



FreshAir tehnologija



HI-NANO



LED displej za kvalitet vazduha



Grejanje na -22°C



Full DC Inverter



Statistika potrošnje



Četvoroslojno prečišćavanje



HI-NANO



Ekološki gas



TMS Comfort Control System



Grejanje na -22°C



Pametna WiFi kontrola



ConnectLife aplikacija



4D Auto Swing



Protok vazduha u više dimenzija



Tihi rad



Smart Mode



Četiri režima za spavanje



I Feel



Održavanje temperature zimi

Opšte

Vrsta aparata:	Klima uređaj	Vrsta jedinice:	Unutrašnja
Način ugradnje:	Zidna	Kompaktan dizajn :	Ne
Način rada:	Inverter	Air conditioner marketing category:	Split, Multi-Split/FreeMatch

Efikasnost

Odnos E.E.R.:	4.22	Odnos C.O.P.:	4
Nivoi brzine spoljašnjeg ventilatora:	3	Nivoi brzine unutrašnjeg ventilatora:	7
Kapacitet odvlaživanja (l/h):	1.2	Grejna snaga:	4000 W
Opseg snage grejanja (W):	1600-4600	Minimalni protok vazduha:	440 m³/h
Protok vazduha max.:	630 m³/h	Broj ventilatora:	7
Energetski razred - grejanja:	A++	Klasa energetske efikasnosti - topli pojas:	A+++
Godišnji nivo energetske efikasnosti u režimu hlađenje - SEER:	8.5	SCOP - Sezonski koeficijent učinka - prosek:	5.101
SCOP - Sezonski koeficijent učinka - topli pojas:	5.2		

Upravljanje

Upravljanje:	Daljinsko upravljanje	Uključenje:	Dugme za uključenje/isključenje aparata
Temperatura grejanja (°C):	16-30	Wi-Fi upravljanje:	Da, integrisano
TMS sistem kontrole:	Da	AI smart:	Da
Upravljanje glasom:	Da	Humidity control:	Yes

Karakteristike

Automatsko ponovno uključenje (kod nestanka struje):	Da	Memorija položaja krilaca:	Da
Automatski rad:	Da	Funkcija samočišćenja:	Ne
Zaštita od zamrzavanja:	Da	Noćni režim rada:	Da, 4
Turbo rad:	Da	Hlađenje:	Da
Grejanje:	Da	Odvlaživanje:	Da
Ventiliranje - provetravanje:	Da	Otkrivanje suspendovanog gasa za hlađenje:	Ne
Tihi rad:	Da, 19 dB(A)	Automatsko kretanje krilaca:	Ne

Zaštita od hladnog vazduha:	Da	Automatsko odmrzavanje:	Da
Funkcija hitnog uključivanja:	Da	FreezeProtect -15°C:	Da
Jonizator:	Ne	Body sensor:	Ne
Višedimenzionalni protok vazduha:	Da	HI-NANO zdravstvena zaštita:	Da
Dvostruko samočišćenje:	Da	Svež vazduh:	Da
Prikazivanje kvaliteta vazduha na LED displeju:	Da	Jednostavna ugradnja:	Ne
Servisna provera:	Da	Lako održavanje:	Ne
Service window:	No	Compressor E-Heater:	No
UVC sterilization:	No	Anti-corrosion protection:	Level 3
Hotel function:	No	Cooling/heating capacity display:	Yes

Oprema

Klima uređaj i filter za odvlaživanje vazduha:	Catalytic	Dvostrani priključak za isušivanje unutrašnje jedinice:	Levo/desno
Termostat za sobnu temperaturu:	Da	Tajmer 24 h:	Da

Tehnički podaci

Godišnja potrošnja električne energije u režimu hlađenje (QCE):	144 kWh	Rashladno sredstvo (gas):	R32
Temperaturni opseg - grejanje (°C):	-22- 24	Temperaturni opseg - hlađenje (°C):	-15 - 43
Prečnik creva kondenzata:	18 mm	Cev za tečnost (mm):	6,35
Cev za gas (mm):	9,53	Minimalna zvučna snaga:	58 dB(A)
Potrošnja energije u StandBy režimu:	1 W	Frekvencija:	50 Hz
Cooling hourly energy consumption:	0.831 kWh	Heating hourly energy consumption:	1.04 kWh
Rashladna snaga:	3500 W	Aparat sadrži flurovane gasove:	Da
Količina flurovanih gasova:	0.821 kg	Količina izražena u ekvivalentu CO2 (t):	0.554
Zvučni pritisak - min.:	32 dB(A)	Zvučni pritisak - maks.:	42 dB(A)
Max. dužina cevi:	20 m	Max. visinska razlika:	10 m
Projektno opterećenje grejanje (Pdesignh)-prosečna grejna sezona:	2.6 kW	Deklarisani kapacitet (Pdh(Tj))-prosečna grejna sezona:	2.6 kW
Nazivna struja kod hlađenja:	3.6 A	Nazivna struja kod zagrevanja:	4.601 A
Širina proizvoda:	980 mm	Visina proizvoda:	330 mm

Dubina proizvoda:	178 mm	Širina pakovanog proizvoda:	1090 mm
Visina pakovanog proizvoda:	430 mm	Dubina pakovanog proizvoda:	380 mm
Neto težina aparata:	11 kg	Bruto težina aparata:	15.5 kg
Osigurač:	3.15 A	Napon:	220-240 V
Potrošnja el. energije pri grejanju/ radna struja:	1040 W	Potrošnja el. energije pri hlađenju/radna struja:	830 W
Kapacitet hlađenja (Btu/h):	12000	Kapacitet grejanja (Btu/h):	12000
Spoljašnja jedinica IDs:	20015516	Long distance airflow (m):	12 m
Panel color:	Gold	Power statistic display:	Yes
Šifra proizvoda:	20015469	BAR kod:	6926597759333