



## Inverteres multi rendszerek | 38VNM

### JELLEMZŐK, FUNKCIÓK

A Carrier multi rendszerei a maximális rugalmassággal biztosítják a legtürelmetesebb hűtési és fűtési kényelmet.

Egyenáramú inverteres berendezés ikerforgrészes kompresszorral és egyenáramú ventilátormotorral a csendesebb és gazdaságosabb üzemelés érdekében.

Egy kültéri egység akár 4 beltéri egységet is képes kiszolgálni (a beltéri egységek valamennyi lehetséges kombinációja mellett).

Külön-külön vezérelt beltéri egységek.

Kis tömeg, kompakt kialakítás.

Széles működési tartomány.

A lehetséges telepítési helyszínek minél szélesebb spektruma érdekében a hosszú csővezetékek kiépítését lehetővé tevő konstrukció.

A hideg levegő hirtelen befűvését megakadályozó intelligens „anti-cold-air” funkció.

Alacsony környezeti hőmérséklet mellett üzemeltetést lehetővé tevő „Low ambient kit” készlet.

### MŰSZAKI JELLEMZŐK\*

### KÜLTÉRI EGYSÉGEK

MODEL KÜLTÉRI EGYSÉG	38VNM216713		38VNM327713		38VNM439713				
	Single	x2	Single	x2	Single	x2			
<b>Hűtési üzemmód</b>									
Kapacitás	kW	2,05-5,27	4,10-7,62	7,91	2,05-5,27	4,10-7,62	6,15-10,55	10,55	
Fűtőkapacitás	kW	0,65-1,60	1,60	1,40-2,35	2,47	1,25-1,70	1,65-2,32	2,15-3,52	3,28
EER	W/W	/	3,29	/	3,21	/	/	/	3,22
SEER	W/W	5,6-5,8		5,8-6,0				5,1-5,2	
Energiakategóriájú osztály		A+		A+				A	
<b>Fűtési üzemmód</b>									
Kapacitás	kW	2,14-5,86	6,15	2,14-5,86	4,09-8,50	8,79	2,14-5,86	4,09-8,50	7,00-11,72
Fűtőkapacitás	kW	0,62-1,68	1,70	0,72-1,75	1,52-2,25	2,38	1,57-2,44	2,09-3,34	2,88-3,54
COP	W/W	/	3,62	/	/	3,00	/	/	3,61
SCOP	W/W	3,8		3,8		3,8		3,8	
Energiakategóriájú osztály		A		A		A		A	
<b>Technikai jellemzők</b>									
Légtérnyomás	m <sup>3</sup> /óra	2500		3000				5000	
Hangnyomásszint	dB(A)	61		61				64	
Hangteljesítményindex	dB(A)	63		63				67	
Üzemi tartomány	Hőmérséklet	-15-50/-15-24		-15-50/-15-24				-15-50/-15-24	
Méret	Sz. x Mélys. x Mag.	845 x 320 x 700		900 x 315 x 860				900 x 345 x 985	
Nettó tömeg	kg	48		62				78	
Kompresszor típusa		Kettős fűtőkapacitás		Kettős fűtőkapacitás				Kettős fűtőkapacitás	
Peremes csatlakozások	Folyadék oldal	2 x 1/2"		3 x 1/2"				4 x 1/2"	
Peremes csatlakozások	Gáz oldal	hüveljk		hüveljk				4 x 1/2"	
Max. csőhossz az összes helyiséghez	m	30		45				60	
Max. magasságkülönbség – Beltéri egységtől magasabbban elhelyezett kültéri egység	m	20		25				30	
Max. magasságkülönbség – Beltéri egységtől alacsonyabban elhelyezett kültéri egység	m	10		10				10	
Max. magasságkülönbség – Kültéri egység	m	15		15				15	
Max. magasságkülönbség – Beltéri egységek között	m	10		10				10	
Tápellátás	Feszültség (V) – fázis – frekvencia (Hz)	220/240 – 1 – 50		220/240 – 1 – 50				220/240 – 1 – 50	

Megjegyzések:  
Sz. x mélys. x mag., Szélesség x mélység x magasság  
A táblázatban a típusra vonatkozóan megadott adatok a fűtőteljesítmény mért értékeket tükrözik.



\*Előzetes adatok

