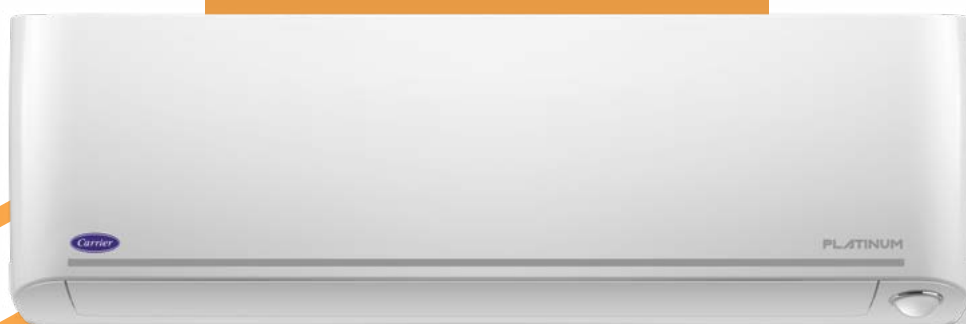


Inverter Hi-Wall **PLATINUM**



R32
REFRIGERANT



- **Účinnnejšie ako kondenzačný kotol**
- **Ohrev tepelným čerpadlom až do -25°C**
- **Klimatizácia s najvyššou účinnosťou**
- **Koeficient účinností SEER až 9,3**



**Inteligentné
oko**



**Detekcia
úniku chladiva**



Samočistenie



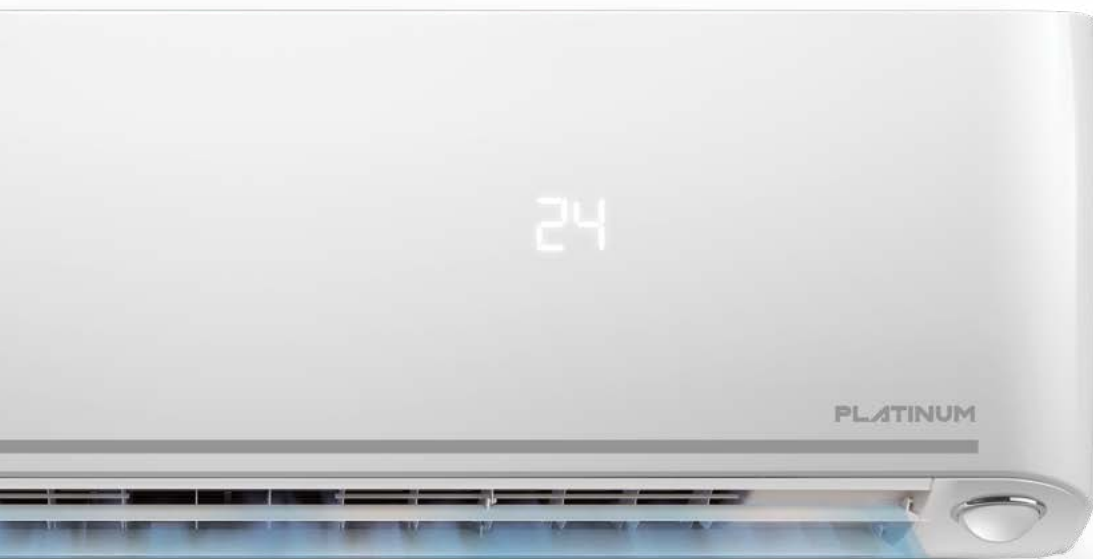
**Wi-Fi
Active**



turn to the experts 



Sila vykurovania



R32
REFRIGERANT 





CERTIFIKAČNÝ PROGRAM EUROVENT:

Certifikačný program EUROVENT potvrdzuje hodnotenie výkonu klimatizačných a chladiarenských výrobkov podľa európskych a medzinárodných štandardov.



3D DC INVERTOR:

Vnútna jednotka je vybavená DC invertorovým motorom ventilátora. Taktiež aj vonkajšia jednotka má DC invertorovú technológiu - kompresor a motor ventilátora. S 3DC invertorovými motormi dosahuje maximálny výkon a vysokú energetickú činnosť.



PÄŤ-VRSTVOVÝ FILTER:

Klimatizačné jednotky Carrier s päť-vrstvovým filtrom poskytujú lepšiu kvalitu ovzdušia kombináciou pozitívnych účinkov týchto jednotlivých vrstiev filtrov. Vzduch pri vstupe do jednotky prechádza cez pred-filter, ktorý zachytáva veľké nečistoty, prach, vlasy, chlpy z domácich zvierat. Aniónový filter vypúšťa záporné ióny, ktoré revitalizujú vzduch. Filter s vitamínom C má priaznivé účinky na pevnosť a pružnosť Vašej pokožky. Filtre HEPA a Studený katalitický absorbujú menšie častice a peľ a zároveň majú dezodoračný efekt, poskytujú tak čerstvý vzduch v interiéri.



FUNKCIA SLEDOVANIA:

Snímač teploty zabudovaný v diaľkovom ovládaní sníma teplotu okolia. Jednotka môže upraviť izbovú teplotu presnejšie, aby ste dosiahli ešte väčšie pohodlie.



ECO REŽIM:

Nové automatické riadenie šetrí energiu a používa inovatívny režim ECO. Stlačením tohto tlačidla prejde automatické riadenie do osemhodinového šetriaceho režimu, vďaka čomu sa v porovnaní s bežným režimom ušetrí až 60% energie. Zariadenie automaticky upraví rýchlosť ventilátora a otáčok kompresora, teplotu chladenia si môžete zvoliť medzi 24 až 30°C. Táto funkcia sa automaticky vypne po 8 hodinách prevádzky.



ZAPAMÄTANIE SI

Jednotka si zapamätá posledný požadovaný režim, teplotu a polohu žalúzií pre ďalšie uvedenie do prevádzky.



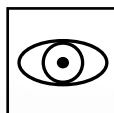
REŽIM SPÁNKU:

Funkcia umožňuje, aby klimatizácia počas prvých dvoch hodín automaticky zvýšila chladenie o 1°C alebo znížila vykurovanie o 1°C. Potom prejde na 5 hodín do pohotovostného režimu a následne sa automaticky vypne.



TICHÝ REŽIM:

Interiérový ventilátor pôjde v super tichom režime, čím sa dosiahne extrémne nízka hlučnosť.



INTELIGENTNÉ OKO:

Vďaka tejto funkcii Vás bude ochladzovaný vzduch nasledovať podľa pohybu v miestnosti. Alternatívne viete nastaviť fúkanie ochladzovaného vzduchu mimo Vás.



ČASOVAČ:

Jednotku môžete naprogramovať tak, aby fungovala iba počas vymedzených hodín, v požadovanom režime a nastavenej teplote.



SAMOČISTENIE:

Interiérová jednotka bude ďalej fungovať v režime sušenia a po vypnutí jednotky vysuší interiérový výparník, aby Vám zabezpečila čisté a zdravé prostredie a zabránila tak tvorbe plesní.



Wi-Fi ACTIVE:

Jednotka je vybavená funkciou ovládania prostredníctvom Wi-Fi pomocou aplikácie. Nie je potrebné dokupovať žiadne príslušenstvo v podobe USB kľúča alebo Wi-Fi kitu.



SAMO-DIAGNOSTIKA & AUTOMATICKÁ OCHRANA:

Keď sa vyskytne nezvyčajná aktivita alebo sa pokazia súčiastky, jednotka sa automaticky vypne, aby sa ochránil systém. Jednotka bude zatiaľ signalizovať kód ochrany alebo poruchy, aby ju bolo možné rýchlo opraviť.



EXTERIÉROVÁ JEDNOTKA		42QHP/38QHP09E8S	42QHP/38QHP12E8S
Chladiaci výkon	kW	2.64 (1.0-4.1)	3.52 (1.0-4.7)
Vykurovací výkon	kW	4.20 (0.8-5.1)	4.20 (0.8-6.3)
Vykurovací výkon pri teplote -7°C	kW	3,8	4,2
Vykurovací výkon pri teplote -10°C	kW	3,6	4,1
Vykurovací výkon pri teplote -15°C	kW	3,5	3,8
Vykurovací výkon pri teplote -20°C	kW	2,9	3,1
Vykurovací výkon pri teplote -25°C	kW	2,7	3
Prevádzkový rozsah chladenia	°C	-25-46	-25-46
Prevádzkový rozsah vykurovania	°C	-25-24	-25-24
SEER/SCOP (teplejšie)/SCOP (priem.)/SCOP (studené)	W/W	9.3 / 6.2 / 5.2 / 4.2	9.0 / 6.2 / 5.2 / 4.2
Energetické označenie		A+++ / A+++ / A+++ / A+	A+++ / A+++ / A+++ / A+
Ročná spotreba energie	kWh	100 / 700 / 647 / 1266	137 / 700 / 647 / 1266
Štandardný prúd (chladenie)	A	3,1	3,7
Štandardný príkon (chladenie)	W	510	800
Štandardný prúd (vykurovanie)	A	4	4
Štandardný príkon (vykurovanie)	W	890	890
Množstvo chladiva	kg	0,87	0,87
Kvapalina / plyn	inch	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"
Štandardná dĺžka potrubia	m	5	5
Minimálna dĺžka potrubia	m	3	3
Maximálna dĺžka potrubia	m	25	25
Maximálny výškový rozdiel	m	10	10
Doplnenie dávky chladiva	g/m	12	12
Napätie, Hz		220-240V-, 50/60Hz	220-240V-, 50/60Hz
INTERIÉROVÁ JEDNOTKA:		42QHP09E8S	42QHP12E8S
Úroveň akustického výkonu	dB(A)	60	60
Úroveň akustického tlaku (vysoká/stredná/nízka/ticho)	dB(A)	41/38/26/21	42/39/28/22
Prietok vzduchu (vysoký/stredný/nízky/ticho)	m³/h	540/460/340/190	570/490/360/210
Hmotnosť (čistá/hrubá)	kg	13	13
Rozmery (ŠxHxV)	mm	895×248×298	895×248×298
EXTERIÉROVÁ JEDNOTKA:		38QHP09E8S	38QHP12E8S
Úroveň akustického výkonu	dB(A)	61	63
Úroveň akustického tlaku	dB(A)	58	58
Prietok vzduchu	m³/h	2000	2000
Hmotnosť (čistá/hrubá)	kg	36.5	36.5
Rozmery (ŠxHxV)	mm	800×333×554	800×333×554

Poznámka

* údaje o hluku v chladiacom režime

* -7°C/-15°C/-25°C vykurovanie pri normálnom kmitočte

Základné funkcie

	3D DC Invertor	●		Režim spánku	●		Automatické rozmrazovanie	●
	Wi-Fi Active	●		ECO režim	●		Auto reštart	●
	Úprava - Golden Fin	●		Turbo režim	●		Prepätová ochrana	●
	Jasný displej diaľkového ovládača	●		Horizontálne natáčanie lamiel	●		Protimrazová ochrana	●
	HEPA filter	●		Časovač	●		Zapamätanie si	●
	Studený katalytický filter	●		Režim odvlhčovania	●		Uzamknutie diaľkového ovládača	●
	Filter s vitamínom C	●		Tichý režim	●		Detekcia úniku chladiva	●
	Aniónový filter (ionizačný filter)	●		Funkcia samočistenia	●		1W pohotovostný režim	●
	Funkcia sledovania	●		Samo-diagnostika & automatická ochrana	●		Inteligentné oko	●