

ACTIVE LINE DC INVERTER

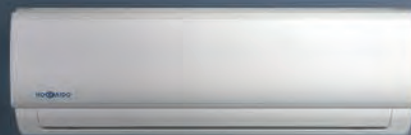
A++ A+

v načinu hlajenja

v načinu gretja

25dB(A)

(modela HKEU 263 ZAL in HKEU 353 ZAL-1)



MONOSPLIT STENSKA KLIMATSKA NAPRAVA

Active Line je umirjena in elegantna klimatska naprava, ki jo je mogoče prilagoditi kateremukoli slogu opreme. Za nastavljanje temperature naprava uporablja daljinski upravljalnik ali izbirno povezavo prek Wi-Fi-ja z aplikacijo, ki jo je mogoče prenesti na pametni telefon.

Z Active line lahko uporabniki hitro znižajo temperaturo poleti in povečajo temperaturo pozimi, pri tem pa ne obremenjujejo mesečnega proračuna. Ta model je cenjen zaradi svojega obsežnega nabora funkcij in enostavnosti uporabe.

IZVEDBA

MODEL	SEER	SCOP
2.77 kW	6.30/A++	4.00/A+
3.46 kW	6.10/A++	4.00/A+
5.27 kW	7.40/A++	4.00/A+

DELOVANJE

-15~50°C

v načinu hlajenja

-15~30°C

v načinu gretja

ACTIVE LINE DC INVERTER



Stenska HKEU 263 ZAL | HKEU 353 ZAL-1 | HKEU 533 ZAL



-15~50° C hlajenje
-15~30° C gretje

- Hladilni katalizatorski
- Filter visoke gostote
- Funkcija samo-čiščenja

- Funkcija samodijagnoze
- Funkcija proti zmrzovanju 8° C
- Zaznavanje puščanja hladilnega sredstva

- Standardno vključen daljinski upravljalnik.



Wi-Fi
opcijsko



Notranja enota		HKEU 263 ZAL		HKEU 353 ZAL-1		HKEU 533 ZAL	
Zunanja enota		HCNMX 263 ZA-1		HCNMX 353 ZA-1		HCNMX 533 ZA-1	
Tip		DC-Inverter toplotna črpalka					
Kontrola (vključena)		Daljinski upravljalnik					
Nominalni podatki							
Nazivna zmogljivost (T=+35°C)	Hlajenje	kW	2.77 (0.91~3.40)	3.46 (1.11~4.16)	5.27 (3.39~5.83)		
Nazivna absorbirana moč (T=+35°C)		kW	0.77 (0.10~1.24)	1.06 (0.13~1.58)	1.55 (0.56~2.05)		
Nazivni koeficient energetske učinkovitosti		EER ¹	3.60	3.25	3.40		
Nazivna zmogljivost (T=+7°C)	Gretje	kW	2.93 (0.82~3.37)	3.57 (1.08~4.22)	4.97 (3.10~5.85)		
Nazivna absorbirana moč (T=+7°C)		kW	0.73 (0.12~1.20)	0.96 (0.10~1.68)	1.30 (0.78~2.00)		
Nazivni koeficient energetske učinkovitosti		COP ¹	4.00	3.71	3.83		
Sezonski podatki							
Teoretična obremenitev (Pdesignc)	Hlajenje	kW	2.80	3.60	5.20		
Indeks sezonske energetske učinkovitosti		SEER ²	6.30	6.10	7.40		
Sezonski razred energetske učinkovitosti		626/2011 ³	A++	A++	A++		
Letna poraba energije	Gretje (povprečne podnebne razmere)	kWh/a	156	207	246		
Teoretična obremenitev (Pdesignh) @-10°C		kW	2.60	2.70	4.10		
Indeks sezonske energetske učinkovitosti		SCOP ²	4.00	4.00	4.00		
Sezonski razred energetske učinkovitosti	626/2011 ³	A+	A+	A+			
Letna poraba energije	kWh/a	910	945	1435			
Električni podatki							
Napajanje	Zunanja enota	Ph-V-Hz	1Ph - 220/240V - 50Hz				
Napajalni kabel		Tip	3 x 2.5 mm ²		3 x 4 mm ²		
Povezovalne žice med I.U. in O.U.		no.	5	5	5		
Absorbirani tok	Hlajenje	A	3.30 (0.40~5.40)	4.60 (0.50~6.90)	6.70 (2.40~8.90)		
	Gretje	A	3.20 (0.50~5.20)	4.20 (0.40~6.90)	5.60 (3.40~8.70)		
Največji tok		A	10.00	10.00	13.00		
Največja absorbirana moč		kW	2.15	2.15	2.50		
Krog hladilnega sredstva							
Hladilno sredstvo ⁴		Tip(GWP)	R32 (675)				
Količina prednapoljenosti hladiva		Kg	0.55	0.55	1.08		
Tone ekvivalenta CO2		t	0.371	0.371	0.729		
Premer cevi za hladilno sredstvo na tekočini/plinu		mm (inches)	6.35(1/4) / 9.52(3/8")	6.35(1/4) / 9.52(3/8")	6.35(1/4) / 12.7(1/2")		
Največja dolžina cepljenja		m	25	25	30		
Največja višinska razlika I.U./O.U.		m	10	10	20		
Razcepljena dolžina brez doplačila		m	5	5	5		
Dodatna obremenitev		g/m	12	12	12		
Specifikacije notranje enote							
Dimenzije	LxDxH	mm	805x194x285	805x194x285	957x213x302		
Neto teža		Kg	7.6	7.6	10		
Raven zvočnega tlaka	Hi	dB(A)	54	55	56		
Raven zvočne moči	Hi/Mi/Lo	dB(A)	38.5/32/25	40.5/34.5/25	42.5/36/26		
Prostornina obdelanega zraka	Hi/Mi/Lo	m ³ /h	466/360/325	540/430/314	840/680/540		
Specifikacije zunanje enote							
Dimenzije	LxDxH	mm	720x270x495	720x270x495	805x330x554		
Neto teža		Kg	23.2	23.2	32.7		
Raven zvočnega tlaka		dB(A)	62	63	63		
Raven zvočne moči		dB(A)	55.5	56	56		
Prostornina obdelanega zraka	Max	m ³ /h	1750	1800	2100		
Omejitve delovanja (zunanja temperatura)	Hlajenje	°C	-15~50				
	Gretje	°C	-15~30				
Izbirni deli				HKM-WIFI			
Wi-Fi modul				NO			
Žični daljinski upravljalnik				NO			
Centraliziran nadzor				NO			

1. Vrednost, izmerjena v skladu z usklajenim standardom EN 14511. 2. Uredba EU št. 206/2012 - Vrednost, izmerjena v skladu s harmoniziranim standardom EN 14825. 3. Delegirana uredba (EU) št. 626/2011 o novem energijskem označevanju klimatskih naprav. 4. Ruhanje hladilnega sredstva prispeva k podnebnim spremembam. Ko se sprostito v ozračje, hladilna sredstva z nižjim potencialom globalnega segrevanja (GWP) manj prispevajo k globalnemu segrevanju kot tista z višjim GWP. Ta naprava vsebuje hladilno sredstvo z GWP 675. Če bi bil 1 kg te hladilne tekočine izpuščen v ozračje, bi bil vpliv na globalno segrevanje 675-krat večji od vpliva 1 kg CO2 v obdobju 100 let. Uporabnik v nobenem primeru ne sme poskušati posegati v hladilni tokokrog ali razstaviti izdelka. Po potrebi se vedno obrnite na usposobljeno osebo.