto nová séria obsahuje UV lampu. Použitie UV svetla môže znížiť alebo zabrániť cirkulácii mikroorganizmov vo vašej domácnosti alebo kancelárii.

### FUNKCIE



UV lampa



Wi-Fi



Pozlátené lamely výmenníka



Dodatočná ochrana výmenníka



Stupňová prevádzka



Nové lopatky ventilátora



9 rýchlostných stupňov vonk. ventilátora



Výhrev vaničky kondenzu



Výhrev kompresora



Vykurovanie/chladenie pri nízkej teplote okolia



Trojité filtračný účinok: katalytický, ionizačný filter, vitamín C



Inteligentný senzor pohybu



Spánkový režim



X-ECO



Turbo



Obtekanie vzduchu



Časovač



Odvlhčovanie



Tichý režim



Aktívne čistenie



Auto diagnostika a samoochrana



Auto rozmrazovanie



Auto reštart



Ochrana elektrického napätia



Zaznamenávanie



Uzamykanie diaľkovým ovládaním



Detekcia úniku chladiva



1W Stand by režim



Funkcia spätného chodu pre vyfúknutie prachu

## TECHNICKÉ PARAMETRE

### SYSTÉM

		<b>38QH/ 42QH009D8SE</b>	<b>38QH/ 42QH012D8SE</b>	<b>38QH/ 42QH018D8SE</b>	<b>38QH/ 42QH024D8SE</b>
Chladiaci výkon	kW	2.75 (1.0-3.2)	3.65 (1.4-4.3)	5.28 (3.4-6.1)	7.04 (2.1-8.2)
Chladiaci výkon	BTU/h	9.383 (3.412 - 10.919)	12.454 (4.777 - 14.672)	18.016 (11.601 - 20.132)	24.021 (7.165 - 27.980)
Vykurovací výkon	kW	2.90 (0.8-3.4)	3.90 (1.1-4.4)	5.70 (3.1-6.7)	7.50 (1.5-8.2)
Vykurovací výkon	BTU/h	9.895 (2.730 - 11.601)	13.307 (3.753 - 15.013)	19.449 (10.578 - 19.790)	25.591 (5.118 - 27.980)
Vykurovací výkon pri -7°C	kW	2,50	2,70	4,30	5,80
Vykurovací výkon pri -15°C	kW	2,00	2,10	3,50	5,50
Vykurovací výkon pri -20°C	kW	1,65	1,70	2,50	4,50
Rozsah chladenia	°C	-15~50	-15~50	-15~50	-15~50
Rozsah vykurovania	°C	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24
Rozsah vykurovania (s ohrevom kompresora a vaničky)	°C	-20~24	-20~24	-20~24	-20~24
SEER/SCOP (teplejšie)/SCOP (priemerné)	W/W	7.4 / 5.3 / 4.1	7.0 / 5.5 / 4.2	7.0 / 5.1 / 4.0	6.5 / 5.1 / 4.0
Energetická trieda		A++ / A+++ / A+	A++ / A+++ / A+	A++ / A+++ / A+	A++ / A+++ / A+
Ročná spotreba energie	kWh	130 / 660 / 854	182 / 636 / 833	264 / 1235 / 1435	379 / 1757 / 1820
Štandardný prúd (chladenie)	A	3,50	5,00	6,80	10,90
Príkion (chladenie)	W	765	1130	1550	2500
Štandardný prúd (vykurovanie)	A	3,40	4,60	7,40	9,60
Príkion (vykurovanie)	W	760	1050	1700	2200
Množstvo chladiva	kg	0,60	0,65	1,10	1,45
Pripojenie (plyn-kvapalina)		1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"	1/4" - 1/2"	3/8" - 5/8"
Štandardná dĺžka potrubia	m	5	5	5	5
Min. dĺžka potrubia	m	3	3	3	3
Max. dĺžka potrubia	m	25	25	30	30
Max. výškový rozdiel	m	10	10	20	20
Dodatočné doplnenie chladiva	g/m	12	12	12	24
Napätie, HZ		220-240V~, 50/60Hz	220-240V~, 50/60Hz	220-240V~, 50/60Hz	220-240V~, 50/60Hz

### VNÚTORNÁ JEDNOTKA

		<b>42QH009D8SE</b>	<b>42QH012D8SE</b>	<b>42QH018D8SE</b>	<b>42QH024D8SE</b>
Hladina akustického výkonu	dB(A)	56	56	58	63
Hladina akustického tlaku (Max. - Min.)	dB(A)	37 - 20	37 - 20	41 - 21	47 - 22
Prietok (Max. - Min.)	m <sup>3</sup> /h	460 - 180	530 - 195	800 - 300	1090 - 480
Hmotnosť	kg	8.0	8.7	11.2	13.6
Rozmery (ŠxHxV)	mm	726 × 210 × 291	835 × 208 × 295	969 × 241 × 320	1083 × 244 × 336

### VONKAJŠIA JEDNOTKA

		<b>38QH009D8SE</b>	<b>38QH012D8SE</b>	<b>38QH018D8SE</b>	<b>38QH024D8SE</b>
Hladina akustického výkonu	dB(A)	63	64	65	69
Hladina akustického tlaku (nominálny)**	dB(A)	52	53	53	58
Prietok	m <sup>3</sup> /h	1750	1800	2100	3500
Hmotnosť	kg	23.5	23.7	33.5	43.9
Rozmery (ŠxHxV)	mm	720 × 270 × 495	720 × 270 × 495	805 × 330 × 554	890 × 342 × 673

Poznámky:

- \* Zryukové údaje @ chladiaca nálada
- \* -7C/-15C/-20C ohrev @ voľná frekvencia

\*\*Nominálny je hodnota hluku pri menovitom režime chladenia, keď kompresor beží pri menovitej frekvencii.

