

# Haier



## KATALOG KLIMA NAPRAV 2022./23.

Hišna serija  
MRV sistemi  
Komercialna serija

# Haier KLIMA NAPRAVE

Profesionalna klimatizacija  
z rešitvami za zdrav zrak v domu.

---



## Haier VIZIJA

Biti prepoznan kot vodilni v globalni HVAC industriji po tehnoloških inovacijah, kvalitetnih proizvodih in uspešnem poslovnem modelu.

## Haier MISIJA

Razvijati inovativno tehnologijo v segmentu pametnega upravljanja in nadgrajevanje funkcij za izboljšanje kvalitete zraka.

# VSEBINA

## Haier SKUPINA /02

Haier globalna pozicija .....	/04
Haier Center za raziskovanje .....	/05
Haier pregled pomembnih dogokov .....	/06
Haier kaj je novega v letu 2022 .....	/07

## Haier REŠITVE ZA KLIMATIZACIJO DOMA /08

Ultimativno zdravje .....	/10
Ultimativne pametne funkcije .....	/20
Ultimativno udobje .....	/24
Ultimativna fleksibilnost .....	/31

## SERIJA MODELOV KLIMA NAPRAV /34

Pregled funkcij .....	/34
Prednosti .....	/40
Pregled modelov .....	/44

## HIŠNA SERIJA KLIMA NAPRAV /46

Jade Super Match .....	/46
Expert .....	/48
Flexis Plus .....	/50
Flair Plus .....	/52
Pearl .....	/54
Tundra Plus .....	/56
Tide Plus .....	/58
Mobilna klima naprava .....	/60

## R32 SUPER MATCH /62 MULTI SISTEMI

Pregled modelov .....	/64
Multi inverter .....	/68

## KOMERCIJALNA SERIJA /70 KLIMA NAPRAV

Kompaktni kasetni model .....	/72
360° kasetni model .....	/74
Slim kanalni model .....	/76
Slim kanalni model .....	/78
Kanalni model .....	/80
Talnostropni model .....	/82
Talni inverter model .....	/84

## Haier MRV SISTEMI /86

MRV sistemi .....	/89
-------------------	-----

## TEHNIČNI PODATKI /94

Upravljanje .....	/94
Dimenzijske notranje enote .....	/96
Dimenzijske zunanjé enote .....	/98

# Haier GLOBALNA POZICIJA



## SVETOVNA ŠTEVILKA 1

Haier je 13 let zapored razglašen za največji svetovni brand za belo tehniko na svetu po količini prodaje. Raziskavo je naredila neodvisna agencija za raziskovanje svetovnega trga Euromonitor International.



## SVETOVNA ŠTEVILKA 1 V KATEGORIJI "PAMETNIH" KLIMA NAPRAV

Haier je dosegel 29,4% tržnega deleža v kategoriji „pametnih“ klima naprav.



## FORTUNE GLOBAL 500

Fortune GLOBAL 500 je razvrstil družbo Haier Smart Home Co med TOP 500 družb zahvaljujoči jasni viziji v segmentu pametnega ekosistema. Pametni ekosistemi pomagajo uporabnikom avtomatizirati vsakodnevne naloge.



## FORTUNE: HAIER MED NAJBOLJ CENJENIMI DRUŽBAMI

Brand Haier je razglašen za enega najbolj cenjenih brandov na svetu za leto, na podlagi razvojne strategije v katerem središču je končni uporabnik.



## BRANDZ TOP 100 NAJBOLJ CENJENIH BRANDOV

BrandZ™ predstavlja Top 100 najbolj cenjenih svetovnih brandov v letu 2020. Med njimi je Haier dosegel 1. mesto v kategoriji IoT (Internet of Things) brand ekosistema.



## TOP 100 GLOBALNIH IZZIVALCEV

Boston Consulting Group (BCG) je objavila poročilo "TOP 100 GLOBAL CHALLENGERS", ki je izbral 100 podjetij iz 12 držav s hitrim gospodarskim razvojem (RDE), in med njimi je tudi Haier.

# Haier CENTER ZA RAZISKOVANJE IN RAZVOJ



## Laboratorij za raziskovanje in razvoj



Comfort Test



Rainfall Test



Performance Test



Safety Test



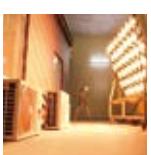
Noise Test



EMC Test



Snow Test



Sunshine Test



Reliability Test



Humidity Test



Double 85 Test



Drop Test

## Seznam certifikatov

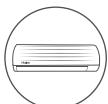


# Haier PREGLED POMEMBNIH DOGODKOV



**1984**

Ustanovljen v  
Qingdau, Kina.



**1993**

Lansirana prvi  
inverter klima  
naprava.



**1994**

Pridobljen  
certifikat  
ISO9001.



**1996**

Lansirana  
komercialna  
serija klima  
naprav.



**1999**

Začne se izvoz  
klima naprav  
v SAD.



**2001**

MB Frigo Grupapostane  
generalni distributer  
Haier klimatizacijskih  
sistemov na področju  
Adria regije.



**2015**

Zasnovana IoT  
tehnologija.



**2016**

Nakup  
družbe  
GE.



**2018**

Nakup  
družbe  
Candy.



**2021**

5 let zapored  
številka 1 na  
Svetu v kategoriji  
"pametnih"  
klima naprav.

# Haier KAJ JE NOVEGA V LETU 2022?

---



**NOVO  
Expert**

---

str. 48

- UVC Pro
- Eco sensor
- I feel
- Coanda plus airflow

# **Haier REŠITVE ZA KLIMATIZACIJO DOMA**

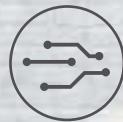
Izberite udobje in čisti zrak v domu

---

**HIŠNA SERIJA  
KLIMA NAPRAV**



ULTIMATIVNE  
FUNKCIJE  
ZA ZDRAVJE



ULTIMATIVNE  
PAMETNE  
FUNKCIJE



ULTIMATIVNE  
FUNKCIJE ZA  
UDOBJE



ULTIMATIVNE  
FUNKCIJE ZA  
MONTAŽO



**Ultimativno zdravje**

# OHRANJANJE ČISTIH KLIMA NAPRAV



## FROST CLEAN

Avtomatsko samočiščenje s hladno ekspanzijo – z zaledenitvijo površine uparjalnika se učinkovito odstranjuje umazanje in bakterije.



## 56°C STERILIZACIJA

Odstranjuje bakterije in viruse z ogrevanjem uparjalnika na visokih 56°C v času 30 minut.



## SELF HYGIENE

Komponente skozi katere prehaja zrak so zaščitene s premazom, ki vsebuje srebrne nano delce. Odstranjevanje plesni in bakterij iz zraka do 99,9%



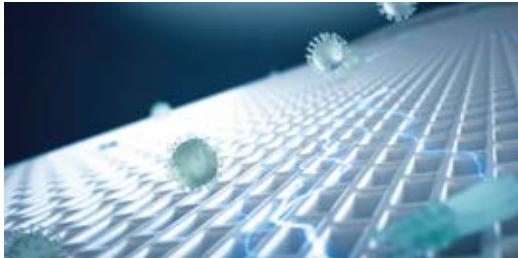
## EASY TO CLEAN

Inovacija za čist zrak, ki omogoča enostavno ločevanje ventilatorja in filterja za globinsko čiščenje klima naprav.



Ultimativno zdravje

# DOVAJANJE ZDRAVEGA ZRAKA



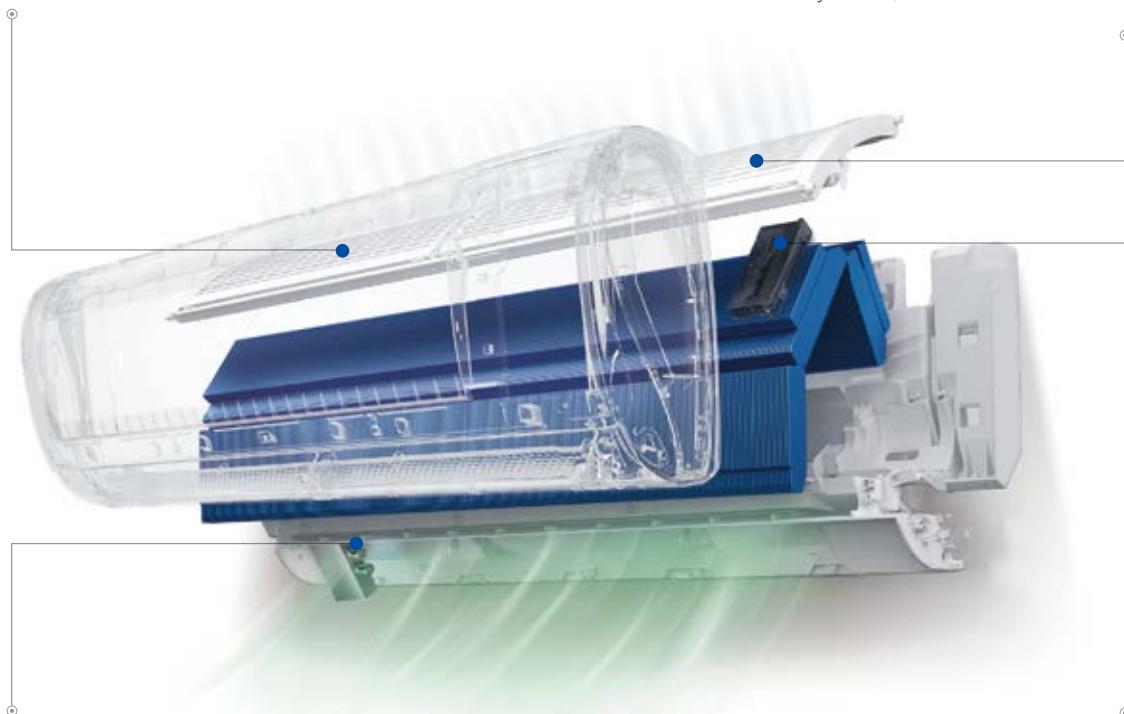
## SUPER IFD STERILIZACIJA

Odstranjuje viruse in bakterije v prostoru z učinkovitostjo do 99,9%



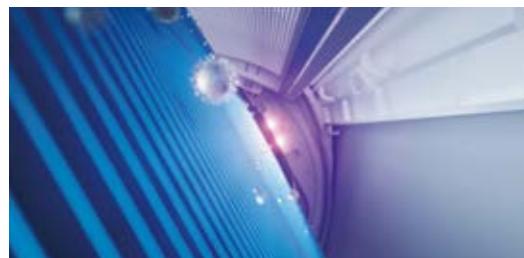
## PURI - CLEAN

Uporablja napredni IFD filter za čiščenje, ki odstranjuje vse vrste onesnaževalcev in alergenov iz zraka z učinkovitostjo do 99,9%.



## NANO-AQUA STERILIZACIJA

Omogoča dihanje čistega in svežega zraka čeprav se nahajate v zaprtem prostoru.



## UVC STERILIZACIJA

Vgrajena UV LED luč sterilizira zrak, ki kroži po klima napravi. Učinkovito odstranjuje virusе in bakterije, ob tem pa dovaja zdrav zrak v prostor.



# ULTIMATIVNO ZDRAVJE

Vedno čist in svež zrak



I veste, da skozi klima napravo prehaja ves zrak iz zaprtega prostora in sicer nekajkrat dnevno? V zaprtih prostorih bivamo največ časa zato kakovost zraka, ki ga vdihujemo, neposredno vpliva na naše zdravje. Onesnažen zrak od zunaj prihaja v pisarniške prostore ali naš dom skozi okna in vrata ter tudi skozi ventilacijo. Z zrakom prihajajo v prostor škodljivi delci izpušnih plinov, saje, praha, cvetnega prahu in podobno.

V večjih mestih, še posebej v področjih z gostim prometom, je zrak še bolj onesnažen.

Haier že leta razvija dodatne funkcije za čiščenje zraka v klima napravah, da bi uporabnikom omogočil svež in prečiščen zrak v njihovih domovih.

V začetku leta 2000, je brand Haier dobil svetovno potrditev od neodvisne agencije za raziskavo svetovnega trga Euromonitor International za najbolj učinkovito antialergijsko delovanje klima naprav "Allergy-Free Tick-Mark Certificate" in postal najbolje prodajan brand klima naprav v kategoriji sterilizacije zraka.

## Čistost klima naprave



Frost Clean



56°C Sterilizacija



Self-hygiene



Easy to clean

## Čiščenje zraka



UVC Sterilizacija



Puri-Clean



IFD Sterilizacija



Nano-Aqua Sterilizacija

# FROST CLEAN

Avtomatsko samočiščenje s hladno ekspanzijo – z zaledenitvijo površine uparjalnika, se učinkovito odstranjujejo umazanija in bakterije.



## TEHNOLOGIJA

Uporablja vlogo iz zraka, da se zamrzne površina uparjalnika in se na ta način vežejo delci umazanja, ki jih nato s hitrim segrevanjem odtali ter odstrani skozi odvod. Poleg tega se s segrevanjem uparjalnika dodatno uničujejo bakterije, da je izhodni zrak 99% čist.

### Hladna ekspanzija



Z zaledenitvijo površine uparjalnika se učinkovito odstranjujejo nečistoče in bakterije.

### Express tehnologija pranja



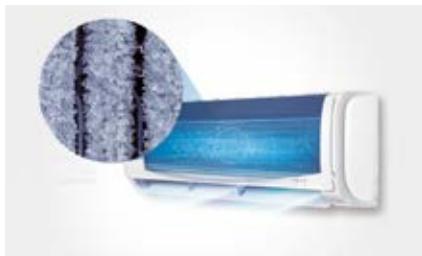
Hidrofilni aluminij z manjšim kotom pomaga pri povečanju učinkovitosti odvajanja vode za 20%.

### Antibakterijska tehnologija



Ionski srebrni premaz na uparjalniku s katerim se dobri 99,9% dezinficirani zrak. Ionsko srebro deluje kot antisepтик zaradi njegovih ionov, ki lahko prodrejo skozi membrano bakterij.

## PREDNOSTI



### Dovajanje čistega zraka

Inovativna tehnologija odstranjuje bakterije in dezinficira cel uparjalnik.



### Prihranek stroškov čiščenja

Čiščenje klima naprave z enostavnim klikom na daljinskem upravljalniku brez dodatnih stroškov.

### TUV CERTIFIKAT

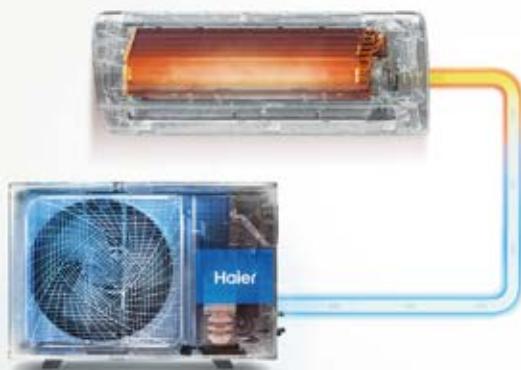


# 56°C STERILIZACIJA

Odstranjuje bakterije in virus s segrevanjem uparjalnika 30 minut na visokih 56°C.



## TEHNOLOGIJA



### Pametna kontrola frekvence kompresorja

Inteligentno prilagaja frekvenco kompresorja za kontrolo temperature tuljave in potem ohranja uparjalnik na visokih 56°C.

### Učinkovita sterilizacija na visoki temperaturi

Glede na raziskave, bakterije in virusi ne morejo preživeti na temperaturi 56°C (30 minut). Po končanem postopku segrevanja se uparjalnik hipoma ohladi, da bi se dosegla bolj učinkovita sterilizacija.

## PREDNOSTI



### Vpihanje zdravega zraka

56°C sterilizacija z visoko temperaturo suši notranje komponente in odstranjuje bakterije in virus ter tako zagotavlja zdrav zrak.



### Enostavna uporaba

Funkcija 56°C sterilizacija je dostopna z mobilno aplikacijo hOn in se lahko vključi z enim klikom.

### SGS CERTIFIKAT

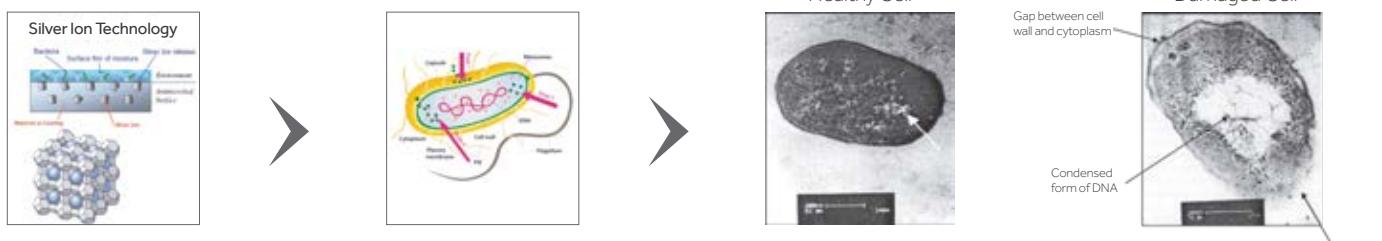


# ANTIBAKTERIJSKA TEHNOLOGIJA

Ionski srebrni premaz na uparjalniku s pomočjo katerega se pridobi 99,9% dezinficiran zrak. Ionsko srebro deluje kot antiseptik zaradi ionov, ki lahko prodrejo skozi membrano bakterij.



# TEHNOLOGIJA



## Nanodelci srebra

Plesni in bakterije so del zraka v zaprtih prostorih. Njihova prisotnost poslabšuje kvaliteto zraka, lahko so pa tudi povzročitelji bolezni. S pihanjem zraka skozi ventilator se lahko del nečistoč iz zraka primejo na elemente klima naprave, kar spodbuja razvoj plesni in bakterij.

Haier uporablja nano delce srebra, ki kontinuirano izpuščajo nizek nivo iona srebra in tako zagotavljajo zaščito pred plesnijo in bakterijami.

# PREDNOSTI



## Vpihovanje zdravega zraka

Nano delci srebra onemogočajo razvoj plesni in bakterij znotraj klima naprave ter zagotavljajo vpihovanje čistega zraka v prostor.

## Vzdrževanje klima naprave

Nano delci srebra uničijo 99,9% plesni ter onemogočajo razvoj bakterij. Idealna rešitev za prečiščevanje zadušljivega zraka v prostoru.



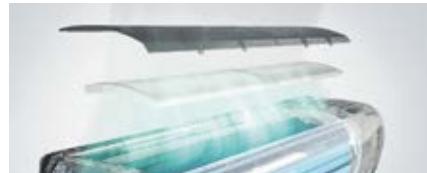
# PURI-CLEAN

Haier uporablja napredni IFD filter za prečiščevanje, ki odstranjuje vse vrste nečistoč in alergenov v zraku z učinkom do 99,9%.



## TEHNOLOGIJA

### Super IFD filter



Super IFD filter ima 6818 ventilacijskih lukenj na površini 8180 cm<sup>2</sup>. IFD filter prečiščuje zrak s pomočjo statične elektrike, ki uničuje tudi nabolj drobne nečistoče v zraku.

### Pametni senzor za kvaliteto zraka



Inovativni senzor v notranji enoti klima naprave opozarja uporabnika na kakovost zraka. Preveč prašnih delcev v prostoru aktivira senzori na displeju notranje enote in pokaže opozorilo (Rdeča barva - zrak ni kakovosten / Zelena barva - zrak je kakovosten). Pametni senzor za kakovost zraka lahko zazna najbolj drobne delce prahu PM 2.5 – označuje ultradrobne delce manjše od 2,5 mikrona (100 x bolj tanke od človeškega lasu).

### Pomični IFD filter



V normalnih pogojih se IFD filter nahaja v sprednjem delu uparjalnika. Kadar se zazna slaba kakovost zraka v prostoru, se vključi filter, ki se prestavi na zgornji del notranje enote, da bi preprečil vstop zraka. Zrak, ki takrat prihaja gre skozi statično elektriko, ki uničuje tudi najbolj drobne nečistoče.

## PREDNOSTI

### Močno prečiščevanje zraka



CADR omogoča Haier klima napravam, da prečistijo zrak v celotnem prostoru v roku 15 minut. Gre za enako izvedbo kot pri profesionalnih prečiščevalcih zraka.

### TUV / INTERTEK CERTIFIKAT



# SUPER IFD STERILIZACIJA

Odstranjuje viruse in bakterije v prostoru z učinkovitostjo do 99,9%



## TEHNOLOGIJA



## PREDNOSTI



### Dovajanje zdravega zraka

Odstranjuje bakterije in plesni ter učinkovito filtrira alergene iz zraka kot so pelodi in prah (PM2.5 | PM 0.3). Stopnja sterilizacije: > 99%



### Enostavno čiščenje filtrov

Po daljšem času uporabe, se na filteru nabere nečistoča. Namesto nakupa novega filtra, se IFD filter lahko ponovno uporabi.

### SGS CERTIFIKAT



# NANO-AQUA STERILIZACIJA

Daje občutek narave, vdihovanja čistega in svežega zraka v zaprtih prostorih.



## TEHNOLOGIJA



### Nano-Aqua modul

S tehnologijo generiranja ionov, vgrajeni Nano-Aqua modul ločuje molekule H<sub>2</sub>O na OH- ione. Ti ioni imajo uničujoč učinek na bakterije v zraku. Učinkovitost proti bakterijam do 97.5%\*. Razen tega ti ioni skrbijo, da vaša koža ostaja optimalno vlažna.

## PREDNOSTI



### Dovajanje zdravega zraka nano-aqua sterilizacija

Nano-aqua sterilizacija povečuje negativne ione v zraku kar pomembno izboljšuje kakovost zraka v zaprtem prostoru.



### Občutite razliko na svojoj koži

Ioni učinkovito zadržujejo vlažnost kože, zato koža ostaja gladka in sijoča

### INTERTEK CERTIFIKAT

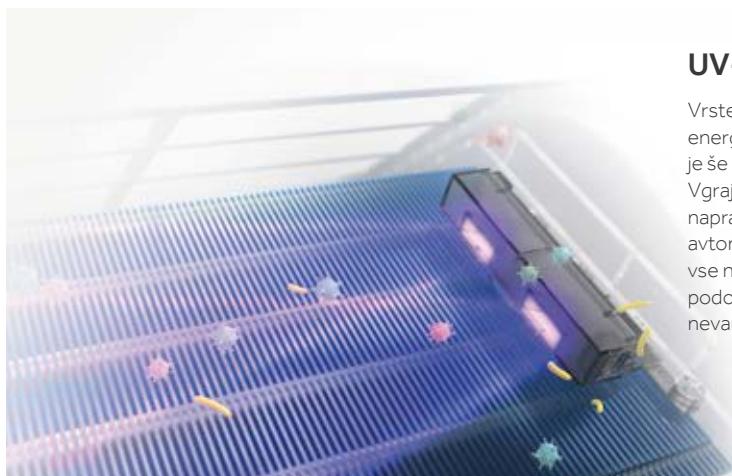


# UVC STERILIZACIJA

Vgrajena UV LED luč sterilizira zrak, ki cirkulira po klima napravi. Učinkovito odstranjuje viruse in bakterije, ob tem pa dovaja zdrav zrak u prostor.



## TEHNOLOGIJA



### UV-C modul omogoča do 99.9% čist zrak

Vrste ultravioletnega žarčenja: UVA, UVB in UV-C. UV-C je bolj energična valovna dolžina spektra v razponu od 200-280 nm, kar je še posebej učinkovito pri uničevanju genetske snovi.

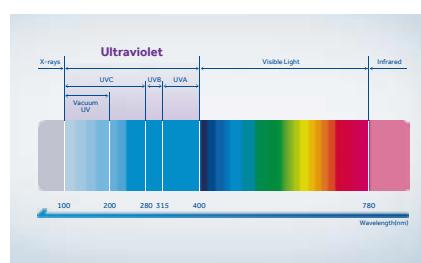
Vgrajena LED UV luč oddaja žarke v bližini vhoda zraka v klima napravo z desne proti levi strani. Zrak, ki pride v klima napravo je avtomatično neposredno izpostavljen UV-C žarkom, ki uničujejo vse nevarnosti, ki se nahajajo v zraku, kot so virusi, bakterije in podobno. Zrak, ki prihaja iz klima naprave je 99,9% očiščen vseh nevarnosti, ki bi lahko ogrozile zdravje.

## PREDNOSTI



### Varnost

LED UV uničuje bakterije, viruse in podobno, brez škodljivih kemikalij in brez škodljivega vpliva na okolje.



### Učinkovita sterilizacija

Haier UVC sterilizacija uporablja valovno dolžino ned 265-275 nm, kar je še močnejše pri uničevanju nevidnih delcev v zraku, ki so nevarne za zdravje.

### TEXCELL CERTIFIKAT



# ULTIMATIVNE PAMETNE FUNKCIJE

Bodite povezani



Zadnja leta je zabeležen hiter razvoj telekomunikacij in IoT tehnologije. Zelo malo je tega, kar danes ne morete narediti z enim dotikom prsta na pametnih telefonih. Pametne naprave postajajo novi trend v gospodinjstvih, v katerih je Haier prevzel vodilno mesto. S pametnimi funkcijami lahko prilagodite storitve svojim potrebam, kontrolirate svojo klima napravo od koder koli v katerem koli času želite in še veliko tega.

Haier je že 5 let zapored vodilni svetovni brend v kategoriji „pametnih“ klima naprav z možnostjo povezovanja.



WiFi kontrola



Eco senzor



Glasovne kontrole

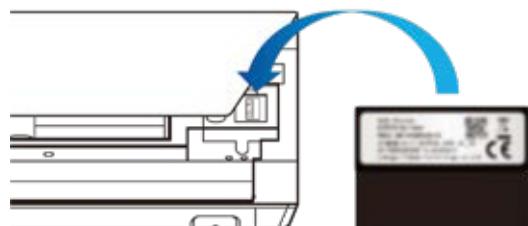
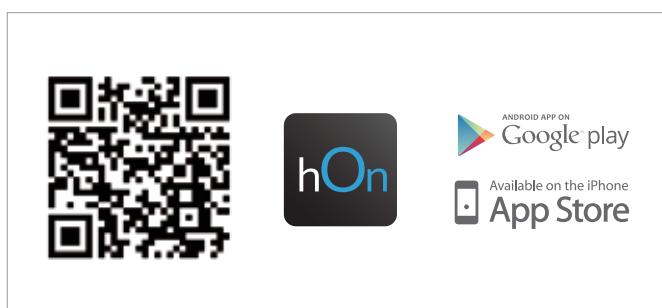
# WI-FI KONTROLA

Lahko dostopen nadzor vaše klima naprave s katerega koli mesta in kadar koli. „hOn“ mobilna aplikacija prihodnosti, ki omogoča povezovanje vseh hišnih naprav v vrhunsko SMART izkušnjo.



## TEHNOLOGIJA

### WI-FI modul



## PREDNOSTI



### Skupinska nadzor

Upravljajte z več klima napravami s pomočjo „hOn“ aplikacije.



### Pametni opomniki

Vključite pametne opomnike, da bi prejeli obvestilo o tem, kdaj je čas za čiščenje filtra klima naprave.



### Tedenski časovnik

Enostavno nastavite tedenski urnik dela klima naprave z eno potezo na aplikaciji.



### Opozorilo o napaki

Kôda napake se pokaže če klima naprava ne dela pravilno.



### Enostavno upravljanje s klima napravo

Ne glede na to kje se nahajate, lahko enostavno upravljate s klima napravo s pomočjo „hOn“ aplikacije.



### Glasovni ukazi

Vgrajena glasovna kontrola omogoča upravljanje s Haier klima napravo z glasovnimi ukazi.



### Počitnice

Z enim klikom lahko vključite opcijo počitnice.



### Poraba el. energije

Z „hOn“ aplikacijo spremljajte porabo Haier klima naprave in se prepričajte o učinkovitosti napredne tehnologije v segmentu varčevanja z energijo.

# GLASOVNO UPRAVLJANJE



## TEHNOLOGIJA



### Zunanji glasovni modul

Modul v obliki vtičnice vas poveže s klima napravo s pomočjo vašega glasu. Kadar ne najdete daljinski upravljalnik zadošča le, da izgovorite ukaz in brezskrbno upravljate s svojo klima napravo.

Čeprav imate kontrolo v Vaših rokah, nimate vedno „tretjo“ roko. Uživajte v ugodnostih pametnega upravljanja klima naprave prilagojenega Vašim potrebam. S pomočjo svojega glasa vključite/izključite klima napravo, spremenite način dela, nastavite temperaturo ali preverite trenutni status delovanja klima naprave.



### Povezovanje zvočnika preko drugih aplikacij

S pomočjo zvočnika ali pametnega telefona, vam Google Assistant in Amazon Alexa omogočata interakcijo s klima napravo, kot so glasovna kontrola funkcij temperature, načina delovanja in podobno.

## PREDNOSTI

### Intuitivno upravljanje z napravo hands-free

Nekaj načinov kako lahko z govorom in »Alexo« upravljate Haier pametne klima naprave:



# ECO SENZOR

Senzor avtomatski zazna aktivnost osebe v sobi in nastavi napravo v način delovanja, ki najbolj ustreza zahtevanemu ambientu, kar izboljšuje energetsko učinkovitost in uporabniško izkušnjo.

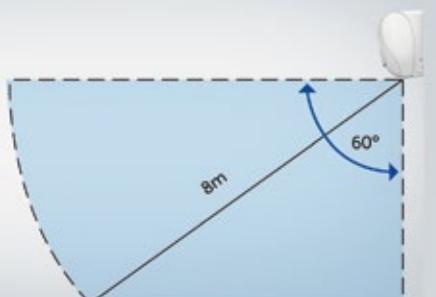


## TEHNOLOGIJA

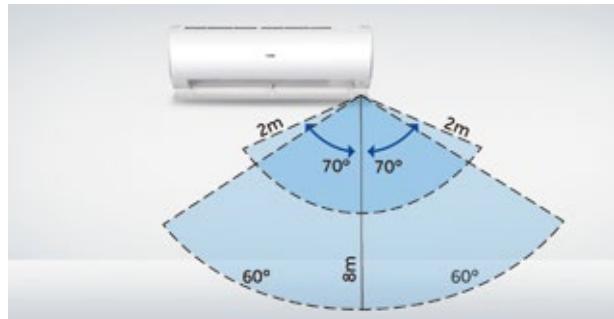
### Ekskluzivna izkušnja

Večje področje zaznave in natančno ugotavljanje lokacije osebe v prostoru.

Svetlobni senzor zazna vsako spremembo v jakosti svetlobe. Ko se stemni ali ugasnejo luči, se klima naprava avtomačno postavi v stanje mirovanja.



Navpično območje občutljivosti



Vodoravno področje občutljivosti

## PREDNOSTI



### Izkušnje ugodja

Z vključevanjem ECO senzorja imate številne možnosti. Dovajanje hladnega zraka spremišča objekte z višjo temperaturo v primerjavi z drugimi objekti v prostoru.



### Varčevanje z energijo

ECO senzor inteligentno prepozna položaj in gibanje ljudi v sobi. Kadar je soba prazna, se klima naprava čez 20 minut preklopi v način varčevanja z energijo.

# ULTIMATIVNO UDOBJE

Popolno udobje v prostoru

Haier



Haier nenehno vлага v razvoj inovativnih funkcij za udobje s pomočjo katerih zadovoljuje tudi tiste najzahtevnejše uporabnike.

PID inverter tehnologija omogoča še hitrejše doseganje željene temperature in natančneje ohranjanje temperature (tempomat za natančno ohranjanje željene temperature). Dovajanje zraka je izboljšano s trikratnim pretokom in usmerjevalnikom, ki generira močnejše in bolj koncentrirano dovajanje zraka z namenom doseganja vsakega dela prostora. Haier klima naprave so že dobro prepoznane po zelo tihem delovanju 15 dB, kar je še tišje od šepeta.



Hyper PCB



Inverter PLUS



Zaščita pred korozijo



Coanda Plus protok zraka



I Feel



Super taho delo

# HYPER PCB

Ponuja konstantno, močno hlajenje in optimiziran dizajn, da bi se obvladalo nihanje napetosti in nepričakovane poškodbe, ki lahko pripeljejo do okvare klima naprave.



## TEHNOLOGIJA

### Večslojni konformni premaz

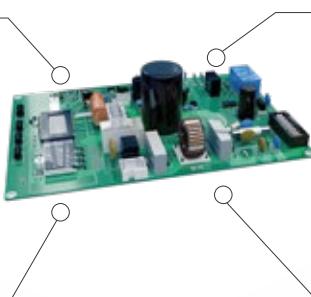
PC ploščica je prekrita z večslojnim zaščitnim konformnim premazom, ki ščiti pred vlago, kemikalijami, insekti in ekstremnimi temperaturami.

### Material FR-4

astnosti materiala FR-4 so ognjeodpornost, odlično ohranjanje visokih mehaničnih karakteristik in lastnost električnega izolatorja, tako v suhih kakor tudi v vlažnih pogojih.

### Kompakten dizajn

Zaradi manjših dimenzijs zavzema manj prostora v primerjavi s standardnimi PC ploščicami. Minimiziran je vpliv na učinkovitost dela uparjalnika topline in je omogočen večji prostor za ostale komponente.



### Smart Power Module

Vgrajeni senzor temperature visoke ločljivosti, nadzoruje delovno učinkovitost kompresorja za doseganje vrhunskih lastnosti hlajenja in ogrevanja.

## PREDNOSTI



### Bolj stabilna PC ploščica

PC ploščica deluje stabilno med 130V-264V, lahko pa začne na minimumu pri 130V. Omogoča stabilno hlajenje klima naprave v ekstremnih pogojih.

### Bolj vzdržljiva PC ploščica

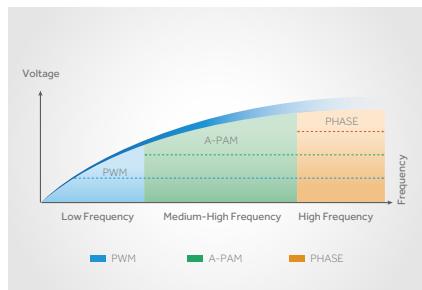
Poseben dizajn in kvalitetnejši konformni premaz ščitijo komponente PC ploščic od odsevnih elementov, ki jih skrajšujejo življenjsko dobo.

# INVERTER PLUS

Haier je razvil Inverter plus tehnologijo, ki omogoča še boljšo kontrolo pri delovanju klima naprave.

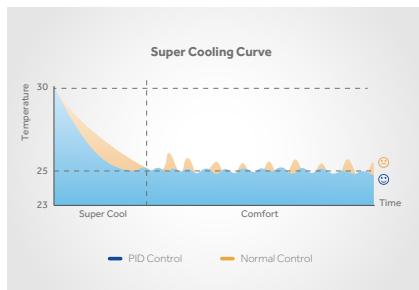


## TEHNOLOGIJA



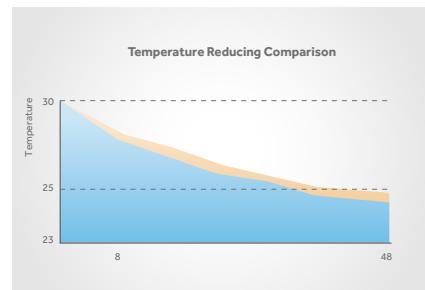
### TLFM inverter tehnologija

Inverter uporablja 3 različne kontrole napetosti za upravljanje z optimalno učinkovitostjo v vsakem frekventnem področju.



### PID inverter tehnologija

Inverter maksimalno poveča delovno frekvenco naprave do doseganja želene temperature prostora, po tem pa nenehno izvaja prilagajanja v realnem času z namenom ohranjanja temperature.



### A-PAM inverter tehnologija

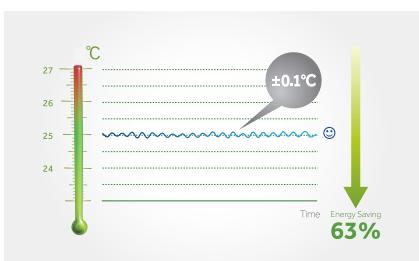
Inverterska tehnologija, ki samodejno prilaga DC napetost kompresorja skladno z dejansko obremenitvijo le-tega, da bi se povečalo napetostno delovno področje.

## PREDNOSTI



### Varčevanje z energijo

Inverter plus tehnologija dosega visoko delovno učinkovitost v vseh frekvenčnih področjih. Dosega še hitrejši in močnejši učinek ogrevanja.



### Vrhunska natančnost

Inverter Plus tehnologija veliko hitreje dosega želeno temperaturo in nato ohranja to temperature z visoko natančnostjo  $\pm 0,1^{\circ}\text{C}$ .



### Zanesljivo delovanje

Inverter Plus tehnologija prilaga DC napetost kompresorja z namenom doseganja stabilnega delovanja med 120V in 264V. Zaradi tega lahko uporabniki Haier klima napravne moteno uživajo v klimatiziranem prostoru ne glede na nihanja napetosti na oddaljenih področjih.

# ZAŠČITA PRED KOROZIJO

Zaščitni protikoroziji premaz na uparjalniku in zunjani enoti klima naprave preprečuje nastanek korozije, ki nastane pod vplivom dežja, vlage, slane vode in podobno. Zagotavlja večjo zanesljivost delovanja klima naprave.



## TEHNOLOGIJA

**Protikoroziji modri premaz**  
Premaz je visoko učinkovit pri zaščiti uparjalnika pred prahom, vlago in drugimi povzročitelji korozije.

**Protikorozisca zaščita nosilca cevi uparjalnika**  
Protikoroziji premaz na nosilcu cevi oparjalnika podaljšuje njegovo življenjsko dobo.

**Protikoroziska zaščita bakrenih cevi**  
Protikorozisca prevleka na bakrenih cevih U oblik preprečuje njihovo rjavenje in iztekanje plina.

## PREDNOSTI



### Bolj vzdržljiva klima naprava

Protikoroziji premaz povečuje vzdržljivost klima naprave in na ta način omogoča uporabniku dolgoročno varčevanje.

### Še bolj zanesljiva klima naprava

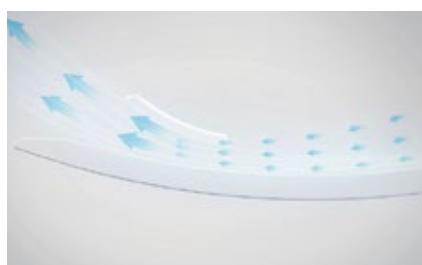
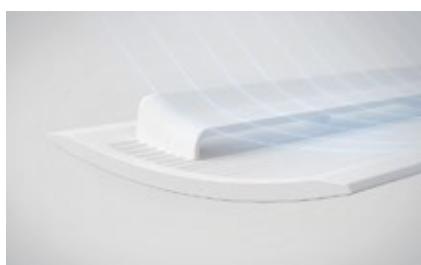
Antikoroziji premaz preprečuje poškodovanje bakrenih cevi in uhajanje plina ter na ta način zagotavlja zanesljivo delovanje klima naprave.

# COANDA PRETOK ZRAKA



## TEHNOLOGIJA

Coanda plus pretok zraka nastaja s pomočjo treh dodatkov na lameli, ki izpušni zrak natančno usmerja, da bi čim bolj naravno krožil po prostoru.



### Sprememba smeri izpuha zraka

Z uporabo dvoslojne strukture loput se ustvarja edinstvena Arhimedova špirala, ki usmerja hladno pihanje zraka proti stropu pod kotom 35°.

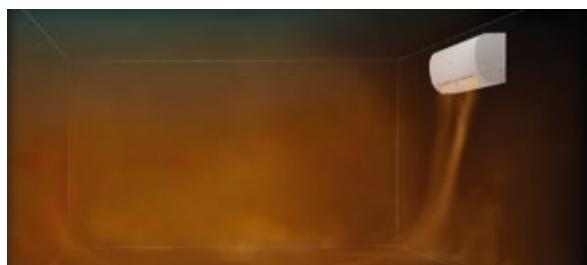
### Pospeševanje izpuha zraka

Tok zraka gre skozi optimalni tlačni ekspanzijski kanal, ki je znotraj ozji, zunaj pa širši. Med dvoslojno strukturo loput, kjer prihaja do Venturijevega efekta tako, da se pretok zraka trenutno osvobaja/izpuhuje z veliko hitrostjo.

### Centraliziran izpuh zraka

Pretok zraka pod loputo, absorbiran s podtlakom narejenim z večjo hitrostjo pihanja zraka nad njim, se pridružuje glavnemu pretoku zraka in ga naredi še močnejšega.

## PREDNOSTI



### Stropno hlajenje

Kadar je vključen način delovanja za hlajenje, se hladni zrak usmerja proti stropu pod kotom 35°, da bi se preprečilo neposredno pihanje v osebe v prostoru. Ohlajeni zrak se enakomerno in hitreje razporeja po prostoru od stropa proti tem in dosega večje udobje za uporabnika.

### Talno gretje

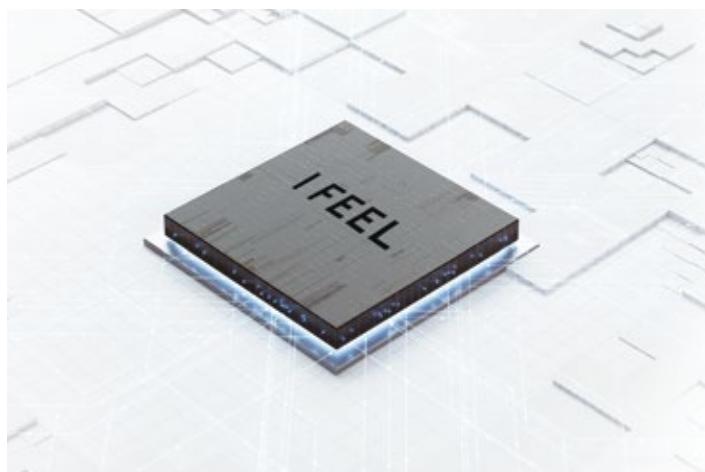
Kadar je vključen način delovanja na ogrevanje, se topli zrak usmerja proti tem, ki nato cirkulira in zagotavlja uravnoteženo temperaturo v prostoru.

# I FEEL

Zazna sobno temperaturo s pomočjo daljinskega upravljalnika ne glede na to kje v prostoru se nahaja. Klima naprava optimizira delovanje, da bi uporabniku omogočila najboljše klimatske pogoje.



## TEHNOLOGIJA



Delovanje klima naprave lahko niha v različnih pogojih dela. Uporabnik lahko čuti nelagodje v kolikor je sobna temperatura višja ali nižja od pričakovane.

### Vgrajeni senzor temperature

Visoka občutljivost vgrajenega senzorja omogoča, da daljinski upravljalnik lahko natančno spremi temperaturo v prostoru.

### Enostavna kontrola

S klikom na tipko I Feel na daljinskem upravljalniku, klima naprava prejme podatek o temperaturi prostora v realnem času.

## PREDNOSTI



### Prijetna uporabniška izkušnja

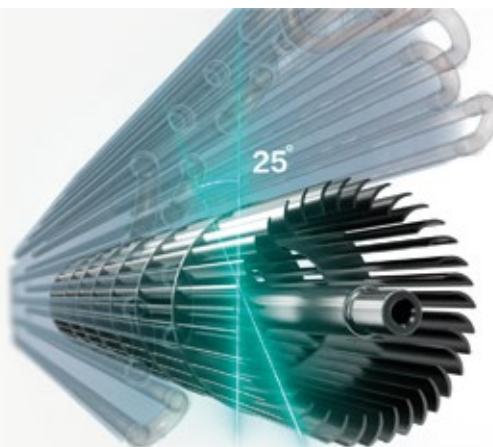
Funkcija optimizira delovne pogoje klima naprave, da bi vpihalo klimatiziran zrak v celoti prilagojen potrebam uporabnika.

# ZVOK TIŠJI OD ŠEPETA

Predstavljajte si zvok, ki je tišji od šepeta. Klima naprave Haier imaju novo rešitev pri funkciji tihega delovanja. Nivo hrupa dosega le 15 dB. Za primerjavo, človeški šepet dosega 30 dB. Funkcije omogočajo dodatno zmanjšanje nivoja hrupa klima naprave. Ta funkcija krepi ugodje v prostoru, kar je še posebej potrebno, kadar se klima naprava nahaja v spalnici.



## TEHNOLOGIJA



### Optimiziran dizajn ohišja

Prostor kamor zrak prihaja je povečan za 17%, prostor med uparjalnikom in panelom je dodatno razširjen, povečana je tudi odprtina za izhod zraka. Ta optimizacija prispeva k zmanjšanju nivoja hrupa pri delovanju klima naprave.

### Optimiziran ventilator notranje enote

Kot nagiba ventilatorja je optimiziran na 25° zato, da bi se povečal pretok zraka in minimaliziral hrup delovanja ventilatorja notranje enote.

### Posebni sistem upravljanja

Posebni sistem upravljanja uporablja A-PAM DC invertersko tehnologijo in DC motorje. Ta pristop omogoča visok statični tlak, z namenom minimiziranja hrupa pri delovanju notranje enote.

## PREDNOSTI

### Super tiho delovanje

Klima naprava katere delovanje je tako tiho, da je neslišno in skoraj nezaznavno (15 dB).



# ULTIMATIVNA FLEKSIBILNOST

Fleksibilnost z lahkoto



Montaža brez veliko napora, enostavno in hitro vzdrževanje ter servisiranje brez demontaže uparjalnika, omogočajo večjo učinkovitost na terenu, kar je še posebej pomembno na vrhuncu sezone.

Vzdrževanje in razstavljanje klima naprave je zagotovljeno z enostavnim dostopom do ventilatorja motorja in kontrolne plošče.



Enostavna  
inštalacija



Enostavno  
vzdrževanje in  
servisiranje

# FUNKCIONALNOST IN PRIHRANEK ČASA

Enostavna inštalacija pomeni večjo učinkovitost na terenu v času vrhunca sezone.  
Enostavna montaža, lahko in hitro vzdrževanje motorja brez demontaže uporjalnika.



## TEHNOLOGIJA



### Pozicioniranje na steni

Montažna plošča pomaga pri pozicionirjanju klima naprave na steno.



### Podporna nogica za lažji dostop

Enostaven dostop in montaža.



### Dvosmerno odvajanje kondenzata

Možnost priključitve odtoka kondenzata z leve ali desne strani za večjo fleksibilnost pri montaži.



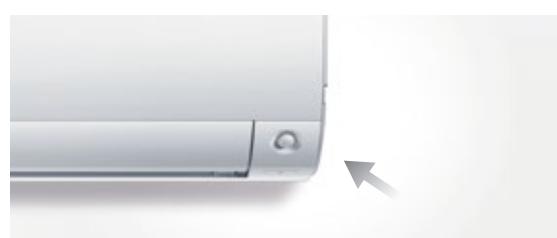
### Širši prostor za cevi

Prihranek časa pri montaži.



### Snemljiv spodnji pokrov

Enostaven dostop in montaža.



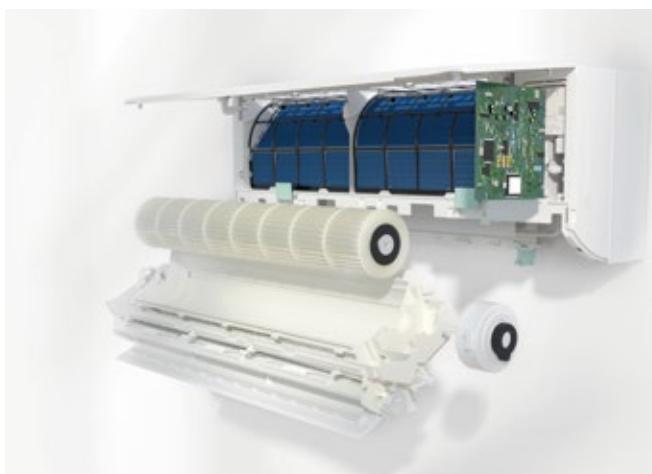
### Zunanje stikalo

Možnost vklapljanja/izklapljanja klima naprave brez uporabe daljinskega upravljalnika.

# ENOSTAVNA MONTAŽA, VZDRŽEVANJE IN SERVISIRANJE



## TEHNOLOGIJA



### Razstavljanje PC ploščice v 3 korakih

- Odpreti sprednji panel
- Odpreti pokrov PC ploščice
- Odklopiti terminale in izvleči PC ploščico

### Razstavljanje ventilatorja in motorja

- Odpreti sprednji panel
- Odpreti spodnji pokrov
- Odklopiti terminale in izvleči ventilator in motor

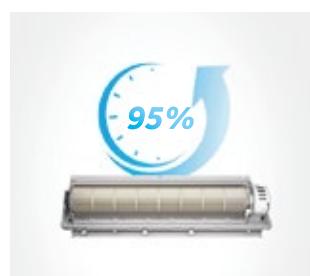
## PREDNOSTI



80% hitreje  
razstavljanje PC  
ploščice\*



90% hitreje  
razstavljanje  
motorja\*



95% hitreje  
razstavljanje  
ventilatorja\*

## SGS CERTIFIKAT



\* Navedena tehnologija se uporablja pri Expert modelu.

# PREGLED FUNKCIJ

## Ultimativno zdravje



### Frost Clean

Frost Clean Zamrzne uparjalnik s pomočjo vlage iz zraka ter na ta način nase veže delce nečistoče, s taljenjem pa jih odstranjuje skozi odvod kondenzata, na ispuhu pa zagotavlja čist zrak.



### 56°C sterilizacija

Uničuje bakterije in viruse s segrevanjem uparjalnika na 56°C, ki traja 30 minut.



### Self-hygiene

Komponente skozi katere prehaja zrak so zaščitene s premazom, ki vsebuje srebrne nano delce. Odstranjevanje plesni in bakterij iz zraka do 99,9%.



### Easy to Clean

Nadgradnja Haier inovacij za zdrav zrak, ki zagotavlja čist pretok zraka iz klime naprave. Enostavno odstranitev ventilatorja in filtra za globinsko čiščenje notranje enote.



### Puri-Clean

Uporablja napredni IFD filter za prečiščevanje, ki odstranjuje vse vrste onesnaževalcev in alergenov iz zraka z učinkovitostjo do 99,9%.



### IFD sterilizacija

Absorbira in uničuje viruse in bakterije na način podoben ionskemu čistilcu zraka, z uporabo močne električne napetosti med delci v zraku in notranjo površino filtra za odstranjevanje vseh onesnaževalcev zraka. Učinkovitost: do 99%



### UVC sterilizacija

Oddaja UV žarke ter na ta način sterilizira zrak, ki prehaja skozi klima napravo z učinkovitostjo 99,9%



### UVC Pro

Preprečuje razmnoževanje bakterij in sterilizira viruse. Z razgradnjo kationa vodika in molekul kisika ustvarja ionsko skupino, ki inhibira bakterije in po kontaktu sterilizira virus. Certifikacija preizkušanja notranje enote je v teku.



### Nano-Aqua sterilizacija

Ionizira zrak ter sprošča negativne in pozitivne ione z učinkovitostjo 97,5%.



### HAF Filter (3M Filter)

Uporablja močan elektrostatični naboj na površini filtra, da bi odstranil nevarne mikro delce, vključno s prahom, virusi in bakterijami ter na ta način zagotavlja bolj zdravo okolje.



### Blue Fin

Zaradi hidrofilnega in protikorozivnega premaza, kondenzat odteka gladko in hitro. Bolj učinkovito odstranjuje mikro delce kot so prah, virusi in bakterije ter na ta način zagotavlja bolj zdravo okolje.

## Ultimativne pametne funkcije



### Glasovne kontrole

Uživajte v brezžičnem glasovnem upravljanju svoje pametne klima naprave, kompatibilne z digitalnimi asistenti Amazon Alexa in Google Assistant.



### WiFi kontrola

S prevzemom Haier hOn aplikacije na pametni telefon (Apple ali Android), se omogoča upravljanje in kontrola klima naprave iz katere koli lokacije ter kadarkoli.



### Eco senzor

Zaznava gibanje v prostoru in človeško dejavnost v realnem času ter prilaga način delovanja z namenom doseganja najboljše energetske učinkovitosti in udobja za uporabnike.

## Ultimativno udobje



### Coanda Plus pretok zraka

Zagotavlja daljši, hitreji in močnejši izpuh zraka iz klima naprave, da bi se zrak enakomerno razporedil po celotnem prostoru.



### A-PAM Control

Samodejno prilagaja napetost naprave odvisno od obremenitve kompresorja, ter na ta način dosega večje varčevanje.



### PID Control

Maksimizira delovno frekvenco, da bi se v čim krajšem času dosegla želena temperatura prostora, nato pa v realnem času nenehno prilagaja frekvenco naprave z namenom ohranjanja želene temperature v prostoru.



### Turbo hlajenje

Poseben program omogoča motorju delovanje na višjih frekvencah. Uporabniku omogoča uživanje v željeni temperaturi v zelo kratkem času.



### Izpuh dolgega dometa

Notranja enota z boljšim motorjem, optimiziranim ventilatorjem in zračnim kanalom.



### Močan izpuh

Z izboljšanim ventilatorjem in zračnim kanalom, klima naprava dojava 25% večjo količino zraka.



### Hyper PCB

Razpon delovne napetosti je 130V-264V. Delovanje se lahko prične pri minimalno 130V in zdrži maksimalni napetostni skok do 450V.



### Protikorozivna zaščita

Zaščita klima naprave pred poškodbami povzročenimi z ekstremnimi pogojji v obalnem pasu, kjer je visoka koncentracija vlage v zraku, slane vode, kemikalij in kislin. Zagotavlja večjo zanesljivost delovanja klima naprave.

# PREGLED FUNKCIJ



## Topli zagon

V času ogrevanja ali spremembe načina delovanja iz hlajenja v ogrevanje, klima naprava ne vpihuje hladni zrak v prostor.



## -20°C ogrevanje

Zagotavlja močan učinek ogrevanja v času hladnih zim zaradi rotacijskega kompresorja, DC motorja, optimizirane spodnje plošče, električnega grelca in specialnega programa...



## -15°C ogrevanje

Zagotavlja močan učinek ogrevanja v času hladne zime zaradi rotacijskega kompresorja...



## -10°C ogrevanje

Ko temperatura v prostoru pada pod 10°C, se vkљuci ogrevanje, da bi se cevi in inštalacije zaščitile pred zmrzovanjem.



## DC motor

Zagotavlja zanesljivo delovanje naprave z večjim prihrankom energije in nižjim nivojem hrupa.



## DC kompresor

Zmanjšuje izgubo energije in maksimizira vhod z namenom doseganja čim večje energetske učinkovitosti.



## Pametno odmrzovanje

Deluje le kadar je to potrebno zaradi varčevanja z energijo in omogoča boljše delovanje naprave z zmanjšanjem časa potrebnega za odmrzovanje.



## 5 stopenjski ventilator notranje enote

Deluje v močni/visoki/srednji/nizki/tiki hitrosti in ponuja uporabniku večjo izbiro možnih hitrosti izpuha.



## Dvojna vodoravna krilca

Podpira pihanje zraka v večih smereh in izboljšuje uporabniško izkušnjo.



## Samodejno navpično pihanje zraka

S premikanjem vodoravnih krilc, usmerja zrak navpično v več možnih smereh.



## 3-minutna zaščita

Pomaga kompresorju pri izogibanju nenadnim spremembam obremenitve in ji s tem podaljšuje življenjsko dobo.



## Avto restart

V kolikor pride do izpada elektrike, naprava nadaljuje delovanje po zadnjih nastavitevah.



## Širok razpon delovne napetost

Inverter omogoča klima napravi delovanje od 150V-264V



## 88 ekran

V realnem času prikazuje temperaturo prostora ali željeno temperaturo.



## Avto mode

Samodejno izbira hlajenje ali ogrevanje v odvisnosti od izbrane temperature.



## Integrirana struktura

Ločen spodnji del ohišja, banica odvoda kondenzata in celotno ohišje klima naprave, z namenom zmanjšanja vibracij in izboljšanja zanesljivosti.



## 10°C vzdrževanje temperature

Ko temperatura v prostoru pade pod 10°C, se vklopi ogrevanje, da bi se cevi in inštalacije zaščitile pred zmrzovanjem.



## 1 Watt standby

Znižuje porabo v stanju mirovanja iz 8W na samo 1W, z optimiziranjem delovanja programa.



## Integriran pokrov ventila

Ščiti blok terminal za priključne žice kakor tudi priključne ventile ter izboljšuje izgled same zunanjne enote.



## Zunanji 7-stopnjenjski ventilator

Optimizira delovanje izmenjevalca toplote s pomočjo kontroliranih senzorjev ter na ta način izboljšuje energetsko učinkovitost.



## Super tiho delovanje

Optimizirano delovanje ventilatorja in motorja daje uporabniku popolni mir in tišino.



## Natančno razvlaževanje

Kontrolira nivo vlage v zraku, da bi se zrak ohranil čist in prijeten.

# PREGLED FUNKCIJ



## Natančna regulacija temperature

Omogoča nastavitev temperature z natančnostjo do 0,5°C.  
Dosega se večje udobje in varčevanje z energijo.



## Funkcija izsuševanja

Samodejno prilagaja hitrost ventilatorja glede na temperaturo v prostoru, z namenom doseganja nežnega ali učinkovitega izsuševanja.



## 3D izpuh zraka

Omogoča prijetno pihanje zraka do vseh delov prostora z nenehnim premikanjem krilc v vodoravni in navpični smeri.



## Inteligenten zrak (Low wind)

Usmerja pihanje zraka proti stropu v modu hlajenja ter navzdol v modu ogrevanja, s čim se dosega boljši klimatizacijski učinek.  
LOW WIND – Hitro doseganje želene temperature in vzdrževanje brez prepipa.



## Prijetne sanje

Ponuja maksimalno udobje in varčevanje z energijo za mirno spanje.



## I Feel

Haier klima naprava lahko natančno zazna in kontrolira sobno temperaturo v prostoru v katerem se nahaja daljinski upravljalnik.



## On-Off Card

Omogoča dodatno varčevanje in nadzor nad klima napravami, ki se nahajajo v hotelskih sobah ali apartmajih. Omogoča izključevanje/vključevanje klima naprave z zunanjim kontaktom – vhodna vrata ali pri odpiranju ali zapiranju oken.

## Ultimativna fleksibilnost



### Specifikacije pozicioniranja

Pomaže pri učvršćivanju montažne ploče i omogućava preciznu montažu klima uređaja.



### Podaljšana montažna nogica

Laka montaža i održavanje klima uređaja zbog većeg operativnog prostora.



### Enostaven dostop do kontrolne plošče

Poenostavlja dostop in vzdrževanje kontrolne plošče brez razstavljanja ohišja.



### Širši prostor cevi

Privarčuje s časom inštalacije zaradi većega prostora za spajanje cevi in žic.



### Enostaven dostop do motorja ventilatorja

Poenostavlja demontažo in vzdrževanje, brez razstavljanja uparjalnika.



### Ločljiv spodnji pokrov

Enostavno odpiranjedna ohišja brez izvijača, zaradi lažjega spajanja cevi in žic.



### Enostavno vzdrževanje in servis

Optimizira strukturo notranje enote klima naprave s poenostavljenim razstavljanjem osnovnih komponenti vključno s PC ploščico, motorjem in ventilatorjem, in s tem naredi vzdrževanje in čiščenje lažje kot kadarkoli prej.



### Samodiagnoza

Prikazuje Error kôdo na LED displeju notranje enote, da bi se olajšalo in pospešilo vzdrževanje.



### Super kombinacija

Svobodno kombiniranje notranjih in zunanjih enot, zaradi lažje prodaje, analiz in evidenc.

# PREDNOSTI

Kategorije & funkcije		Jade	Expert
Ultimativno zdravlje	Frost-Clean		●
	56°C sterilizacija		●
	Self-hygiene		●
	Easy to Clean		●
	Puri-Clean		●
	IFD sterilizacija		●
	UVC sterilizacija		
	UVC pro		●
	Nano-aqua sterilizacija		
	HAF Filter (3M Filter)		○
Ultimativne pametne funkcije	Blue Fin		●
	Glasovne kontrole		●
	WiFi kontrola		●
Ultimativno udobje	Eco senzor		●
	A-PAM Control		●
	PID Control		●
	Turbo hlajenje		●
	Izpuh dolgega doseg		18k
	Močan izpuh		●
	Hyper PCB		●
	Anti-Corrosion		●
	Topli start		●
	-20°C ogrevanje		●
	-15°C ogrevanje		●
	-10°C ogrevanje		●
	DC motor		●
	DC kompresor		●
	Pametno odmrzovanje		●
	5 stopenjski ventilator notranje enote		●
	Dvojna vodoravna krilca		18k/24k

# Haier klima naprave

Flexis Plus	Flair Plus	Pearl	Tundra Plus	Tide Plus
●	●	●	●	●
●	●	●		
●		●		
	●			
○	○	○	○	○
●	●	●	●	●
●	●	●	●	●
●	●	●	●	●
●				
●	●	●	●	●
●	●	●	●	●
●	●	●	●	●
18k/24k	18k/24k/30k	18k/24k	18k/24k	18k/24k
●	●	●	●	●
●	●	●	●	●
●	●	●	●	●
●	●	●	●	●
●	●			
●	●	●	●	●
●	●	●	●	●
●	●	●	●	●
●	●	●	●	●
●	●	●	●	●
●	●	●	●	●
18k/24k	18k/24k			

● : Standard

○ : Optional

# PREDNOSTI

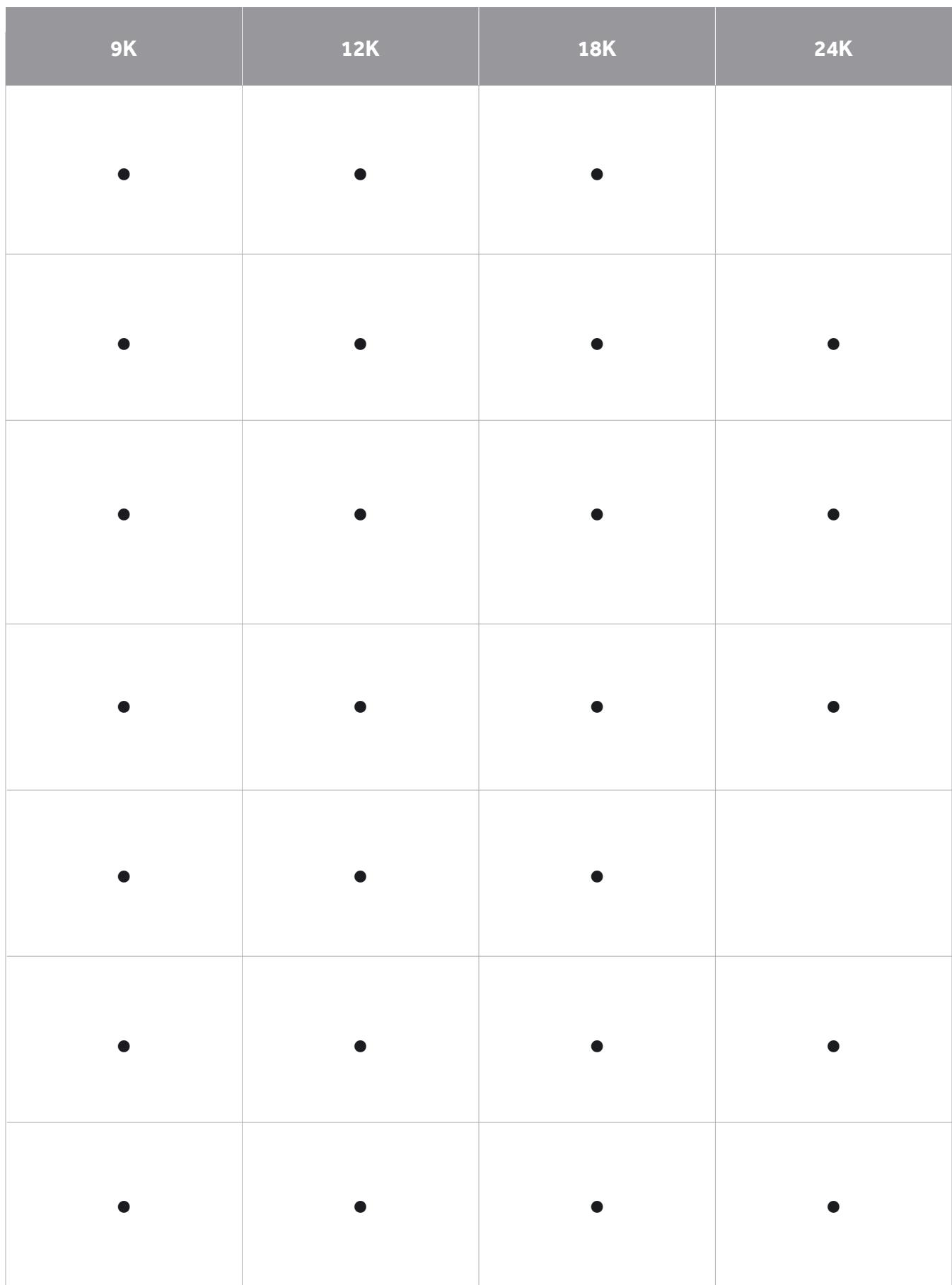
	Kategorije & funkcije	Jade	Expert
Ultimativno udobje	Samodejno navpično pihanje zraka		●
	3 minutna zaščita		●
	Auto restart		●
	Široki razpon delovne napetosti		●
	88 ekran		●
	Avto mode		●
	Integrirana struktura		●
	10° C ogrevanje		●
	1 Watt standby		●
	Integrirani pokrov ventila		●
	Zunanji 7-stopenjski ventilator		●
	Coanda Plus Airflow		●
	Super tiho delovanje		●
	Natančno razvlaževanje		●
	Natančna kontrola temperature		●
	Funkcija izsuševanja		●
	3D izpuh zraka		●
	Inteligenten zrak		●
	Prijetne sanje		●
	I Feel		●
Ultimativna fleksibilnost	Specifikacije pozicioniranja		●
	Podaljšana montažna nogica		●
	Enostaven dostop do kontrolne plošče		●
	Širši prostor cevi		●
	Enostaven dostop do motorjaventilatorja		●
	Ločljiv spodnji del notranje enote		●
	Enostavno vzdrževanje in servis		●
	Samodiagnoza		●
	Super kombinacija		●
	On-Off Card		○

# Haier klima naprave

# PREGLED MODELOV

Kategorija	Ime modela		Remote Controller
INVERTER	Jade Super Match		
	Expert		
	Flexis Plus		
	Flair Plus		
	Pearl		
	Tundra Plus		
	Tide Plus		

## Haier klima naprave



# Jade Super Match

Haier klima naprave



## Puri-Clean



Uporablja napredni IFD filter za čiščenje, ki odstranjuje vse vrste onesnaževalcev in alergenov iz zraka z učinkovitostjo do 99,9%.

## 56°C sterilizacija



Uničuje bakterije in viruse s segrevanjem uparjalnika na 56°C v trajanju 30 minut.

## Self-hygiene



Komponente skozi katere prehaja zrak so zaščitene s premazom, ki vsebuje srebrne nano delce. Odstranjevanje plesni in bakterije iz zraka do 99,9%.

Seznam vseh funkcij za navedeni model se nahaja na straneh 34. – 39.

# Jade Super Match



Zunanja enota

Daljinski upravljalnik

## Prednosti



### PM 2.5 Detection

IFD filter odstranjuje bakterije in plesni ter učinkovito filtrira alergene iz zraka kot so pelod, prah (PM2.5 in PM 0.3) Stopnja sterilizacije: > 99%



### Frost Clean



### Natančno razvlaževanje



### Super tiho delo



### WI-FI kontrola (hOn)



### Enostavna inštalacija



### 3D izpuh zraka



### ECO senzor

Model	Notranja	AS25S2SJ1FA-3	AS35S2SJ1FA-3	AS50S2SJ1FA-3
	Zunanja	1U25MECFRA-3	1U35MECFRA-3	1U50JECFRA-3
<b>Hlajenje</b>				
Kapaciteta	Nominal (Min-Max)	Btu/h	8870(3410-13650)	11940(3410-13650)
	Nominal (Min-Max)	kW	2.6(1.0-4.0)	3.5(1.0-4.0)
Energijska učinkovitost	SEER/EER		8.75/4.5	8.75/4.4
Energijski razred			A+++	A+++
Pdesign kapaciteta		kW	2.6	3.5
Moč električnega priključka	Nominal (Min-Max)	kW	0.57(0.3-1.25)	0.79(0.3-1.35)
Letna poraba energije		kWh/a	104	140
Temperaturni razpon delovanja	Min-Max	°C	-10-43°C (out)	-10-43°C (out)
<b>Ogravanje</b>				
Kapaciteta	Nominal (Min-Max)	Btu/h	10920(3750-18420)	14330(4430-19790)
Kapaciteta	Nominal (Min-Max)	kW	3.2(1.1-5.4)	4.2(1.3-5.8)
Energijska učinkovitost	SCOP/COP (Mild)		5.1/4.8	5.1/4.7
	SCOP (Warm/Cold)		6.2/-	6.2/-
Energijski razred	Mild/Warm/Cold		A+++/A+++-	A+++/A+++-
Pdesign (-10°C)		kW	2.6	2.65
Moč električnega priključka	Nominal (Min-Max)	kW	0.66(0.3-1.85)	0.89(0.3-1.85)
Letna poraba energije		kWh/a	714	727
Temperaturni razpon delovanja		°C	-20-24°C (out)	-20-24°C (out)
Napajanje	Ph/V/Hz		1/220-240/50	1/220-240/50
	Pozicija		Vanjskajedinica	Vanjskajedinica
<b>Notranja enota</b>				
Neto dimenzije	Š / D / V	mm	923/215/320	923/215/320
Dimenzije z embalažo	Š / D / V	mm	1032/318/418	1032/318/418
Neto/bruto teža		kg	12/15.2	12/15.2
Pretok zraka(Hlajenje/ogrevanje)	Max	m³/h	550	600
Nivo hrupa – zvočna moč	Hlajenje (Hi/Mid/Lo/So)	dB(A)	36/32/29/15	37/33/30/16
	Ogrevanje (Hi/Mid/Lo/So)	dB(A)	36/32/29/15	37/33/30/16
Razvlaževanje		10-3m³/h	1.2	1.6
<b>Zunanja enota</b>				
Neto dimenzije	Š / D / V	mm	800/275/553	800/275/553
Dimenzije z embalažo	Š / D / V	mm	908/405/625	908/405/625
Neto/bruto teža		kg	29.8/33.6	29.8/33.6
Pretok zraka(Hlajenje/ogrevanje)	Max	m³/h	2000	2000
Nivo hrupa – zvočna moč	Hi	dB(A)	48	49
Delovni tok	Max	A	8	8
Vrsta delovne snovi	R32		R32	R32
Količina delovne snovi	R32	g	740	740
Premeri cevi	Tekočinski	mm	6.35	6.35
	Plinski	mm	9.52	9.52
	Max. dovoljena dolžina	m	20/10	20/10
	Max. dolžina cevovoda brez dodatka	m	7	7
	Dodatak po dodatnem metru	m/g	20	20
Razdalja med nogicama - informacije se nahajajo v zadnjem delu kataloga.				



#### UVC Pro

Preprečuje razmnoževanje bakterij in sterilizira viruse. Z razgradnjo kationa vodika in molekul kisika nastaja ionska skupina, ki inhibira bakterije in sterilizira viruse, ko pride v stik z njimi. Certificiranje preizkušanja notranje enote je v teku.



#### Easy to Clean

Inovacija za čist zrak, ki omogoča enostavno odstranitev ventilatorja in filterja za globinsko čiščenje klima naprave.



#### 56°C sterilizacija

Uničuje bakterije in viruse s segrevanjem uparjalnika na 56°C v trajanju 30 minut.

Seznam vseh funkcij za naveden model se nahaja na straneh 34. – 39.

# Expert



Zunanja enota

Daljinski upravljalnik

## Prednosti



Enostavna  
inštalacija



**I Feel**  
S pomočjo  
senzorja v daljnici,  
Haier klima  
naprava lahko  
točno zazna in  
kontrolira sobno  
temperaturo v  
prostoru v kateri  
se daljinec nahaja



Frost Clean



Coanda Plus  
pretok zraka



ECO senzor



Wi-Fi kontrola  
(hOn)



On-Off Card



Širši prostor cevi

Model	Notranja	AS25XCAHRA	AS35XCAHRA	AS50XCAHRA
	Zunanja	1U25S2SM1FA-2	1U35S2SM1FA-2	1U50S2SJ2FA
<b>Hlajenje</b>				
Kapaciteta	Nominal (Min-Max)	Btu/h	9560(2730-10920)	11940(3410-13650)
	Nominal (Min-Max)	kW	2.8(0.8-3.2)	3.5(1.0-4.0)
Energijska učinkovitost	SEER/EER		8.5/4.50	8.5/4.00
Energijski razred			A+++	A+++
Pdesign kapaciteta		kW	2.8	3.5
Moč električnega priključka	Nominal (Min-Max)	kW	0.65(0.2-1.2)	0.88(0.3-1.5)
Letna poraba energije		kWh/a	115	144
Temperaturni razpon delovanja	Min-Max	°C	-20-43 °C (out)	-20-43 °C (out)
<b>Ogravanje</b>				
Kapaciteta	Nominal (Min-Max)	Btu/h	10920(2730-14330)	14330(3410-17740)
Kapaciteta	Nominal (Min-Max)	kW	3.2(0.8-4.2)	4.2(1.0-5.2)
Energijska učinkovitost	SCOP/COP (Mild)		4.8/4.2	4.75/4.05
	SCOP (Warm/Cold)		5.1/-	5.1/-
Energijski razred	Mild/Warm/Cold		A++/A+++/-	A++/A+++/-
Pdesign (-10°C)		kW	2.5	2.8
Moč električnega priključka	Nominal (Min-Max)	kW	0.875(0.3-1.5)	1.04(0.5-1.6)
Letna poraba energije		kWh/a	729	825
Temperaturni razpon delovanja		°C	-20-24 °C (out)	-20-24 °C (out)
Napajanje	Ph/V/Hz		1/220-240/50	1/220-240/50
	Position		Vanjskajedinica	Vanjskajedinica
<b>Notranja enota</b>				
Neto dimenzije	W/D/H	mm	895/236/313	895/236/313
Dimenzije z embalažo	W/D/H	mm	949/298/371	949/298/371
Neto/bruto teža		kg	11.3/14	11.3/14
Pretok zraka(Hlajenje/ogrevanje)	Max	m³/h	730	800
Nivo hrupa – zvočna moč	Hlajenje (Hi/Mid/Lo/Sof)	dB(A)	39/32/25/16	40/33/26/17
	Ogrevanje (Hi/Mid/Lo/Sof)	dB(A)	39/32/25/16	40/33/26/17
Razvlaževanje		10-3m³/h	1.2	1.6
<b>Zunanja enota</b>				
Neto dimenzije	W/D/H	mm	800/275/553	800/275/553
Dimenzije z embalažo	W/D/H	mm	908/405/625	908/405/625
Neto/bruto teža		kg	27.6/30.4	30/32.9
Pretok zraka(Hlajenje/ogrevanje)	Max	m³/h	1900	2000
Nivo hrupa – zvočna moč	Hi	dB(A)	47	48
Delovni tok	Max	A	6.8	7.2
Vrsta delovne snovi	R32		R32	R32
Količina delovne snovi	R32	g	630	780
Premeri cevi	Tekočinski		6.35	6.35
	Plinski		9.52	9.52
	Max. dovoljena dolžina		20/10	20/10
	Max. dolžina cevovoda brez dodatka		7	7
	Dodatek po dodatnem metru		20	20

# Flexis Plus

Haier klima naprave



#### UVC sterilizacija

Oddaja UV žarke ter na ta način sterilizira zrak, ki prehaja skozi klima napravo z učinkovitostjo do 99,9%



#### 56°C sterilizacija

Odstranjuje bakterije in viruse s segrevanjem uparjalnika na 56°C v trajanju 30 minut.



#### Self-hygiene

Komponente skozi katere prehaja zrak so zaščitene s premazom, ki vsebuje srebrne nano delce. Odstranjevanje plesni in bakterij iz zraka do 99,9%.

Seznam vseh funkcij za naveden model se nahaja na straneh 34. – 39.

# Flexis Plus



Zunanja enota



Dajlinski upravljalnik



Žični daljinec  
Frost

## Prednosti



Frost Clean



ECO senzor



Enostavna  
inštalacija



Super tiho delo



WI-FI kontrola  
(hOn)



On-Off Card



3D izpuh zraka



Širši prostor cevi

Model	Nutranja	AS25S2SF1FA-BH AS25S2SF1FA-S AS25S2SF1FA-WH	AS35S2SF1FA-BH AS35S2SF1FA-S AS35S2SF1FA-WH	AS50S2SF1FA-BH AS50S2SF1FA-WH	AS71S2SF1FA-BH AS71S2SF1FA-WH
	Zunanja	1U25S2SM1FA-2	1U35S2SM1FA-2	1U50S2SJ2FA	1U71S2SR2FA
<b>Hlajenje</b>					
Kapaciteta	Nominal (Min-Max)	Btu/h	8870(2730-10920)	11940(3410-13650)	17740 (4770-20470)
	Nominal (Min-Max)	kW	2.6(0.8-3.2)	3.5(1.0-4.0)	5.2 (1.4-6.0)
Energijska učinkovitost	SEER/EER		8.5/4.00	8.5/4.00	7.2/3.68
Energijski razred			A+++	A+++	A++
Pdesign kapaciteta		kW	2.6	3.5	5.2
Moč električnega priključka	Nominal (Min-Max)	kW	0.65(0.2-1.5)	0.88(0.3-1.5)	1.4(0.5-2.0)
Letna poraba energije		kWh/a	107	144	253
Temperaturni razpon delovanja	Min-Max	°C	-20-43°C (out)	-20-43°C (out)	-20-43°C (out)
<b>Ogrevanje</b>					
Kapaciteta	Nominal (Min-Max)	Btu/h	10920(2730-14330)	14330(3410-17740)	20470 (4770-23540)
Kapaciteta	Nominal (Min-Max)	kW	3.2(0.8-4.2)	4.2(1.0-5.2)	6.0 (1.4-6.9)
Energijska učinkovitost	SCOP/COP (Mild)		4.6/4.00	4.6/3.81	4.6/4.00
	SCOP (Warm/Cold)		5.1/-	5.1/-	5.6/-
Energijski razred	Mild/Warm/Cold		A++/A+++/-	A++/A+++/-	A+/A+++/-
Pdesign (-10°C)		kW	2.4	2.8	4.6
Moč električnega priključka	Nominal (Min-Max)	kW	0.8(0.3-1.6)	1.1(0.5-1.6)	1.5(0.52-2.35)
Letna poraba energije		kWh/a	731	854	1401
Temperaturni razpon delovanja		°C	-20-24°C (out)	-20-24°C (out)	-20-24°C (out)
Napajanje	Ph/V/Hz		1/230/50	1/230/50	1/230/50
	Pozicija		Vanjska jedinica	Vanjska jedinica	Vanjska jedinica
<b>Notranja enota</b>					
Neto dimenzije	Š / D / V	mm	856/197/300	856/197/300	999/225/323
Dimenzije z embalažo	Š / D / V	mm	952/283/389	952/283/389	1100/314/420
Neto/bruto teža		kg	9.5/12	9.5/12	12/15
Pretok zraka(Hlajenje/ogrevanje)	Max	m³/h	600	650	900
Nivo hrupa - zvočna moč	Hlajenje (Hi/Mid/Lo/So)	dB(A)	38/32/25/16	39/33/26/17	45/41/37/28
	Ogrevanje (Hi/Mid/Lo/So)	dB(A)	38/32/25/19	39/33/26/20	45/41/37/28
Razvlaževanje		10-3m³/h	1.2	1.6	2
<b>Zunanja enota</b>					
Neto dimenzije	Š / D / V	mm	800/275/553	800/275/553	820/338/614
Dimenzije za embalažo	Š / D / V	mm	908/405/625	908/405/625	993/413/685
Neto/bruto teža		kg	27.6/30.4	30/32.9	37.8/41.5
Pretok zraka(Hlajenje/ogrevanje)	Max	m³/h	1900	2000	2500
Nivo hrupa - zvočna moč	Hi	dB(A)	47	48	51
Delovni tok	Max	A	6.8	7.2	10.9
Vrsta delovne snovi	R32		R32	R32	R32
Količina delovne snovi	R32	g	630	780	950
Premeri cevi	Tekočinski	mm	6.35	6.35	6.35
	Plinski	mm	9.52	9.52	12.7
	Max. dovoljena dolžina	m	20/10	20/10	25/15
	Max. dolžina cevovoda brez dodatka	m	7	7	7
	Dodatak po dodatnem metru	m/g	20	20	20
<b>Razdalja med nogicami - informacije se nahajajo v zadnjem delu kataloga.</b>					

# Flair Plus

Haier klima naprave



#### 56°C sterilizacija

Odstranjuje bakterije in viruse s segrevanjem uparjalnika na 56°C v trajanju 30 m.



#### Nano-Aqua sterilizacija

Ionizira zrak in sprošča negativne in pozitivne ione z učinkovitostjo 97,5%



#### Self-hygiene

Komponente skozi katere prehaja zrak so zaščitene s premazom, ki vsebuje srebrne nano delce. Odstranjevanje plesni in bakterij iz zraka do 99,9%.

Seznam vseh funkcij za naveden model se nahaja na straneh 34 – 39.

# Flair Plus



## Prednosti



Nano-Aqua  
sterilizacija



Enostavna  
inštalacija



WI-FI kontrola  
(hOn)



Super tiho delo



Prijetno spanje



3D izpuh zraka



Širši prostor cevi



On-Off Card



Inteligenten zrak  
**LOW WIND**

Usmerja pihanje zraka proti gore v modu  
hlajenja ter pravoti dobrovoda ogrevanja,  
s čim se dosegne bolj klimatizacijski učinak.  
LOW WIND – hitro doseganje  
želenih temperatur in ohranjanje brez  
preplahta.

Model	Notranja	AS25S2SF2FA-3	AS35S2SF2FA-3	AS50S2SF2FA-3	AS71S2SF2FA-3
Zunanja	1U25S2SM1FA-2	1U35S2SM1FA-2	1U50S2SJ2FA	1U71S2SR2FA	
<b>Hlajenje</b>					
Kapaciteta	Nominal (Min-Max)	Btu/h	8870(2730-10920)	11940(3410-13650)	17740(4770-20470)
	Nominal (Min-Max)	kW	2.6(0.8-3.2)	3.5(1.0-4.0)	5.2 (1.4-6.0)
Energijska učinkovitost	SEER/EER		8.5/4.00	8.5/4.00	7.2/3.68
Energijski razred			A+++	A+++	A++
Pdesign kapaciteta		kW	2.6	3.5	5.2
Moč električnega priključka	Nominal (Min-Max)	kW	0.65(0.2-1.5)	0.88(0.3-1.5)	1.4(0.5-2.0)
Letna poraba energije		kWh/a	107	144	253
Temperaturni razpon delovanja	Min-Max	°C	-20-43°C (out)	-20-43°C (out)	-20-43°C (out)
<b>Ogrevanje</b>					
Kapaciteta	Nominal (Min-Max)	Btu/h	10920(2730-14330)	14330(3410-17740)	20470 (4770-23540)
Kapaciteta	Nominal (Min-Max)	kW	3.2(0.8-4.2)	4.2(1.0-5.2)	6.0 (1.4-6.9)
Energijska učinkovitost	SCOP/COP (Mild)		4.6/4.00	4.6/3.81	4.6/4.00
	SCOP (Warm/Cold)		5.1/-	5.1/-	5.6/-
Energijski razred	Mild/Warm/Cold		A++/A+++/-	A++/A+++/-	A+/A+++//
Pdesign (-10°C)		kW	2.4	2.8	4.6
Moč električnega priključka	Nominal (Min-Max)	kW	0.8(0.3-1.6)	1.1(0.5-1.6)	1.5 (0.52-2.35)
Letna poraba energije		kWh/a	731	854	1401
Temperaturni razpon delovanja		°C	-20-24°C (out)	-20-24°C (out)	-20-24°C (out)
Napajanje	Ph/V/Hz		1/230/50	1/230/50	1/230/50
	Pozicija		Vanjska jedinica	Vanjskajedinica	Vanjskajedinica
<b>Nutranja enota</b>					
Neto dimenzije	Š / D / V	mm	870/196/301	870/196/301	1009/223/327
Dimenzije z embalažo	Š / D / V	mm	952/283/389	952/283/389	1100/314/420
Neto/bruto teža		kg	9.5/12	9.5/12	12/15
Pretok zraka(Hlajenje/ogrevanje)	Max	m³/h	600	650	900
Nivo hrupa – zvočna moč	Hlajenje (Hi/Mid/Lo/So)	dB(A)	38/32/25/19	39/33/26/20	45/41/37/28
	Ogrevanje (Hi/Mid/Lo/So)	dB(A)	38/32/25/19	39/33/26/20	45/41/37/28
Razvlaževanje		10-3m³/h	1.2	1.6	2
<b>Zunanja enota</b>					
Neto dimenzije	Š / D / V	mm	800/275/553	800/275/553	820/338/614
Dimenzije z embalažo	Š / D / V	mm	908/405/625	908/405/625	993/413/685
Neto/bruto teža		kg	27.6/30.4	30/32.9	37.8/41.5
Pretok zraka(Hlajenje/ogrevanje)	Max	m³/h	1900	2000	2500
Nivo hrupa – zvočna moč	Hi	dB(A)	47	48	51
Delovni tok	Max	A	6.8	7.2	10.9
Vrsta delovne snovi	R32		R32	R32	R32
Količina delovne snovi	R32	g	630	780	950
Premeri cevi	Tekočinski	mm	6.35	6.35	9.52
	Plinski	mm	9.52	9.52	12.7
	Max. dovoljena dolžina	m	20/10	20/10	25/15
	Max. dolžina cevovoda brez dodatka	m	7	7	7
	Dodatek po dodatnem metru	m/g	20	20	20
<b>Razdalja med nogicami - informacije se nahajajo v zadnjem delu kataloga.</b>					



#### UVC sterilizacija

Oddaja UV žarke ter na ta način sterilizira zrak, ki prehaja skozi klima napravo z učinkovitostjo do 99,9%



#### Coanda Plus protok zraka

Zagotavlja daljši, hitrejši in močnejši izpuh zraka iz klima naprave, da bi zrak bil enakomerno razporejen po celiem prostoru.



#### 56°C sterilizacija

Odstranjuje bakterije in viruse s segrevanjem uparjalnika na 56°C v trajanju 30 minut.

Seznam vseh funkcija za navedeni model se nahaja na straneh 34 – 39.

# Pearl



Zunanja enota

Daljinski upravljalnik

## Prednosti



Coanda Plus  
pretok zraka



Frost Clean



56°C sterilizacija



UVC sterilizacija



WI-FI kontrola  
(hOn)



Enostavna  
instalacija

Model	Notranja	AS25PBAHRA	AS35PBAHRA	AS50PDHRA
	Zunanja	1U25YEGFRA	1U35YEGFRA	1U50MEGFRA
<b>Hlajenje</b>				
Kapaciteta	Nominal (Min-Max)	Btu/h	8870(2730-10238)	11920(2730-12286)
	Nominal (Min-Max)	kW	2.6(0.8-3.0)	3.5
Energijska učinkovitost	SEER/EER		6.1/3.23	6.1/2.9
Energijski razred			A++	A++
Pdesign kapaciteta		kW	2.6	3.5
Moč električnega priključka	Nominal (Min-Max)	kW	0.8(0.3-1.2)	1.21(0.3-1.6)
Letna poraba energije		kWh/a	149	201
Temperaturni razpon delovanja	Min-Max	°C	-10-43°C (out)	-10-43°C (out)
<b>Ogrevanje</b>				
Kapaciteta	Nominal (Min-Max)	Btu/h	9555(2730-10920)	11940(2730-14330)
Kapaciteta	Nominal (Min-Max)	kW	2.8(0.8-3.2)	3.5(0.8-4.2)
Energijska učinkovitost	SCOP/COP (Mild)		4.0/3.71	4.0/3.71
	SCOP (Warm/Cold)		5.1/-	5.1/-
Energijski razred	Mild/Warm/Cold		A+/A+++-	A+/A+++-
Pdesign (-10°C)		kW	2.4	2.8
Moč električnega priključka	Nominal (Min-Max)	kW	0.75(0.3-1.4)	0.94(0.3-1.6)
Letna poraba energije		kWh/a	840	980
Temperaturni razpon delovanja		°C	-15-24°C (out)	-15-24°C (out)
Napajanje	Ph/V/Hz		1/220-240/50	1/220-240/50
	Pozicija		Zunanja enota	Zunanja enota
<b>Notranja enota</b>				
Neto dimenzije	Š / D / V	mm	805/200/290	805/200/290
Dimenzije z embalažo	Š / D / V	mm	874/270/363	874/270/363
Neto/bruto teža		kg	8.3/10.5	8.3/10.5
Pretok zraka(Hlajenje/ogrevanje)	Max	m³/h	550	600
Nivo hrupa - zvočna moč	Hlajenje (Hi/Mid/Lo/So)	dB(A)	37/32/28/18	37/33/29/19
	Ogrevanje (Hi/Mid/Lo/So)	dB(A)	37/32/28/18	37/33/29/19
Razvlaževanje		10-3m³/h	1	1.3
<b>Zunanja enota</b>				
Neto dimenzije	Š / D / V	mm	700/245/544	700/245/544
Dimenzije z embalažo	Š / D / V	mm	845/320/593	845/320/593
Neto/bruto teža		kg	22.8/25.3	23.5/26
Pretok zraka(Hlajenje/ogrevanje)	Max	m³/h	2100	2100
Nivo hrupa - zvočna moč	Hi	dB(A)	49	50
Delovni tok	Max	A	6.2	7.1
Vrsta delovne snovi	R410a/R32		R32	R32
Količina delovne snovi	R410a/R32	g	520	530
Premer cevi	Tekočinski	mm	6.35	6.35
	Plinski	mm	9.52	9.52
	Max. dozvoljena duljina	m	20/10	20/10
	Max. dolžina cevovoda brez dodatka	m	5	5
	Dodatek po dodatnem metru	m/g	20	20
Razdalja med nogicami - informacije se nahajajo v zadnjem delu kataloga.				

# Tundra Plus

Haier klima naprave



#### Frost Clean

Zamrzuje uparjalnik s pomočjo vlage iz zraka, ter na ta način veže delce nečistoč in s taljenjem jih odstranjuje skozi odvod kondenzata, na izpuhu pa zagotavlja čist zrak.



#### Super tiho delovanje

Optimizirano delovanje ventilatorja in motorja daje uporabniku popolni mir in tišino.



#### Wi-Fi kontrola

S prevzemanjem Haier hOn aplikacije na pametni telefon (Apple ali Android), se omogoča upravljanje in kontrola klima naprave iz katere koli lokacije in kadar koli.

Seznam vseh funkcij za navedeni model se nahaja na straneh 34 – 39.

# Tundra Plus



Zunanja enota

Daljinski upravljalnik

Žični daljinec

## Prednosti



Frost Clean



Inteligenten zrak  
(Low wind)



Prijetne sanje



Super tih delo



Wi-Fi kontrola  
(hOn)



-15°C ogrevanje



On-Off Card

Model	Notranja Zunanja	AS25TAEHRA-THC 1U25YEFFRA-1	AS35TADHRA-THC 1U35MEEFRA-1	AS50TDDHRA-THC 1U50MEMFRA-C	AS68TEDHRA-THC 1U68RENFRA-C
<b>Hlajenje</b>					
Kapaciteta	Nominal (Min-Max) Nominal (Min-Max)	Btu/h kW	8870(2730-11600) 2.6(0.8-3.4)	12280(3410-13650) 3.6(1.0-4.0)	17060(4430-19790) 5.0(1.3-5.8)
Energijska učinkovitost	SEER/EER		6.2/3.23	6.4/3.23	6.1/3.41
Energijski razred			A++	A++	A++
Pdesign kapaciteta		kW	2.6	3.6	5.0
Moč električnega priključka	Nominal (Min-Max)	kW	0.8(0.3-1.2)	1.11(0.30-1.50)	1.46(0.40-2.00)
Letna poraba energije		kWh/a	147	197	287
Temperaturni razpon delovanja	Min-Max	°C	-10-43°C (out)	-10-43°C (out)	-10-43°C (out)
<b>Ogrevanje</b>					
Kapaciteta	Nominal (Min-Max)	Btu/h	9890(3410-12970)	12620(3750-15690)	17740(4770-20470)
Kapaciteta	Nominal (Min-Max)	kW	2.9(1.0-3.8)	3.7(1.1-4.6)	5.2(1.4-6.0)
Energijska učinkovitost	SCOP/COP (Mild)		4.1/3.71	4.1/3.71	4.0/3.71
	SCOP (Warm/Cold)		5.1//	5.1/-	5.1/-
Energijski razred	Mild/Warm/Cold		A+/A+++/	A+/A+++-	A+/A+++-
Pdesign (-10°C)		kW	2.4	3.2	4.6
Moč električnega priključka	Nominal (Min-Max)	kW	0.78(0.3-1.4)	0.99(0.40-1.50)	1.40(0.52-2.5)
Letna poraba energije		kWh/a	819	1092	1610
Temperaturni razpon delovanja		°C	-15-24°C (out)	-15-24°C (out)	-15-24°C (out)
Napajanje	Ph/V/Hz		1/230/50	1/230/50	1/230/50
	Pozicija		Zunanja enota	Zunanja enota	Zunanja enota
<b>Notranja enota</b>					
Neto dimenzije	Š / D / V	mm	820×195×280	820/195/280	1008/225/318
Dimenzije z embalažo	Š / D / V	mm	909×279×355	909/279/355	1085/329/403
Neto/bruto teža		kg	8.4/10.5	8.4/10.5	11.6/14.4
Pretok zraka(Hlajenje/ogrevanje)	Max	m³/h	500	550	900
Nivo hrupa - zvočna moč	Hlajenje (Hi/Mid/Lo/So)	dB(A)	37/32/28/20	38/33/29/21	44/40/35/28
	Ogrevanje (Hi/Mid/Lo/So)	dB(A)	37/32/28/20	38/33/29/21	44/40/35/28
Razvlaževanje		10-3m³/h	1.2	1.6	2.0
<b>Zunanja enota</b>					
Neto dimenzije	Š / D / V	mm	700/245/544	800/275/553	800/275/553
Dimenzije z embalažo	Š / D / V	mm	845/320/593	908/405/625	908/405/625
Neto/bruto teža		kg	22.7/25.2	27/30.3	32.7/36.5
Pretok zraka(Hlajenje/ogrevanje)	Max	m³/h	2100	2000	2500
Nivo hrupa - zvočna moč	Hi	dB(A)	47	48	53
Delovni tok	Max	A	6.2	6.7	11.3
Vrsta delovne snovi	R410a/R32		R32	R32	R32
Količina delovne snovi	R410a/R32	g	550	620	900
Premer cevi	Tekočinski	mm	6.35	6.35	6.35
	Plinski	mm	9.52	9.52	12.7
	Max. dozvoljena duljina	m	20/10	20/10	25/15
	Max. dolžina cevovoda brez dodatka	m	5	5	7
	Dodatek po dodatnem metru	m/g	20	20	20
Razdalja med nogicami - informacije se nahajajo v zadnjem delu kataloga.					

# Tide Plus

Haier klima naprave



## Frost Clean



Zmrzuje uparjalnik s pomočjo vlage iz zraka, ter na ta način veže delce nečistoče in z taljenjem jih odstranjuje skozi odvod kondenzata, na izpuhu pa zagotavlja čist zrak.

## Super tiho delovanje



Optimizirano delo ventilatorja in motorja daje uporabniku popolni mir in tišino.

## Wi-Fi kontrola



S prevzemanjem Haier hOn aplikacije na pametni telefon (Apple ali Android), se omogoča upravljanje in kontrola klima naprave iz katerever koli lokacije in kadar koli.

Seznam vseh funkcija za navedeni model se nahaja na straneh 34 – 39.

# Tide Plus



Zunanja enota

Daljinski upravljalnik

## Prednosti



Super tiho delo



Frost Clean



Inteligenten zrak  
(Low wind)



Prijetne sanje



Funkcija izsuševanja



-15°C ogrevanje



WiFi kontrola  
(hOn)



Podaljšana  
montažna  
nogica

Model	Notranja	AS25THMHRA-C	Zunanja	1U25YEFFRA-C	AS35TAMHRA-C	1U35YEFFRA-C
<b>Hlajenje</b>						
Kapaciteta	Nominal (Min-Max)	Btu/h	8870(2730-10238)		11920(2730-12286)	
	Nominal (Min-Max)	kW	2.6(0.8-3.0)		3.2(0.8-3.6)	
Energijska učinkovitost	SEER/EER		6.1/3.23		6.1/3.01	
Energijski razred			A++		A++	
Pdesign kapaciteta		kW	2.6		3.2	
Moč električnega priključka	Nominal (Min-Max)	kW	0.8(0.3-1.2)		1.06(0.3-1.6)	
Letna poraba energije		kWh/a	149		184	
Temperaturni razpon delovanja	Min-Max	°C	-10-43°C (out)		-10-43°C (out)	
<b>Ogrevanje</b>						
Kapaciteta	Nominal (Min-Max)	Btu/h	9555(2730-10920)		11603(2730-14330)	
Kapaciteta	Nominal (Min-Max)	kW	2.8(0.8-3.2)		3.4(0.8-4.2)	
Energijska učinkovitost	SCOP/COP (Mild)		4/3.71		4/3.40	
	SCOP (Warm/Cold)		5.1/-		5.1/-	
Energijski razred	Mild/Warm/Cold		A+/A++/		A+/A++/	
Pdesign (-10°C)		kW	2.4		2.8	
Moč električnega priključka	Nominal (Min-Max)	kW	0.75(0.3-1.4)		1.0(0.3-1.6)	
Letna poraba energije		kWh/a	840		980	
Temperaturni razpon delovanja		°C	-15-24°C (out)		-15-24°C (out)	
Napajanje	Ph/V/Hz		1/220-240/50		1/220-240/50	
	Pozicija		Zunanja enota		Zunanja enota	
<b>Notranja enota</b>						
Neto dimenzije	Š / D / V	mm	820/195/280		820/195/280	
Dimenzije z embalažo	Š / D / V	mm	909/279/355		909/279/355	
Neto/bruto teža		kg	8.2/10.5		8.2/10.5	
Pretok zraka(Hlajenje/ogrevanje)	Max	m³/h	500		550	
Nivo hrupa - zvočna moč	Hlajenje (Hi/Mid/Lo/So)	dB(A)	37/33/29/19		38/34/29/20	
	Ogrevanje (Hi/Mid/Lo/So)	dB(A)	37/33/29/19		38/34/29/20	
Razvlaževanje		10-3m³/h	1		1.4	
<b>Zunanja enota</b>						
Neto dimenzije	Š / D / V	mm	700/245/544		700/245/544	
Dimenzije z embalažo	Š / D / V	mm	845/320/593		845/320/593	
Neto/bruto teža		kg	22.8/25.3		23.5/26	
Pretok zraka(Hlajenje/ogrevanje)	Max	m³/h	2100		2100	
Nivo hrupa - zvočna moč	Hi	dB(A)	49		50	
Delovni tok	Max	A	6.2		7.1	
Vrsta delovne snovi	R410a/R32		R32		R32	
Količina delovne snovi	R410a/R32	g	510		530	
Premer cevi	Tekočinski	mm	6.35		6.35	
	Plinski	mm	9.52		9.52	
	Max. dozvoljena duljina	m	20/10		20/10	
	Max. dolžina cevovoda brez dodatka	m	5		5	
	Dodatek po dodatnem metru	m/g	20		20	
Razdalja med nogicami - informacije se nahajajo v zadnjem delu kataloga.						

# Prenosna klima naprava

Haier klima naprava



## Močan izpuh

Hladi celi prostor s pomočjo funkcije samodejnega usmerjanja pihanja zraka.



## Razvlaževanje

Samodejno prilagaja hitrost ventilatorja skladno s temperaturo zraka v prostoru zaradi razvlaževanja.



## Samo diagnoza

Prikazuje Error kôdo na LED ekranu notranje enote, da bi se olajšalo in pošpešilo vzdrževanje.



# Prenosna klima naprava



Daljinski upravljalnik

9K                    12K

## Prednosti



Močan izpuh



Razvlaževanje



Samo diagnoza

Model		AM09AA1GAA	AM12AA1GAA
Kapaciteta (hlajenje)	kW	2,6	3,5
Kapaciteta (ogrevanje)	kW	2,9	3,5
Energijska učinkovitost/razred	EER (W/W)	A	A
Moč električnega priključka	kW	1,01	1,35
Delovni tok (max.)	A	2,61	2,61
Napajanje	Ph/V/HZ	1/22-240/50	1/22-240/50
Neto dimenzije (ŠxDxV)	mm	815x443x340	815x443x340
Dimenzije z ambalažo (ŠxDxV)	mm	880x480x435	880x480x435
Neto/Bruto teža	kg	25/30	25/30
Pretok zraka (max.)	m³/h	350	350
Vrsta delovne snovi		R290	R290
Razvlaževanje	lit/h	0,9	1,2
Nivo hrupa/zvočna moč	dB(A)	52	52



# R32 SUPER MATCH MULTI SISTEMI



Multi split klima naprave Haier so prava izbira za tiste, ki želijo klimatizirati več prostorov v hiši ali v objektih za komercialne namene.

Predstavljajo idealno estetsko in konstrukcijsko rešitev za ogrevanje in hlajenje več prostorov: za večje stanovanjske ali poslovne prostore, apartmaje, hotele, restavracije in podobno.

Opcije notranjih enot so stenska, kasetna in talna, z različnim razponom moči, odvisno od preferenc in potreb uporabnika.

- notranje enote so lahko različnih tipov vgradnje in različnih kapacitet
- individualno ali skupinsko upravljanje



# PREGLED MODELOV

SERIJA	2,5 kW	3,5 kW
<b>Jade Super Match</b>	 AS25S2SJ1FA-3	 AS35S2SJ1FA-3
<b>Expert</b>	 AS25XCAHRA	 AS35XCAHRA
<b>Flexis Plus</b>	 AS25S2SF1FA-WH S25S2SF1FA-S AS25S2SF1FA-BH	 AS35S2SF1FA-WH AS35S2SF1FA-S AS35S2SF1FA-BH
<b>Flair Plus</b>	 AS25S2SF2FA-3	 AS35S2SF2FA-3
<b>Pearl</b>	 AS25PBAHRA	 AS35PBAHRA
<b>Tundra</b>	 AS25TAEHRA-THC	 AS35TADHRA-THC
<b>Tide</b>	 AS25THMHRA	 AS35TAMHRA



## Multi split R32

5 kW

7,1 kW



AS50XCAHRA



AS50S2SF1FA-WH  
AS50S2SF1FA-BH



AS71S2SF1FA-WH  
AS71S2SF1FA-BH



AS50S2SF2FA-3



AS71S2SF2FA-3



AS50PDAHRA



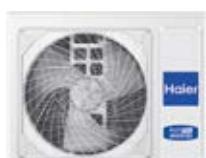
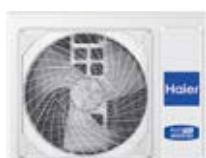
AS50TDDHRA-THC



AS68TEDHRA-THC



# PREGLED MODELOV

SERIJA	2,5 kW	3,5 kW	
Kompaktni kasetni model - mini (panel: PB 620KB)	 AB25S2SC2FA-1	 AB35S2SC2FA	
Kompaktni kasetni model - (panel: PB 700KB)	 AB25S2SC1FA	 AB35S2SC1FA	
360° kasetni model	●	●	
Slim kanalni model Low	 AD25S2SS1FA(H) Panel: P1B-890IA/D (opcija)	 AD35S2SS1FA Panel: P1B-890IA/D (opcija)	
Slim kanalni model Medium	●	 AD35S2SM3FA	
Talnostropni model	●	 AC35S2SG1FA	
Talni inverter model	 AF25S2SD1FA	 AF35S2SD1FA	
	5,0 kW	5,5 kW	
ZUNANJE ENOTE	 2U50S2SM1FA	 3U55S2SR5FA	 3U70S2SR5FA



## Multi split R32

5 kW

7,1 kW

 AB50S2SC2FA			 AB71S2SG1FA	 AB50S2SC1FA AD50S2SS1FA AD50S2SM3FA AC50S2SG1FA
				 AD71S2SM3FA AC71S2SG1FA



7,5 kW

8,5 kW

9,0 kW

10,5 kW



4U75S2SR5FA



4U85S2SR5FA



5U90S2SS5FA



5U105S2SS5FA

# Multi inverter



Model		2U50S2SM1FA	3U55S2SR5FA	3U70S2SR5FA
<b>Maksimalno število notranjih enot</b>		<b>2</b>	<b>3</b>	<b>3</b>
Kapaciteta - hlajenje	kW	5.0	5.0(2.1-6.6)	7.0(2.4-7.6)
Kapaciteta - ogrevanje	kW	5.7	6.4(1.7-7.2)	7.6(2.9-8.5)
SEER / SCOP		6.5/4.0	8.5/4.6	8.5/4.6
Energetski razred (ogrevanje / hlajenje)		A++/A+	A+++/A++	A+++/A++
Napajanje	Ph/V/Hz	1/230/50		1/220-240/50/60
Pretok zraka (H/M/L)	m³/h	2200	≈3000	≈3000
Nivo hrupa - zvočna moč H/M/L	db(A)	62	64	66
Nivo zvočnega tlaka H/M/L	db(A)	56	51	53
Zunanje dimenzije W/D/H	mm	800/275/553	890/340/700	890/340/700
Neto / Bruto teža	kg	34/37	50/59	54/63
Delovna snov		R32	R32	R32
Premer cevi za tekočine	mm	2×6.35	3×6.35	3×6.35
Premer cevi za plin	mm	2×9.52	3×9.52	3×9.52
Maksimalna dolžina cevovoda	m	30	50	60
Maksimalna dolžina cevovoda brez dodatka	m	20	25	25
Maksimalna višinska razlika	m	15	15	15
Temperaturni razpon delovanja-hlajenje	°C	-10~46	-10~46	-10~46
Temperaturni razpon delovanja-ogrevanje	°C	-15~24	-15~24	-15~24
Razdalja med nogicami	mm	510	630	630

## KOMBINACIJE SPAJANJA NOTRANJIH IN ZUNANJIH ENOT

Multi R32		2 notranji enoti										3 notranje enote						
Število notranjih enot	2	9	9	9	9	12	12	12	18	18	24	9	9	9	9	9	9	9
		9	12	18	24	12	18	24	18	24	24	9	9	9	9	12	12	12
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	12	18	24	12	18	24
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zunanjá enota	2U50S2SM1FA	*	*			*												
	3U55S2SR5FA	*	*	*		*						*						
	3U70S2SR5FA	*	*	*		*	*					*	*			*		
	4U75S2SR5FA	*	*	*	*	*	*	*	*	*		*	*	*	*	*	*	*
	4U85S2SR5FA	*	*	*		*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
	5U90S2SS5FA	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
	5U105S2SS5FA	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*

\*Pred nakupom Multi inverterja opcije (Super Match) je obvezno potrebeno preveriti tehnične specifikacije in možnost inštalacije s pooblaščenimi Haier serviserji. Za podrobne informacije obiščite [www.haier-klima.com](http://www.haier-klima.com).



Model		4U75S2SR5FA	4U85S2SR5FA	5U90S2SS5FA	5U105S2SS5FA
<b>Maksimalno število notranjih enot</b>		<b>4</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>5</b>
Kapaciteta - hlajenje	kW	7.6(2.4-8.7)	8.6(3.1-10.0)	9.0(3.2-11.0)	10(3.2-11.0)
Kapaciteta - ogrevanje	kW				
SEER / SCOP		7.0/4.2	7.0/4.2	7.0/4.2	7.0/4.2
Energijski razred (ogrevanje / hlajenje)		A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+
Napajanje	Ph/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60
Pretok zraka (H/M/L)	m³/h	≈4000	≈4000	4200	4200
Nivo hrupa - zvočna moč H/M/L	db(A)	68	68	70	70
Nivo zvočnega tlaka H/M/L	db(A)	55	55	55	55
Zunanje dimenzije W/D/H	mm	890/340/700	890/340/700	920/372/760	920/372/760
Neto / Bruto teža	kg	61/70	61/70	66/77	66/70
Delovna snov		R32	R32	R32	R32
Premer cevi za tekočine	mm	4×6.35	4×6.35	5×6.35	5×6.35
Premer cevi za plin	mm	3×9.52+1×12.7	3×9.52+1×12.7	3×9.52+2×12.7	3×9.52+2×12.7
Maksimalna dolžina cevovoda	m	70	70	80	80
Maksimalna dolžina cevovoda brez dodatka	m	25	25	/	25
Maksimalna višinska razlika	m	15	15	15	15
Temperaturni razpon delovanja-hlajenje	°C	-10~46	-10~46	-10~46	-10~46
Temperaturni razpon delovanja-ogrevanje	°C	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24
Razdalja med nogicami	mm	630	630	/	660

						4 notranje enote												5 notranjih enot				
12	12	12	12	12	18	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	12	9	9	9	9	9	
12	12	12	18	18	18	9	9	9	9	9	9	12	12	12	12	12	9	9	9	9	9	
12	18	24	18	24	18	9	9	9	9	12	12	12	12	12	12	12	9	9	9	9	9	
-	-	-	-	-	-	9	12	18	24	12	18	12	18	12	18	24	12	9	9	9	12	12
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	12	18	12	18
*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*

# Haier

## KOMERCIJALNA SERIJA KLIMA NAPRAV







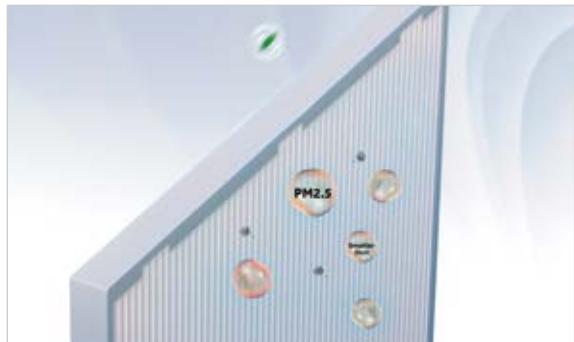
## KOMPAKTNI KASETNI MODEL

### Eleganten videz notranjih enot

Dimenzijs notranjih enot 620 x 620 mm so prilagojene standardnim dimenzijam dekorativnih stropnih panelov – Armstrong plošč. Dizajn notranjih enot je izboljšan s spiralnimi rešetkami.

#### HEPA Filter (opcija)

Filter odstranjuje delce PM2,5 z visoko učinkovitostjo čiščenja zraka do 99,9%.  
PM 2.5 – označuje ultra drobne delce, manjše od 2,5 mikrona (100 x tanjše kot človeški las).



# Kompaktni kasetni model



- KOMPAKTNI 620x620 mm
- INDIVIDUALNA KONTROLA LOPUT
- ENOSTAVNA INŠTALACIJA IN VZDRŽEVANJE
- LCD DISPLAY
- ABS MATERIAL PANELA
- 360° IZPUH ZRAKA



KASETNI MODEL	Notranja	AB35S2SC2FA	AB50S2SC2FA
	Zunanja	1U35S2SM1FA	1U50S2SJ2FA
Kapaciteta - hlajenje	kW	3.5 (0.9-4.5)	5.0 (1.8-5.8)
Kapaciteta - ogrevanje	kW	4.0 (1-4.8)	5.5 (2-6.5)
SEER/SCOP		6.1/3.8	6.1/3.8
Energijski razred		A++/A	A++/A
<b>Notranja enota</b>			
Napajanje	Ph/V/Hz	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60
Pretok zraka H/M/L	m³/h	620/520/450	700/620/500
Nivo hrupa - zvočna moč H/M/L	dB(A)	52	55
Nivo zvočnega tlaka H/M/L	dB(A)	36/33/30	42/37/35/32
Zunanje dimenzije W/D/H	mm	570/570/260	570/570/260
Dimenzije z embalažo W/D/H	mm	718/680/380	718/680/380
Neto / Bruto teža	kg	18.5/22	19/22
Daljinski upravljalnik	Opcija - bezžični	YR-HQS01	YR-HQS01
	Opcija - žični	YR-E17	YR-E17
Model panela		PB-620 KB (standard) PB-700 KB (optional)	PB-620 KB (standard) PB-700 KB (optional)
Zunanje dimenzije W/D/H	mm	620/620/60	620/620/60
Dimenzije z embalažo W/D/H	mm	660/660/115	660/660/115
Neto / Bruto teža	kg	2.8/4.5	2.8/4.5
<b>Zunanja enota</b>			
Napajanje	Ph/V/Hz	1/220-240/50	1/230/50
Pretok zraka H/M/L	m³/h	2000	2500
Nivo hrupa - zvočna moč H/M/L	dB(A)	61	63
Nivo zvočnega tlaka H/M/L	dB(A)	48	51
Zunanje dimenzije W/D/H	mm	800/275/553	820/338/614
Dimenzije z embalažo W/D/H	mm	908/405/625	993/413/685
Neto / bruto teža	kg	30/32.9	37.8/41.5
Delovna snov		R32	R32
Premer cevi za tekočine	mm	6,35	6,35
Premer cevi za plin	mm	9,52	12,7
Maksimalna dolžina cevovoda	m	15	25
Maksimalna višinska razlika	m	10	15
Temperaturni razpon delovanja-hlajenje	°C	-10~46	-10~46
Temperaturni razpon delovanja-ogrevanje	°C	-15~24	-15~24



# 360° KASETNI MODEL

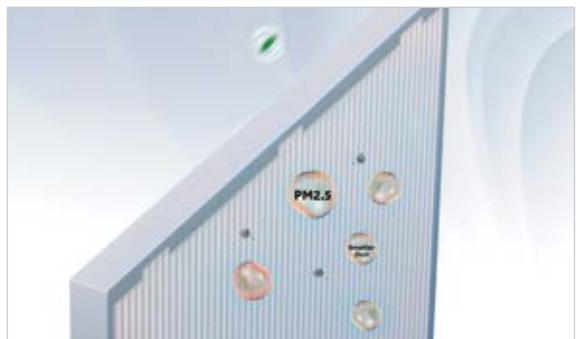
## 360° izpuh zraka z modernim dizajnom

Haier kasetne notranje enote se vgrajujejo v spuščene stropove in se prilagajajo vsakemu prostoru. Konstrukcija loput je oblikovana na način, da klimatizirani zrak doseže vsak del prostora.

### HEPA Filter (opcija)

Filter odstranjuje delce PM2,5 z visoku učinkovitostjo čiščenja zraka do 99,9%.

PM 2.5 - označuje ultra drobne delce, ki so manjši od 2,5 mikrona (100 x tanjše kot človeški las).



# 360° kasetni model



- INDIVIDUALNA KONTROLA LOPUT

- ENOSTAVNA INŠTALACIJA IN  
VZDRŽEVANJ

- LCD DISPLAY

- ABS MATERIAL PANELA

- 360° IZPUH ZRAKA



KASETNI MODEL	Notranja	AB71S2SG1FA	ABH105H1ERG	ABH125K1ERG	ABH140K1ERG
	Zunanja	1U71S2SR2FA	1U105S2SS2FA	1U125S2SN2FB	1U140S2SN1FB
Kapacjeta - hlajenje	kW	7.1 (2-7.3)	9.5 (2.5-10.0)	12.3 (3.0-13.0)	13.4 (3.5-14.0)
Kapacjeta - ogrevanje	kW	8.0 (2.5-8)	10.2 (3.0-10.5)	12.7 (3.5-13.5)	15.0 (4.0-15.5)
SEER/SCOP		6.1/3.8	5.9/3.8	5.68/3.93	5.62/3.96
Energijski razred		A++/A	A+/A	/	/
<b>Notranja enota</b>					
Napajanje	Ph/V/Hz	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60
Pretok zraka H/M/L	m³/h	1260/1070/820/680	1680/1530/1320/1190	1950/1600/1440/1200	1950/1600/1440/1200
Nivo hrupa - zvočna moč H/M/L	dB(A)	55	62	64	64
Nivo zvočnega tlaka H/M/L	dB(A)	42/40/38	45/42/38/34	47/44/38/34	47/44/38/34
Zunanje dimenzije W/D/H	mm	840/840/204	840/840/246	840/840/288	840/840/288
Dimenzije z embalažo W/D/H	mm	990/990/310	990/990/330	990/990/380	990/990/380
Neto / Bruto teža	kg	27/32	31/36	32/38	32/38
Daljinski upravljalnik	Opcija - bezžični	YR-HQS01	YR-HQS01	YR-HQS01	YR-HQS01
	Opcija - žični	YR-E17	YR-E17	YR-E17	YR-E17
Model panela		PB-950 KB (standard panel) PB-950 MB (sensor panel)	PB-950 KB (standard panel) PB-950MB(sensor panel)	PB-950 KB (standard panel) PB-950 MB (sensor panel)	PB-950 KB (standard panel) PB-950 MB (sensor panel)
Zunanje dimenzije W/D/H	mm	950/950/50	950/950/50	950/950/50	950/950/50
Dimenzije z embalažo W/D/H	mm	1013/1025/123	1013/1025/123	1013/1025/123	1013/1025/123
Neto / Bruto teža	kg	6.5/9.0	6.5/9.5	6.5/9.5	6.5/9.5
<b>Zunanja enota</b>					
Napajanje	Ph/V/Hz	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	3/380-415/ 50/60	3/380-415/ 50/60
Pretok zraka H/M/L	m³/h	3000	3500	4200	4200
Nivo hrupa - zvočna moč H/M/L	dB(A)	67	66	72	72
Nivo zvočnega tlaka H/M/L	dB(A)	54	53	58	58
Zunanje dimenzije W/D/H	mm	890/353/697	920/372/760	950/370/965	950/370/965
Dimenzije z embalažo W/D/H	mm	1046/460/780	1036/478/820	1050/485/1130	1050/485/1130
Neto / bruto teža	kg	45/50	60/65	84/90	84/90
Delovna snov		R32	R32	R32	R32
Premer cevi za tekočine	mm	9,52	9,52	9,52	9,52
Premer cevi za plin	mm	15,88	15,88	15,88	15,88
Maksimalna dolžina cevovoda	m	50	50	50	75
Maksimalna višinska razlika	m	30	30	30	30
Temperaturni razpon delovanja-hlajenje	°C	-10~46	-10~46	-10~46	-10~46
Temperaturni razpon delovanja-ogrevanje	°C	-15~24	-15~24	-15~24	-20~24



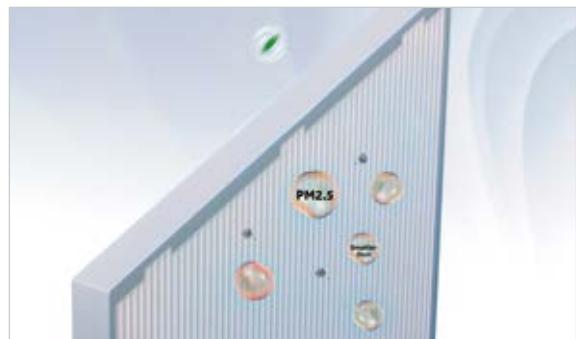
# SLIM KANALNI MODEL

## Sodoben dizajn

Haier slim kanalne enote so oblikovane z namenom prilaganja prostoru z omejenimi možnostmi za klimatizacijo. Omogočen je 3D pretok zraka, da bi se čim bolje klimatiziral vsak del prostora.

### HEPA Filter (opcija)

Filter odstranjuje delce PM2,5 z visoko učinkovitostjo čiščenja zraka do 99,9%. PM 2.5 - označuje ultra drobne delce, manjše od 2,5 mikrona (100 x tanjše kot človeški las).



# Slim kanalni model



- 3D PRETOK ZRAKA
- SUPER TIHO DELOVANJE
- SLIM MODEL (višina 185 mm)

- VGRAJENA ČRPALKA ZA ODVAJNJE KONDENZATA
- ENOSTAVNA INŠTALACIJA IN VZDRŽEVANJE



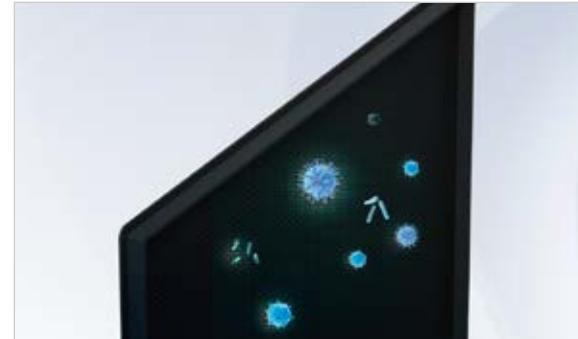
SLIM KANALNI MODEL	Notranja	AD35S2SS1FA	AD50S2SS1FA	AD71S2SS1FA
	Zunanja	1U35S2SM1FA	1U50S2SJ2FA	1U71S2SR2FA
Kapaciteta - hlajenja	kW	3,5 (0,9-4,5)	5,0 (1,8-6)	7,1 (2-7,6)
Kapaciteta - ogrevanja	kW	4,0 (1-4,8)	5,5 (2-6,2)	7,5 (3-8,3)
SEER/SCOP		6,1/3,8	6,1/3,8	6,1/3,8
Energijski razred		A++/A	A++/A	A++/A
<b>Notranja enota</b>				
Napajanje	Ph/V/Hz	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60
Pretok zraka H/M/L	m³/h	600/480/420	900/750/600	1000/850/750
Nivo hrupa - zvočna moč H/M/L	dB(A)	53	54	57
Nivo zvočnega tlaka H/M/L	dB(A)	33/28/25	36/34/32	49/46/44
Model panela		P1B-890IA/D	P1B-121IA/D	P1B-121IA/D
Zunanje dimenzije W/D/H	mm	850/420/185	1170/420/185	1170/420/185
Dimenzije z embalažo W/D/H	mm	1045/530/260	1365/530/260	1365/530/260
Neto / Bruto teža	kg	16/21	22/28	25,2/28,4
Daljinski upravljalnik	Opcija - bezžični	YR-E17	YR-E17	YR-E17
	Opcija - žični	YR-HQS01	YR-HQS01	YR-HQS01
<b>Zunanja enota</b>				
Napajanje	Ph/V/Hz	1/220~240/50	1/230/50	1/220~240/50/60
Zunanje dimenzije W/D/H	m³/h	2000	2500	3000
Nivo hrupa - zvočna moč H/M/L	dB(A)	61	63	67
Nivo zvočnega tlaka H/M/L	dB(A)	48	51	54
Zunanje dimenzije W/D/H	mm	800/275/553	820/338/614	890/353/697
Dimenzije z embalažo W/D/H	mm	908/405/625	993/413/685	1046/460/780
Neto / bruto teža	kg	30/32,9	37,8/41,5	45/50
Delovna snov		R32	R32	R32
Premer cevi za tekočine	mm	6,35	6,35	9,52
Premer cevi za plin	mm	9,52	12,7	15,88
Maksimalna dolžina cevovoda	m	15	25	50
Maksimalna višinska razlika	m	10	15	30
Temperaturni razpon delovanja-hlajenje	°C	-10~46	-10~46	-10~46
Temperaturni razpon delovanja-ogrevanje	°C	-15~24	-15~24	-15~24



# SLIM KANALNI MODEL

**Kompaktni dizajn in vrhunski filtri  
za čist zrak**

Haier kanalne enote so oblikovane tako, da se prilagodijo prostorom, ki imajo omejene opcije za klimatizacijo. Enote so opremljene s proti bakterijskimi filteri, ki vsebujejo ione srebra in proti bakterijske organske snovi.



# Slim kanalni model



- VISOKO UČINKOVIT FILTER
- SUPER TIHO DELOVANJE
- VGRAJENA ČRPALKA ZA ODVAJANJE KONDENZATA

- RAZPOLOŽLJIV STATIČNI TLAK –150 Pa  
(omogoča fleksibilnost pr projektiranju)
- ENOSTAVNA MONTAŽA IN VZDRŽEVANJE



KANALNI MODEL	Notranja	AD35S2SM3FA	AD50S2SM3FA	AD71S2SM3FA
	Zunanja	1U35S2SM1FA	1U50S2SJ2FA	1U71S2SR2FA
Kapaciteta - hlajenja	kW	3.50 (0.9-4.5)	5.0 (1.8-6)	7.1 (2.0-8.2)
Kapaciteta - ogrevanja	kW	4.0 (1-4.8)	6.0 (2-6.2)	7.5 (2.5-8.5)
SEER/SCOP		6.1/3.8	6.1/3.8	6.1/3.8
Energijski razred		A++/A	A++/A	A++/A
<b>Notranja enota</b>				
Napajanje	Ph/V/Hz	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60
Pretok zraka H/M/L	m³/h	840/720/600/450	1020/900/780/550	1440/1260/1100/900
Nivo hrupa - zvočna moč H/M/L	dB(A)	55	56	58
Nivo zvočnega tlaka H/M/L	dB(A)	41/35/28/26	43/37/30/28	47/43/37/30
Zunanje dimenzije W/D/H	mm	700/700/248	1100/700/248	1100/700/248
Neto / Bruto teža	kg	26/30	31/35	32/35
Daljinski upravljalnik	Opcija - bezžični	YR-E17	YR-E17	YR-E17
	Opcija - žični	YR-HQS01	YR-HQS01	YR-HQS01
<b>Zunanja enota</b>				
Napajanje	Ph/V/Hz	1/220~240/50	1/230/50	1/220~240/50/60
Zunanje dimenzije W/D/H	m³/h	2000	2500	3000
Nivo hrupa - zvočna moč H/M/L	dB(A)	61	63	67
Nivo zvočnega tlaka H/M/L	dB(A)	48	51	54
Zunanje dimenzije W/D/H	mm	800/275/553	820/338/614	890/353/697
Dimenzije z embalažo W/D/H	mm	908/405/625	963/413/685	1046/460/780
Neto / bruto teža	kg	30/32.9	37.8/41.5	45/50
Delovna snov		R32	R32	R32
Premer cevi za tekočine	mm	6,35	6,35	9,52
Premer cevi za plin	mm	9,52	12,7	15,88
Maksimalna dolžina cevovoda	m	15	25	50
Maksimalna višinska razlika	m	10	15	30
Temperaturni razpon delovanja-hlajenje	°C	-10~46	-10~46	-10~46
Temperaturni razpon delovanja-ogrevanje	°C	-15~24	-15~24	-15~24



# KANALNI MODEL

## Nevidna enota

Haier kanalne enote so oblikovane tako, da se lahko prilagodijo prostorom z omejenimi opcijami za klimatizacijo.

### Visok pretok zraka

Novi DC motor in podaljšan premer ventilatorja zagotavlja  $2880 \text{ m}^3/\text{h}$  ( $800\text{l/s}$ ), kar je 44% več od srednjetlačne kanalske enote

### Visoka učinkovitost

Motor ventilatorja na enosmerni tok in izmenjevalec toplote zagotavlja EER >3,4 za vse kombinacije visokotlačnih kanalov.

Kapaciteta	Pretok zraka srednji tlak ( $\text{m}^3/\text{h}$ )	Pretok zraka visoki tlak ( $\text{m}^3/\text{h}$ )	Izboljšan učinek
10.0kW	2000	2880	44%
12.5kW	2250	3250	44%
14.0kW	2500	3600	44%

# Kanalni model



- VISOKO UČINKOVIT FILTER
- SUPER TIHO DELOVANJE
- VGRAJENA ČRPALKA ZA ODVAJANJE KONDENZATA
- ZUNANJI STATIČNI TLAK DO 210 Pa
  - IDEALNA ENOTA ZA VELIKE PROSTORE
- ENOSTAVNA MONTAŽA IN VZDRŽEVANJE



KANALNI MODEL	Notranja	ADH125H1ERG	ADH140H1ERG
	Zunanja	1U125S2SN2FB	1U140S2SN1FB
Kapaciteta - hlajenja	kW	12.3(3.0~13.0)	13.4(3.5~14.0)
Kapaciteta - ogrevanja	kW	12.7(3.5~13.5)	15.0(4.0~15.5)
SEER/SCOP		5.8/3.94	5.84/3.94
Energijski razred		A+/A	A+/A
<b>Notranja enota</b>			
Napajanje	Ph/V/Hz	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60
Pretok zraka H/M/L	m³/h	3250/2750/2250/1750	3600/3100/2600/2100
Nivo hrupa - zvočna moč H/M/L	dB(A)	64	65
Nivo zvočnega tlaka H/M/L	dB(A)	47/44/42/39	49/46/43/40
Zunanje dimenzije W/D/H	mm	1350/490/425	1350/490/425
Neto / Bruto teža	kg	61/72	61/72
Daljinski upravljalnik	Opcija - bezžični	YR-HQS01	YR-HQS01
	Opcija - žični	YR-E17	YR-E17
<b>Zunanja enota</b>			
Napajanje	Ph/V/Hz	3/380~415/50/60	3/380~415/50/60
Zunanje dimenzije W/D/H	m³/h	4200	4200
Nivo hrupa - zvočna moč H/M/L	dB(A)	72	72
Nivo zvočnega tlaka H/M/L	dB(A)	58	58
Zunanje dimenzije W/D/H	mm	950/370/965	950/370/965
Dimenzije z embalažo W/D/H	mm	1050/485/1130	1050/485/1130
Neto / bruto teža	kg	84/89	84/89
Delovna snov		R32	R32
Premer cevi za tekočine	mm	9,52	9,52
Premer cevi za plin	mm	15,88	15,88
Maksimalna dolžina cevovoda	m	50	50
Maksimalna višinska razlika	m	30	30
Temperaturni razpon delovanja-hlajenje	°C	-10~46	-10~46
Temperaturni razpon delovanja-ogrevanje	°C	-15~24	-15~24



# TALNOSTROPNI MODEL

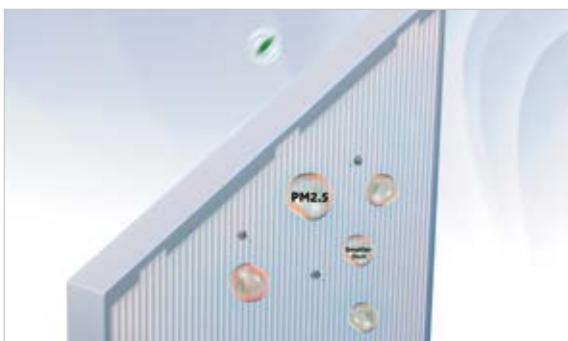
## Sodoben dizajn

Haier talnostropni model se prilagaja vsakemu prostoru z vrhunskim izpuhom zraka. Zrak se enakomerno razporeja po vsakem kotu prostora, da bi se zagotovilo maksimalno udobje. Enota se lahko postavi na strop na višini 4,2 m.

## HEPA Filter (opcija)

Filter odstranjuje delce PM2,5 z visoku učinkovitostjo čiščenja zraka do 99,9%.

PM 2.5 - označuje ultra drobne delce, manjše od 2,5 mikrona (100 x tanjše od človeškega lasu).



# Talnostropni model



- ELEGENTEN IN SODOBEN DIZAJN
- VISOKO UČINKOVIT FILTER
- SUPER TIHO DELOVANJE
- PRILAGAJA SE VSAKEMU PROSTORU  
(npr. koti v prostoru ali ozki prostori)
- ENOSTAVNA MONTAŽA IN VZDRŽEVANJE



TALNSTROPNI MODEL	Notranja	AC35S2SG1FA	AC50S2SG1FA	AC71S2SG1FA	AC105S2SH1FA	AC125S2SK1FA	AC140S2SK1FA
Zunanja	1U35S2SM1FA	1U50S2SJ2FA	1U71S2SR2FA	1U105S2SS1FA	1U125S2SN2FB	1U140S2SN1FB	
Kapaciteta - hlajenja	kW	3,5 (1.0-4.3)	5,0 (1.4-5.7)	7,1 (2-7.3)	9,5 (2.5-10.0)	12,1 (3.0-12.8)	13,4 (3.5-14.0)
Kapaciteta - ogrevanja	kW	4,0 (1.0-5.3)	5,8 (1.4-6.0)	8,0 (2.5-8)	10,2 (3.0-10-5)	12,6 (2.9 - 13.5)	15,0 (4.0-15.5)
SEER/SCOP		8.5/4.47	7.31/4.1	6.1/3.8	6.1/3.8	5.86/3.81	5.92/3.97
Energijski razred		A+++/A+	A++/A+	A++/A	A++/A	A+/A	A+/A
<b>Notranja enota</b>							
Napajanje	Ph/V/Hz	1/220~240/50/60	880	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	1/220~230/50/60	1/220~240/50/60
Pretok zraka H/M/L	m³/h	650	800	1250/1128/930/840	1600/1400/1280/1160	2050/1900/1600/1400	2150/1980/1800/1600
Nivo hrupa - zvočna moč H/M/L	dB(A)	53	57	61	61	64	66
Nivo zvočnega tlaka H/M/L	dB(A)	39/36/33	1100/305/779	41/38/36/33	44/41/38/36	46/43/41/38	48/46/43/40
Zunanje dimenzije W/D/H	mm	1000/230/680	1000/230/680	1325/230/680	1325/230/680	1650/230/680	1650/230/680
Neto / Bruto teža	kg	26/32	26/32	33.5/41.9	33.5/41.9	33.5/41.9	43/51
Daljinski upravljalnik	Opcija - bezžični	YR-HQS01	YR-HQS01	YR-HQS01	YR-HQS01	YR-HQS01	YR-HQS01
	Opcija - žični	YR-E17	YR-E17	YR-E17	YR-E17	YR-E17	YR-E17
<b>Zunanja enota</b>							
Napajanje	Ph/V/Hz	2000	1/230/50	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	3/380-415/ 50/60	3/380-415/ 50/60
Zunanje dimenzije W/D/H	m³/h	1800	2500	3000	3500	4000	4200
Nivo hrupa - zvočna moč H/M/L	dB(A)	61	63	67	66	68	72
Nivo zvočnega tlaka H/M/L	dB(A)	48	51	54	53	52	58
Zunanje dimenzije W/D/H	mm	800/275/553	820/338/614	890/353/697	920/372/760	965/950/370	950/370/965
Dimenzije z embalažo W/D/H	mm	908/405/625	993/413/685	1046/460/780	1036/478/820	1095/1050/450	1050/485/1130
Neto / bruto teža	kg	30/32.9	37.8/41.5	45/50	60/65	83/95	84/89
Delovna snov		R32	R32	R32	R32	R32	R32
Premer cevi za tekočine	mm	6,35	6,35	9,52	9,52	6,52	9,52
Premer cevi za plin	mm	9,52	12,7	15,88	15,88	15,88	15,88
Maksimalna dolžina cevovoda	m	15	25	50	50	50	75
Maksimalna višinska razlika	m	10	15	30	30	30	30
Temperaturni razpon delovanja-hlajenje	°C	-10~46	-10~46	-10~46	-10~46	-10~46	-10~46
Temperaturni razpon delovanja-ogrevanje	°C	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24



## TALNI INVERTER MODEL

### Talni model

Haier talni model se prilagaja vsakemu prostoru z vrhunskim izpuhom zraka. Zrak se enakomerno razporeja po vsakem delu prostora, da bi se zagotovilo maksimalno udobje.

### 56°C sterilizacija

Odstranjuje bakterije in viruse s segrevanjem uparjalnika na visokih 56°C v času 30 minut.

Velja za model: AF25S2SD1FA(H)/AF35S2SD1FA(H)



# Talni inverter model



TALNA ENOTA		Notranja	AF25S2SD1FA	AF35S2SD1FA
HLAJENJE	Zunanja		1U25S2SM1FA	1U35S2SM1FA
	Kapaciteta	Nominalno (Min.-Max.)	kW	2,5 (0,8-3,0)
	Energijska učinkovitost / razred	SEER koeficijent	Prihranek energije	7,9 (A++)
	Moč električnega priključka	Nominalno (Min.-Max.)	kW	0,65 (0,2-1,5)
	Temperaturni razpon delovanja (Hlajenje)	Min. - Max.	°C	-10-43°C
OGREVANJE	Kapaciteta	Nominalno (Min.-Max.)	kW	2,9 (1,0-3,8)
	Energijska učinkovitost / razred	SCOP koeficijent	Prihranek energije	4,1 (A+)
	Moč električnega priključka - Ogrevanje	Nominalno (Min.-Max.)	kW	0,80 (0,30-1,6)
	Temperaturni razpon delovanja (Ogrevanje)	Min. - Max.	°C	-15-24°C
	Napajanje	Ph/V/Hz		1/220-230/50/60
	Napajanje (pozicija)			Zunanja (3x1,5)
Notranja enota				
Neto dimenzije	Š/D/V	mm	700/210/600	700/210/600
Dimenzije z embalažo	Š/D/V	mm	783/303/695	783/303/695
Neto / bruto teža		kg	16,5/18,5	16,5/18,5
Pretok zraka (Hlajenje/Ogrevanje)	Max.	m³/h	450	6500
Razvlaževanje		lit/h	1,2	1,6
Nivo hrupa - zvočni tlak	(H/Mid/Lo/So)	db(A)	40/32/25/20	42/34/26/21
Zunanja enota				
Neto dimenzije	Š/D/V	mm	800/280/550	800/280/550
Dimenzije z embalažo	Š/D/V	mm	954/409/625	954/409/625
Neto / bruto teža		kg	29/31,5	31,5/34
Pretok zraka (Hlajenje/Ogrevanje)	Max.	m³/h	1600	1800
Nivo hrupa - zvočni tlak	Hi/Lo	db(A)	47	48
Vrsta delovne snovi	R32		R32	R32
Količina delovne snovi	R32	g	675	675
Dodatna količina delovne snovi		g/m	/	/
Premeri cevi	Tekočinski	mm	6,35	6,35
	Plinski	mm	9,52	9,52
	Max. dovoljena dolžina cevovoda	m	15	15
	Max. dolžina cevovoda brez dodatka	m	10	5
	Dodatek po dodatnem metru	g/m	20	20
	Max. višinska razlika	m	7	7
	Medsebojna povezava	mm²	4x1,5	4x1,5
Razdalja med nogicama		mm	510	510

# Haier

---

## MRV SISTEMI





**MRV5-H**  
DC INVERTER

**Haier**

Neprekinjeno ogrevanje, neprekinjeno udobje



**Kompressor EVI**  
izboljšana energijska  
učinkovitost za 30%

**Neprekinjeno ogrevanje**  
inteligentna tehnika  
odmrzovanja

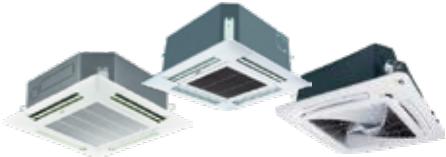
**Dvostopenjska tehnika  
podhlajevanja**  
izboljšani hladilni in  
toplnotni učinki

**Superprevodna tehnika  
hlajenja delovne snovi**  
zagotovljeno zanesljivo delovanje  
elementov elektronske regulacije





STENSKI MODEL	Kapaciteta (kW)		Pretok zraka (m³/h)	Nivo hrupa dB(A)	Neto dimenzija ŠxDxV (mm)	Neto/Bruto teža (kg)	Premeri cevi mm ("")		Daljinski upravljalnik (S - standard, O - opcija)	
	Hlajenje	Ogrevanje					Tekočinski vod (tlačni)	Plinski vod (sesalni)	Žični	Infrardeči
AS072MNERAB	2,2	2,5	550/480/420	35/31/29	855x208x280	9,9/12	6,35	9,52	○	○
AS092MNERAB	2,8	3,2	600/530/470	36/31/29	855x208x280	9,9/12	6,35	9,52	○	○
AS122MNERAB	3,6	4,0	630/560/500	37/33/29	855x208x280	9,9/12	6,35	9,52	○	○
AS182MNERA	5,6	6,3	920/800/720	40/39/35	1115x243x336	15,8/18,9	9,52	12,7	○	○
AS242MNERA	7,1	8,0	1010/920/800	44/40/36	1115x243x336	15,8/18,9	9,52	15,88	○	○
AS052MNERAB	1,5	1,7	500/430/370	33/31/29	855x208x280	9,9/12	6,35	9,52	○	○
AS072MNERAB	2,2	2,5	550/480/420	35/31/29	855x208x280	9,9/12	6,35	9,52	○	○
AS092MNERAB	2,8	3,2	600/530/470	36/31/29	855x208x280	9,9/12	6,35	9,52	○	○
AS122MNERAB	3,6	4,0	630/560/500	37/33/29	855x208x280	9,9/12	6,35	9,52	○	○
AS162MNERA	4,5	5,0	800/720/650	39/36/34	1115x243x336	18,5/18,9	6,35	12,7	○	○
AS182MNERA	5,6	6,3	920/800/720	40/39/35	1115x243x336	18,5/18,9	6,35	12,7	○	○
AS242MNERA	7,1	8,0	1010/920/800	44/40/36	1115x243x336	18,5/18,9	6,35	15,88	○	○
AS282MNERA	8,0	9,0	1500/1400/1300	48/43/40	1316x270x365	21,8/26,3	9,52	15,88	○	○
AS302MNERA	9,0	10,0	1600/1500/1400	49/44/41	1316x270x365	21,8/26,3	9,52	15,88	○	○



4-SMERNI KASETNI MODEL	Kapaciteta (kW)		Pretok zraka (m³/h)	Nivo hrupa dB(A)	Neto dimenzija ŠxDxV (mm)	Neto/Bruto teža (kg)	Promeri cevi mm ("")		Daljinski upravljalnik (S - standard, O - opcija)		Panel
	Hlajenje	Ogrevanje					Tekočinski vod (tlačni)	Plinski vod (sesalni)	Žični	Infrardeči	
AB052MCERA (M)	1,5	1,7	520/450/400	32/30/29	570x570x260	16/19	6,35	9,52	○	○	PB-620KB
AB022MCERA (M)	2,2	2,5	520/450/400	32/30/29	570x570x260	16/19	6,35	9,52	○	○	PB-620KB
AB092MCERA (M)	2,8	3,2	520/450/400	32/30/29	570x570x260	16/19	6,35	9,52	○	○	PB-620KB
AB122MCERA (M)	3,6	4,0	520/450/400	32/30/29	570x570x260	19/22	6,35	12,7	○	○	PB-620KB
AB162MCERA (M)	4,5	5,0	650/520/450	32/30/29	570x570x260	19/22	6,35	12,7	○	○	PB-620KB
AB182MCERA (M)	5,6	6,3	760/650/520	34/32/30	570x570x260	19/22	6,35	12,7	○	○	PB-620KB
AB052MCERA	1,5	1,7	650/540/430	31/29/28	570x570x260	16/19	6,35	9,52	○	○	PB-700IB
AB072MCERA	2,2	2,5	700/590/480	32/30/29	570x570x260	16/20	6,35	9,52	○	○	PB-700IB
AB092MCERA	2,8	3,2	700/590/480	32/30/29	570x570x260	16/21	6,35	9,52	○	○	PB-700IB
AB122MCERA	3,6	4,0	700/590/480	32/30/29	570x570x260	16/22	6,35	12,7	○	○	PB-700IB
AB162MCERA	4,5	5,0	700/590/480	33/30/29	570x570x260	19/22	6,35	12,7	○	○	PB-700IB
AB182MCERA	5,6	6,3	700/590/480	33/30/29	840x840x240	19/22	6,35	12,7	○	○	PB-950JB
AB242MRERA	7,1	8,0	1380/1190/1000	35/34/31	840x840x204	27/30	9,52	15,88	○	○	PB-950JB
AB282MRERA	8,0	9,0	1380/1190/1000	37/35/31	840x840x204	27/30	9,52	15,88	○	○	PB-950JB
AB302MRERA	9,0	10,0	2050/1860/1670	37/35/31	840x840x246	31/36	9,52	15,88	○	○	PB-950JB
AB382MRERA	11,2	12,5	2050/1860/1670	37/35/31	840x840x288	33/38	9,52	15,88	○	○	PB-950JB
AB482MRERA	14,0	16,0	2100/1910/1720	44/40/36	840x840x288	33/38	9,52	15,88	○	○	PB-950JB
AB072MRERA	2,2	2,5	1000/810/620	30/27/25	840x840x183	25/28	6,35	9,52	○	○	PB-950KB
AB092MRERA	2,8	3,2	1000/810/620	30/27/25	840x840x183	25/28	6,35	9,52	○	○	PB-950KB
AB122MRERA	3,6	4,0	1000/810/620	30/27/25	840x840x183	25/28	6,35	12,7	○	○	PB-950KB
AB162MRERA	4,5	5,0	1000/810/620	32/29/27	840x840x183	25/28	6,35	12,7	○	○	PB-950KB
AB182MRERA	5,6	6,3	1000/810/620	33/30/29	840x840x183	25/28	6,35	12,7	○	○	PB-950KB
AB242MRERA	7,1	8,0	1380/1190/1000	35/34/31	840x840x204	27/30	9,52	15,88	○	○	PB-950KB
AB282MRERA	8,0	9,0	1380/1190/1000	37/35/31	840x840x204	27/30	9,52	15,88	○	○	PB-950KB
AB302MRERA	9,0	10,0	2050/1860/1670	37/35/31	840x840x246	31/36	9,52	15,88	○	○	PB-950KB
AB382MRERA	11,2	12,5	2050/1860/1670	37/35/31	840x840x246	31/36	9,52	15,88	○	○	PB-950KB
AB482MRERA	14,0	16,0	2100/1910/1720	44/40/36	840x840x288	33/38	9,52	15,88	○	○	PB-950KB
AB602MRERA	16,0	18,0	2100/1910/1720	44/40/36	840x840x288	33/38	9,52	15,88	○	○	PB-950KB



ENOSMERNI KASETNI MODELI	Kapaciteta (kW)		Pretok zraka (m³/h)	Nivo hrupa dB(A)	Neto dimenzija ŠxDxV (mm)	Neto/Bruto teža (kg)	Promeri cevi mm ("")		Daljinski upravljalnik (S - standard, O - opcija)	Panel
	Hlajenje	Ogrevanje					Tekočinski vod (tlačni)	Plinski vod (sesalni)		
AB052MAERA	1,5	1,7	530/490/450	32/29/24	875x505x185	15,3/17,9	6,35	9,52	○	○ P1B-1050IB
AB072MAERA	2,2	2,5	530/490/450	32/29/24	875x505x185	15,3/17,9	6,35	9,52	○	○ P1B-1050IB
AB092MAERA	2,8	3,2	530/490/450	32/29/24	875x505x185	15,3/17,9	6,35	9,52	○	○ P1B-1050IB
AB122MAERA	3,6	4,0	550/530/490	34/30/25	875x505x185	15,3/17,9	6,35	12,7	○	○ P1B-1050IB



2-SMERNI KASETNI MODELI	Kapaciteta (kW)		Pretok zraka (m³/h)	Nivo hrupa dB(A)	Neto dimenzija ŠxDxV (mm)	Neto/Bruto teža (kg)	Promeri cevi mm ("")		Daljinski upravljalnik (S - standard, O - opcija)	Panel
	Hlajenje	Ogrevanje					Tekočinski vod (tlačni)	Plinski vod (sesalni)		
AB072MBERA	2,2	2,5	840/700/550	42/37/33	817x620x220	21/23	6,35	9,52	○	○ P2B-1055IB
AB092MBERA	2,8	3,2	840/700/550	42/37/33	817x620x220	21/23	6,35	9,52	○	○ P2B-1055IB
AB122MBERA	3,6	4,0	840/700/550	42/37/33	817x620x220	21/23	6,35	12,7	○	○ P2B-1055IB
AB162MBERA	4,5	5,0	840/700/550	44/39/34	817x620x220	21/23	6,35	12,7	○	○ P2B-1055IB
AB182MBERA	5,6	6,3	840/700/550	44/39/34	817x620x220	21/23	6,35	12,7	○	○ P2B-1055IB



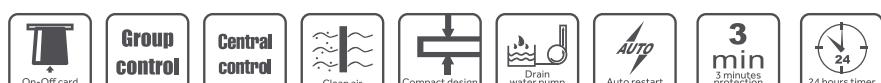
TALNO STROPNI MODELI	Kapaciteta (kW)		Pretok zraka (m³/h)	Nivo hrupa dB(A)	Neto dimenzija ŠxDxV (mm)	Neto/Bruto teža (kg)	Premeri cevi mm ("")		Daljinski upravljalnik (S - standard, O - opcija)	Panel
	Hlajenje	Ogrevanje					Tekočinski vod (tlačni)	Plinski vod (sesalni)		
AC092MDERA	2,8	3,2	820/750/690	38/36/34	1000x230x680	27,9/33,6	6,35	9,52	○	○
AC122MDERA	3,6	4,0	820/750/690	38/36/34	1000x230x680	27,9/33,6	6,35	12,7	○	○
AC162MDERA	4,5	5,0	950/820/690	42/38/35	1000x230x680	27,9/33,6	6,35	12,7	○	○
AC182MDERA	5,6	6,3	950/820/690	42/38/35	1000x230x680	27,9/33,6	6,35	12,7	○	○
AC242MDERA	7,1	8,0	1420/1270/1240	46/44/41	1325x230x680	35,8/42,1	6,35	15,88	○	○
AC282MDERA	8,0	9,0	1570/1420/1240	47/44/41	1325x230x680	35,8/42,1	9,52	15,88	○	○
AC302MDERA	9,0	10,0	1570/1420/1240	47/44/41	1325x230x680	35,8/42,1	9,52	15,88	○	○
AC382MDERA	11,2	12,5	2110/1990/1750	50/46/43	1650x230x680	43,5/50,5	9,52	15,88	○	○
AC482MDERA	14,0	16,0	2110/1990/1750	50/46/43	1650x230x680	43,5/50,5	9,52	15,88	○	○



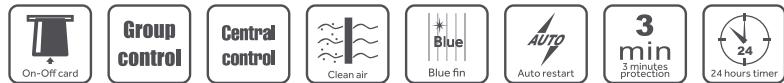
TALNI MODELI	Kapaciteta (kW)		Pretok zraka (m³/h)	Nivo hrupa dB(A)	Neto dimenzija ŠxDxV (mm)	Neto/Bruto teža (kg)	Premeri cevi mm ("")		Daljinski upravljalnik (S - standard, O - opcija)	Panel
	Hlajenje	Ogrevanje					Tekočinski vod (tlačni)	Plinski vod (sesalni)		
AF052MBERA	1,5	1,7	540/460/390/310/270	45/42/38/33/30	700x210x600	15,2/18,7	6,35	12,7	○	○
AF072MBERA	2,2	2,5	540/460/390/310/270	45/42/38/33/30	700x210x600	15,2/18,7	6,35	12,7	○	○
AF092MBERA	2,8	3,2	540/460/390/310/270	45/42/38/33/30	700x210x600	15,2/18,7	6,35	12,7	○	○
AF122MBERA	3,6	4,0	580/500/420/350/270	47/44/40/36/30	700x210x600	15,2/18,7	6,35	12,7	○	○
AF182MBERA	5,0	5,5	620/540/460/390/270	48/45/42/38/30	700x210x600	15,2/18,7	6,35	12,7	○	○



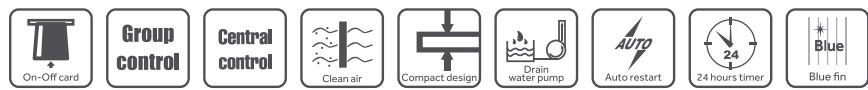
TALNO SKRITI MODEL	Kapaciteta (kW)		Pretok zraka (m³/h)	Nivo hrupa dB(A)	Neto dimenzija ŠxDxV (mm)	Neto/Bruto teža (kg)	Premeri cevi mm (")		Daljinski upravljalnik (S - standard, O - opcija)	
	Hlajenje	Ogrevanje					Tekočinski vod (tlačni)	Plinski vod (sesalni)	Žični	Infrardeči
AE072MLERA	2,2	2,5	750/650/550	38/35/33	1116x221x624	29/37	6,35	9,52	○	○
AE092MLERA	2,8	3,2	750/650/550	38/35/33	1116x221x624	29/37	6,35	12,7	○	○
AE122MLERA	3,6	4,0	750/650/550	40/37/35	1116x221x624	29/37	6,35	12,7	○	○
AE162MLERA	4,5	5,0	950/830/720	40/37/35	1116x221x624	31/39	6,35	12,7	○	○
AE182MLERA	5,6	6,3	950/830/720	42/39/36	1116x221x624	31/39	6,35	12,7	○	○
AE242MLERA	7,1	8,0	950/830/720	42/39/36	1116x221x624	31/39	6,35	15,88	○	○



KANALNI MODEL 30 Pa	Kapaciteta (kW)		Pretok zraka (m³/h)	Nivo hrupa dB(A)	Neto dimenzija ŠxDxV (mm)	Neto/Bruto teža (kg)	Premeri cevi mm (")		Daljinski upravljalnik (S - standard, O - opcija)		Panel
	Hlajenje	Ogrevanje					Tekočinski vod (tlačni)	Plinski vod (sesalni)	Žični	Infrardeči	
AD052MSERA	1,5	1,7	430/370/310	26/22/19	850x420x185	16,5/21,5	6,35	9,52	○	○	P1B-890IA
AD072MSERA	2,2	2,5	480/420/360	27/23/20	850x420x185	17,5/22,5	6,35	9,52	○	○	P1B-890IA
AD092MSERA	2,8	3,2	480/420/360	27/23/20	850x420x185	17,5/22,5	6,35	12,7	○	○	P1B-890IA
AD122MSERA (D)	3,6	4,0	550/430/370	30/27/24	850x420x185	17,5/22,5	6,35	12,7	○	○	P1B-890IA
AD162MSERA (D)	4,5	5,0	600/540/460	32/29/26	850x420x185	18,5/23,5	6,35	12,7	○	○	P1B-890IA
AD182MSERA (D)	5,6	6,3	800/690/580	33/30/27	1170x420x185	22,2/28,2	6,35	12,7	○	○	P1B-12102IA
AD242MSERA	7,1	8,0	930/850/750	36/33/30	1170x420x185	24/30	9,52	15,88	○	○	P1B-12102IA



KANALNI MODEL 96 Pa	Kapaciteta (kW)		Pretok zraka (m³/h)	Nivo hrupa dB(A)	Neto dimenzija ŠxDxV (mm)	Neto/Bruto teža (kg)	Premeri cevi mm (")		Daljinski upravljalnik (S - standard, O - opcija)	
	Hlajenje	Ogrevanje					Tekočinski vod (tlačni)	Plinski vod (sesalni)	Žični	Infrardeči
AD182MSERA(H)	5,6	7,1	800/690/580	33/30/27	1170x420x185	22,2/28,2	6,35	12,7	○	○
AD242MSERA(H)	7,1	8,0	930/850/750	36/33/30	1170x420x185	24/30	6,35	15,88	○	○
AD282MJERA(H)	8,0	9,0	1100/700/248	35/33/30	1100x700x248	36,8/43,4	9,52	15,88	○	○
AD302MJERA(H)	9,0	10,0	1100/700/248	36/33/30	1100x700x248	39,4/45,4	9,52	15,88	○	○
AD382MJERA(H)	11,2	13,0	1500/700/248	38/35/32	1500x700x248	48,3/56,5	9,52	15,88	○	○
AD482MJERA(H)	14,0	16,3	1500/700/248	40/36/32	1500x700x248	51,3/59,5	9,52	15,88	○	○



KANALNI MODEL 100 Pa	Kapaciteta (kW)		Pretok zraka (m³/h)	Nivo hrupa dB(A)	Neto dimenzija ŠxDxV (mm)	Neto/Bruto teža (kg)	Premeri cevi mm (")		Daljinski upravljalnik (S - standard, O - opcija)	
	Hlajenje	Ogrevanje					Tekočinski vod (tlačni)	Plinski vod (sesalni)	Žični	Infrardeči
AD182MJERAB	5,6	6,3	980/840/760	36/34/32	1100x700x248	36,8/43,5	6,35	12,7	○	○
AD242MJERAB	7,1	8,0	1174/1080/960	40/37/34	1100x700x248	37/43,4	9,52	15,88	○	○
AD282MJERAB	8,0	9,0	1174/1080/960	42/38/34	1100x700x248	37/43,4	9,52	15,88	○	○
AD302MJERA	9,0	10,0	1500/1180/930	42/38/34	1100x700x248	39,4/45,4	9,52	15,88	○	○
AD382MJERA	11,2	13,0	1700/1300/900	42/39/35	1500x700x248	48,3/56,5	9,52	15,88	○	○
AD482MJERA	14,0	16,3	2000/1700/1250	43/40/35	1500x700x248	51,3/59,5	9,52	15,88	○	○
AD542MJERA	16,0	18,0	2000/1700/1250	43/40/35	1500x700x248	51,3/59,5	9,52	15,88	○	○



KANALNI MODEL ZA SVEŽI ZRAK	Kapaciteta (kW)		Pretok zraka (m³/h)	Nivo hrupa dB(A)	Neto dimenzija ŠxDxV (mm)	Neto/Bruto teža (kg)	Premeri cevi mm (")		Daljinski upravljalnik (S - standard, O - opcija)	
	Hlajenje	Ogrevanje					Tekočinski vod (tlačni)	Plinski vod (sesalni)	Žični	Infrardeči
AD482MPERA	14,0	8,9	1600/1460/1070	48/47/42	1355x876x360	62/77	9,52 (½)	15,88 (¾)	○	○
AD722MPERA	22,6	15,2	2300/1900/1320	55/53/50	1725x876x360	92/100	9,52 (½)	25,4 (1)	○	○
AD962MPERA	28,0	17,8	2800/2400/1820	55/53/45/2	1725x876x360	92/100	9,52 (½)	25,4 (1)	○	○



zunanje enote

ZUNANJE ENOTE III	Kapaciteta (kW)		Pretok zraka (m³/h)	Nivo hrupa dB(A)	Neto dimenzija ŠxDxV (mm)	Neto/Bruto teža (kg)	Premeri cevi mm (")		Količina	Max. višinska razlika (m)	Max. dozvoljena dolžina cevi (m)
	Hlajenje nom (min-max)	Ogrevanje nom (min-max)					Tekočinski vod (tlačni)	Plinski vod (sesalni)			
AU282FHERA (H)	8,0	9,5	3500	54	960x380x830	70/76	9,52 (½)	15,88 (¾)	2,6	30	50
AU482FIERA(G)	15,0	17,0	6500	59	960x380x1250	120	9,52 (½)	19,05 (¾)	3,6	30	100
AU48NFIERA(H)	15,0	17,0	6500	58	960x340x1250	99/107	9,52 (½)	19,05 (¾)	4	30	100
AU60NFIERA(H)	18,0	20,0	6500	59	960x340x1250	99/107	9,52 (½)	19,05 (¾)	4	30	100
AV08NMSETA	22,6	25,0	10000	56	1050x400x1620	240/260	9,52 (½)	19,05 (¾)	6,6	50	300
AV10NMSETA	28,0	31,5	10000	58	1050x400x1620	240/260	12,7 (½)	22,22 (¾)	6,6	50	300
AV12NMSETA	33,5	37,5	10000	60	1050x400x1620	360/380	12,7 (½)	25,4 (1)	6,6	50	300
AV08NMVES	22,6	25,0	11100	57	990x750x1808	240/260	9,52 (½)	19,05 (¾)	10	50	300
AV10NMVES	28,0	31,5	11100	57	990x750x1808	240/260	9,52 (½)	22,22 (¾)	11	50	300
AV12IMVES	33,5	37,5	14100	60	1390x750x1808	360/380	12,7 (½)	25,4 (1)	12	50	300
AV14IMVES	40,0	45,0	14100	60	1390x750x1808	360/380	12,7 (½)	25,4 (1)	12	50	300
AV16IMVES	45,0	50,0	14100	60	1390x750x1808	368/393	12,7 (½)	28,58 (1⅓)	14,5	50	300

Temperaturni raspon: hlađenje od -5 °C do +43 °C, grijanje od -15 °C do +21 °C

ZUNANJE ENOTE IV											
AV08NMMEUA	25,2	27,3	15000	57	720x1350x1690	276/301	9,52 (½)	19,05 (¾)	9,7	110	1000
AV10NMMEUA	28,0	31,5	15000	57	720x1350x1690	276/301	9,52 (½)	22,22 (¾)	9,7	110	1000
AV12NMMEUA	33,5	37,5	15000	59	720x1350x1690	276/301	12,7 (½)	25,4 (1)	9,7	110	1000
AV14NMMEUA	40,0	45,0	15000	59,5	720x1350x1690	279/304	12,7 (½)	28,58 (1⅓)	10	110	1000
AV16NMMEUA	45,0	50,0	15600	61	720x1350x1690	321/346	12,7 (½)	28,58 (1⅓)	10	110	1000
AV18NMMEUA	50,4	56,5	16200	62	720x1350x2048	335/360	12,7 (½)	28,58 (1⅓)	10	110	1000
AV20NMMEUA	56,0	63,0	16200	62	720x1350x2048	335/360	12,7 (½)	28,58 (1⅓)	10	110	1000
AV22NMMEUA	61,5	69,0	16200	62	720x1350x2048	359/384	12,7 (½)	28,58 (1⅓)	10	110	1000
AV24NMMEUA	68,0	73,0	16200	63	720x1350x2048	359/384	12,7 (½)	28,58 (1⅓)	10	110	1000

Temperaturni razpon: hlađenje od -5 °C do +53 °C, ogrevanje od -23 °C do +23 °C

ZUNANJE ENOTE V Model	Kapaciteta (kW)		Pretok zraka (m <sup>3</sup> /h)	Nivo hrupa dB(A)	Neto dimenzija ŠxDxV (mm)	Neto/Bruto teža (kg)	Premeri cevi mm ("')		Količina	Max. višinska razlika (m)	Max. dozvoljena dolžina cevi (m)
	Hlajenje nom (min-max)	Ogrevanje nom (min-max)					Tekočinski vod (tlačni)	Plinski vod (sesalni)			
AV08IMVEVA	25,2	25,2	11000	56	980x750x1690	224/250	9,52	19,05	8,5	110	1000
AV10IMVEVA	28,0	28,0	11000	56	980x750x1690	224/250	9,52	22,22	8,5	110	1000
AV12IMVEVA	33,5	33,5	12000	59	980x750x1690	224/250	12,7	25,4	8,5	110	1000
AV14IMVEVA	40,0	40,0	13500	59	980x750x1690	244/270	12,7	25,4	10	110	1000
AV16IMVEVA	45,0	45,0	13500	60	980x750x1690	244/270	12,7	28,58	10	110	1000
AV18IMVEVA	50,4	50,4	17000	61	1410x750x1690	287/317	15,88	28,58	10	110	1000
AV20IMVEVA	56,0	56,0	17000	61	1410x750x1690	370/400	15,88	28,58	10	110	1000
AV22IMVEVA	61,5	61,5	18000	61	1410x750x1690	370/400	15,88	28,58	10	110	1000
AV24IMVEVA	68,0	68,0	18000	62	1410x750x1690	370/400	15,88	28,58	10	110	1000
AV26IMVEVA	73,5	73,5	19000	62	1410x750x1690	370/400	15,88	28,58	10	110	1000

**Temperaturni razpon:** hlajenje od -5 °C do +50 °C, ogrevanje od -23 °C do +21 °C

ZUNANJE ENOTE V-H											
AV08NMVETA	25,2	25,2	11000	56	980x750x1690	225/280	9,52	19,05	10	110	1000
AV10NMVETA	28,0	28,0	11000	56	980x750x1690	225/280	9,52	22,22	10	110	1000
AV12NMVETA	33,5	33,5	12000	59	980x750x1690	225/280	12,7	25,4	10	110	1000
AV14NMVETA	40,0	40,0	13500	59	980x750x1690	225/280	12,7	25,4	10	110	1000
AV16NMVETA	45,0	45,0	13500	60	980x750x1690	225/280	12,7	28,58	10	110	1000
AV18NMVETA	50,4	50,4	17000	61	1410x750x1690	385/410	15,88	28,58	10	110	1000
AV20NMVETA	56,0	56,0	17000	61	1410x750x1690	385/410	15,88	28,58	10	110	1000
AV22NMVETA	61,5	61,5	18000	61	1410x750x1690	385/410	15,88	28,58	10	110	1000
AV24NMVETA	68,0	68,0	18000	62	1410x750x1690	385/410	15,88	28,58	10	110	1000
AV26NMVETA	73,5	73,5	19000	62	1410x750x1690	385/410	15,88	28,58	10	110	1000

**Temperaturni razpon:** hlajenje od -5 °C do +52 °C, ogrevanje od -27 °C do +21 °C

ZUNANJE ENOTE V-RC											
AV08IMVURA	22,4	22,4	12000	57	980x750x1690	246/271	9,52	19,05	10	110	1000
AV10IMVURA	28,0	28,0	12000	58	980x750x1690	246/271	9,52	22,22	10	110	1000
AV12IMVURA	33,5	33,5	13500	60	980x750x1690	257/282	12,7	25,4	10	110	1000
AV14IMVURA	40,0	40,0	13500	61	980x750x1690	257/282	12,7	25,4	10	110	1000
AV16IMVURA	45,0	45,0	17000	62	1410x750x1690	366/395	12,7	28,58	10	110	1000
AV18IMVURA	50,4	50,4	17000	63	1410x750x1690	366/395	15,88	28,58	10	110	1000
AV20IMVURA	56,0	56,0	19000	63	1410x750x1690	375/404	15,88	28,58	10	110	1000
AV22IMVURA	60,0	60,0	19000	64	1410x750x1690	375/404	15,88	28,58	10	110	1000

**Temperaturni razpon:** hlajenje od -5 °C do +50 °C, ogrevanje od -23 °C do +21 °C

MB Frigo Grupa ima več kot 40 let izkušenj na področju klimatizacije in s strokovno skupino zagotavlja kvalitetne rešitve v prostorih za različne namene pri celotnem projektu, ali pri posameznih fazah izvajanja projekta.

- konsultacije pri pripravi projektov, kakor tudi v vseh fazah izdelave projektov
- pomoč pri izbiri optimalne rešitve
- strokovno svetovanje pri izbiri opreme
- hitra dobava opreme v zahtevanem roku
- servis in tehnična podpora pri montaži in začetku delovanja
- velika zaloga rezervnih delov
- strokovno svetovanje in tehnična podpora pri vzdrževanju montirane opreme



# Upravljanje

Upravljanje	Dizajn	Model	Funkcije
Infrardeči daljinski upravljalnik		YR-HQS01	<ul style="list-style-type: none"> <li>* On/Off, izbira načina dela, hitrost ventilatorja, nastavitev temperature, določanje smeri izpuha</li> <li>* Turbo način delovanja, bolj tiho delovanje</li> <li>* Kontrola loput za ispuh pri kasetnih enotah</li> <li>* Prikaz časa in timer</li> <li>* Nastavitev funkcije za zdravje</li> <li>* Frost Clean</li> <li>* Osvetlitev ozadja</li> <li>* rimerno za upravljanje z večino funkcij le z enim gumbom</li> </ul>
		YR-HRS01	<ul style="list-style-type: none"> <li>* On/Off, izbira načina delovanja, hitrost ventilatorja, nastavitev temperature, določanje smeri izpuha</li> <li>* Turbo način delovanja, bolj tiho delo</li> <li>* Kontrola loput za izpuh pri kasetnih enotah</li> <li>* Frost Clean</li> <li>* Timer</li> <li>* Nastavitev funkcije za zdravje</li> <li>* Osvetlitev ozadja</li> </ul>
Žični daljinski upravljalnik		YR-E16B	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Barvni display</li> <li>* On/Off, izbira načina delovanja, hitrost ventilatorja, nastavitev temperature, določanje smeri izpuha</li> <li>* Individualna in skupinska kontrola (do 16 notranjih enot)</li> <li>* Natančna kontrola izbere temperature 0,5 °C</li> <li>* Tedenski timer</li> <li>* Individualna kontrola za kasete</li> <li>* Postavke statičnega tlaka</li> </ul>
		YR-E17A	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Touch screen</li> <li>* On/Off, izbira načina delovanja, hitrost ventilatorja, nastavitev temperature, določanje smeri izpuha</li> <li>* Individualna in skupinska kontrola (do 16 notranjih enot)</li> <li>* Natančna kontrola izbere temperature 0,5 °C</li> <li>* Enostaven in kompakten dizajn (86x86x13,05 mm)</li> <li>* Osvetlitev ozadja</li> <li>* Prikaz časa in timer</li> <li>* Enostavna montaža</li> <li>* Individualna kontrola za kasete</li> <li>* Postavke statičnega tlaka</li> <li>* Vgrajen infrardeči sprejemnik signala za kanalne enote za uporabo infrardečega daljinca</li> </ul>
		HW-BA116ABK	<ul style="list-style-type: none"> <li>* On/Off, izbira načina delovanja, hitrost ventilatorja, nastavitev temperature, določanje smeri izpuha</li> <li>* Individualna in skupinska kontrola (do 16 notranjih enot)</li> <li>* Enostaven in kompakten dizajn (86x86x14,80 mm)</li> <li>* Vgrajen infrardeči sprejemnik signala za kanalne enote za uporabo infrardečega daljinca</li> </ul>
		HW-BA101ABT	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Individualna in skupinska kontrola (do 16 notranjih enot)</li> <li>* Touch screen</li> <li>* Kaljeno steklo z izstopajočim LED zaslonom</li> <li>* On/Off, izbira načina delovanja, hitrost ventilatorja, nastavitev temperature, določanje smeri izpuha</li> <li>* Vgrajen infrardeči sprejemnik signala za kanalne enote za uporabo infrardečega daljinca</li> </ul>
		YCZ-A004	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Individualna, skupinska in centralna kontrola (do 256 notranjih enot)</li> <li>* 7-inch TFT LCD touch screen</li> <li>* Tedenski timer</li> <li>* Dosepine informacije o notranjih enotah</li> <li>* Varnostna kopija zgodovinskih podatkov</li> <li>* Za komercialnu serijo so potreben dodatki PCB adapter in YCJ-A002</li> </ul>
Centralni daljinski upravljalnik		HC-SA164DBT	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Individualna, skupinska in centralna kontrola (do 64 unutarnje jedinice)</li> <li>* 5-inch TFT LCD touch screen</li> <li>* Tedenski timer</li> <li>* Shranjevanje podatkov o napakah in poročanje</li> <li>* Za komercialno serijo so potreben dodatki PCB adapter in YCJ-A002</li> </ul>
		HC-LA1CDBT	<ul style="list-style-type: none"> <li>* 12,5 -inch TFT LCD touch screen</li> <li>* Individualna, skupinska in centralna kontrola (do 128 notranjih enot komercialne serije)</li> <li>* Tlorisni prikaz etaž</li> <li>* Internetni dostop in alarm po e-mailu</li> <li>* Tedenski in dnevni timer</li> <li>* Integrirana opcija za spajanje z drugimi napravami (npr. protipožarni sistem)</li> <li>* Za komercialno serijo so potreben dodatki PCB adapter in YCJ-A002</li> <li>* Večjezična opcija</li> </ul>
Sprejemnik žičnega daljnica		RE-02	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Infrardeči sprejemnik za kanalne enote</li> </ul>
Modul		YCJ-A002	<p>Modul za spajanje supermatch enot na centralni daljinski upravljalnik.</p> <p>Spajanje Wi-Fi modula na napravo, ki nima pripravo za Wi-Fi (kanalne in kasetne).</p> <p>Omogoča izmenično vklapljanje /izklapljanje naprav po delovnih urah in napakah.</p>
		WK-B	<p>Omogoča spajanje stenskih enot hišne serije na žični daljinski upravljalnik.</p>
		HA-MA1ADB	<p>Omogoča spajanje MRV sistema na centralni daljinski upravljalnik HC- LA1CDBT.</p>
		HA-MA164AD	<p>Omogoča spajanje MRV sistema na centralni daljinski upravljalnik HC- SA164DBT i YCZ-A004.</p>

# Haier

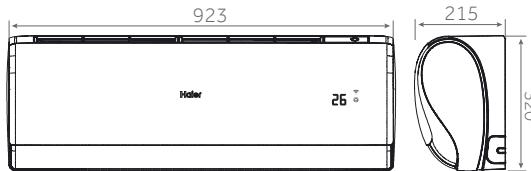


# Dimenzijs notranjih enot

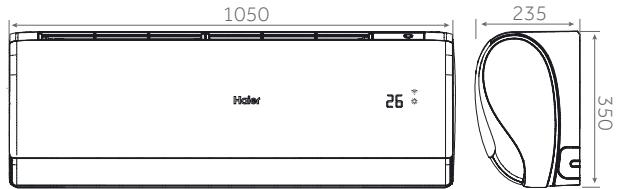


## Jade Super Match

AS25S2SJ1FA-3/AS35S2SJ1FA-3

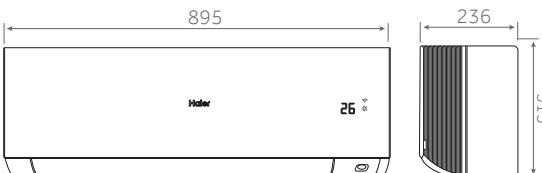


AS50S2SJ1FA-3



## Expert

AS20XCAHRA/AS25XCAHRA/AS35XCAHRA/AS42XCAHRA/AS50XCAHRA



## Flexis Plus

AS25S2SF1FA-MB3/AS25S2SF1FA-MW3

AS35S2SF1FA-MB3/AS35S2SF1FA-MW3

AS42S2SF1FA-MB3/AS42S2SF1FA-MW3



AS50S2SF1FA-MB3/AS50S2SF1FA-MW3



AS71S2SF1FA-MB3/AS71S2SF1FA-MW3



## Flair Plus

AS25S2SF2FA-3/AS35S2SF2FA-3

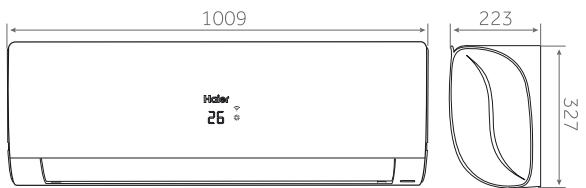
AS42S2SF2FA-3



AS71S2SF2FA-3

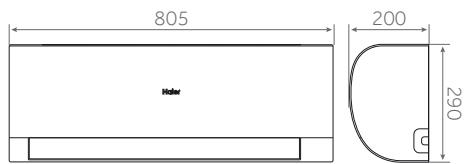


AS50S2SF2FA-3

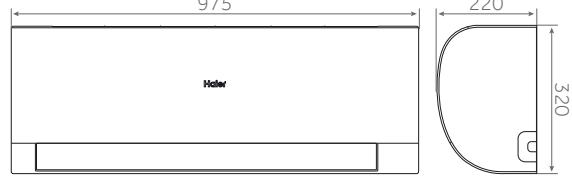


## R&2 Pearl

AS25PBAHRA/AS35PBAHRA



AS50PDAHRA



## R&2 Tundra Plus

AS25TADHRA-2/AS25TADHRA-CLC  
AS35TADHRA-2/AS35TADHRA-CLC



AS68TEDHRA-CLC

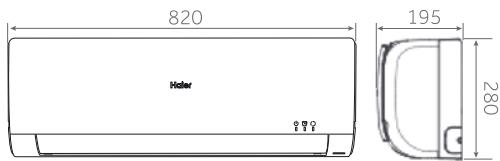


AS50TDDHRA-CLC

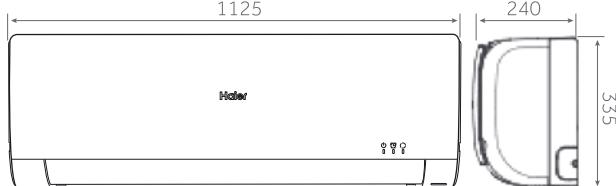


## R&2 Tide Plus

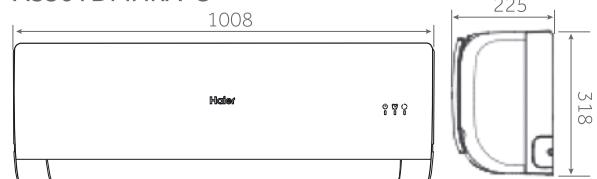
AS25THMHRA-C/AS35TAMHRA-C



AS68TEMHRA-C



AS50TDMHRA-C

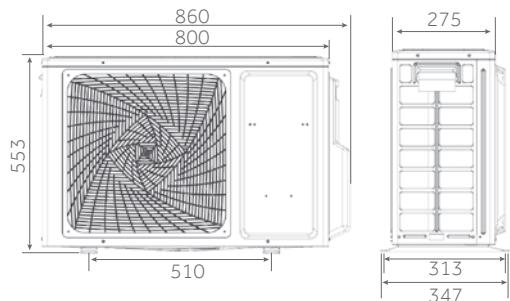


# Dimenzijs zunanjih enot

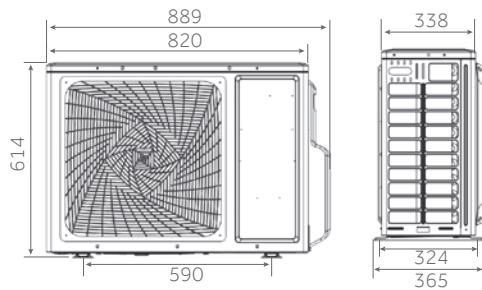


## Jade Super Match

1U25MECFRA-3/1U35MECFRA-3

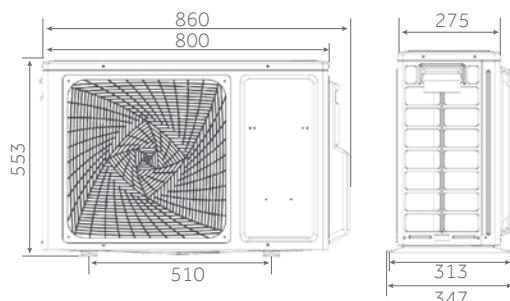


1U50JECFRA-3

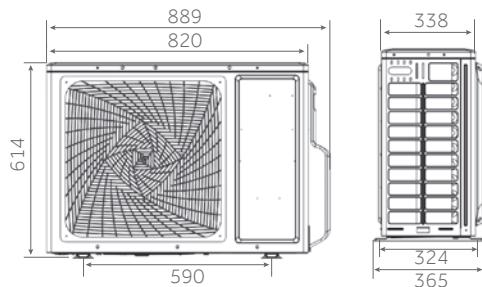


## Expert/Flexis Plus/Flair Plus

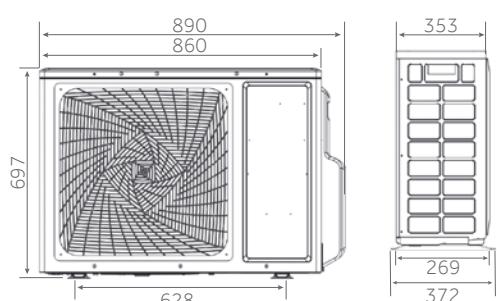
1U25S2SM1FA/1U35S2SM1FA  
1U42S2SM1FA



1U50S2SJ2FA/1U50S2SJ2FA-1

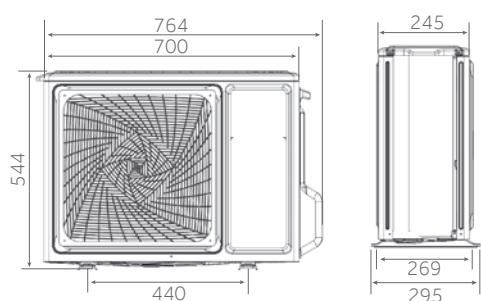


1U71S2SR2FA

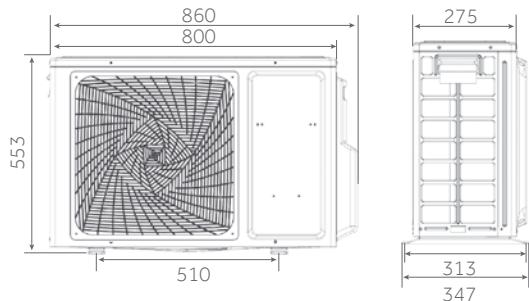


## Pearl

1U25YEGFRA/1U35YEGFRA



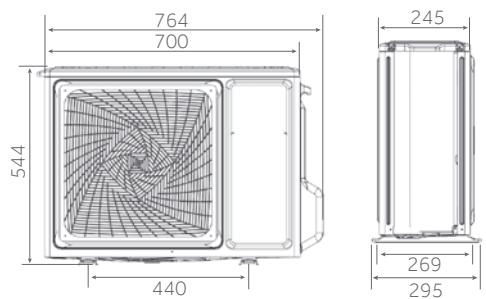
1U50MEGFRA



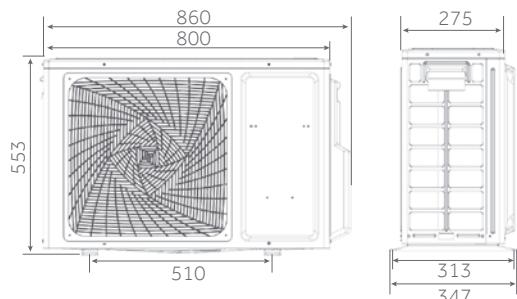


## Tundra Plus

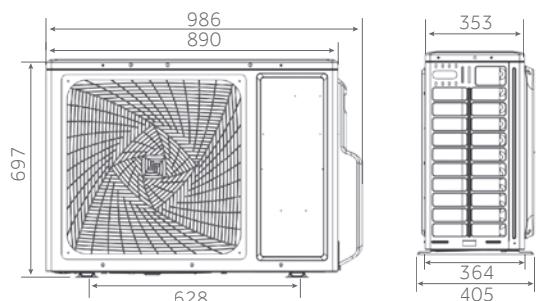
1U25YEEFRA



1U35MEEFRA/1U50MEGFRA

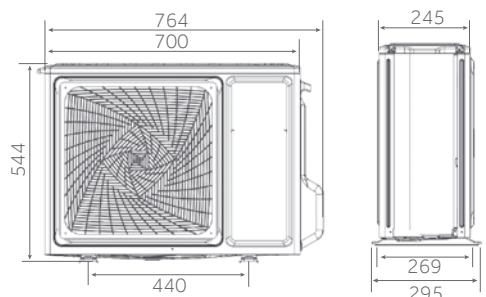


1U68REEFRA

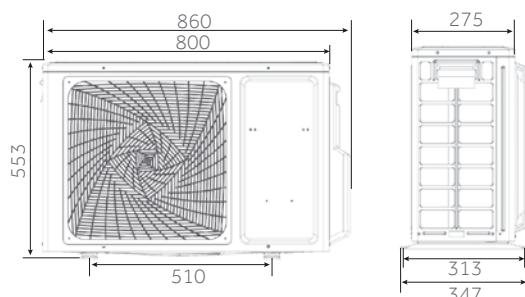


## Tide Plus

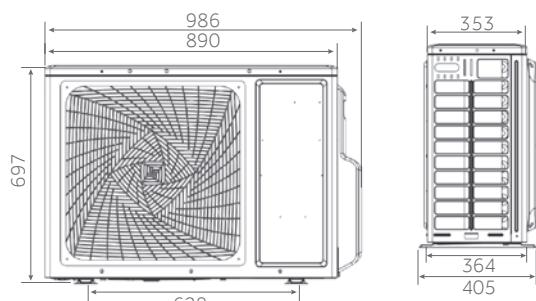
1U25YEFFRA-C/1U35YEFFRA-C



1U50MEMFRA-C



1U68RENFRA-C





## **MB FRIGO** GRUPA

### **SLOVENIJA**

MB FRIGO  
klimatizacija in hlajenje d.o.o.  
T: +386 (0) 8 2053 995  
info@mbfrigo.si  
Šmartinska cesta 32  
1000 Ljubljana  
[www.mbfriko.si](http://www.mbfriko.si)

### **HRVATSKA**

MB FRIGO GRUPA d.o.o.  
T: +385 (0) 1 66 08 002  
[info@mbfrigo.hr](mailto:info@mbfrigo.hr)  
Bani 81  
10010 Zagreb  
[www.mbfriko.hr](http://www.mbfriko.hr)

### **BOSNA I HERCEGOVINA**

MB FRIGO  
klima i hlađenje d.o.o.  
T: +387 (0) 33 762 111  
[info@mbfrigo.ba](mailto:info@mbfrigo.ba)  
Blažujski drum 4  
71000 Sarajevo  
[www.mbfriko.ba](http://www.mbfriko.ba)

### **SRBIJA**

MB FRIGO d.o.o.  
T: +381 (0) 11 3774 962  
[info@mbfrigo.rs](mailto:info@mbfrigo.rs)  
Miroslava Antića 26  
11283 Beograd  
[www.mbfriko.rs](http://www.mbfriko.rs)