

Multi Super DC Inverter kültéri egységek

Multi kültéri egységek			M20H- 14HFN8-Q	M20E- 18HFN8-Q	M30G- 21HFN8-Q	M30A- 27HFN8-Q	M40E- 28HFN8-Q(HB)
Névleges Teljesítmény	Tápfeszültség	V; Fázis; Hz	220-240V, 50Hz, 1				
	Hűtés	Btu/h	14000	18000	21000	27000	28000
		kW	4,1	5,3	6,1	7,9	8,2
	Fűtés	Btu/h	15000	19000	22000	28000	30000
kW		4,4	5,6	6,4	8,2	8,8	
Teljesítmény	SEER	W/W	6,8	6,1	6,4	6,1	7,0
	Energiaosztály	Hűtés	A+	A++	A++	A++	A++
	SCOP (átlagos éghajlaton)	W/W	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
	Energiaosztály	átlagos éghajlaton	A+	A+	A+	A+	A+
	Max. ráköthető beltérik	db	2	2	3	3	4
Méretek és tömeg	Légszállítás	(m ³ /h)	2100	2100	3000	3000	3800
	Kültéri egység(mm)	szél. x mag. x mély	805 x 554 x 330	805 x 554 x 330	890 x 673 x 342	890 x 673 x 342	946 x 810 x 410
	Csomagolási méret	szél. x mag. x mély	915 x 615 x 370	915 x 615 x 370	1030 x 750 x 438	1030 x 750 x 438	1090 x 875 x 500
	Nettó tömeg	kg	31,6	35	43,3	48	62,1
	Bruttó tömeg	kg	34,7	38	47,1	51,8	67,7
	Hűtőközeg típus / töltetmennyiség	kg	R32/1,1	R32/1,25	R32/1,5	R32/1,85	R32/2,1
		Csőméretek(mm)	Folyadékcső	2x 6,35	2x 6,35	3x 6,35	3x 6,35
	Gázcső		2x 9,52	2x 9,52	3x 9,52	3x 9,52	3x 9,52 + 1x 12,7
	Max. csőhossz			40	40	60	60
	Csőhossz(m)	Max. csőhossz ág.	25 / beltéri egység	25 / beltéri egység	30 / beltéri egység	30 / beltéri egység	35 / beltéri egység
		Max. bel.-kül.szint- különbség		15	15	15	15
	Lábtávolság	mm	511	511	663	663	673
	Betáp helye	mm	kültéri egység	kültéri egység	kültéri egység	kültéri egység	kültéri egység
Működési tartomány	Hűtés	°C	-15 - +50	-15 - +50	-15 - +50	-15 - +50	-15 - +50
	Fűtés	°C	-15 - +24	-15 - +24	-15 - +24	-15 - +24	-15 - +24



Multi Super DC Inverter kültéri egységek

Multi kültéri egységek			M40-36FN8-Q(HB)	M50-42FN8-Q(HB)	M50E-42HFN8-Q	
Névleges Teljesítmény	Tápfeszültség	V; Fázis; Hz	220-240V, 50Hz, 1			
	Hűtés	Btu/h	36000	42000	42000	
		kW	10,6	12,3	12,3	
	Fűtés	Btu/h	36000	42000	42000	
kW		10,6	12,3	12,3		
Teljesítmény	SEER	W/W	6,5	6,6	6,6	
	Energiaosztály	Hűtés	A++	A++	A++	
	SCOP (átlagos éghajlaton)	W/W	4,0	3,8	3,8	
	Energiaosztály	átlagos éghajlaton	A+	A	A+	
	Max. ráköthető beltér	db	4	5	5	
Méretek és tömeg	Légszállítás	(m ³ /h)	4000	3850	3850	
	Kültéri egység(mm)	szél. x mag. x mély	946 x 810 x 410	946 x 810 x 410	946x810x410	
	Csomagolási méret	szél. x mag. x mély	1090 x 875 x 500	1090 x 875 x 500	1090x875x500	
	Nettó tömeg	kg	68,8	73,3	73,3	
	Bruttó tömeg	kg	75,6	80,4	80,4	
	Hűtőközeg típus / töltetmennyiség	kg	R32/2,1	R32/2,4	R32/2,4	
	Csőméretek(mm)	Folyadékcső	4 x 6,35	5 x 6,35	5 x 6,35	
		Gázcső	3 x 9,52 + 1 x 12,7	4 x 9,52 + 1 x 12,7	4 x 9,52 + 1 x 12,7	
		Max. csőhossz	80	80	80	
	Csőhossz(m)	Max. csőhossz ág.	35 / beltéri egység	35 / beltéri egység	35 / beltéri egység	
		Max. bel.-kül.szint- különbség	15	15	15/10	
	Lábtávolság	mm	673	673	673	
	Betáp helye	mm	kültéri egység	kültéri egység	kültéri egység	
	Működési tartomány	Hűtés üzem módban	°C	-15 - +50	-15 - +50	-15 ~ 50
		Fűtés üzem módban	°C	-15 - + 24	-15 - + 24	-15 ~ 24

- Kompakt méret
- Rezgés csökkentő Diamond Shape kültéri kialakítás
- 5 fokozatú kültéri ventilátor



kültéri
önportalanító
funkció






Hűtőközeg
hiány
érzékelés



STRAPABÍRÓ KÜLTÉRI EGYSÉGEK


Multi Super DC Inverter


kombinációs táblázatok

M2OH-14HFN8-Q	1 beltéri	2 beltéri	M2OE-18HFN8-Q	1 beltéri	2 beltéri	M3OG-21HFN8-Q	1 beltéri	2 beltéri	3 beltéri
	9	9+9		9	9+9		9	9+9	9+9+9
	12	9+12		12	9+12		12	9+12	—
	18	—		18	12+12		18	9+18	—
							—	12+12	—

M3OA-27HFN8-Q	1 beltéri	2 beltéri	3 beltéri
	9	9+9	9+9+9
	12	9+12	9+9+12
	18	9+18	9+12+12
			—
		12+12	9+12+12
		12+18	—
		—	—

M4OE-28HFN8-Q (HB)	1 beltéri	2 beltéri	3 beltéri	4 beltéri
	9	9+9	9+9+9	9+9+9+9
	12	9+12	9+9+12	—
	18	9+18	9+9+18	—
	24	9+24	9+12+12	—
	—	12+12	12+12+12	—
		12+18	—	—
		18+18	—	—

M4O-36HFN8-Q(HB)	1 beltéri	2 beltéri	3 beltéri	4 beltéri
	9	9+9	9+9+9	9+9+9+9
	12	9+12	9+9+12	9+9+9+12
	18	9+18	9+9+18	9+9+9+18
	24	9+24	9+9+24	9+9+12+12
	—	12+12	9+12+12	9+9+12+18
	—	12+18	9+12+18	9+12+12+12
	—	12+24	9+12+24	9+12+12+18
		18+18	—	—
		—	9+18+18	—
		—	12+12+18	—
		—	12+12+24	—
		—	12+18+18	—
		—	12+18+18	—

M5O-42FN8-Q(HB)/ M5OE-42HFN8-Q	1 beltéri	2 beltéri	3 beltéri	4 beltéri	5 beltéri
	9	9+9	9+9+9	9+9+9+9	9+9+9+9+9
	12	9+12	9+9+12	9+9+9+12	9+9+9+9+12
	18	9+18	9+9+18	9+9+9+18	9+9+9+9+18
	24	9+24	9+9+24	9+9+9+24	9+9+9+12+12
	—	12+12	9+12+12	9+9+12+12	9+9+9+12+18
	—	12+18	9+12+18	9+9+12+18	9+9+12+12+12
	—	12+24	9+12+24	9+12+12+12	9+12+12+12+12
	—	18+18	9+18+18	9+12+12+18	9+12+12+12+18
		—	—	—	—
		12+12+12	12+12+18	12+12+12+12	12+12+12+12+12
		12+12+18	12+12+24	12+12+18	—
		—	—	—	—
		—	—	—	—
		—	—	—	—
		—	—	—	—