

Haier



MRV sistemi
Komerćijalna serija
Kućna serija



KATALOG KLIMA UREĐAJA 2025/2026.

Haier KLIMA UREĐAJI

Profesionalna klimatizacija
sa rešenjima za zdrav vazduh u kući.

Haier VIZIJA

Biti priznati lider u globalnoj HVAC industriji
sa fokusom na krajnjeg korisnika i zdrav vazduh
u kući.

Haier MISIJA

Razvijamo inovativnu tehnologiju u segment
pametnog upravljanja i unapređujemo funkcije za
dezinfekciju klima uređaja i pročišćavanje vazduha.



SADRŽAJ

Haier GRUPA /02

Haier globalna pozicija	/04
Haier Centar za istraživanje	/05
Haier pregled značajnih događaja	/06

Haier REŠENJA ZA KLIMATIZACIJU DOMA /08

Ultimativno zdravlje	/10
Ultimativne pametne funkcije	/16
Ultimativni komfor	/19
Ultimativna fleksibilnost	/23

LINIJA MODELA KLIMA /26

Pregled funkcija	/26
Prednosti	/32
Pregled modela	/36

KUĆNA SERIJA KLIMA UREĐAJA /38

Expert Nordic	/38
Expert	/40
Flexis Plus	/42
Pearl Premium	/44
Pearl	/46
Tundra Plus	/48
Tide Plus	/50
Tibio Plus	/52
Mobilni klima uređaj	/54

R32 SUPER MATCH MULTI SISTEMI /56

Pregled modela	/58
Multi inverter	/62

KOMERCIJALNA SERIJA KLIMA UREĐAJA /64

Kompaktni kasetni model	/66
360° kasetni model	/68
Slim kanalski model	/70
Kanalski model srednji ESP	/72
Kanalski model visoki ESP	/74
Podno-plafonski model	/76
Podni - konzola inverter model	/78

Haier MRV SISTEMI /80

MRV sistemi	/83
-------------------	-----

TEHNIČKI PODACI /88

Upravljanje	/88
Dimenzije unutrašnjih jedinica	/89
Dimenzije spoljašnjih jedinica	/91

Haier GLOBALNA POZICIJA



SVETSKI BROJ 1

Haier je 16 godina za redom proglašen najvećim svjetskim brendom bele tehnike u svetu po količini prodaje. Istraživanje je napravljeno od strane nezavisne agencije za istraživanje svetskog tržišta Euromonitor International.



SVETSKI BROJ 1 U KATEGORIJI "PAMETNIH" KLIMA UREĐAJA

Sedmu uzastopnu godinu Haier je svetski broj 1 u kategoriji pametnih klima uređaja.



FORTUNE: HAIER MEĐU NAJCENJENIJIM KOMPAIJAMA

Brend Haier proglašen je kao jedan od najcenjenijih brendova u svetu za 2024. godinu na temelju razvojne strategije u čijem središtu je krajnji korisnik.



BRANDZ TOP 10 NAJVREDNIJIH BRANDOVA

Jedini brend koji je četiri uzastopne godine na svetskoj listi BrandZ TOP 10 najcenjenijih svjetskih brendova u kategoriji IOT ekosistema.



FORTUNE GLOBAL 500

U 2024. Fortune Global 500 uvrstio je još jednom kompaniju Haier Smart Home Co među TOP 500 kompanija.

Haier CENTAR ZA ISTRAŽIVANJE I RAZVOJ



Haier & Mitsubishi
Joint Laboratory

Haier & Highly
Joint Laboratory

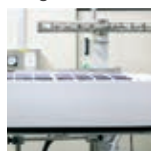
Laboratorija za istraživanje i razvoj



Comfort Test



Rainfall Test



Performance Test



Safety Test



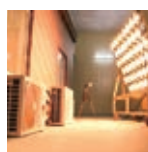
Noise Test



EMC Test



Snow Test



Sunshine Test



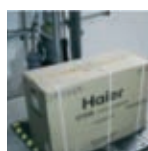
Reliability Test



Humidity Test



Double 85 Test



Drop Test

Popis sertifikata



Haier PREGLED ZNAČAJNIH DOGAĐAJA



Osnovan u
Qingdau, Kina.

1984



Lansiran prvi
inverter klima uređaj.

1993



Dobijen sertifikat
ISO9001.

1994



Lansirana
komercijalna
serija klima uređaja.

1996



Početak izvoza
klima uređaja u SAD.

1999



MB Frigo Grupa postaje
generalni distributer Haier
klimatizacijskih sistema
na području Adria regije.

2001



Osmišljena IoT tehnologija.

2015



Kupovina kompanije GE.

2016



Kupovina kompanije Candy.

2018



Osmišljena UVC tehnologija.

2021



Haier lansirao UVC PRO tehnologiju.

2022



7 godinu zaredom Svetski broj 1 u kategoriji "pametnih" klima uređaja.

2023



Akvizicija Carrier Commercial Refrigeration.

2024

Haier

Haier REŠENJA ZA KLIMATIZACIJU DOMA

Odaberite komfor i čist vazduh u domu

KUĆNA SERIJA
KLIMA UREĐAJA





ULTIMATIVNE FUNKCIJE ZA ZDRAVLJE



ULTIMATIVNE PAMETNE FUNKCIJE



ULTIMATIVNE FUNKCIJE ZA KOMFOR



ULTIMATIVNE FUNKCIJE ZA MONTAŽU

ULTIMATIVNO ZDRAVLJE

Uvek čist i svež vazduh



Znate li da kroz klima uređaj prolazi sav vazduh iz zatvorene prostorije i to više puta dnevno? U zatvorenim prostorima provodimo najviše vremena te kvalitet vazduha koji udišemo direktno utiče na naše zdravlje. Zagađen vazduh spolja ulazi u kancelarijske prostorije ili naš dom kroz prozore i vrata, ali i kroz ventilaciju. Sa vazduhom u prostor dolaze i štetne čestice od izduvnih gasova, čađi, prašine, polena, itd.

U većim gradovima, pogotovo u područjima s frekventnijim prometom, vazduh je još zagađeniji.

Haier već godinama razvija dodatne funkcije za pročišćavanje vazduha u klima uređajima kako bi korisnicima omogućio svež i pročišćen vazduh u njihovim domovima.

Početkom 2020. brend Haier dobio je svetsku potvrdu od nezavisne agencije za istraživanje svetskog tržišta Euromonitor International za najefikasnije antialergijsko delovanje klima uređaja "Allergy-Free Tick-Mark Certificate" i postao najprodavaniji brend klima uređaja u kategoriji sterilizacije vazduha.

Čistoća klima uređaja



Frost Clean



56°C Sterilizacija



Easy to clean

Pročišćavanje vazduha



UVC Sterilizacija



UVC PRO
Sterilizacija

FROST CLEAN

Automatsko samočišćenje hladnom ekspanzijom – zaleđivanjem površine isparivača efikasno se uklanjaju nečistoće i bakterije.



TEHNOLOGIJA

Koristi vlagu iz vazduha kako bi smrznula površinu isparivača, te na taj način vezala čestice nečistoće, da bi ih zatim brzim zagrevanjem otopila i kroz odvod uklonila. Uz to, dodatnim zagrevanjem isparivača, dodatno se uništavaju bakterije kako bi izlazni vazduh bio 99% čist.

Hladna ekspanzija



Zaleđivanjem površine isparivača efikasno se uklanjaju nečistoće i bakterije.

Express tehnologija pranja



Hidrofilni aluminijum sa manjim uglom povećava efikasnost odvoda vode za 20%.

Antibakterijska tehnologija



Jonski srebrni premaz na isparivaču uz pomoć kojeg se dobija 99,9% dezinfikovani vazduh. Jonsko srebro deluje kao antiseptik zbog njegovih jona koji mogu prodrati kroz membranu bakterija.

PREDNOSTI



Isporučuje čist vazduh

Inovativna tehnologija ubija bakterije i dezinfikuje ceo isparivač.



Ušteda troškova čišćenja

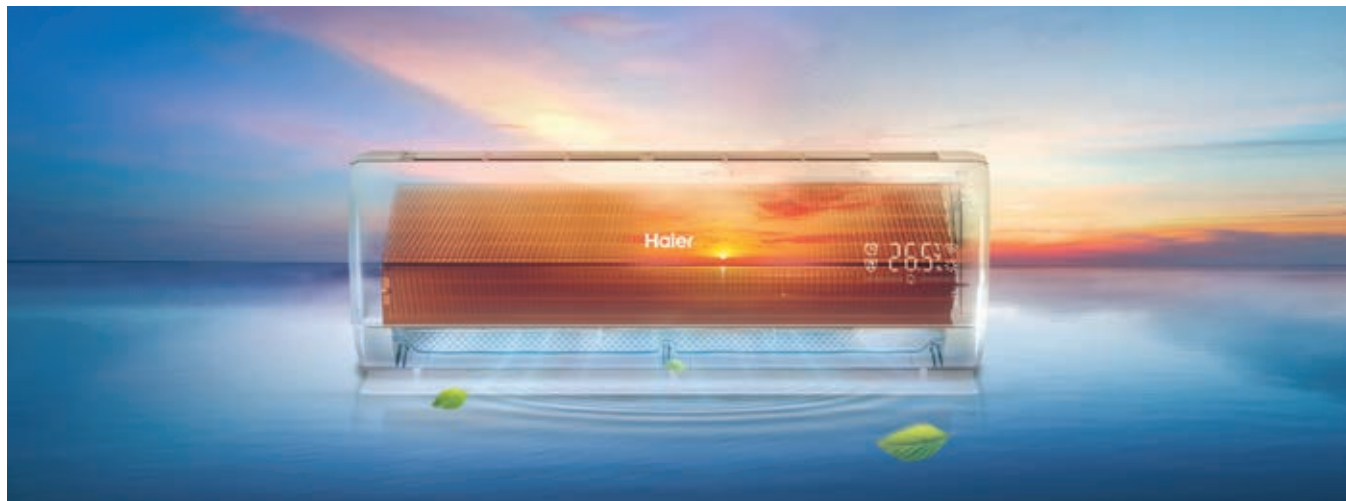
Čišćenje klima uređaja jednostavnim klikom na upravljač bez dodatnih troškova.

TUV CERTIFIKAT



56°C STERILIZACIJA

Ubija bakterije i viruse zagrevanjem isparivača na visokih 56°C tokom 30 minuta.



TEHNOLOGIJA



30+

 minuta

Sterilizacija na visokoj temperaturi

Pametna kontrola frekvencije kompresora

Inteligentno podešava frekvenciju kompresora za kontrolu temperature zavojnice, a zatim održava isparivač na visokih 56°C.

Efikasna sterilizacija na visokoj temperaturi

Prema istraživanju, bakterije i virusi ne mogu preživeti na temperaturi od 56 °C (30 minuta). Nakon završetka postupka zagrevanja, isparivač se trenutno hladi kako bi se postigla bolja sterilizacija.



SGS SERTIFIKAT



PREDNOSTI

Izdub zdravog vazduha

56°C sterilizacija visokom temperaturom suši komponente iznutra i ubija bakterije i viruse te tako osigurava izdub zdravog vazduha.

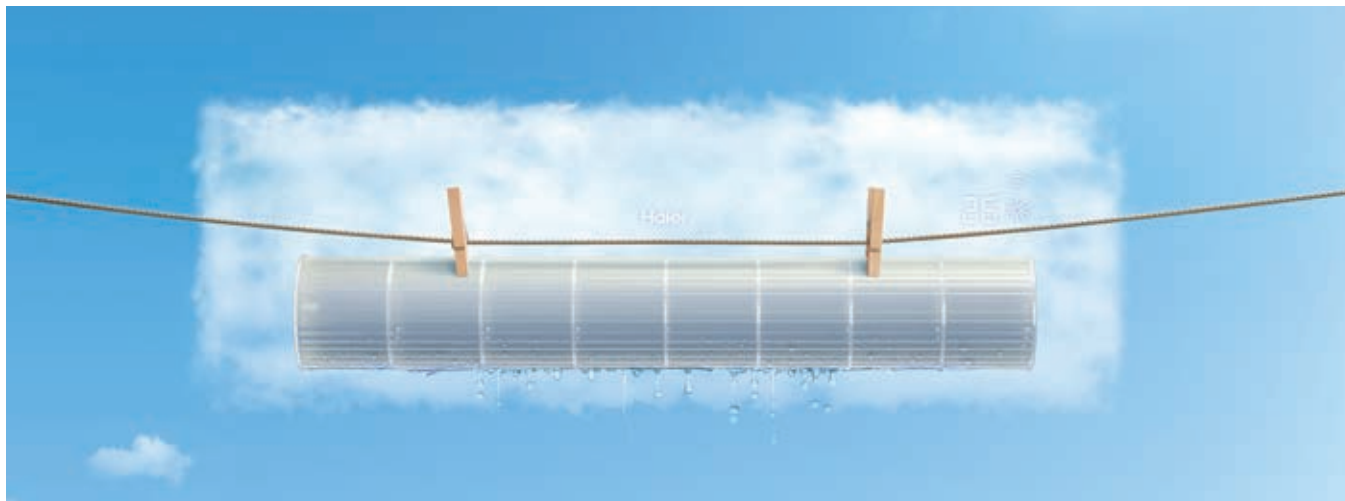
Jednostavno korišćenje

Funkcija 56°C sterilizacija je dostupna putem mobilne aplikacije hOn, a može se uključiti jednim klikom.

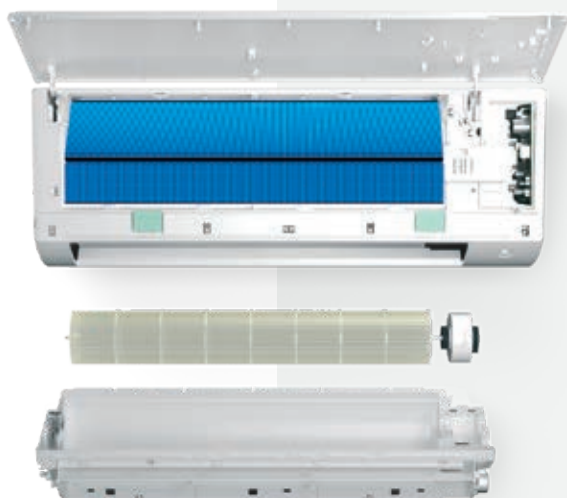
EASY TO CLEAN

Vidljiva čistoća - pročišćen vazduh

Inovativan "Easy to Clean" dizajn omogućava lako vađenje ventilatora i pristup vazдушnim kanalima – za temeljno čišćenje klima uređaja i pročišćen vazduh svaki dan.



TEHNOLOGIJA



Jednostavno rastavljanje

Jedan šraf

- Dizajn s kopčama i manje šrafova – manje problema.
- Nevidljivi šrafovi u dizajnu s kopčama daju elegantan izgled.

Jednostavno spajanje cijevi za odvod kondenzata

- Praktično rastavljanje spojeva cevi za kondenzat.
- Jednostavno spajanje, prilagođeno za levu/desnu instalaciju.
- Jednostavno spajanje i rastavljanje.

Jednostavno spajanje kabala

- Brzo rastavljanje.
- Samo 3 priključka.

PREDNOSTI

Održavanje čistoće klima uređaja

Redovno čišćenje ključnih komponenti, uključujući ventilator i vazdušne kanale, ključno je za održavanje čistoće uređaja.

Ušteda na troškovima čišćenja

Inovativni dizajn značajno pojednostavljuje rastavljanje klima uređaja. Štedi vreme i novac, naročito ako čišćenje radite sami.

Čista klima, pročišćen vazduh

Kvalitetan vazduh zahvaljujući čistoj klimi - lako održavanje osigurava da je unutrašnjost uređaja čista, a vazduh bez štetnih čestica i nečistoća.

SGS CERTIFIKAT

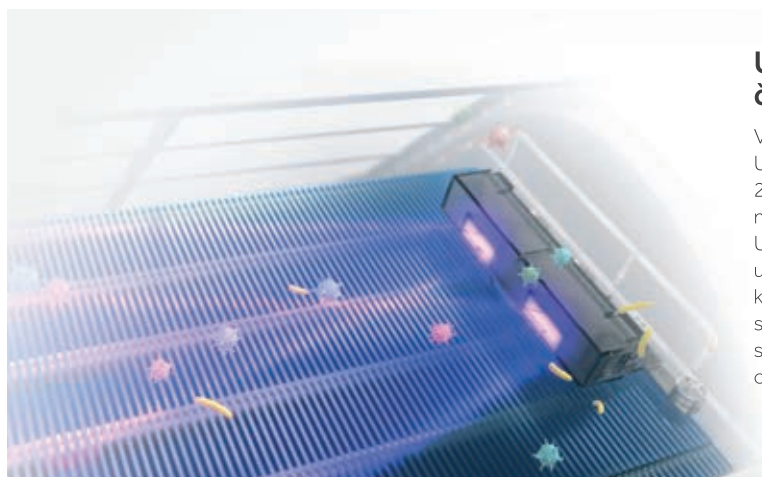


UVC STERILIZACIJA

Ugrađeno UV LED svetlo steriliše vazduh koji cirkuliše klima uređajem. Efikasno eliminiše viruse i bakterije pri čemu isporučuje zdrav vazduh u prostoriju.



TEHNOLOGIJA



UV-C modul omogućava 99.9% čist vazduh

Vrste ultraljubičastog zračenja: UVA, UVB i UV-C. UV-C je energičnija talasna dužina spektra u rasponu od 200-280 nm, što je posebno efikasno u uništavanju genetske materije.

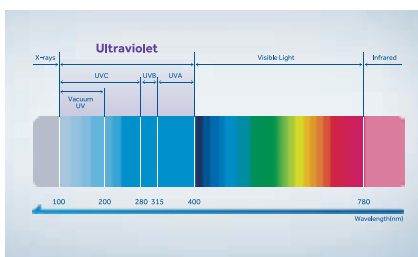
Ugrađeno LED UV svetlo emituje zrake u blizini ulaza vazduha u klima uređaj sa desne na levu stranu. Znači vazduh koji uđe u klima uređaj automatski je izložen UV-C zracima koje ubijaju sve opasnosti koje se nalaze u vazduhu poput virusa, bakterija i sl. Vazduh koji izlazi iz klima uređaja 99,9% je pročišćen od svih opasnosti koje mogu ugroziti zdravlje.

PREDNOSTI



Sigurnost

LED UV uništava bakterije, viruse isl. bez štetnih hemikalija i bez štetnog uticaja na okolinu.



Efikasna sterilizacija

Haier UVC sterilizacija koristi talasnu dužinu između 265-275 nm, što je još jače u uništavanju nevidljivih čestica u vazduhu koje su opasne za zdravlje.

TEXCELL CERTIFIKAT

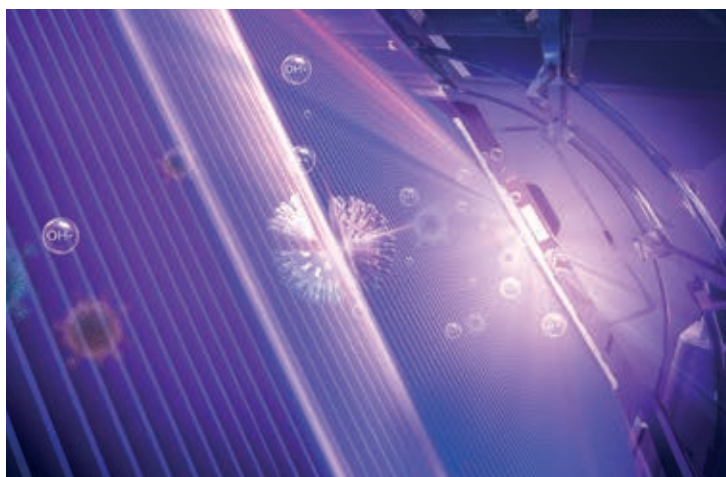


UVC PRO STERILIZACIJA

UVC Pro modul sterilizuje vazduh i uređaj pomoću UV-C svetla i plazme – za čistiji, zdraviji prostor bez mirisa i bakterija.



TEHNOLOGIJA



UVC Pro modul sa UV-C sterilizacijom i plazma efektom

UVC Pro modul emituje UV-C zrake na ulazu vazduha u klima uređaj, pri čemu dolazi do direktnog izlaganja mikroorganizama zračenju. UV-C zraci oštećuju DNK i RNK strukturu bakterija i virusa, čime se onemogućuje njihovo razmnožavanje i delovanje. Istovremeno, UVC Pro tehnologija generiše plazmu unutar uređaja, koja dodatno pojačava efekat sterilizacije – osiguravajući vazduh visoke čistoće i zdraviji ambijent u prostoru.

PREDNOSTI



Potvrđena efikasnost

UVC Pro tehnologija dokazano eliminiše 99,991% virusa poput SARS-CoV-2 – za pouzdanu zaštitu bez kompromisa.

99.991%

Nezavisnim testom dokazano je da novi UVC Pro modul inhibira SARS CoV 2 s 99,991% efikasnosti.

TEXCELL SERTIFIKAT



ULTIMATIVNE PAMETNE FUNKCIJE

Budite povezani



Poslednjih godina beleži se brz razvoj telekomunikacija i IoT tehnologije. Malo je toga što ne možete učiniti jednim dodirom prsta na pametnim telefonima. Pametni uređaji postaju novi trend domaćinstva u kojem je Haier preuzeo vođstvo. S pametnim funkcijama možete prilagoditi usluge svojim potrebama, kontrolisati svoj klima uređaj sa bilo kog mesta i u bilo koje vreme i još mnogo toga.

Haier je već 6 godina za redom vodeći svetski brend u kategoriji „pametnih“ klima uređaja sa mogućnošću povezivanja.



WiFi kontrola



Eco senzor



Glasovne kontrole

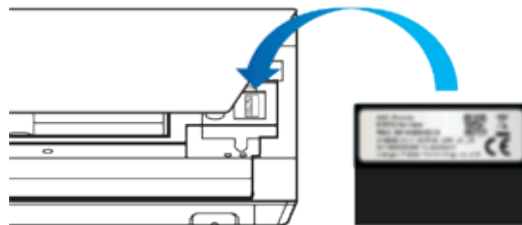
WI-FI KONTROLA

Lako dostupna kontrola vašeg klima uređaja sa bilo kojeg mesta i bilo kada. „hOn“ mobilna aplikacija budućnosti koja omogućava povezivanje svih kućnih uređaja u vrhunsko SMART iskustvo.



TEHNOLOGIJA

WI-FI modul



PREDNOSTI



Grupna kontrola

Upravlajte sa više klima uređaja putem „hOn“ aplikacije.



Pametni podsetnici

Uključite pametne podsetnike kako bi dobili obaveštenje o tome kada je vreme za čišćenje filtera klima uređaja.



Nedeljni timer

Jednostavno namestite nedeljni raspored rada klima uređaja sa jednim potezom na aplikaciji.



Upozorenje o grešci

Kôd greške prikazuje se ako klima uređaj ne radi ispravno.



Jednostavno upravljanje klima uređajem

Bez obzira gde se nalazite, možete jednostavno upravljati sa klima uređajem putem „hOn“ aplikacije.



Prilagodite rad klima uređaja

Istražite opcije korišćenja klima uređaja prema vašim zahtevima.



Glasovne naredbe

Ugrađena glasovna kontrola omogućava upravljanje sa Haier klima uređajem putem glasovnih naredbi.



Godišnji odmor

Sa jednim klikom možete uključiti opciju Godišnji odmor



Potrošnja el. energije

Putem „hOn“ aplikacija pratite potrošnju Haier klima uređaja i uverite se u efikasnost napredne tehnologije u segmentu uštede energije

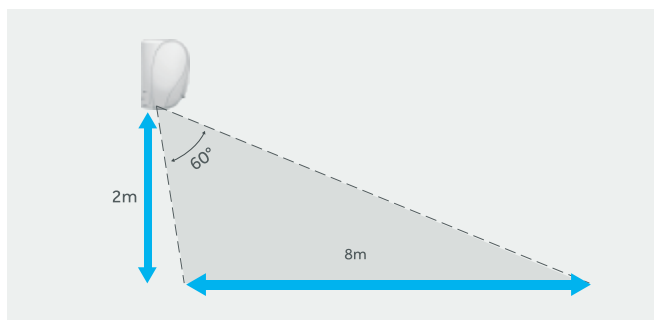
ECO SENZOR

Senzor automatski detektuje aktivnost osobe u sobi, a zatim prebacuje uređaj u način rada koji najbolje odgovara željenom ambijentu. Poboljšava energetska efikasnost i korisničko iskustvo.

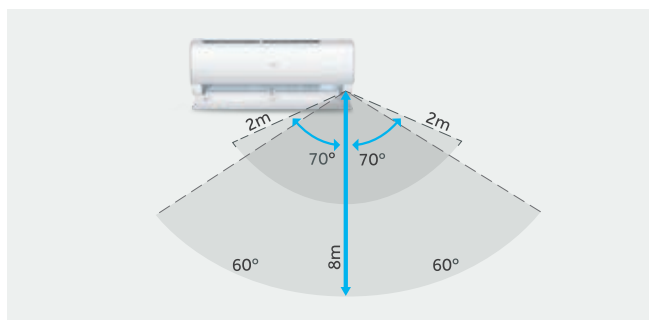


TEHNOLOGIJA

Sa dva integrisana modula, eko senzor istovremeno detektuje dva područja s uglom do 120° i udaljenosti čak 8 metara. Senzor automatski analizira aktivnost osoba u prostoriji i zatim prilagođava protok vazduha koji sledi ili izbegava korisnika zavisno od njegovih individualnih potreba.



Vertikalno područje osetljivosti



Horizontalno područje osetljivosti

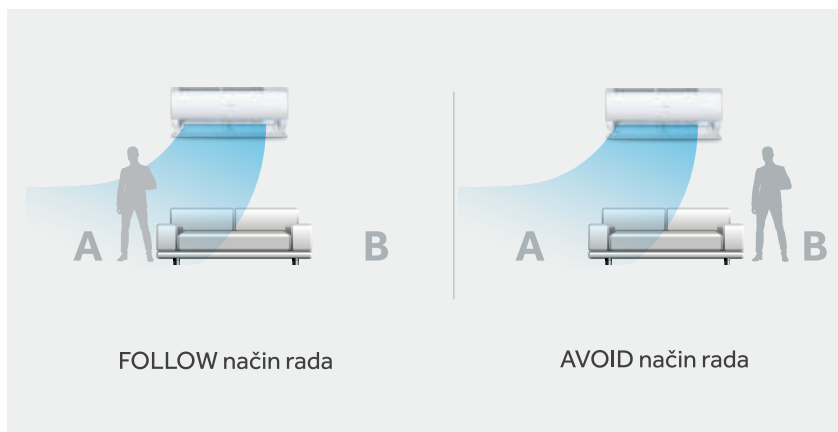
PREDNOSTI

Prijatno iskustvo

Ukoliko je uključen **Follow** način rada, strujanje vazduha pratiće kretanje korisnika u području A. Ukoliko je uključen **Avoid** način rada, strujanje vazduha izbegavaće korisnika u području B. Ukoliko senzor detektuje korisnike u oba područja, klima uređaj će se automatski prebaciti u Swing način rada.

Ušteda energije

ECO senzor inteligentno prepoznaje položaj i kretanje ljudi u sobi. Kad je soba prazna, klima uređaj se za 20 minuta prebacuje u način uštede energije. Horizontalno područje osetljivosti.



FOLLOW način rada

AVOID način rada

ULTIMATIVNI KOMFOR

Savršena udobnost u prostoru



Haier konstantno ulaže u razvoj inovativnih funkcija za komfor uz pomoć kojih zadovoljava i one najzahtevnije korisnike.

PID inverter tehnologija omogućava još brže postizanje željene temperature i preciznije održavanje temperature (tempomat za precizno održavanje željene temperature). Izduv vazduha unapređen je sa trostrukim protokom i usmerivačem koji generiše jači i koncentrovaniji izduv vazduha kako bi dospeo u svaki ugao prostorije. Haier klima uređaji već su dobro poznati po vrlo tihom radu 15 dB koji je tiši i od šapata.



Hyper PCB



Inverter PLUS



Antikorozivna
zaštita



Coanda Plus
protok vazduha



I Feel



Super tihi rad

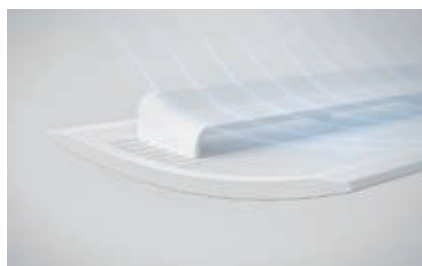
COANDA PROTOK VAZDUHA

Osigurava dalji, brži i jači ispušt vazduha iz klima uređaja te pruža osećaj prolećnog povetarca ravnomerno raspoređenog u celoj prostoriji. Coanda efekat generiše lagano strujanje vazduha i usmerava ispušt iz klima uređaja prema plafonu. Na taj način vazduh cirkuliše prostorijom i stvara savršeno ugodan ambijent.



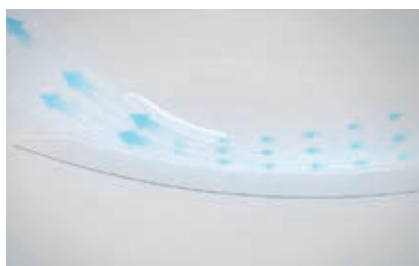
TEHNOLOGIJA

Coanda plus protok vazduha nastaje uz pomoć 3 dodatka na lameli koji izduvni vazduh precizno usmeravaju kako bi vazduh što prirodnije cirkulisao po prostoriji.



Promena smera izduva vazduha

Primenom dvoslojne strukture klapne stvara se jedinstvena Arhimedova spirala koja usmerava hladno strujanje vazduha prema plafonu pod uglom od 35°.



Ubrzanje ispuštanja vazduha

Optimalni kanal za ekspanziju pritiska, koji je sa unutrašnje strane uzak a sa spoljašnje strane širok i nalazi se između dva sloja strukture klapne. Prilikom prolaska vazduha kroz klapnu stvara se tzv. Venturi efekat, što rezultuje većom brzinom izlaznog vazduha iz klima uređaja.



Centralizovan ispušt vazduha

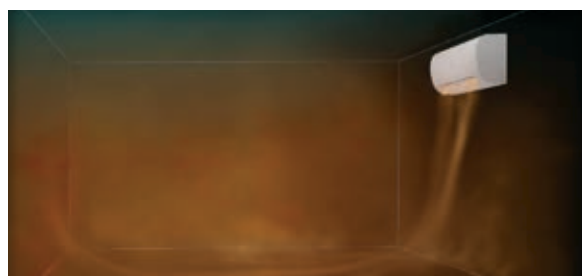
Protok vazduha ispod klapne, apsorbiran pod pritiskom stvorenim većom brzinom strujanja vazduha iznad njega, pridružuje se glavnom protoku vazduha i čini ga još jačim.

PREDNOSTI



Plafonsko hlađenje

Kada je uključen način rada hlađenje, tada se hladni vazduh usmerava prema plafonu pod uglom od 35° kako bi se izbeglo ravno duvanje u osobe u prostoriji. Ohlađeni vazduh ravnomerno se raspoređuje od plafona prema podu prostorije brže i uz veći komfor.



Podno grejanje

Kad je uključen način rada grejanje, tada se topao vazduh usmerava prema podu koji potom cirkuliše i osigurava uravnoteženu temperaturu u prostoru.

I FEEL

Detektuje sobnu temperaturu uz pomoć daljinskog upravljača bez obzira gde se nalazili u prostoriji. Klima uređaj optimizira rad kako bi korisniku I FEEL omogućio najbolje klimatizacijske uslove.



TEHNOLOGIJA



Ponašanje klima uređaja može varirati u različitim uslovima rada. Korisnik može osećati nelagodu ukoliko je sobna temperatura viša ili niža od očekivane.

Ugrađeni senzor temperature

Visoka rezolucija ugrađenog senzora omogućava da daljinski upravljač može precizno pratiti temperaturu u prostoru.

Jednostavna kontrola

Klikom na taster I Feel na daljinskom upravljaču, klima uređaj prima podatke o temperaturi prostora u realnom vremenu.

PREDNOSTI



Ugodno korisničko iskustvo

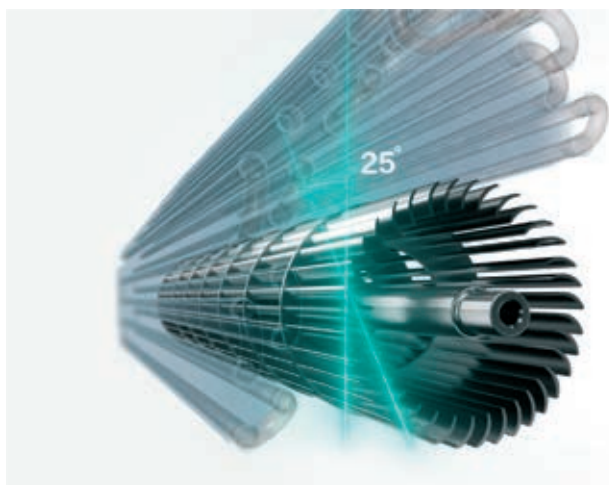
Funkcija optimizuje radne uslove klima uređaja kako bi isporučila klimatizovan vazduh u potpunosti prilagođen potrebama korisnika.

ZVUK TIŠI OD ŠAPATA

Zamislite zvuk tiši od šapata. Klima uređaji Haier imaju novo rešenje kod funkcije tihog rada. Nivo buke doveden je do svega 15 dB. Za upoređivanje, ljudski šapat meri se do 30 dB. Funkcije omogućavaju dodatno smanjenje nivoa buke klima uređaja. Ova funkcija pospešuje ugodnost u prostoru, što je posebno potrebno kada se klima uređaj nalazi u spavaćoj sobi.



TEHNOLOGIJA



Optimizovani dizajn kućišta

Prostor gde vazduh ulazi je uvećan za 17%, prostor između isparivača i panela je dodatno proširen te je povećan otvor za izlaz vazduha. Ova optimizacija doprinosi smanjenju nivoa buke kod rada klima uređaja.

Optimizovani ventilator unutrašnje jedinice

Ugao nagiba ventilatora optimizovan je na 25° kako bi se povećao protok vazduha i minimizirala buka rada ventilatora unutrašnje jedinice.

Poseban sistem upravljanja

Poseban sistem upravljanja koristi A-PAM DC invertersku tehnologiju i DC motore, ovaj pristup pruža mogućnost visokog statičkog pritiska kako bi se minimizirala buka u radu unutrašnje jedinice.

PREDNOSTI

Super tihi rad

Klima uređaj čiji rad je toliko tih da je nečujan i gotovo neprimetan (15 dB).



75
dB(A)

10 metara
udaljenost
od autoputa



46
dB(A)

Spoljašnja
jedinica klima
uređaja



20
dB(A)

Noć u prirodi



50
dB(A)

Normalna
govorna
konverzacija



30
dB(A)

Noć u pustinji



15
dB(A)

Šapatavi vazduh

ULTIMATIVNA FLEKSIBILNOST

Fleksibilnost s lakoćom



Montaža bez puno napora, jednostavno i brzo održavanje i servisiranje bez demontaže isparivača, omogućuju veću efikasnost na terenu u vrhuncu sezone.

Jednostavno održavanje i rastavljanje klima uređaja s lakim pristupom ventilatoru motora i kontrolnoj ploči.



Jednostavna
instalacija



Jednostavno
održavanje
i servisiranje



Super Match

FUNKCIONALNOST I UŠTEDA VREMENA

Jednostavna instalacija znači veću efikasnost na terenu u vreme vrhunca sezone.

Jednostavna montaža, lako i brzo održavanje motor bez demontiranja isparivača



TEHNOLOGIJA



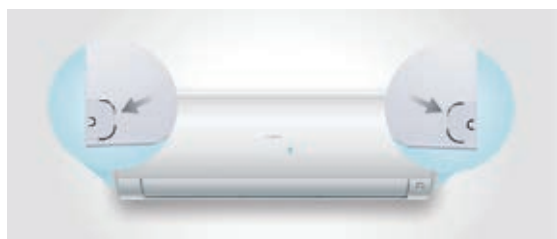
Pozicioniranje na zid

Montažna ploča pomaže pri pozicioniranju klima uređaja na zid.



Nožica za lakši pristup

Jednostavni pristup i montiranje.



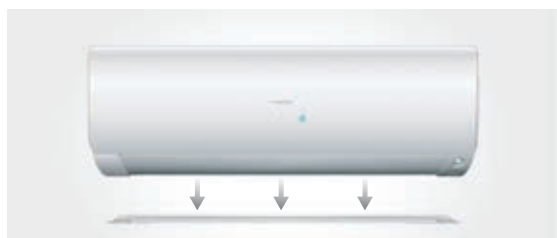
Dvosmerni odvod kondenzata

Mogućnost priključenja odvoda kondenzata sa leve i desne strane za veću fleksibilnost kod montaže.



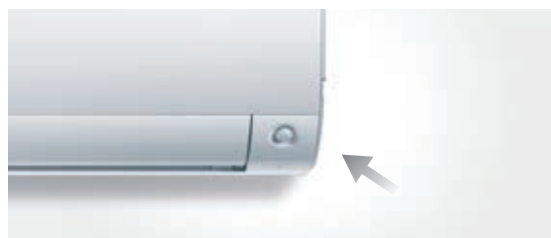
Širi prostor za cevi

Ušteda vremena kod montaže.



Odvojiv donji poklopac

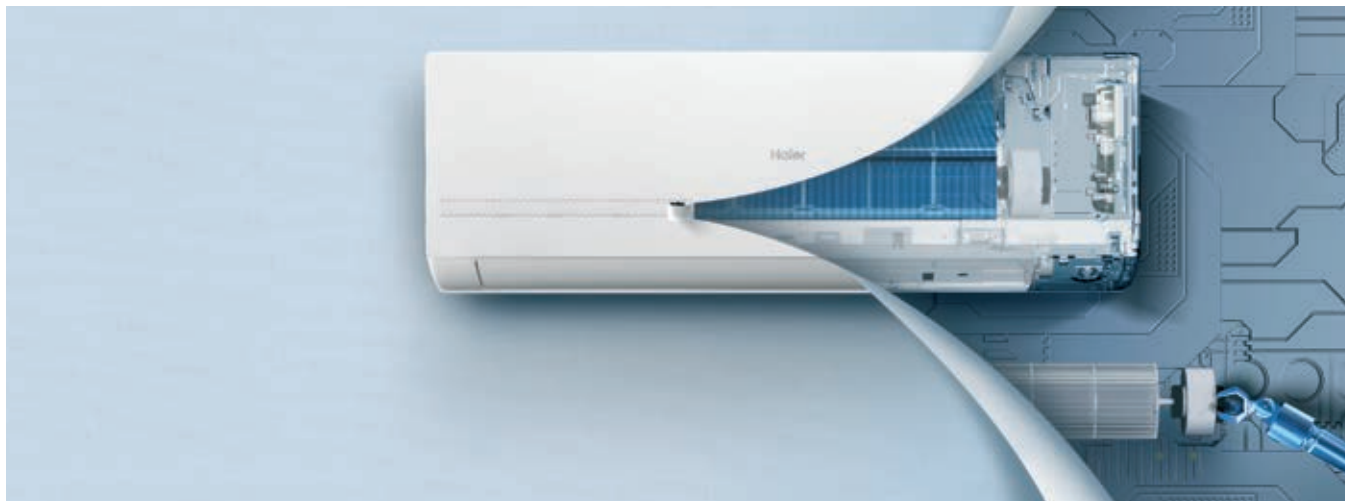
Jednostavni pristup i montiranje.



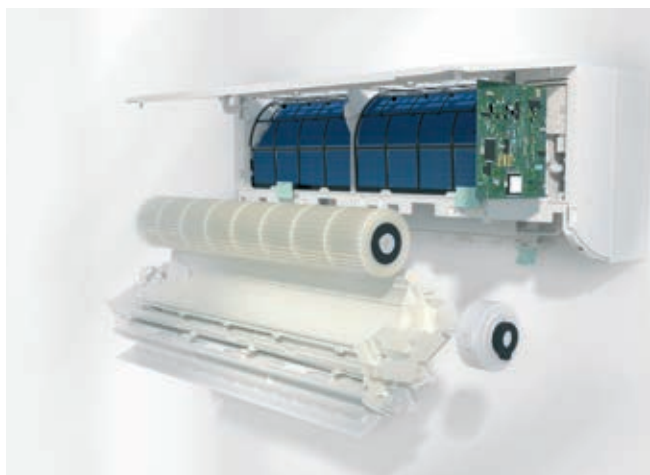
Spoljni prekidač

Mogućnost uključanja/isključanja klima uređaja bez upotrebe daljinskog upravljača.

JEDNOSTAVNA MONTAŽA, ODRŽAVANJE I SERVISIRANJE



TEHNOLOGIJA



Rastavljanje PC pločice u 3 koraka

- Otvoriti prednji panel
- Otvoriti poklopac PC pločice
- Rastaviti terminale i izvaditi PC pločicu

Rastavljanje ventilatora i motora

- Otvoriti prednji panel
- Odvojiti donji poklopac
- Rastaviti terminale i izvaditi ventilator i motor

PREDNOSTI



80% brže
rastavljanje
PC pločice*



90% brže
rastavljanje
motora*



95% brže
rastavljanje
ventilatora*

SGS CERTIFIKAT



* Navedena tehnologija odnosi se na Expert model.

PREGLED FUNKCIJA

Ultimativno zdravlje



Frost Clean

Smrzava isparivač pomoću vlage iz vazduha, te na taj način veže čestice nečistoće i otapanjem ih uklanja kroz odvod kondenzata, dok na izduvu osigurava čist vazduh.



56°C sterilizacija

Ubija bakterije i viruse zagrevanjem isparivača na 56°C u trajanju od 30 minuta.



Easy to Clean

Nadogradnja Haier inovacija za zdrav vazduh koja osigurava čist protok vazduha iz klima uređaja. Jednostavno vađenje ventilatora i filtera za dubinsko čišćenje unutrašnje jedinice.



UVC sterilizacija

Emituje UV zrake te na taj način sterilise vazduh koji prolazi kroz klima uređaj sa efikasnošću od 99,9%.



UVC Pro

Inovativna tehnologija koja sterilise vazduh i uređaj pomoću UV-C svetla i plazme – za čistiji, zdraviji prostor bez mirisa i bakterija.



HAF Filter (3M Filter)

Koristi jak elektrostatički naboj na površini filtera kako bi uklonio opasne mikro čestice, uključujući prašinu, viruse i bakterije te na taj način osigurava zdravije okruženje.



Blue Fin

Zbog hidrofilnog i anti korozivnog premaza, kondenzat se odvodi glatko i brzo. Efikasnije uklanja mikro čestice uključujući prašinu, viruse i bakterije te na taj način osigurava zdravije okruženje.

Ultimativne pametne funkcije



Glasovne kontrole

Uživajte u bežičnom glasovnom upravljanju svojim pametnim klima uređajem kompatibilnim sa digitalnim asistentima Amazon Alexa i Google Assistant.



WiFi kontrola

Preuzimanjem Haier hOn aplikacije na pametni uređaj (Apple ili Android) omogućuje se upravljanje i kontrolisanje uređaja sa bilo koje lokacije i bilo kada.



Eco senzor

Detektuje stanje u prostoru, ljudsku aktivnost u realnom vremenu, te prilagođava način rada kako bi postigao najbolju energetske efikasnost i udobnost za korisnike.

Ultimativni komfor



Coanda Plus protok vazduha

Osigurava duži, brži i jači izduv vazduha iz klima uređaja, kako bi vazduh bio ravnomerno raspoređen po celoj prostoriji.



A-PAM Control

Automatski prilagođava napon uređaja ovisno o opterećenju kompresora, te na taj način postiže veću uštedu.



PID Control

Maksimizira radnu frekvenciju kako bi u što kraćem roku postigao željenu temperaturu prostora, a nakon toga u realnom vremenu stalno prilagođava frekvenciju uređaja kako bi održavao željenu temperaturu u prostoriji.



Turbo hlađenje

Poseban program omogućava motoru rad na većim frekvencijama. Omogućava korisnicima uživanje u željenoj temperaturi u znatno kraćem vremenu.



Izduv dugog dometa

Unutrašnja jedinica sa boljim motorom, optimizovanim ventilatorom i vazдушnim kanalom.



Jak izduv

Sa poboljšanim ventilatorom i vazдушnim kanalom, klima uređaj isporučuje 25% više volumena vazduha.



Hyper PCB

Raspon radnog napona je 130V-264V. Može se pokrenuti na minimalno 130V i izdržati maksimalni skok napona od 450V.



Antikorozivna zaštita

Zaštita klima uređaja od oštećenja izazvanih ekstremnim uslovima u prirodi gde je visoka koncentracija vlage u vazduhu, slane vode, hemikalija i kiselina. Osigurava veću pouzdanost rada klima uređaja.

PREGLED FUNKCIJA

Ultimativni komfor



Topli start

Prilikom pokretanja rada u grejanju ili promene iz hlađenja u grejanje, uređaj ne izduvava hladan vazduh.



-30°C grejanje

Visokoeffikasno grejanje pri vrlo niskim temperaturama. Osigurava stabilan učinak grejanja čak i u ekstremno hladnim uslovima (temperature do -30°C).



-20°C grejanje

Osigurava jak efekat grejanja u hladnim zimama zbog rotacionog kompresora, DC motora, optimizovane donje ploče, električnog grejača i specijalnog program.



-15°C grejanje

Osigurava jak efekat grejanja u hladnim zimama zahvaljujući rotacionom kompresor.



-10°C grejanje

Radi pri niskim temperaturama sa visoko frekventnim rotacionim kompresorom, optimizovanim rashladnim sistemom i posebnim programom za odmrzavanje.



DC motor

Osigurava pouzdan rad uređaja sa većom uštedom energije i nižim nivoom buke.



DC kompresor

Redukuje gubitak energije i maksimizuje ulaz kako bi postigao što veću energetska efikasnost.



Pametno odmrzavanje

Radi samo po potrebi zbog uštede energije i omogućava bolji rad uređaja smanjenjem vremena odmrzavanja.



Petostepeni ventilator unutrašnje jedinice

Radi u jakoj/visokoj/srednjoj/niskoj/tihom brzini rada, te daje korisniku veći izbor mogućih brzina izduva.



Dupla horizontalna krilca

Podržava strujanje vazduha u više smerova i poboljšava korisničko iskustvo.



Automatsko vertikalno strujanje vazduha

Pomeranjem horizontalnih krilaca, usmerava vazduh vertikalno u više mogućih uglova.



3-minutna zaštita

Pomaže kompresoru izbegavanje naglih izmena opterećenja te mu time produžava životni vek.



Auto restart

Ukoliko dođe do nestanka struje, uređaj nastavlja po prethodno postavljenim podešavanjima.



Široki raspon radnog napona

Omogućava inverter klima uređaju rad od 150V-264V.



88 ekran

U realnom vremenu prikazuje temperaturu prostorije ili željenu temperaturu.



Auto mod

Odabire automatski hlađenje ili grejanje, ovisno o temperaturi koja je podešena.



Integrisana struktura

Kombinuje donji deo kućišta, kadnicu odvoda kondenzata i celokupni oklop klima uređaja kako bi se smanjile vibracije i poboljšala pouzdanost.



10°C održavanje temperature

Kada sobna temperatura padne ispod 10°C, pali se grejanje kako se ne bi dozvolilo da dođe do smrzavanja instalacija.



1 Watt standby

Spušta potrošnju u stanju mirovanja sa 8W na samo 1W, optimizujući rad programa.



Integrisan poklopac ventila

Štiti blok terminal za priključne žice kao i priključne ventile te poboljšava estetiku spoljašnje jedinice.



Spoljašnji 7-stepeni ventilator

Optimizira rad izmenjivača temperature pomoću kontrolisanih senzora, te na taj način poboljšava energetska efikasnost.



Super tihi rad

Optimizovan rad ventilatora i motora pruža korisniku mir i tišinu.



Precizno odvlaživanje

Kontrolise nivo vlage u vazduhu kako bi održao vazduh čistim i ugodnim.



Precizna kontrola temperature

Opušta podešavanje temperature tačno od 0,5°C, čime postiže precizniji komfor i veću uštedu energije.

PREGLED FUNKCIJA

Ultimativni komfor



Funkcija isušivanja

Automatski prilagođava brzinu ventilatora prema temperaturi u prostoriji, kako bi postigao blago ili snažno isušivanje.



3D ispust vazduha

Omogućuje ugodno strujanje vazduha do svih uglova prostorije, konstantnim pomicanjem krilca u horizontalnom i vertikalnom smeru.



Inteligentan vazduh (Low wind)

Usmerava strujanje vazduha prema gore u modu hlađenja, te prema dole u modu grejanja, čime postiže bolji klimatizacijski efekat.
LOW WIND – Brzo postizanje željene temperature i održavanje bez propuha.



Ugodan san

Pružna maksimalan komfor i uštedu energije tokom vašeg mirnog sna.



I Feel

Klima uređaj može tačno detektovati i kontrolisati sobnu temperaturu u prostoriji u kojoj se nalazi upravljač.

Ultimativna fleksibilnost



Specifikacije pozicioniranja

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



Produžena montažna nožica

Pružila lakšu montažu i održavanje klima uređaja, sa većim operativnim prostorom.



Jednostavan pristup kontrolnoj ploči

Pojednostavljuje pristup i održavanje kontrolne ploče bez rastavljanja kućišta.



Širi prostor cevi

Štedi vreme instalacije većim prostorom za spajanje cevi i žica.



Jednostavan pristup motoru ventilatora

Pojednostavljuje demontažu i održavanje, bez rastavljanja isparivača.



Odvojiv donji poklopac

Lako otvaranje dna kućišta bez odvijača, radi lakšeg spajanja cevi i žica.



Jednostavno održavanje i servis

Optimizira strukturu unutrašnje jedinice klima uređaja pojednostavljenim rastavljanjem osnovnih komponenti uključujući PC pločicu, motor i ventilator, čineći održavanje i čišćenje lakšim nego ikad pre.



Samo dijagnoza

Prikazuje Error kôd na LED ekranu unutrašnje jedinice kako bi se olakšalo i ubrzalo održavanje.



Super kombinacija

Slobodno kombinovanje unutrašnjih i spoljašnjih jedinica, radi lakšeg snalaženja u prodaji, analizama i evidenciji.



On-Off Card

Omogućuje dodatnu uštedu i kontrolu nad klima uređajima koji se nalaze u hotelskim sobama ili apartmanima. Omogućava isključivanje/uključivanje klima uređaja sa spoljašnjim kontaktom - ulazna vrata ili kod otvaranja ili zatvaranja prozora.



Central Control

Haier klima uređaji mogu se spojiti na centralizovani sistem upravljanja sa više HVAC jedinica. Pametno upravljanje klima uređajem pojedinačno, grupno ili u zonama objekta.

PREDNOSTI

			Expert - Nordic	Expert	Flexis Plus
Ultimativno zdravlje	Frost-Clean		●	●	●
	56°C sterilizacija		●	●	●
	Easy to Clean		●	●	
	UVC sterilizacija				●
	UVC pro		●	●	
	HAF Filter (3M Filter)		○	○	○
	Blue Fin		●	●	●
Ultimativne pametne funkcije	Glasovne kontrole		●	●	●
	WiFi kontrola		●	●	●
	Eco senzor		●	●	●
Ultimativni komfor	A-PAM Control		●	●	●
	PID Control		●	●	●
	Turbo hlađenje		●	●	●
	Izdub dugog dometa			18k	18k/24k
	Jak izdub		●	●	●
	Hyper PCB		●	●	●
	Zaštita protiv korozije		●	●	●
	Topli start		●	●	●
	-20°C grejanje		●	●	●
	-15°C grejanje		●	●	●
	-10°C grejanje		●	●	●
	DC motor		●	●	●
	DC kompresor		●	●	●
	Pametno odmrzavanje		●	●	●
	Petostepeni ventilator unutrašnje jedinice		●	●	●
	Dupla horizontalna krilca			18k/24k	18k/24k

Haier klima uređaji

Pearl Premium	Pearl	Tundra Plus	Tide Plus	Tibio
●	●	●	●	
●	●			
	●			
●				
○	○	○	○	
●	●	●	●	
●	●	●	●	
●	●	●	●	
●				○
●	●	●	●	
●	●	●	●	●
●	●	●	●	●
18k/24k	18k/24k	18k/24k	18k/24k	●
●	●	●	●	18k/24k
●	●	●	●	●
●	●	●	●	
●	●	●	●	
				●
●	●	●	●	
●	●	●	●	
●	●	●	●	
●	●	●	●	
●	●	●	●	
●	●	●	●	

● : Standard ○ : Optional

PREDNOSTI

Kategorije & funkcije			Expert - Nordic	Expert	Flexis Plus
Ultimativni komfor	Automatsko vertikalno strujanje vazduha		●	●	●
	3 minutna zaštita		●	●	●
	Auto restart		●	●	●
	Široki raspon radnog napona		●	●	●
	88 ekran		●	●	●
	Auto mode		●	●	●
	Integrirana struktura		●	●	●
	10° C grejanje		●	●	●
	1 Watt standby		●	●	●
	Integrisan poklopac ventila		●	●	●
	Spoljašnji 7-stepeni ventilator		●	●	●
	Coanda Plus Airflow		●	●	
	Super tihi rad		●	●	●
	Precizno odvlaživanje				
	Precizna kontrola temperature				
	Funkcija isušivanja		●	●	●
	3D ispust vazduha		●	●	●
	Inteligentan vazduh		●	●	●
	Ugodan san		●	●	●
	I Feel		●	●	
Ultimativna fleksibilnost	Specifikacije pozicioniranja		●	●	●
	Produžena montažna nožica		●	●	●
	Jednostavan pristup kontrolnoj ploči		●	●	●
	Širi prostor cevi		●	●	●
	Jednostavan pristup motoru ventilatora		●	●	●
	Odvojiv donji pokrov unutrašnje jedinice		●	●	●
	Jednostavno održavanje i servis		●	●	●
	Samo dijagnoza		●	●	●
	Super kombinacija			●	●
	On-Off Card		○	○	○
	Central Control		●	●	●

Haier klima uređaji

Pearl Premium	Pearl	Tundra Plus	Tide Plus	Tibio
●	●	●	●	●
●	●	●	●	●
●	●	●	●	●
●	●	●	●	
●	●	●	●	●
●	●	●	●	●
●	●	●	●	●
	●	●	●	
●	●	●	●	●
●	●	●	●	
●	●	●	●	●
●	●			
●	●	●	●	●
●	●	●	●	●
●				
●	●	●	●	●
●	●	●	●	●
●				
●	●	●	●	●
●	●	●	●	
●	●			
●	●	●	●	●
●	●	●	●	●
	●	●	●	
●	●	●	●	●
●	●	●	●	
●	○	○	○	
●	●	●	●	

PREGLED MODELA

Kategorija	Naziv modela		Remote Controller
INVERTER	Expert - Nordic		
	Expert		
	Flexis Plus		
	Pearl Premium		
	Pearl		
	Tundra Plus		
	Tide Plus		
	Tibio		

Haier klima uređaji

9K	12K	18K	24K
●	●		
●	●	●	
●	●	●	●
●	●	●	●
●	●	●	●
●	●	●	●
●	●	●	●
●	●	●	●



reddot winner 2022



Adapter za žični kontroler



Žični kontroler (Opcionalo)



■ PREDNOSTI



UVC Pro

Sprečava razmnožavanje bakterija i steriliše viruse. Razgradnjom katjona vodonika i molekula kiseonika stvara jonsku skupinu koja inhibira bakterije i steriliše virus nakon kontakta.



3D ispušt vazduha

Omogućuje ugodno strujanje vazduha do svih uglova prostorije, konstantnim pomicanjem krilca u horizontalnom i vertikalnom smeru.



-30°C grejanje

Visokoeфикасно grejanje pri vrlo niskim temperaturama. Osigurava stabilan učinak grejanja čak i u ekstremno hladnim uslovima (temperature do -30°C).



56°C sterilizacija



I Feel



Frost Clean



Coanda Plus
protok vazduha



ECO senzor



Wi-Fi kontrola
(hOn)



On-Off card



Easy to Clean

Popis svih funkcija za navedeni model nalazi se na stranicama 26.-31.

Expert Nordic

Model		Unutrašnja	AS25XCHHRA-NR	AS35XCHHRA-NR
		Spoljašnja	1U25KEHFRA-NR	1U35KEHFRA-NR
Hlađenje				
Kapacitet	Nominal (Min-Max)	Btu/h	8870 (3410-11940)	11940(3410-15010)
	Nominal (Min-Max)	kW	2.6 (1.00-3.50)	3.5
Energetska efikasnost	SEER/EER		8.5 /4.5	8.5/4.25
Energetski razred			A+++	A+++
Pdesign kapacitet		kW	2.6	3.5
Snaga električnog priključka	Nominal (Min-Max)	kW	0.58 (0.3-1.14)	0.82
Godišnja potrošnja energije		kWh/a	107	144
Temperaturni raspon rada	Min-Max	°C	-20-43°C(out)	-20-43°C(out)
Grejanje				
Kapacitet	Nominal (Min-Max)	Btu/h	10910(3410-25240)	14330(4430-26950)
Kapacitet	Nominal (Min-Max)	kW	3.2(1.0-7.4)	4.2(1.3-7.9)
Energetska efikasnost	SCOP/COP (Mild)		5.1	5.1
	SCOP (Warm/Cold)		5.1/3.8	5.1/3.8
Energetski klasa	Mild/Warm/Cold		A+++ /A+++ /A	A+++ /A+++ /A
Pdesign kapacitet (-10°C)		kW	3.0	3.6
Snaga električnog priključka	Nominal (Min-Max)	kW	0.76 (0.4-2.40)	1.0 (0.4-2.40)
Godišnja potrošnja energije		kWh/a	824	988
Temperaturni raspon rada		°C	-30-24°C(out)	-30-24°C(out)
Napajanje	Ph/V/Hz		1/230/50	1/230/50
	Pozicija		Vanjska jedinica	Vanjska jedinica
Unutrašnja jedinica				
Neto dimenzije	Š/D/V	mm	895/236/313	895/236/313
Dimenzije sa ambalažom	Š/D/V	mm	964/386/316	964/386/316
Neto/bruto težina		kg	12.4/14.8	12.4/14.8
Protok vazduha	Max	m³/h	750	810
Nivo zvučnog pritiska	Hlađenje (Hi/Mid/Lo/So)	dB(A)	42/32/24/18	43/33/24/18
	Grejanje (Hi/Mid/Lo/So)	dB(A)	42/32/24/18	43/33/24/18
Odvlaživanje		10-3m³/h	1.2	1.6
Spoljašnja jedinica				
Neto dimenzije	Š/D/V	mm	820/305/643	820/305/643
Dimenzije sa ambalažom	Š/D/V	mm	964/316/386	964/316/386
Neto/bruto težina		kg	35.7/38.5	35.7/38.5
Protok vazduha	Max	m³/h	3200	3200
Nivo zvučnog pritiska	Hi	dB(A)	62	63
Radna struja	Max	A	10.9	11.36
Vrsta rashladnog fluida	R32		R32	R32
Količina rashladnog fluida	R32	g	1100	1100
Promer cevi	Tečni	mm	6.35	6.35
	Gasni	mm	9.52	9.52
	Max. dozvoljena dužina cevovoda	m	20	20
	Max. visinska razlika	m	10	10
	Max. dužina cevovoda bez nadopune	m	7	7
	Nadopuna po dodatnom metru	g/m	20	20
Razmak između nogica - informacije se nalaze u zadnjem delu kataloga.				



reddot winner 2022



Adapter za
žični kontroler



Žični kontroler
(Opciono)



■ PREDNOSTI



UVC Pro

Sprečava razmnožavanje bakterija i steriliše viruse. Razgradnjom katjona vodonika i molekula kiseonika stvara jonsku skupinu koja inhibira bakterije i steriliše virus nakon kontakta.



Easy to Clean

Nadogradnja Haier inovacija za zdrav vazduh koja osigurava čist protok vazduha iz klima uređaja. Jednostavno vađenje ventilatora i filtera za dubinsko čišćenje unutrašnje jedinice.



56°C sterilizacija

Ubija bakterije i viruse zagrevanjem isparivača na 56°C u trajanju od 30 minuta.



ECO senzor



Wi-Fi kontrola
(hOn)



On-Off card



3D ispuš
vazduha



Jednostavna
instalacija



I Feel



Frost Clean



Coanda Plus
protok vazduha

Popis svih funkcija za navedeni model nalazi se na stranicama 26.-31.

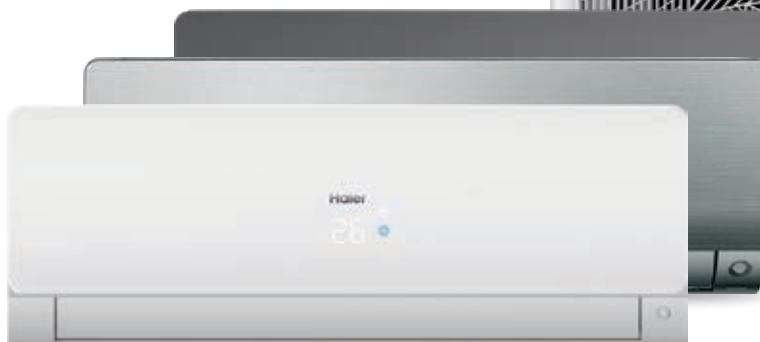
Model		Unutrašnja	AS25XCAHRA	AS35XCAHRA	AS50XCAHRA
		Spoljašnja	1U25S2SM1FA-2	1U35S2SM1FA-2	1U50S2SJ2FA-2
Hlađenje					
Kapacitet	Nominal (Min-Max)	Btu/h	9550 (2730-10920)	11940 (3410-13650)	17064 (4770-18770)
	Nominal (Min-Max)	kW	2.8 (0.8-3.2)	3.5 (1.0-4.0)	5.0 (1.4-5.5)
Energetska efikasnost	SEER/EER		8,8/4,3	8,5/4,00	6,6/3,4
Energetska klasa			A+++	A+++	A++
Pdesign kapacitet		kW	2,8	3,5	5
Snaga električnog priključka	Nominal (Min-Max)	kW	0,65(0,2-1,2)	0,87(0,3-1,4)	1,47(0,5-2,0)
Godišnja potrošnja energije		kWh/a	111	144	265
Temperaturni raspon rada	Min-Max	°C	-20-43°C(out)	-20-43°C(out)	-20-43°C(out)
Grejanje					
Kapacitet	Nominal (Min-Max)	Btu/h	10920 (2730-14330)	14330 (3410-17740)	19110 (5800-21160)
Kapacitet	Nominal (Min-Max)	kW	3,2 (0,8-4,2)	4,2 (1,0-5,2)	6,0 (1,7-6,2)
Energetska efikasnost	SCOP/COP (Mild)		4,8/4,2	4,75/4,05	4,6/4,0
	SCOP (Warm/Cold)		5,1/-	5,1/-	5,1/-
Energetska klasa	Mild/Warm/Cold		A++/A+++/-	A++/A+++/-	A++/A+++/-
Pdesign kapacitet (-10°C)		kW	2,5	2,8	4,6
Snaga električnog priključka	Nominal (Min-Max)	kW	0,76(0,3-1,5)	1,04(0,5-1,6)	1,51(0,52-2,3)
Godišnja potrošnja energije		kWh/a	737	825	1498
Temperaturni raspon rada		°C	-20-24°C(out)	-20-24°C(out)	-20-24°C(out)
Napajanje	Ph/V/Hz		1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
	Pozicija		Vanjska jedinica	Vanjska jedinica	Vanjska jedinica
Unutrašnja jedinica					
Neto dimenzije	Š/D/V	mm	895/236/313	895/236/313	895/236/313
Dimenzije sa ambalažom	Š/D/V	mm	964/316/386	964/316/386	964/316/386
Neto/bruto težina		kg	11,3/14	11,3/14	37,8/40,5
Protok vazduha	Max	m³/h	730	800	880
Nivo zvučnog pritiska	Hlađenje (Hi/Mid/Lo/So)	dB(A)	39/32/25/16	40/33/26/17	45/41/37/29
	Grejanje (Hi/Mid/Lo/So)	dB(A)	39/32/25/16	40/33/26/17	45/41/37/29
Odvlaživanje		10-3m³/h	1,2	1,6	2
Spoljašnja jedinica					
Neto dimenzije	Š/D/V	mm	800/280/553	800/280/553	820/306/642
Dimenzije sa ambalažom	Š/D/V	mm	902/375/614	902/375/614	940/390/697
Neto/bruto težina		kg	27,6/30,4	30/32,9	35,7/38,5
Protok vazduha	Max	m³/h	2300	2400	3000
Nivo zvučnog pritiska	Hi	dB(A)	59	61	63
Radna struja	Max	A	6,8	7,2	10,7
Vrsta rashladnog fluida	R32		R32	R32	R32
Količina rashladnog fluida	R32	g	630	780	1100
Promer cevi	Tečni	mm	6,35	6,35	6,35
	Gasni	mm	9,52	9,52	12,7
	Max. dozvoljena dužina cevovoda	m	20	20	25
	Max. visinska razlika	m	10	10	15
	Max. dužina cevovoda bez nadopune	m	7	7	7
	Nadopuna po dodatnom metru	g/m	20	20	20
Razmak između nogica - informacije se nalaze u zadnjem delu kataloga.					



Adapter za
žični kontroler



Žični kontroler
(Opciono)



■ PREDNOSTI



UVC sterilizacija

Emituje UV zrake te na taj način sterilizuje vazduh koji prolazi kroz klima uređaj sa efikasnošću od 99,9%.



56°C sterilizacija

Ubija bakterije i viruse zagrevanjem isparivača na 56°C u trajanju od 30 minuta.



ECO senzor

Detektuje stanje u prostoru, ljudsku aktivnost u realnom vremenu, te prilagođava način rada kako bi postigao najbolju energetska efikasnost i udobnost za korisnike.



Frost Clean



ECO senzor



Jednostavna
instalacija



Super tihi rad



Wi-Fi kontrola
(hOn)



I Feel



3D ispušt
vazduha



Širi prostor
cevi

Popis svih funkcija za navedeni model nalazi se na stranicama 26.-31.

Flexis Plus

Haier

2,6 kW

3,5 kW

5,2 kW

7,0 kW

Model		Unutrašnja	AS25S2SF1FA-BH AS25S2SF1FA-S AS25S2SF1FA-WH	AS35S2SF1FA-BH AS35S2SF1FA-S AS35S2SF1FA-WH	AS50S2SF1FA-BH AS50S2SF1FA-WH	AS71S2SF1FA-BH AS71S2SF1FA-WH
		Spoljašnja	1U25S2SM1FA-2	1U35S2SM1FA-2	1U50S2SJ2FA-2	1U71S2SR2FA
Hlađenje						
Kapacitet	Nominal (Min-Max)	Btu/h	8870 (2730-10920)	11940 (3410-13650)	17740 (4770-20470)	23890 (7510-25600)
	Nominal (Min-Max)	kW	2.6 (0.8-3.2)	3.5 (1.0-4.0)	5.2 (1.4-6.0)	7.0 (2.20-7.70)
Energetska efikasnost	SEER/EER		8.5/4.00	8.5/4.00	7.2/3.60	7.1/3.23
Energetska klasa			A+++	A+++	A++	A++
Pdesign kapacitet		kW	2.6	3.5	5.2	7.0
Snaga električnog priključka	Nominal (Min-Max)	kW	0.65 (0.20-1.20)	0.87(0.30-1.50)	1.4 (0.5-2.0)	2.17 (0.7-2.5)
Godišnja potrošnja energije		kWh/a	107	144	253	345
Temperaturni raspon rada	Min-Max	°C	-20-43°C (out)	-20-43°C (out)	-20-43°C (out)	-20-43°C (out)
Grijanje						
Kapacitet	Nominal (Min-Max)	Btu/h	10920 (2730-14330)	14330 (3410-17740)	20470 (4770-23540)	27300 (8190-29000)
Kapacitet	Nominal (Min-Max)	kW	3.2 (0.8-4.2)	4.2 (1.0-5.2)	6.0 (1.4-6.9)	8.0 (2.4-8.5)
Energetska efikasnost	SCOP/COP (Mild)		4.6/4.00	4.6/3.81	4.6/4.00	4.0/3.71
	SCOP (Warm/Cold)		5.1/-	5.1/-	5.1/3.4	5.4/-
Energetska klasa	Mild/Warm/Cold		A++/A+++/-	A++/A+++/-	A++/A+++/-	A+/A+++/-
Pdesign (-10°C)		kW	2.4	2.8	4.6	5.6
Snaga električnog priključka	Nominal (Min-Max)	kW	0.8 (0.30-1.50)	1.1 (0.5-1.6)	1.5 (0.5-2.35)	2.16 (0.7-2.9)
Godišnja potrošnja energije		kWh/a	731	854	1400	1959
Temperaturni raspon rada		°C	-20-24°C (out)	-20-24°C (out)	-20-24°C (out)	-20-24°C (out)
Napajanje	Ph/V/Hz		1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
	Pozicija		Vanjska jedinica	Vanjska jedinica	Vanjska jedinica	Vanjska jedinica
Unutrašnja jedinica						
Neto dimenzije	Š / D / V	mm	856/197/300	856/197/300	999/225/323	1115/235/343
Dimenzije sa ambalažom	Š / D / V	mm	952/283/389	952/283/389	1100/314/420	1202/319/432
Neto/bruto težina		kg	9.5/12	9.5/12	12/15	15.2/18.2
Protok vazduha	Max	m³/h	600	650	900	1100
Nivo zvučnog pritiska	Hlađenje (Hi/Mid/Lo/So)	dB(A)	38/32/25/16	39/33/26/17	45/41/37/28	47/43/37/33
	Grijanje (Hi/Mid/Lo/So)	dB(A)	38/32/25/19	39/33/26/20	45/41/37/28	47/43/37/33
Odvlaživanje		10-3m³/h	1.2	1.6	2	2.8
Spoljašnja jedinica						
Neto dimenzije	Š / D / V	mm	800/280/553	800/280/553	820/306/642	890/340/705
Dimenzije sa ambalažom	Š / D / V	mm	902/375/614	902/375/614	940/390/697	1046/460/780
Neto/bruto težina		kg	27.6/30.4	30/32.9	37.8/40.5	44/48
Protok vazduha	Max	m³/h	1900	2000	3000	3600
Nivo zvučnog pritiska	Hi	dB(A)	59	61	63	70
Radna struja	Max	A	6.8	7.2	10.7	13
Vrsta rashladnog fluida	R32		R32	R32	R32	R32
Količina rashladnog fluida	R32	g	630	780	1100	1230
Promer cevi	Tečni	mm	6.35	6.35	6.35	9.52
	Gasni	mm	9.52	9.52	12.7	15.88
	Max. dozvoljena dužina cevovoda	m	20	20	25	25
	Max. visinska razlika	m	10	10	15	15
	Max. dužina cevovoda bez nadopune	g/m	7	7	7	7
	Nadopuna po dodatnom metru		20	20	20	45

Razmak između nogica - informacije se nalaze u zadnjem delu kataloga.



■ PREDNOSTI



Super grejanje



UVC Pro

Sprečava razmnožavanje bakterija i steriliše viruse. Razgradnjom katjona vodonika i molekula kiseonika stvara jonsku skupinu koja inhibira bakterije i steriliše virus nakon kontakta.



56°C sterilizacija

Ubija bakterije i viruse zagrevanjem isparivača na 56°C u trajanju od 30 minuta.



**Coanda Plus
protok vazduha**



Super tihi rad



**3D ispušt
vazduha**



I Feel



**WI-FI kontrola
(hOn)**



**Jednostavna
instalacija**

Popis svih funkcija za navedeni model nalazi se na stranicama 26.-31.

Pearl Premium

Model		Unutrašnja	AS25BPHRA-PRE	AS35BPHRA-PRE	AS50DPHRA-PRE	AS71PEPHRA-PRE
		Spoljašnja	1U25YEPFRA-H	1U35MEPFRA-H	1U50KEPFRA-H	1U71WEPFRA-H
Hlađenje						
Kapacitet	Nominal (Min-Max)	Btu/h	9215(2730-12280)	12285(2730-13650)	18080(6820-21495)	24225(7165-27295)
	Nominal (Min-Max)	kW	2.70	3.60	5.30	7.10
	Range (Min-Max)	kW	(0.80-3.60)	(0.80-4.00)	(2.0-6.3)	(2.1-8.0)
Energetska efikasnost	SEER/EER		8.5	8.5	8.50	8.50
Energetska klasa			A+++	A+++	A+++	A+++
Pdesign kapacitet		kW	2.70	3.30	5.30	7.10
Snaga električnog priključka	Nominal (Min-Max)	kW	0.711	1.114	1.510	1.970
		kW	(0.400-1.060)	(0.40-1.310)	(0.21-2.2)	(0.32-2.9)
Godišnja potrošnja energije		kWh/a	111	136	218	292
Temperaturni raspon rada	Min-Max	°C	-20-43°C(out)	-20-43 °C (out)	-20-43 °C (out)	-20-43 °C (out)
Grejanje						
Kapacitet	Nominal (Min-Max)	Btu/h	10570(2730-14660)	13300(2730-15350)	19970(4605-23200)	25250(5120-29000)
Kapacitet	Nominal (Min-Max)	kW	3.10	3.90	5.80	7.40
Kapacitet	Range (Min-Max)	kW	(0.80-4.30)	(0.80-4.50)	(1.35-6.8)	(1.5-8.5)
Energetska efikasnost	SCOP		4.6	4.6	4.60	4.60
Energetska efikasnost	COP (Mild)		3.71	3.71	4.00	3.80
Energetska efikasnost	SCOP (Warm/Cold)		5.1/-	5.1/-	5.40/-	5.40/-
Energetska klasa	Mild/Warm/Cold		A++/A+++/-	A++/A+++/-	A++/A+++/-	A++/A+++/-
Pdesign (~10°C)		kW	2.40	2.80	4.60	5.60
Snaga električnog priključka	Nominal	kW	0.835	1.051	1.450	1.950
	Range (Min-Max)	kW	0.400-1.390	0.40-1.530	(0.5-2.7)	(0.6-3.2)
Godišnja potrošnja energije		kWh/a	730	852	1400	1704
Temperaturni raspon rada		°C	-25-24°C (out)	-25-24°C (out)	-25-24°C (out)	-25-24°C (out)
Napajanje	Ph/V/Hz		1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
	Pozicija		Spoljašnja jedinica	Spoljašnja jedinica	Spoljašnja jedinica	Spoljašnja jedinica
Unutrašnja jedinica						
Neto dimenzije	Š / D / V	mm	805/200/292	805/200/292	975/220/318	1105/240/335
Dimenzije sa ambalažom	Š / D / V	mm	876/272/365	876/272/365	1050/397/301	1185/428/331
Neto/bruto težina		kg	8.1/10.3	8.6/10.8	11.6/14.4	15.4/18.9
Protok vazduha	Max	m³/h	610/550	670/670	930/980	1180/1140
Nivo zvučnog pritiska	Hlađenje (Hi/Mid/Lo/So)	dB(A)	37/32/28/18	38/33/29/18	44/40/36/31	48/42/35/27
	Grejanje (Hi/Mid/Lo/So)	dB(A)	37/32/28/18	38/33/29/18	44/40/36/31	48/42/35/27
Odvlaživanje		10-3m³/h	1.2	1.4	2.3	3.0
Spoljašnja jedinica						
Neto dimenzije	Š / D / V	mm	700/245/544	800/280/553	820/306/642	890/340/705
Dimenzije sa ambalažom	Š / D / V	mm	819/320/592	902/375/614	940/390/697	1046/460/780
Neto/bruto težina		kg	24.6/27	28.5/31.4	37.8/40.5	43.0/47.0
Protok vazduha	Max	m³/h	2100	2300	2700	3000
Nivo zvučnog pritiska	Hi	dB(A)	62	65	65	70
Radna struja	Max	A	6.31	6.95	12.3	14.5
Vrsta rashladnog fluida	R410a/R32		R32	R32	R32	R32
Količina rashladnog fluida	R410a/R32	g	580	650	1100	1350
Promer cevi	Tečni	mm	6.35	6.35	6.35	6.35
	Gasni	mm	9.52	9.52	12.7	15.88
	Max. dozvoljena dužina cevovoda	m	20	20	25	25
	Max. visinska razlika	m	10	10	15	15
	Max. dužina cevovoda bez nadopune	m	7	7	7	7
	Nadopuna po dodatnom metru	g/m	20	20	20	20
Razmak između nogica - informacije se nalaze u zadnjem delu kataloga.						



■ PREDNOSTI



UVC sterilizacija

Emituje UV zrake te na taj način sterilizuje vazduh koji prolazi kroz klima uređaj sa efikasnošću od 99.9%.



56°C sterilizacija

Ubija bakterije i viruse zagrevanjem isparivača na 56°C u trajanju od 30 minuta.



Coanda Plus protok vazduha

Osigurava duži, brži i jači izdov vazduha iz klima uređaja, kako bi vazduh bio ravnomerno raspoređen po celoj prostoriji.



Super grejanje



Super tihi rad



Auto restart



On-Off card



Wi-Fi kontrola (hOn)



Jednostavna instalacija

Popis svih funkcija za navedeni model nalazi se na stranicama 26.-31.

Pearl

Haier

2,6 kW

3,5 kW

5,0 kW

6,8 kW

Model		Unutrašnja	AS25PBAHRA	AS35PBAHRA	AS50PDAHRA	AS68PDAHRA
		Spoljašnja	1U25YEGFRA-H1	1U35YEGFRA-H1	1U50MEGFRA-H	1U68WEGFRA
Hlađenje						
Kapacitet	Nominal (Min-Max)	Btu/h	8870(2730-10238)	11940(2730-12286)	17060(4430-19790)	23200(7500-29000)
	Nominal (Min-Max)	kW	2.6(0.8-3.0)	3.5(0.8-3.6)	5.0(1.3-5.8)	6.8(2.20-8.50)
Energetska efikasnost	SEER/EER		6.1/3.23	6.1/2.9	6.1/3.23	6.80/3.23
Energetska klasa			A++	A++	A++	A++
Pdesign kapacitet		kW	2.6	3.5	5.0	6.80
Snaga električnog priključka	Nominal (Min-Max)	kW	0.8 (0.3-1.2)	1.21 (0.3-1.6)	1.55 (0.4-2.0)	2.10 (0.70 - 2.90)
Godišnja potrošnja energije		kWh/a	149	201	287	350
Temperaturni raspon rada	Min-Max	°C	-10-43°C (out)	-10-43°C (out)	-10-43°C (out)	-10-43°C (out)
Grejanje						
Kapacitet	Nominal (Min-Max)	Btu/h	9555(2730-10920)	11940(2730-14330)	17740(4770-20470)	23200(8180-32410)
Kapacitet	Nominal (Min-Max)	kW	2.8(0.8-3.2)	3.5(0.8-4.2)	5.2(1.4-6.0)	6.8(2.40 - 9.50)
Energetska efikasnost	SCOP/COP (Mild)		4.0/3.71	4.0/3.71	4.0/3.71	4.0/3.71
	SCOP (Warm/Cold)		5.1/-	5.1/-	5.1/-	5.10/-
Energetska klasa	Mild/Warm/Cold		A+/A+++/-	A+/A+++/-	A+/A+++/-	A+/A+++/-
Pdesign (-10°C)		kW	2.4	2.8	4.6	5.60
Snaga električnog priključka	Nominal (Min-Max)	kW	0.75(0.3-1.4)	0.94(0.3-1.6)	1.4(0.52-2.5)	1.8 (0.60 - 2.90)
Godišnja potrošnja energije		kWh/a	840	980	1610	1960
Temperaturni raspon rada		°C	-20-24°C (out)	-20-24°C (out)	-20-24°C (out)	-15-24°C (out)
Napajanje	Ph/V/Hz		1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
	Pozicija		Spoljašnja jedinica	Spoljašnja jedinica	Spoljašnja jedinica	Spoljašnja jedinica
Unutrašnja jedinica						
Neto dimenzije	Š / D / V	mm	805/200/292	805/200/292	975/220/318	975/220/318
Dimenzije sa ambalažom	Š / D / V	mm	876/272/365	876/272/365	1050/301/397	1050/301/397
Neto/bruto težina		kg	8.3/10.5	8.3/10.5	11.6/14.4	11.6/14.4
Protok vazduha	Max	m³/h	550	600	900	1100
Nivo zvučnog pritiska	Hlađenje (Hi/Mid/Lo/So)	dB(A)	37/32/28/18	37/33/29/19	44/40/35/28	47/45/37/29
	Grejanje (Hi/Mid/Lo/So)	dB(A)	37/32/28/18	37/33/29/19	44/40/35/28	47/45/37/29
Odvlaživanje		10-3m³/h	1.2	1.4	2	2.8
Spoljašnja jedinica						
Neto dimenzije	Š / D / V	mm	700/245/544	700/245/544	800/280/553	890/340/705
Dimenzije sa ambalažom	Š / D / V	mm	819/320/592	819/320/592	902/375/614	1046/460/780
Neto/bruto težina		kg	22.8/25.3	23.6/26.1	32.7/36.5	44/48
Protok vazduha	Max	m³/h	2100	2100	2500	2600
Nivo zvučnog pritiska	Hi	dB(A)	62	63	65	68
Radna struja	Max	A	6.2	7.1	11.3	13
Vrsta rashladnog fluida	R32		R32	R32	R32	R32
Količina rashladnog fluida	R32	g	520	530	900	1100
Promer cevi	Tečni	mm	6.35	6.35	6.35	6.35
	Gasni	mm	9.52	9.52	12.7	12.7
	Max. dozvoljena dužina cevovoda	m	20	20	25	25
	Max. visinska razlika	m	10	10	15	15
	Max. dužina cevovoda bez nadopune	m	5	5	7	7
	Nadopuna po dodatnom metru	g/m	20	20	20	20
Razmak između nogica - informacije se nalaze u zadnjem delu kataloga.						

Tundra Plus

Haier klima uređaji



Adapter za
žični kontroler



Žični kontroler
(Opciono)



■ PREDNOSTI



Frost Clean

Smrzava isparivač pomoću vlage iz vazduha, te na taj način veže čestice nečistoće i otapanjem ih uklanja kroz odvod kondenzata, dok na izdovu osigurava čist vazduh.



PID control

Maksimizira radnu frekvenciju kako bi u što kraćem roku postigao željenu temperaturu prostora, a nakon toga u realnom vremenu stalno prilagođava frekvenciju uređaja kako bi održavao željenu temperaturu u prostoriji.



Super tihi rad

Pružava vam mir i tišinu, optimizujući rad ventilatora i motora



Frost Clean



Inteligentan
vazduh



Ugodan san



Super tihi rad



Wi-Fi kontrola
(hOn)



-15°C grejanje



On-Off card



Produžena
montažna
nožica

Popis svih funkcija za navedeni model nalazi se na stranicama 26.-31.

Tundra Plus

Model		Unutrašnja	AS25TAEHRA-THC	AS35TADHRA-THC	AS50TDDHRA-THC	AS68TDRHRA-THC
		Spoljašnja	1U25YEFFRA-1	1U35MEEFRA-1	1U50MEGFRA	1U68WEGFRA-C
Hlađenje						
Kapacitet	Nominal (Min-Max)	Btu/h	8870(2730-10238)	12280(3410-13650)	17060(4430-19790)	23200(7500-29000)
	Nominal (Min-Max)	kW	2.6(0.8-3.4)	3.6(1.0-4.0)	5.0(1.3-5.8)	6.8(2.2-8.5)
Energetska efikasnost	SEER/EER		6.2/3.23	6.4/3.23	6.1/3.41	6.8/3.23
Energetska klasa			A++	A++	A++	A++
Pdesign kapacitet		kW	2.6	3.6	5.0	6.8
Snaga električnog priključka	Nominal (Min-Max)	kW	0.8(0.3-1.2)	1.1(0.3-1.50)	1.47(0.40-2.00)	2.1(0.70-2.90)
Godišnja potrošnja energije		kWh/a	147	197	287	350
Temperaturni raspon rada	Min-Max	°C	-10-43°C (out)	-10-43°C (out)	-10-43°C (out)	-15-43°C (out)
Grejanje						
Kapacitet	Nominal (Min-Max)	Btu/h	9890(3410-12970)	12620(3750-15690)	17740(4770-20470)	23200(8180-32410)
Kapacitet	Nominal (Min-Max)	kW	2.9(1.0-3.8)	3.7(1.1-4.6)	5.2(1.4-6.0)	6.8(2.40-9.50)
Energetska efikasnost	SCOP/COP (Mild)		4.1/3.71	4.1/3.71	4.0/3.71	4.0/3.71
	SCOP (Warm/Cold)		5.1//	5.1/-	5.1/-	5.1/-
Energetska klasa	Mild/Warm/Cold		A+/A+++//	A+/A+++/-	A+/A+++/-	A+/A+++/-
Pdesign (-10°C)		kW	2.4	3.2	4.6	5.6
Snaga električnog priključka	Nominal (Min-Max)	kW	0.78(0.3-1.4)	0.99(0.40-1.50)	1.40(0.52-2.5)	1.83(0.60-2.90)
Godišnja potrošnja energije		kWh/a	819	1092	1610	1960
Temperaturni raspon rada		°C	-15-24°C (out)	-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	1/220-240/50
	Pozicija		Spoljašnja jedinica	Spoljašnja jedinica	Spoljašnja jedinica	Spoljašnja jedinica
Unutrašnja jedinica						
Neto dimenzije	Š / D / V	mm	820/195/280	820/195/280	1008/225/318	1008/225/318
Dimenzije sa ambalažom	Š / D / V	mm	883/269/342	883/269/342	1085/329/403	1085/329/403
Neto/bruto težina		kg	8.4/10.5	8.4/10.5	11.6/14.4	11.6/14.4
Protok vazduha	Max	m³/h	500	550	900	1100
Nivo zvučnog pritiska	Hlađenje (Hi/Mid/Lo/So)	dB(A)	37/32/28/20	38/33/29/21	44/40/35/28	48/44/38/33
	Grejanje (Hi/Mid/Lo/So)	dB(A)	37/32/28/20	38/33/29/21	44/40/35/28	48/44/38/33
Odvlaživanje		10-3m³/h	1.2	1.6	2.0	2.8
Spoljašnja jedinica						
Neto dimenzije	Š / D / V	mm	700/245/544	800/280/553	800/280/553	890/340/705
Dimenzije sa ambalažom	Š / D / V	mm	819/320/592	902/375/614	902/375/614	1010/440/764
Neto/bruto težina		kg	22.8/25.3	27/30.3	32.7/36.5	44/48
Protok vazduha	Max	m³/h	2100	2000	2500	2600
Nivo zvučnog pritiska	Hi	dB(A)	62	63	65	68
Radna struja	Max	A	6.2	6.7	11.3	13
Vrsta rashladnog fluida	R32		R32	R32	R32	R32
Količina rashladnog fluida	R32	g	510	620	900	1100
Promer cevi	Tečni	mm	6.35	6.35	6.35	6.35
	Gasni	mm	9.52	9.52	12.7	12.7
	Max. dozvoljena dužina cevovoda	m	20	20	25	25
	Max. visinska razlika	m	10	10	15	15
	Max. dužina cevovoda bez nadopune	m	5	5	7	7
	Nadopuna po dodatnom metru	g/m	20	20	20	20
Razmak između nogica - informacije se nalaze u zadnjem delu kataloga.						



■ PREDNOSTI



Frost Clean

Smrzava isparivač pomoću vlage iz vazduha, te na taj način veže čestice nečistoće i otapanjem ih uklanja kroz odvod kondenzata, dok na izduvu osigurava čist vazduh.



Super tihi rad

Pružava vam mir i tišinu, optimizujući rad ventilatora i motora.



WI-FI kontrola

Preuzimanjem Haier hOn aplikacije na pametni uređaj (Apple ili Android) omogućuje se upravljanje i kontrolisanje uređaja sa bilo koje lokacije i bilo kada.



Topli start



Frost Clean



Inteligentan vazduh



Ugodan san



Funkcija isušivanja



-15°C grejanje



Turbo hlađenje



Produžena montažna nožica

Popis svih funkcija za navedeni model nalazi se na stranicama 26.-31.

Tide Plus

Model		Unutrašnja	AS25THMHRA-C	AS35TAMHRA-C	AS50TDMHRA-C	AS68TDRHRA-C
		Spoljašnja	1U25YEFFRA-C	1U35YEFFRA-C	1U50MEMFRA-C	1U68WEGFRA-C
Hlađenje						
Kapacitet	Nominal (Min-Max)	Btu/h	8870(2730-10238)	10920(2730-12286)	17060(4430-19790)	23200(7500-29000)
	Nominal (Min-Max)	kW	2.6(0.8-3.0)	3.2(0.8-3.6)	5.0(1.3-5.8)	6.8(2.20-8.50)
Energetska efikasnost	SEER/EER		6.1/3.23	6.1/3.01	6.1/3.41	6.8/3.23
Energetska klasa			A++	A++	A++	A++
Pdesign kapacitet		kW	2.6	3.2	5.0	6.8
Snaga električnog priključka	Nominal (Min-Max)	kW	0.8(0.3-1.2)	1.06(0.3-1.6)	1.47(0.40 - 2.0)	2.10(0.70 - 2.90)
Godišnja potrošnja energije		kWh/a	149	184	287	350
Temperaturni raspon rada	Min-Max	°C	-10-43°C (out)	-10-43°C (out)	-10-43°C (out)	-15-43°C (out)
Grejanje						
Kapacitet	Nominal (Min-Max)	Btu/h	9555(2730-10920)	11603(2730-14330)	17740(4770-20470)	23200(8180-32410)
Kapacitet	Nominal (Min-Max)	kW	2.8(0.8-3.2)	3.4(0.8-4.2)	5.2(1.4 - 6.0)	6.8(2.40 - 9.50)
Energetska efikasnost	SCOP/COP (Mild)		4/3.71	4/3.40	4.0/3.71	4.0/3.71
	SCOP (Warm/Cold)		5.1/-	5.1/-	5.10/-	5.10/-
Energetska klasa	Mild/Warm/Cold		A+/A+++/-	A+/A+++/-	A+/A+++/-	A+/A+++/-
Pdesign (-10°C)		kW	2.4	2.8	4.60	5.60
Snaga električnog priključka	Nominal (Min-Max)	kW	0.75(0.3-1.4)	1.0(0.3-1.6)	1.4(0.52 - 2.50)	1.8(0.60 - 2.90)
Godišnja potrošnja energije		kWh/a	840	980	1610	1960
Temperaturni raspon rada		°C	-15-24°C (out)	-15-24°C (out)	-15-24°C (out)	-15-24°C (out)
Napajanje	Ph/V/Hz		1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
	Pozicija		Spoljašnja jedinica	Spoljašnja jedinica	Spoljašnja jedinica	Spoljašnja jedinica
Unutrašnja jedinica						
Neto dimenzije	Š / D / V	mm	820/195/280	820/195/280	1008/225/318	1008/225/318
Dimenzije sa ambalažom	Š / D / V	mm	883/269/342	883/269/342	1085/329/403	1085/329/403
Neto/bruto težina		kg	8.2/10.5	8.2/10.5	11.6/14.4	11.6/14.4
Protok vazduha	Max	m³/h	500	550	900	1100
Nivo zvučnog pritiska	Hlađenje (Hi/Mid/Lo/So)	dB(A)	37/33/29/19	38/34/29/20	44/40/35/28	48/44/38/33
	Grejanje (Hi/Mid/Lo/So)	dB(A)	37/33/29/19	38/34/29/20	44/40/35/28	48/44/38/33
Odvlaživanje		10-3m³/h	1	1.4	2.0	2.8
Spoljašnja jedinica						
Neto dimenzije	Š / D / V	mm	700/245/544	700/245/544	800/280/553	890/340/705
Dimenzije sa ambalažom	Š / D / V	mm	819/320/592	819/320/592	902/375/614	1010/440/764
Neto/bruto težina		kg	22.8/25.3	23.5/26	32.7/36.5	44/48
Protok vazduha	Max	m³/h	2100	2100	2500	2600
Nivo zvučnog pritiska	Hi	dB(A)	62	63	65	68
Radna struja	Max	A	6.2	7.1	11.3	13
Vrsta rashladnog fluida	R32		R32	R32	R32	R32
Količina rashladnog fluida	R32	g	510	530	900	1100
Promer cevi	Tečni	mm	6.35	6.35	6.35	6.35
	Gasni	mm	9.52	9.52	12.7	12.7
	Max. dozvoljena dužina cevovoda	m	20	20	25	25
	Max. visinska razlika	m	10	10	15	15
	Max. dužina cevovoda bez nadopune	m	5	5	7	7
	Nadopuna po dodatnom metru	g/m	20	20	20	20
Razmak između nogica - informacije se nalaze u zadnjem delu kataloga.						



■ PREDNOSTI



Turbo hlađenje

Poseban program omogućava motoru rad na većim frekvencijama. Omogućava korisnicima uživanje u željenoj temperaturi u znatno kraćem vremenu.



Ugodan san

Pružna maksimalan komfor i uštedu energije tokom vašeg mirnog sna.



WI-FI kontrola

Preuzimanjem Haier hOn aplikacije na pametni uređaj (Apple ili Android) omogućuje se upravljanje i kontrolisanje uređaja sa bilo koje lokacije i bilo kada.



Super tihi rad



Inteligentan vazduh



Funkcija isušivanja



PID Control



Jak izdub



Topli start



AUTO mod



Produžena montažna nožica

Popis svih funkcija za navedeni model nalazi se na stranicama 26.-31.

Tibio Plus

Model		Unutrašnja	HSU-09HT203/R2	HSU-12HT303/R2	HSU-18HT203/R3	HSU-24HT203/R2
		Spoljašnja	HSU-09HUN103/R2	HSU-12HUN103/R2	HSU-18HUN103/R3	HSU-24HUN103/R2
Hlađenje						
Kapacitet	Nominal (Min-Max)	kW	2,5	3,4	5,1	7,1
Energetska efikasnost / klasa	SEER/EER		3,21 (A)	3,22 (A)	3,21 (A)	3,11 (B)
Snaga električnog priključka	Nominal (Min-Max)	kW	0,8	1,02	1,59	2,28
Temperaturni raspon rada (Hlađenje)	Min-Max	°C	"21-32°C (in)/	"21-32°C(in)/	"21-32°C(in)/	"21-32°C(in)/
			18-43°C(out)"	18-43°C(out)"	18-43°C(out)"	18-43°C(out)"
Grejanje						
Kapacitet	Nominal (Min-Max)	Btu/h	2,5	3,4	5,1	7,2
Energetska efikasnost / klasa	SCOP/COP (Mild)		3,61(A)	3,61 (A)	3,61 (A)	3,61 (A)
Snaga električnog priključka - grejanje	SCOP (Warm/Cold)	kW	0,7	0,9	1,41	2
Temperaturni raspon rada (Grejanje)		°C	"10-27°C(in)/	"10-27°C(in)/	"10-27°C(in)/	"10-27°C(in)/
			-7-24°C(out)"	-7-24°C(out)"	-7-24°C(out)"	-7-24°C(out)"
Napajanje	Ph/V/Hz		1/230/50	1/230/50	1/230/50	1/230/50
Napajanje	Pozicija		Unutrašnja (3x1,5)	Unutrašnja (3x1,5)	Unutrašnja (3x1,5)	Spoljašnja (3x1,5)
Unutrašnja jedinica						
Neto dimenzije	Š / D / V	mm	708/190/263	865/200/290	1008/225/318	1008/225/318
Dimenzije sa ambalažom	Š / D / V	mm	786/270/348	954/279/355	1085/329/403	1085/329/403
Neto/bruto težina		kg	7,3/9	9,4/11,5	13/15,7	14/17,2
Protok vazduha	Max	m³/h	500	600	1000	1200
Odvlaživanje		lit/h	1,3	1,4	2	2,8
Nivo zvučnog pritiska	Hlađenje (Hi/Mid/Lo/So)	dB(A)	35/32/30/23	37/34/32/27	44/40/38/32	50/46/42/-
Spoljašnja jedinica						
Neto dimenzije	Š / D / V	mm	696/256/432	696/256/432	800/275/553	890/353/697
Dimenzije sa ambalažom	Š / D / V	mm	848/363/515	848/363/515	954/409/625	1046/460/780
Neto/bruto težina		kg	25,6/28,2	27,4/29,8	39/42	55,7/63,7
Protok vazduha	Max	m³/h	1620	1900	2500	2900
Nivo zvučnog pritiska	Hi	dB(A)	53	53	53	55
Radna struja	Max	A	4,6	6,0	12,0	13,7
Vrsta rashladnog fluida	R32		R410A	R410A	R410A	R410A
Količina rashladnog fluida	R32	g	680	730	1280	1650
Promer cevi	Tečni	mm	6,35	6,35	6,35	6,35
	Gasni	mm	9,52	9,52	12,7	15,88
	Max. dozvoljena dužina cevovoda	m	15	15	25	25
	Max. visinska razlika	m	10	10	15	15
	Max. dužina cevovoda bez nadopune	m	7	7	7	7
Međuveza		mm²	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x1,5
Razmak nogica		mm	417	417	500	633

Mobilni klima uređaj

Haier klima uređaji



■ PREDNOSTI

Dizajn	Pametne karakteristike	Prijatno korisničko iskustvo	Performanse
Inovativan i kompaktan dizajn.	Hladi celu prostoriju uz pomoć funkcije automatskog usmeravanja strujanja vazduha.	Dvosmerni odvod kondenzata. Dostupne opcije: automatski/ručno.	Jedinica se može koristiti kao klima uređaj / ventilator/odvlaživač vazduha u svim vrstama prostora.
LED display.	Otvor za izlaz vazduha automatski se otvara i zatvara pritiskom tastere on/off.	Točkovi za jednostavno premeštanje uređaja.	Snažan kapacitet hlađenja. Jak izduvni vazduh (350m³/h *model AM09AA1GAA).
Ergonomski dizajn kontrolne table,	Prikaz greške koda u slučaju kvara uređaja radi lakšeg i bržeg održavanja (Samo dijagnoza).	Držač za namotavanje kabla za napajanje obezbeđuje jednostavno skladištenje uređaja.	Tihi rad 48 dB (A) pri maloj brzini rada ventilatora.
	Postavljanje vremena nakon kojeg će se uređaj uključiti/isključiti (24h Timer).	Kadica za skupljanje kondenzata.	

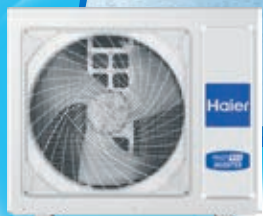
Mobilni klima uređaj



MOBILNI KLIMA UREĐAJ		AM09AA1GAA	AM12AA1GAA
Kapacitet (hlađenje)	kW	2.6	3.5
Kapacitet (grejanje)	kW	2.9	3.3
Energetska efikasnost/klasa	EER	A (2.61)	A (2.61)
Energetska efikasnost/klasa	COP	2.8	A (2.75)
Snaga električkog priključka	kW	1.01	1.01
Radna struja (max.)	A	4.8	5.9
Napajanje	Ph/V/HZ	1/220-240/50	1/220-240/50
Neto dimenzije (ŠxDxV)	mm	443x340x815	443x340x815
Dimenzije s ambalažom (ŠxDxV)	mm	480x435x880	480x435x880
Neto/Bruto težina	kg	25/30	28/33
Protok vazduha (max.)	m³/h	350	350
Vrsta rashladnog fluida		R290	R290
Količina rashladnog fluida	g	235	245
Odvlaživanje	L/h	0,9	1,2
Nivo buke/zvučna snaga (Hi/Mid/Lo)	dB(A)	56/54/52	56/54/52
Dužina kabla	m	1	1
Dužina cevi za odvod	m	1	1
Promer cevi za odvod	cm	12	12



A+++



R32 SUPER MATCH MULTI SISTEMI

Multi split klima uređaji Haier pravi su odabir za one koji žele klimatizovati više prostorija u domu ili u objektima komercijalne namene.

Predstavljaju idealno estetsko i konstrukcijsko rešenje za grejanje i hlađenje više prostorija: za veće stambene ili poslovne prostore, apartmane, hotele, restorane itd.

Opcije unutrašnjih jedinica su zidna, kasetna i podna, različitih raspona snage, zavisno od preferencija i potreba korisnika.

- unutrašnje jedinice mogu biti različitih tipova ugradnje i međusobno različitih kapaciteta
- individualno upravljanje ili grupno



PREGLED MODELA

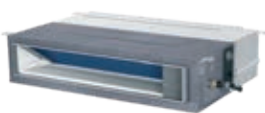
SERIJA	2,5 kW	3,5 kW
Expert	 AS25XCAHRA	 AS35XCAHRA
Flexis Plus	 AS25S2SF1FA-WH S25S2SF1FA-S AS25S2SF1FA-BH	 AS35S2SF1FA-WH AS35S2SF1FA-S AS35S2SF1FA-BH
Pearl	 AS25PBAHRA	 AS35PBAHRA
Tundra	 AS25TAEHRA-THC	 AS35TADHRA-THC
Tide	 AS25THMHRA-C	 AS35TAMHRA-C



Multi split R32

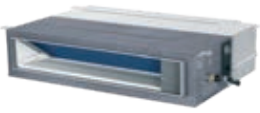
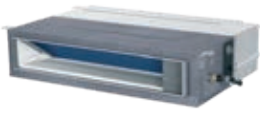
5 kW		7,1 kW	
 AS50XCAHRA			
 AS50S2SF1FA-WH AS50S2SF1FA-BH	 AS71S2SF1FA-WH AS71S2SF1FA-BH		
 AS50PDAHRA	 AS68PDAHRA		
 AS50TDDHRA-THC	 AS68TDRHRA-THC		
 AS50TDMHRA-C	 AS68TDRHRA-C		

PREGLED MODELA

SERIJA	2,5 kW		3,5 kW	
Kompaktni kasetni model - mini (panel: PB620 KB(H))	 AB25S2SC2FA (H)	 AB35S2SC2FA (H)		
Kompaktni kasetni model - (panel: PB620 KB(H))	 AB25S2SG2FA (H)	 AB35S2SG2FA (H)		
360° kasetni model PB-950QB(H)				
Slim kanalski model (niski ESP)	 AD25S2SS1FA(H) Panel: P1B-890IA/D (opcija)	 AD35S2SS1FA(H) Panel: P1B-890IA/D (opcija)		
Slim kanalski model (srednji ESP)		 AD35S2SM9FA(H)		
Podnoplafonski model		 AC35S2SG2FA(H)		
Podni inverter model	 AF25S2SD1FA(D)	 AF35S2SD1FA(D)		
	5,0 kW	5,5 kW	7,0 kW	7,5 kW
SPOLJAŠNJE JEDINICE	 2U50S2SM1FA-3	 3U55S2SR5FA	 3U70S2SR5FA	 4U75S2SR5FA



Multi split R32

4,2 kW		5 kW	7,1 kW
		 AB50S2SC2FA (H)	
		 AB50S2SG2FA (H)	
			 AB71S2SR1FA(H)
		 AD50S2SS1FA (H) Panel: P1B-1210IA/D (opcija)	 AD71S2SS1FA (H) Panel: P1B-1210IA/D (opcija)
		 AD50S2SM9FA(H)	 AD71S2SM9FA(H)
		 AC50S2SG2FA(H)	 AC71S2SG2FA(H)
 AF42S2SD1FA(D)			
8,5 kW	9,0 kW	10,5 kW	12,5 kW
 4U85S2SR5FA	 5U90S2SS5FA	 5U105S2SS5FA	 5U125S2SN1FA

Multi inverter



Model		2U50S2SM1FA	3U55S2SR5FA	3U70S2SR5FA
Maksimalan broj unutrašnjih jedinica		2	3	3
Kapacitet - hlađenje	kW	5.0	5.0 (2.1-6.6)	7.0 (2.4-7.6)
Kapacitet - grejanje	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
Energetska klasa (grejanje / hlađenje)		A++/A+	A+++/A++	A+++/A++
Napajanje	Ph/V/Hz	1/230/50		1/220-240/50/60
Protok vazduha (H/M/L)	m³/h	2200	≈3000	≈3000
Nivo buke - zvučna snaga H/M/L	db(A)	62	64	66
Nivo zvučnog pritiska H/M/L	db(A)	56	51	53
Spoljašnje dimenzije Š/D/V	mm	800/275/553	890/340/700	890/340/700
Neto / Bruto težina	kg	34/37	50/59	54/63
Freon		R32	R32	R32
Promer cevi tečni	mm	2×6,35	3×6,35	3×6,35
Promer cevi gasni	mm	2×9,52	3×9,52	3×9,52
Maksimalna dužina cevovoda	m	30	50	60
Maksimalna dužina cevovoda bez nadopune	m	20	30	30
Nadopuna po dodatnom metru	g/m	20	20	20
Maksimalna visinska razlika	m	15	15	15
Temperaturni raspon rada - hlađenje	°C	-10~46	-10~46	-10~46
Temperaturni raspon rada - grejanje	°C	-15~24	-15~24	-15~24
Razmak između nogica	mm	510	630	630

KOMBINACIJE SPAJANJA UNUTRAŠNJIH I SPOLJAŠNJIH JEDINICA

Multi R32					2 unutrašnje jedinice												3 unutrašnje jedinice							
Broj unutrašnjih jedinica	2	3	4	5	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			
					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Spoljašnja jedinica	2U50S2SM1FA				*	*			*															
	3U55S2SR5FA				*	*	*		*					*										
	3U70S2SR5FA				*	*	*		*	*				*	*			*						
	4U75S2SR5FA				*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
	4U85S2SR5FA				*	*	*		*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
	5U90S2SS5FA				*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
	5U10S2SS5FA				*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
5U12S2SN1FA				*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*			

*Obavezno prije kupnje Multi invertera opcije (Super Match) potrebno je provjeriti tehničke specifikacije i mogućnosti instalacije s ovlaštenim Haier serviserima. Za detaljne informacije posjetite www.haier-klima.com.



Model		4U75S2SR5FA	4U85S2SR5FA	5U90S2SS5FA	5U105S2SS5FA	5U125S2SN1FA
Maksimalan broj unutrašnjih jedinica		4	4	5	5	5
Kapacitet - hlađenje	kW	7.6(2.4-8.7)	8.5(3.2-9.5)	9.0(3.2-11.0)	10(3.2-11.0)	12.5(3.2-13.8)
Kapacitet - grejanje	kW	8.6(3.1-10.0)	9.3(4.4-10.5)	10.4(4.4-11.5)	10.5(4.4-11.5)	12.7(4.4-14.3)
SEER / SCOP		7.0/4.2	7.0/4.2	7.0/4.2	7.0/4.2	7.10/4.05
Energetska klasa (grejanje / hlađenje)		A++/A+	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	1/220-240/50/60
Protok vazduha (H/M/L)	m³/h	≈4000	≈4000	4200	4200	4200
Nivo buke - zvučna snaga H/M/L	db(A)	68	68	70	70	73
Nivo zvučnog pritiska H/M/L	db(A)	55	55	55	55	58
Spoljašnje dimenzije Š/D/V	mm	890/340/700	890/340/700	920/372/760	920/372/760	950/370/965
Neto / Bruto težina	kg	61/70	61/70	66/77	66/70	79/91
Freon		R32	R32	R32	R32	R32
Promer cevi tečni	mm	4×6,35	4×6,35	5×6,35	5×6,35	5×6,35
Promer cevi gasni	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	3×9,52+2×12,7
Maksimalna dužina cevovoda	m	70	70	80	80	100
Maksimalna dužina cevovoda bez nadopune	m	40	40	40	40	50
Nadopuna po dodatnom metru	g/m	20	20	20	20	20
Maksimalna visinska razlika	m	15	15	15	15	15
Temperaturni raspon rada - hlađenje	°C	-10-46	-10-46	-10-46	-10-46	-10-46
Temperaturni raspon rada - grejanje	°C	-15-24	-15-24	-15-24	-15-24	-15-24
Razmak između nogica	mm	630	630	660	660	590

						4 unutrašnje jedinice										5 unutrašnjih jedinica				
12	12	12	12	12	18	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	9	9	9	9	9
12	18	24	18	24	18	9	9	9	9	12	12	12	12	12	12	9	9	9	9	9
-	-	-	-	-	-	9	12	18	24	12	18	12	18	24	12	9	9	9	12	12
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	12	18	12	18
*	*					*	*			*										
*	*	*	*	*		*	*	*		*	*	*			*					
*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*

Haier

KOMERCIJALNA SERIJA KLIMA UREĐAJA







KOMPAKTNI KASETNI MODEL

Elegantan izgled unutrašnjih jedinica

Dimenzije unutrašnjih jedinica 620 x 620 mm prilagođene su standardnim dimenzijama dekorativnih plafonskih panel - ploča. Dizajn unutrašnjih jedinica poboljšan je spiralnim rešetkama.

UVC sterilizacija

Ugrađeno UV LED svetlo steriliše vazduh koji cirkuliše klima uređajem. Efikasno eliminiše viruse i bakterije pri čemu isporučuje zdrav vazduh u prostoriju.



Kompaktni kasetni model



Kompaktni dizajn
620x620 mm



Individualna
kontrola klapni



Wi-Fi



UVC sterilizacija



Antibakterijski
filter



ABS materijal
panela



Jednostavna
instalacija i
održavanje



KASETNI MODEL	Unutrašnja	AB35S2SC2FA (H)	AB50S2SC2FA (H)
	Spoljašnja	1U35S2SM1FA-2	1U50S2SJ2FA-2
Kapacitet - hlađenje	kW	3,5 (0,9-4,5)	5,0 (1,8-5,8)
Kapacitet - grejanje	kW	4,0 (1-4,8)	5,5 (2-6,5)
SEER/SCOP		6,1/3,8	6,1/4,0
Energetska klasa		A++/A	A++/A+
Unutrašnja jedinica			
Napajanje	Ph/V/Hz	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60
Protok vazduha H/M/L	m³/h	620/520/450	700/620/500
Nivo buke - zvučna snaga H/M/L	dB(A)	52	55
Nivo zvučnog pritiska H/M/L	dB(A)	36/33/30	42/37/35/32
Spoljašnje dimenzije Š/D/V	mm	570/570/260	570/570/260
Dimenzije s ambalažom Š/D/V	mm	718/680/380	718/680/380
Neto / Bruto težina	kg	18,5/22	19/22
Daljinski	Opcija - bežični	YR-HRS01	YR-HRS01
	Opcija - žičani	HW-SA201ABK	HW-SA201ABK
Model panela		PB-620 KB (H) (standard)	PB-620 KB (H) (standard)
Spoljašnje dimenzije Š/D/V sa panelom	mm	620/620/60	620/620/60
Dimenzije sa ambalažom Š/D/V sa panelom	mm	660/660/115	660/660/115
Neto/Bruto težina sa panelom	kg	2,8/4,5	2,8/4,5
Spoljašnja jedinica			
Napajanje	Ph/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50
Protok vazduha H/M/L	m³/h	2000	3000
Nivo buke - zvučna snaga H/M/L	dB(A)	61	63
Nivo zvučnog pritiska H/M/L	dB(A)	48	51
Spoljašnje dimenzije Š/D/V	mm	800/280/553	820/306/642
Dimenzije sa ambalažom Š/D/V	mm	902/375/614	940/390/697
Neto / bruto težina	kg	30/32,9	37,8/40,5
Rashladno sredstvo		R32	R32
Promer cevi tečni	mm	6,35	6,35
Promer cevi gasni	mm	9,52	12,7
Maksimalna dužina cevovoda	m	20	25
Maksimalna visinska razlika	m	10	15
Temperaturni raspon rada - hlađenje	°C	-20~43	-20~43
Temperaturni raspon rada - grejanje	°C	-20~24	-20~24

*2.5kW kasetna se ne može spojiti na 2.5 kW supermatch jedinicu



360° KASETNI MODEL

360° ispust vazduha uz moderan dizajn

Haier kasetne unutrašnje jedinice ugrađuju se u spuštene plafone te se prilagođavaju svakom prostoru. Konstrukcija klapni dizajnirana je na način da klimatizovan vazduh dospe u svaki deo prostorije.

UVC sterilizacija (opcija)

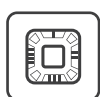
Ugrađeno UV LED svetlo sterilise vazduh koji cirkuliše klima uređajem. Efikasno eliminiše viruse i bakterije pri čemu isporučuje zdrav vazduh u prostoriju.



360° kasetni model



360° ispuš
vazduha



Individualna
kontrola klapni



Wi-Fi



UVC
sterilizacija
(opcija)



Antibakterijski
filter
(opcija)



Jednostavna
instalacija i
održavanje



Soft Breeze
tehnologija



KASETNI MODEL	Unutrašnja	AB71S2SR1FA(H)	AB105S2SR1FA(H)	AB125S2SR1FA(H)	AB140S2SR1FA(H)	AB160S2SR1FA(H)
	Spoljašnja	1U71S2SR3FA	1U105S2SQ1FA	1U125S2SN3FB	1U140S2SN2FA	1U160S2SP1FB
Kapacitet - hlađenje	kW	7.1 (2.0-8.2)	9.5 (2.5-10.0)	12.4 (3.0-13.0)	13.4 (3.5-14.0)	15.00 (4.50-16.00)
Kapacitet - grejanje	kW	7.9 (2.5-8.5)	10.5 (3.0-12.5)	13.5 (4.0-15.5)	15.0 (4.0-15.5)	16.00 (5.00-17.00)
SEER/SCOP		6.1/4.0	6.2/4.05	6.1/4.0	5.62/4.0	5.96/3.99
Energetska klasa		A++/A+	A++/A+	A++/A+	A+/A+	A+/A
Unutrašnja jedinica						
Napajanje	Ph/V/Hz	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60
Protok vazduha H/M/L	m³/h	1260/1100/900	1920/1750/1550	1950/1650/1480	1950/1650/1480	2050/1950/1650
Nivo buke - zvučna snaga H/M/L	dB(A)	57	62	64	64	65
Nivo zvučnog pritiska H/M/L	dB(A)	42/40/38	45/42/38	47/44/38	47/44/38/34	48/44/38
Spoljašnje dimenzije Š/D/V	mm	840/840/204	840/840/246	840/840/288	840/840/288	840/840/288
Dimenzije sa ambalažom Š/D/V	mm	978/978/269	978/978/269	978/978/353	978/978/353	978/978/353
Neto / Bruto težina	kg	23/28	24/31	27/33	27/33	27/33
Daljinski	Opcija - bežični	YR-HRS01	YR-HRS01	YR-HRS01	YR-HRS01	YR-HRS01
	Opcija - žičani	HW-SA201ABK	HW-SA201ABK	HW-SA201ABK	HW-SA201ABK	HW-SA201ABK
Model panela		PB-950QB(H) (standard)	PB-950QB(H) (standard)	PB-950QB(H) (standard)	PB-950QB(H) (standard)	PB-950QB(H) (standard)
Spoljašnje dimenzije Š/D/V sa panelom	mm	950/950/50	950/950/50	950/950/50	950/950/50	950/950/50
Dimenzije sa ambalažom Š/D/V sa panelom	mm	1013/1035/125	1013/1035/125	1013/1035/125	1013/1035/125	1013/1035/125
Neto/Bruto težina sa panelom	kg	5.5/8.5	5.5/8.5	5.5/8.5	5.5/8.5	5.5/8.5
Spoljašnja jedinica						
Napajanje	Ph/V/Hz	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	3/380~415/ 50/60	1/220~240/50/60	3/380~415/ 50/60
Protok vazduha H/M/L	m³/h	3000	3500	4200	4500	7400
Nivo buke - zvučna snaga H/M/L	dB(A)	68	68	72	74	72
Nivo zvučnog pritiska H/M/L	dB(A)	54	54	58	58	58
Spoljašnje dimenzije Š/D/V	mm	890/340/700	950/370/815	950/370/965	950/370/965	950/370/1350
Dimenzije sa ambalažom Š/D/V	mm	985/430/720	1085/465/850	1050/485/1130	1050/485/1130	1050/485/1500
Neto / bruto težina	kg	37/42	56/60	63/67	68/78	101/116
Rashladno sredstvo		R32	R32	R32	R32	R32
Promer cevi tečni	mm	9.52	9.52	9.52	9.52	9.52
Promer cevi gasni	mm	15.88	15.88	15.88	15.88	19.05
Maksimalna dužina cevovoda	m	50	50	50	70	70
Maksimalna visinska razlika	m	30	30	30	30	30
Temperaturni raspon rada - hlađenje	°C	-20~46	-20~46	-20~46	-20~46	-20~46
Temperaturni raspon rada - grejanje	°C	-20~24	-20~24	-20~24	-20~24	-20~24



SLIM KANALSKI MODEL

Moderan dizajn

Haier slim kanalne jedinice dizajnirane su kako bi se prilagodile u prostore s ograničenim opcijama za klimatizaciju. Omogućen je 3D protok vazduha kako bi se klimatizovao svaki deo prostorije

Antibakterijski filter

Antibakterijski filter sadrži jone srebra i antibakterijske organske materije na komponentama jedinice kroz koje prolazi vazduh. Filter eliminiše bakterije poput *Escherichia Coli* i *Staphylococcus aureus* s efikasnošću do 99,99%.



Slim kanalski model



UVC
sterilizacija



Antibakterijski
filter



SLIM dizajn
visina 185 mm



Wi-Fi



3D protok
vazduha



Jednostavna
instalacija i
održavanje



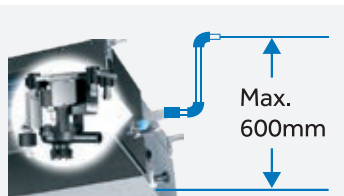
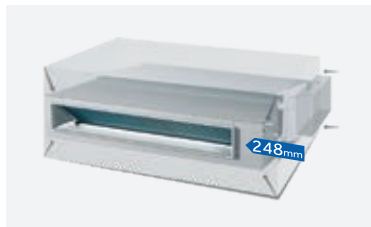
SLIM KANALSKI MODEL	Unutrašnja	AD35S2SS1FA (H)	AD50S2SS1FA (H)	AD71S2SS1FA (H)
	Spoljašnja	1U35S2SM1FA	1U50S2SJ2FA	1U71S2SR2FA
Kapacitet - hlađenje	kW	3,5 (0,9-4,5)	5,0 (1,8-6)	7,1 (2-7,6)
Kapacitet - grejanje	kW	4,0 (1-4,8)	5,5 (2-6,2)	7,5 (3,0-8,30)
SEER/SCOP		6,1/3,8	6,1/4,0	6,1/3,8
Energetska klasa		A++/A	A++/A+	A++/A
Unutrašnja jedinica				
Napajanje	Ph/V/Hz	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60
Protok vazduha H/M/L	m³/h	600/480/420	900/750/600	1000/850/750
Nivo buke - zvučna snaga H/M/L	dB(A)	53	54	57
Nivo zvučnog pritiska H/M/L	dB(A)	33/28/25	36/34/32	46/44/42
Model panela		P1B-890IA/D	P1B-1210IA/D	P1B-1210IA/D
Spoljašnje dimenzije Š/D/V	mm	850/420/185	1170/420/185	1170/420/185
Dimenzije sa ambalažom Š/D/V	mm	1045/530/260	1365/530/260	1365/530/260
Neto / Bruto težina	kg	16/21	22/28	25,2/28,4
Daljinski	Opcija - bežični	YR-HRS01	YR-HRS01	YR-HRS01
	Opcija - žičani	HW-SA201ABK	HW-SA201ABK	HW-SA201ABK
Spoljašnja jedinica				
Napajanje	Ph/V/Hz	1/230/50	1/230/50	1/220~240/50/60
Protok vazduha H/M/L	m³/h	2000	2500	3000
Nivo buke - zvučna snaga H/M/L	dB(A)	61	63	67
Nivo zvučnog pritiska H/M/L	dB(A)	48	51	54
Spoljašnje dimenzije Š/D/V	mm	800/275/553	820/338/614	890/340/700
Dimenzije sa ambalažom Š/D/V	mm	954/409/625	993/413/685	1046/460/780
Neto / bruto težina	kg	31,5/34	37,8/41,5	45/50
Rashladno sredstvo		R32	R32	R32
Promer cevi tečni	mm	6,35	6,35	9,52
Promer cevi gasni	mm	9,52	12,7	15,88
Maksimalna dužina cevovoda	m	15	25	50
Maksimalna visinska razlika	m	10	15	30
Temperaturni raspon rada - hlađenje	°C	-10~43	-10~46	-20~46
Temperaturni raspon rada - grejanje	°C	-15~24	-15~24	-20~24



KANALSKI MODEL SREDNJI ESP

Fleksibilna ugradnja i vrhunska sterilizacija vazduha

Diskretno skrivena u plafon, kanalska jedinica s raspoloživim statičkim pritiskom 150 Pa olakšava korišćenje jedinice zahvaljujući fleksibilnim cevima raznih dužina.



UVC sterilizacija

Ugrađeno UV LED svetlo steriliše vazduh koji cirkuliše klima uređajem. Efikasno eliminiše viruse i bakterije pri čemu isporučuje zdrav vazduh u prostoriju.



Kanalski model srednji ESP



UVC
sterilizacija



Antibakterijski
filter



Wi-Fi



Ugrađena
pumpa
za odvod
kondenzata



SLIM dizajn
visina 248 mm



Konverzija
spoljašnjeg
statičkog
pritiska
do 10 stepeni



Jednostavna
instalacija i
održavanje



KANALSKI MODEL	Unutarnja	AD35S2SM9FA(H)	AD50S2SM9FA(H)	AD71S2SM9FA(H)	AD105S2SM9FA(H)
	Vanjska	1U35S2SM1FA	1U50S2SJ2FA	1U71S2SR3FA	1U105S2SQ1FA
Kapacitet - hlađenje	kW	3.50 (0.9-4.5)	5.0 (1.8-6)	7.1 (2.0-8.2)	9.50 (2.50-10.00)
Kapacitet - grejanje	kW	4.0 (1-4.8)	6.0 (2-6.2)	7.6 (2.5-8.5)	10.5 (3.0-12.50)
SEER/SCOP		6.1/4.0	6.1/4.0	6.2/4.2	6.2/4.0
Energetska klasa		A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+
Unutrašnja jedinica					
Napajanje	Ph/V/Hz	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60
Protok vazduha H/M/L	m³/h	840/720/600	1020/900/780	1400/1260/1050	1600/1480/1360
Nivo buke - zvučna snaga H/M/L	dB(A)	55	56	58	61
Nivo zvučnog pritiska H/M/L	dB(A)	41/35/28	43/37/30	44/41/39	47/44/40
Spoljašnje dimenzije Š/D/V	mm	700/700/248	1100/700/248	1100/700/248	1100/700/248
Neto / Bruto težina	kg	26/30	31/35	31/35	38/42
Daljinski	Opcija - bežični	YR-HRS01	YR-HRS01	YR-HRS01	YR-HRS01
	Opcija - žičani	HW-SA201ABK	HW-SA201ABK	HW-SA201ABK	HW-SA201ABK
Spoljašnja jedinica					
Napajanje	Ph/V/Hz	1/230/50	1/230/50	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60
Protok vazduha H/M/L	m³/h	2000	2500	3000	3500
Nivo buke - zvučna snaga H/M/L	dB(A)	61	63	68	68
Nivo zvučnog pritiska H/M/L	dB(A)	48	51	54	54
Spoljašnje dimenzije Š/D/V	mm	800/275/553	820/338/614	890/340/700	950/370/815
Dimenzije sa ambalažom Š/D/V	mm	954/409/625	993/413/685	985/430/720	1085/465/850
Neto / bruto težina	kg	31.5/34	37.8/41.5	37/42	56/60
Rashladno sredstvo		R32	R32	R32	R32
Promer cevi tečni	mm	6.35	6.35	9.52	9.52
Promer cevi gasni	mm	9.52	12.7	15.88	15.88
Maksimalna dužina cevovoda	m	15	25	50	50
Maksimalna visinska razlika	m	10	15	30	30
Temperaturni raspon rada - hlađenje	°C	-10~43	-10~46	-20~46	-20~46
Temperaturni raspon rada - grejanje	°C	-15~24	-15~24	-20~24	-20~24



KANALSKI MODEL VISOKI ESP

Nevidljiva jedinica

Haier kanalske jedinice dizajnirane su kako bi se prilagodile u prostore sa ograničenim opcijama za klimatizaciju.

Visoki protok vazduha

Novi DC motor i produženi promer ventilatora osiguravaju 2880 m³/h (800l/s), što je 44% više od srednjepotisne kanalske jedinice.

Visoka efikasnost

Istosmerni motor ventilatora i izmenjivač toplote osigurava EER >3,4 za sve kombinacije visokopotisnih kanala.

Kapacitet	Protok vazduha srednji pritisak (m ³ /h)	Protok vazduha visoki pritisak (m ³ /h)	Poboljšani učinak
10.0kW	2000	2880	44%
12.5kW	2250	3250	44%
14.0kW	2500	3600	44%

Kanalski model visoki ESP



RASPOLOŽIVI
STATIČKI
PRITISAK
do 210 Pa



Ugrađena
pumpa
za odvod
kondenzata



Kompaktni dizajn
- visina 425 mm



Super tihi
rad



Jednostavna
instalacija i
održavanje



(omogućuje
fleksibilnost
prilikom
projektovanja)



KANALSKI MODEL	Unutrašnja	ADH125H1ERG	ADH140H1ERG	ADH160H1ERG
	Spoljašnja	1U125S2SN2FB	1U140S2SN1FB	1UH160P1ERG
Kapacitet - hlađenja	kW	12.4(3.0-13.0)	13.4(3.5-14.0)	15.00(4.50-16.00)
Kapacitet - grejanje	kW	12.8(3.5-13.5)	15.0(4.0-15.5)	16.00(5.00-17.00)
SEER/SCOP		5.9/3.97	5.98/3.97	5.60/4.00
Energetska klasa		A+/A	A+/A	A+/A +
Unutrašnja jedinica				
Napajanje	Ph/V/Hz	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60
Protok vazduha H/M/L	m³/h	3250/2750/2250/1750	3600/3100/2600/2100	4000/3400/2800
Nivo buke - zvučna snaga H/M/L	dB(A)	64	65	67
Nivo zvučnog pritiska H/M/L	dB(A)	47/44/42/39	49/46/43/40	50/47/45/42
Spoljašnje dimenzije Š/D/V	mm	1350/490/425	1350/490/425	1350/490/425
Neto / Bruto težina	kg	61/72	61/72	61/72
Daljinski	Opcija - bežični	YR-HRS01	YR-HRS01	YR-HRS01
	Opcija - žičani	HW-SA201ABK	HW-SA201ABK	HW-SA201ABK
Spoljašnja jedinica				
Napajanje	Ph/V/Hz	3 /380-415/ 50/60	3 /380-415/ 50/60	1 /220-240/ 50/60
Protok vazduha H/M/L	m³/h	4200	4200	7500
Nivo buke - zvučna snaga H/M/L	dB(A)	72	72	73
Nivo zvučnog pritiska H/M/L	dB(A)	58	58	57
Spoljašnje dimenzije Š/D/V	mm	950/370/965	950/370/965	1350/950/370
Dimenzije sa ambalažom Š/D/V	mm	1050/485/1130	1050/485/1130	1500/1090/480
Neto / bruto težina	kg	85/90	85/90	105/118
Rashladno sredstvo		R32	R32	R410A
Promer cevi tečni	mm	9,52	9,52	9,52
Promer cevi gasni	mm	15,88	15,88	15,88
Maksimalna dužina cevovoda	m	50	70	75
Maksimalna visinska razlika	m	30	30	30
Temperaturni raspon rada - hlađenje	°C	-20~46	-20~46	-15~52
Temperaturni raspon rada - grejanje	°C	-20~24	-20~24	-20~24



PODNO-PLAFONSKI MODEL

Moderan dizajn

Haier podno-plafonski model prilagođava se svakom prostoru sa vrhunskim ispuštanjem vazduha. Vazduh se ravnomerno raspoređuje u svakom uglu prostorije, kako bi se osigurala maksimalna udobnost. Jedinica se može postaviti na plafon na visini od 4,2 m.

Antibakterijski filter

Antibakterijski filter sadrži jone srebra koje ima antiseptička svojstva za uništavanje širokog spektra bakterija s efikasnošću do 99,99%.



Podno-plafonski model



KOMPAKTNI DIZAJN



Prilagođava se svakom prostoru (npr. ugaone ili uske prostore)



UVC sterilizacija



Antibakterijski filter



Wi-Fi



3D protok vazduha



Super tihi rad 34 dB (A)



Jednostavna instalacija i održavanje



PODNO-PLAFONSKI MODEL	Unutrašnja	AC35S2SG2FA(H)	AC50S2SG2FA(H)	AC71S2SG2FA(H)	AC105S2SH2FA(H)	AC125S2SK2FA(H)	AC140S2SK2FA(H)	AC160S2SK2FA(H)
	Spoljašnja	1U35S2SM1FA-2	1U50S2SJ2FA-2	1U71S2SR3FA	1U105S2SQ1FA	1U125S2SN3FB	1U140S2SN2FB	1U160S2SP1FB
Kapacitet - hlađenje	kW	3.5 (1.0-4.3)	5.0 (1.4-5.7)	7.1 (2.0-8.2)	9.5 (2.5-10.0)	12.4 (3.0-13.0)	13.4 (3.5-14.0)	16.00 (4.50-16.50)
Kapacitet - grejanje	kW	4.0 (1.0-5.3)	5.8 (1.4-6.0)	7.8 (2.5-8.5)	10.5 (3.0-12.5)	13.5 (4.0-15.5)	15.0 (4.0-15.5)	17.00 (5.00-18.00)
SEER/SCOP		8.5/4.47	7.31/4.1	6.2/4.0	6.2/4.0	6.1/4.0	5.97/4.0	6.1/4.06
Energetska klasa		A+++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A+ / A+	A++ / A+
Unutrašnja jedinica								
Napajanje	Ph/V/Hz	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	1/220~230/50/60	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60
Protok vazduha H/M/L	m³/h	750/620/500	880/750/650	1250/1128/930	1600/1400/1280	2050/1900/1600	2150/1980/1800	2250/2000/1850
Nivo buke - zvučna snaga H/M/L	dB(A)	53	57	61	63	64	66	67
Nivo zvučnog pritiska H/M/L	dB(A)	39/36/33	44/41/38	43/40/38	43/43/41	47/43/41	48/46/43	48/46/43
Spoljašnje dimenzije Š/D/V	mm	1000/230/680	1000/230/680	1325/230/680	1325/230/680	1650/230/680	1650/230/680	1650/230/680
Neto / Bruto težina	kg	26/32	26/32	34/42	34/42	43/51	43/51	43/51
Daljinski	Opcija - bežični	YR-HRS01	YR-HRS01	YR-HRS01	YR-HRS01	YR-HRS01	YR-HRS01	YR-HRS01
	Opcija - žičani	HW-SA201ABK	HW-SA201ABK	HW-SA201ABK	HW-SA201ABK	HW-SA201ABK	HW-SA201ABK	HW-SA201ABK
Spoljašnja jedinica								
Napajanje	Ph/V/Hz	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	3/380~415/ 50/60	3/380~415/ 50/60	3/380~415/50/60
Protok vazduha H/M/L	m³/h	2000	3000	3000	3500	4200	4500	7400
Nivo buke - zvučna snaga H/M/L	dB(A)	61	63	68	68	72	74	72
Nivo zvučnog pritiska H/M/L	dB(A)	48	50	54	54	58	58	58
Spoljašnje dimenzije Š/D/V	mm	800/280/553	820/306/642	890/340/700	950/370/815	950/370/965	950/370/965	950/370/1350
Dimenzije sa ambalažom Š/D/V	mm	902/375/614	940/390/697	985/430/720	1085/465/850	1050/485/1130	1050/485/1130	1050/485/1500
Neto / bruto težina	kg	30/32.9	37.8/40.5	37/42	56/60	63/73	68/78	101/116
Rashladno sredstvo		R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32
Promer cevi tečni	mm	6.35	6.35	9.52	9.52	9.52	9.52	9.52
Promer cevi gasni	mm	9.52	12.7	15.88	15.88	15.88	15.88	19.05
Maksimalna dužina cevovoda	m	20	25	50	50	50	70	70
Maksimalna visinska razlika	m	10	15	30	30	30	30	30
Temperaturni raspon rada - hlađenje	°C	-20~43	-20~43	-20~46	-20~46	-20~46	-20~46	-20~46
Temperaturni raspon rada - grejanje	°C	-20~24	-20~24	-20~24	-20~24	-20~24	-20~24	-20~24



PODNI-KONZOLA INVERTER MODEL

Podni model sa dvostrukim ispustom vazduha

Haier podni konzola model prilagođava se svakom prostoru sa vrhunskim ispustom vazduha. Vazduh se ravnomerno raspoređuje u svakom uglu prostorije, kako bi se osigurala maksimalna udobnost.

56°C sterilizacija

Ubija bakterije i viruse zagrevanjem isparivača na visokih 56°C tokom 30 minuta.

Antibakterijski filter

Antibakterijski filter sadrži jone srebra koje ima antiseptička svojstva za uništavanje širokog spektra bakterija s efikasnošću do 99,99%.



Podni-konzola inverter model



Super tihi rad
21 dB (A)



Wi-Fi



Dupli ispuh
(gornja i
donja strana)



Jednostavna
instalacija i
održavanje
-podna i zidna
ugradnja



56°C
sterilizacija



Antibakterijski
filter

PODNA JEDINICA - KONZOLA			Unutra.	AF25S2SD1FA(D)	AF35S2SD1FA(D)	AF42S2SD1FA(D)
			Spolja.	1U25S2SM1FA-2	1U35S2SM1FA-2	1U42S2SM1FA
HLADNJE	Kapacitet	Nominalno (Min.-Max.)	kW	2.5 (0.8-3.2)	3.4 (1.0-4.0)	4.20 (1.40-4.50)
	Energetska efikasnost / razred	SEER koeficijent	Ušteda energije	8.0 (A++)	7.5 (A++)	7.00 (A++)
	Snaga električnog priključka	Nominalno (Min.-Max.)	kW	0.65 (0.2-1.3)	0.94 (0.3-1.5)	1.30 (0.50-1.60)
	Temperaturni raspon rada (Hlađenje)	Min. - Max.	°C	-20-43°C	-20-43°C	-20-43°C
GREJANJE	Kapacitet	Nominalno (Min.-Max.)	kW	3.00 (0.80-3.80)	3.5 (1.1-4.5)	4.70 (1.40-5.00)
	Energetska efikasnost / razred	SCOP koeficijent	Ušteda energije	4.2 (A+)	4.2 (A+)	4.0 (A+)
	Snaga električnog priključka - grejanje	Nominalno (Min.-Max.)	kW	0.80 (0.30-1.6)	0.94 (0.5-1.6)	1.50 (0.60-1.90)
	Temperaturni raspon rada (Grejanje)	Min. - Max.	°C	-20-24°C	-20-24°C	-20-24°C
Napajanje			Ph/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60
Napajanje (pozicija)				Spoljašnja (3x1.5)	Spoljašnja (3x1.5)	Spoljašnja (3x1.5)
Unutrašnja jedinica						
Neto dimenzije		Š/D/V	mm	700/210/600	700/210/600	700/210/600
Dimenzije sa ambalažom		Š/D/V	mm	783/303/695	783/303/695	783/303/695
Neto / bruto težina			kg	16.5/18.5	16.5/18.5	16.5/18.5
Daljinski		Opcija - bežični		YR-HRS01	YR-HRS01	YR-HRS01
Protok vazduha (hlađenje/grejanje)		Max.	m³/h	400/350/300	450/400/350	530/480/430
Ovlaživanje			lit/h	1.2	1.6	1.8
Nivo buke - zvučni pritisak		(H/Mid/Lo/So)	db(A)	40/32/25/20	42/34/26/21	46/37/33
Spoljašnja jedinica						
Neto dimenzije		Š/D/V	mm	800/280/553	800/280/553	800/280/553
Dimenzije sa ambalažom		Š/D/V	mm	902/375/614	902/375/614	902/375/614
Neto / bruto težina			kg	27.6/30.4	30/32.9	31.5/34
Protok vazduha (hlađenje/grejanje)		Max.	m³/h	1900	2000	2100
Nivo buke - zvučni tlak		Hi/Lo	db(A)	47	48	50
Vrsta rashladnog sredstva		R32		R32	R32	R32
Količina rashladnog sredstva		R32	g	630	780	940
Dodatna količina rashladnog sredstva			g/m	20	20	20
Promer cevi	Tečni		mm	6.35	6.35	6.35
	Gasni		mm	9.52	9.52	9.52
	Max. dužina cevovoda		m	20	20	20
	Max. dozvoljena dužina cevovoda bez nadoknade		m	7	7	7
	Nadoknada po dodatnom metru		g/m	20	20	20
	Max. visinska razlika		m	10	10	10
Meduveza			mm²	4x1.5	4x1.5	4x1.5
Razmak nogica			mm	510	510	510

Haier

MRV SISTEMI





MRV5-H
DC INVERTER

Haier

Neprekidno grejanje, neprekidna udobnost



Kompresor EVI
poboljšana energetska
efikasnost za 30%

Neprekidno grejanje
inteligentna tehnika
odleživanja

**Dvostepena tehnika
pothlađivanja**
poboljšani rashladni
i toplotni efekti

**Supervodljiva tehnika
hlađenja rashladnog sredstva**
osiguran pouzdan rad elemenata
elektroničke regulacije



MRV sistemi

unutrašnje jedinice



ZIDNI MODELI	Kapacitet (kW)		Protok vazduha (m³/h)	Nivo buke dB(A)	Neto dimenzija ŠxDxV (mm)	Neto/Bruto težina (kg)	Promer cevi mm (")		Daljinski upravljač (S - standard, O - opcija)	
	Hlađenje	Grejanje					Tečni vod (potisni)	Gasni vod (usisni)	Žičani	Infracrveni
AS052MNERAB	1,5	1,7	500/430/370	49/46/41	855x208x280	9,9/12	6,35	9,52	O	O
AS072MNERAB	2,2	2,5	550/480/420	50/47/42	855x208x280	9,9/12	6,35	9,52	O	O
AS092MNERAB	2,8	3,2	600/530/470	52/48/44	855x208x280	9,9/12	6,35	9,52	O	O
AS122MNERAB	3,6	4,0	630/560/500	54/51/50	855x208x280	9,9/12	6,35	12,7	O	O
AS162MNERA	4,5	5,0	800/720/650	56/53/51	1115x243x336	15,8/18,9	6,35	12,7	O	O
AS182MNERA	5,6	6,3	920/800/720	57/54/52	1115x243x336	15,8/18,9	6,35	12,7	O	O
AS242MNERA	7,1	8,0	1010/920/800	58/56/54	1115x243x336	15,8/18,9	9,52	15,88	O	O
AS282MNERA	8,0	9,0	1500/1400/1300	60/57/53	1316x270x365	21,8/26,3	9,52	15,88	O	O
AS302MNERA	9,0	10,0	1600/1500/1400	61/58/54	1316x270x365	21,8/26,3	9,52	15,88	O	O



4-SMJERNI KASETNI MODELI	Kapacitet (kW)		Protok vazduha (m³/h)	Nivo buke dB(A)	Neto dimenzija ŠxDxV (mm)	Neto/Bruto težina (kg)	Promer cevi mm (")		Daljinski upravljač (S - standard, O - opcija)		Panel
	Hlađenje	Grejanje					Tečni vod (potisni)	Gasni vod (usisni)	Žičani	Infracrveni	
AB052MCERA (M)	1,5	1,7	650/540/430	46/44/43	570x570x260	16/19	6,35	9,52	O	O	PB-620KB (H)
AB072MCERA(M)	2,2	2,5	700/590/480	46/44/43	570x570x260	16/19	6,35	9,52	O	O	PB-620KB (H)
AB092MCERA (M)	2,8	3,2	700/590/480	46/44/43	570x570x260	16/19	6,35	9,52	O	O	PB-620KB (H)
AB122MCERA (M)	3,6	4,0	700/590/480	47/44/43	570x570x260	19/22	6,35	12,7	O	O	PB-620KB (H)
AB162MCERA (M)	4,5	5,0	700/590/480	47/44/43	570x570x260	19/22	6,35	12,7	O	O	PB-620KB (H)
AB182MCERA (M)	5,6	6,3	700/590/480	48/46/44	570x570x260	19/22	6,35	12,7	O	O	PB-620KB (H)

4-SMJERNI KASETNI MODELI	Kapacitet (kW)		Protok vazduha (m³/h)	Nivo zvučnog tlaka db(A) H/M/L	Neto dimenzija ŠxDxV (mm)	Neto/Bruto težina (kg)	Promer cevi mm (")		Daljinski upravljač (S - standard, O - opcija)		Panel
	Hlađenje	Grejanje					Tečni vod (potisni)	Gasni vod (usisni)	Žičani	Infracrveni	
AB072MRERA	2,2	2,5	1000/810/620	30/27/25	840x840x183	25/28	6,35	9,52	O	O	PB-950KB (H)
AB092MRERA	2,8	3,2	1000/810/620	30/27/25	840x840x183	25/28	6,35	9,52	O	O	PB-950KB (H)
AB122MRERA	3,6	4,0	1000/810/620	30/27/25	840x840x183	25/28	6,35	12,7	O	O	PB-950KB (H)
AB162MRERA	4,5	5,0	1000/810/620	32/29/27	840x840x183	25/28	6,35	12,7	O	O	PB-950KB (H)
AB182MRERA	5,6	6,3	1000/810/620	33/30/29	840x840x183	25/28	6,35	12,7	O	O	PB-950KB (H)
AB242MRERA	7,1	8,0	1380/1190/1000	35/34/31	840x840x204	27/30	9,52	15,88	O	O	PB-950KB (H)
AB282MRERA	8,0	9,0	1380/1190/1000	37/35/31	840x840x204	27/30	9,52	15,88	O	O	PB-950KB (H)
AB302MRERA	9,0	10,0	2050/1860/1670	37/35/31	840x840x246	31/36	9,52	15,88	O	O	PB-950KB (H)
AB382MRERA	11,2	12,5	2050/1860/1670	37/35/31	840x840x246	31/36	9,52	15,88	O	O	PB-950KB (H)
AB482MRERA	14,0	16,0	2100/1910/1720	44/40/36	840x840x288	33/38	9,52	15,88	O	O	PB-950KB (H)
AB602MRERA	16,0	18,0	2100/1910/1720	44/40/36	840x840x288	33/38	9,52	15,88	O	O	PB-950KB (H)

MRV sistemi

unutrašnje jedinice



JEDNOSMERNI KASETNI MODELI	Kapacitet (kW)		Protok vazduha (m³/h)	Nivo buke dB(A)	Neto dimenzija ŠxDxV (mm)	Neto/Bruto težina (kg)	Promer cevi mm (")		Daljinski upravljač (S - standard, O - opcija)		Panel
	Hlađenje	Grejanje					Tečni vod (potisni)	Gasni vod (usisni)	Žičani	Infracrveni	
AB052MAERAD	1.5	1.7	540/400/270	52/47/42	850/535/185	19,5/24,5	6,35	9,52	O	O	P1B-1028IB
AB072MAERAD	2.2	2.5	540/400/270	52/47/42	850/535/185	20,5/25,5	6,35	9,52	O	O	P1B-1028IB
AB092MAERAD	2.8	3,2	540/400/270	52/47/42	850/535/185	20,5/25,5	6,35	9,52	O	O	P1B-1028IB
AB122MAERAD	3,6	4,0	650/510/390	54/50/45	850/535/185	20,5/25,5	6,35	12,7	O	O	P1B-1028IB
AB162MAERAD	4,5	5,0	700/530/410	55/50/46	850/535/185	21,5/26,5	6,35	12,7	O	O	P1B-1028IB
AB182MAERAD	5,6	6,3	820/660/510	54/50/46	1170/535/185	26/32	6,35	12,7	O	O	P1B-1348IB
AB242MAERAD	7,1	8,0	870/690/510	56/50/46	1170/535/185	28/34	9,52	15,88	O	O	P1B-1348IB



2-SMERNI KASETNI MODELI	Kapacitet (kW)		Protok vazduha (m³/h)	Nivo buke dB(A)	Neto dimenzija ŠxDxV (mm)	Neto/Bruto težina (kg)	Promer cevi mm (")		Daljinski upravljač (S - standard, O - opcija)		Panel
	Hlađenje	Grejanje					Tečni vod (potisni)	Gasni vod (usisni)	Žičani	Infracrveni	
AB072MBERAD	2.2	2.5	650/550/390	48/49/44	1000/600/290	33/40	6,35	9,52	O	O	P2B-1160IB
AB092MBERAD	2.8	3,2	700/600/410	50/47/45	1000/600/290	33/40	6,35	9,52	O	O	P2B-1160IB
AB122MBERAD	3,6	4,0	730/600/430	51/48/46	1000/600/290	33/40	6,35	12,7	O	O	P2B-1160IB
AB162MBERAD	4,5	5,0	800/650/450	53/50/48	1000/600/290	34/41	6,35	12,7	O	O	P2B-1160IB
AB182MBERAD	5,6	6,3	950/780/500	55/53/50	1000/600/290	34/41	6,35	12,7	O	O	P2B-1160IB
AB242MBERAD	7,1	8,0	1000/850/700	56/54/51	1000/600/290	34/41	9,52	15,88	O	O	P2B-1160IB
AB282MBERAD	8,0	9,0	1100/950/800	57/55/52	1400/600/290	45/54	9,52	15,88	O	O	P2B-1560IB
AB302MBERAD	9,0	10,0	1500/1350/1110	58/55/52	1400/600/290	45/54	9,52	15,88	O	O	P2B-1560IB
AB382MBERAD	11,2	12,5	1700/1450/1200	60/56/52	1400/600/290	45/54	9,52	15,88	O	O	P2B-1560IB
AB482MBERAD	14,0	16,0	1950/1750/1350	62/58/54	1400/600/290	45/54	9,52	15,88	O	O	P2B-1560IB



PODNO-PLAFONSKI MODELI	Kapacitet (kW)		Protok vazduha (m³/h)	Nivo buke dB(A)	Neto dimenzija ŠxDxV (mm)	Neto/Bruto težina (kg)	Promer cevi mm (")		Daljinski upravljač (S - standard, O - opcija)	
	Hlađenje	Grejanje					Tečni vod (potisni)	Gasni vod (usisni)	Žičani	Infracrveni
AC092MDERA	2.8	3,2	820/750/690	52/50/47	1000x230x680	27,9/33,6	6,35	9,52	O	O
AC122MDERA	3,6	4,0	820/750/690	52/50/47	1000x230x680	27,9/33,6	6,35	12,7	O	O
AC162MDERA	4,5	5,0	950/820/690	55/51/48	1000x230x680	27,9/33,6	6,35	12,7	O	O
AC182MDERA	5,6	6,3	950/820/690	55/51/48	1000x230x680	27,9/33,6	6,35	12,7	O	O
AC242MDERA	7,1	8,0	1420/1270/1240	60/58/54	1325x230x680	35,8/42,1	9,52	15,88	O	O
AC282MDERA	8,0	9,0	1570/1420/1240	61/58/54	1325x230x680	35,8/42,1	9,52	15,88	O	O
AC302MDERA	9,0	10,0	1570/1420/1240	61/58/55	1325x230x680	35,8/42,1	9,52	15,88	O	O
AC382MDERA	11,2	12,5	2110/1990/1750	63/60/57	1650x230x680	43,5/50,5	9,52	15,88	O	O
AC482MDERA	14,0	16,0	2110/1990/1750	63/60/57	1650x230x680	43,5/50,5	9,52	15,88	O	O



PODNO SAKRIVENI MODELI	Kapacitet (kW)		Protok vazduha (m³/h)	Nivo zvučnog tlaka dB(A) H/M/L	Neto dimenzija ŠxDxV (mm)	Neto/Bruto težina (kg)	Promer cevi mm (")		Daljinski upravljač (S - standard, O - opcija)	
	Hlađenje	Grejanje					Tečni vod (potisni)	Gasni vod (usisni)	Žičani	Infracrveni
AF052MBERA	1,5	1,7	540/460/390/310/270	45/42/38/33/30	700x210x600	15,2/18,7	6,35	12,7	O	O
AF072MBERA	2,2	2,6	540/460/390/310/270	45/42/38/33/30	700x210x600	15,2/18,7	6,35	12,7	O	O
AF092MBERA	2,8	3,2	540/460/390/310/270	45/42/38/33/30	700x210x600	15,2/18,7	6,35	12,7	O	O
AF122MBERA	3,6	4,0	580/500/420/350/270	47/44/40/36/30	700x210x600	15,2/18,7	6,35	12,7	O	O
AF182MBERA	5,0	5,5	620/540/460/390/270	48/45/42/38/30	700x210x600	15,2/18,7	6,35	12,7	O	O



SLIM KANALSKI MODELI (0/30 Pa)	Kapacitet (kW)		Protok vazduha (m³/h)	Nivo buke dB(A)	Neto dimenzija ŠxDxV (mm)	Neto/Bruto težina (kg)	Promer cevi mm (")		Daljinski upravljač (S - standard, O - opcija)		Panel (opcija)
	Hlađenje	Grejanje					Tečni vod (potisni)	Gasni vod (usisni)	Žičani	Infracrveni	
AD052MSERA (D)	1,5	1,7	430/370/310	40/37/34	850x420x185	16,5/21,5	6,35	9,52	O	O	P1B-890IA/D
AD072MSERA (D)	2,2	2,5	480/420/360	41/38/35	850x420x185	17,5/22,5	6,35	9,52	O	O	P1B-890IA/D
AD092MSERA (D)	2,8	3,2	480/420/360	41/38/35	850x420x185	17,5/22,5	6,35	9,52	O	O	P1B-890IA/D
AD242MSERA (D)	7,1	8,0	930/850/750	50/47/44	1170x420x185	24/30	9,52	15,88	O	O	P1B-1210IA/D

KANALSKI MODELI (0/15/30 Pa)	Kapacitet (kW)		Protok vazduha (m³/h)	Nivo buke dB(A)	Neto dimenzija ŠxDxV (mm)	Neto/Bruto težina (kg)	Promer cevi mm (")		Daljinski upravljač (S - standard, O - opcija)		Panel
	Hlađenje	Grejanje					Tečni vod (potisni)	Gasni vod (usisni)	Žičani	Infracrveni	
AD122MSERA (D)	3,6	4,0	550/430/370	44/42/39	850x420x185	17,5/22,5	6,35	12,7	O	O	P1B-890IA/D
AD162MSERA (D)	4,5	5,0	600/540/460	47/44/41	850x420x185	18,5/23,5	6,35	12,7	O	O	P1B-890IA/D
AD182MSERA (D)	5,6	6,3	800/690/580	50/47/44	1170x420x185	22,2/28,2	6,35	12,7	O	O	P1B-1210IA/D



KANALSKI MODELI (20/200 Pa)	Kapacitet (kW)		Protok vazduha (m³/h)	Nivo buke dB(A)	Neto dimenzija ŠxDxV (mm)	Neto/Bruto težina (kg)	Promer cevi mm (")		Daljinski upravljač (S - standard, O - opcija)	
	Hlađenje	Grejanje					Tečni vod (potisni)	Gasni vod (usisni)	Žičani	Infracrveni
AD052MJERAD	1,5	1,7	515/440/390	41/39/37	700/700/248	25/30,7	6,35	9,52	O	O
AD072MJERAD	2,2	2,5	545/470/390	42/40/37	700/700/248	25/30,7	6,35	9,52	O	O
AD092MJERAD	2,8	3,2	545/470/390	42/40/37	700/700/248	25/30,7	6,35	9,52	O	O
AD122MJERAD	3,6	4,0	570/495/420	43/41/39	700/700/248	25/30,7	6,35	12,7	O	O
AD162MJERAD	4,5	5,0	700/625/550	44/42/40	700/700/248	26,2/31,9	6,35	12,7	O	O
AD182MJERAD	5,6	6,3	915/765/640	45/43/41	1100/700/248	34/40,5	6,35	12,7	O	O
AD242MJERAD	7,1	8,0	1275/1050/875	46/43/41	1100/700/248	34/40,5	9,52	15,88	O	O
AD282MJERAD	8,0	9,0	1275/1050/875	47/45/42	1100/700/248	34/40,5	9,52	15,88	O	O
AD302MJERAD	9,0	10,0	1450/1200/1000	48/45/42	1100/700/248	36/42,5	9,52	15,88	O	O
AD382MJERAD	11,2	13,0	2000/1700/1400	50/47/44	1500/700/248	44,2/53,5	9,52	15,88	O	O
AD482MJERAD	14,0	16,3	2150/1750/1400	52/48/44	1500/700/248	47,2/56,5	9,52	15,88	O	O
AD542MJERAD	16,0	18,0	2350/1950/1600	54/50/46	1500/700/248	47,2/56,5	9,52	15,88	O	O



KANALSKI MODELI (0/300 Pa)	Kapacitet (kW)		Protok vazduha (m³/h)	Nivo buke dB(A)	Neto dimenzija ŠxDxV (mm)	Neto/Bruto težina (kg)	Promer cevi mm (")		Daljinski upravljač (S - standard, O - opcija)	
	Hlađenje	Grejanje					Tečni vod (potisni)	Gasni vod (usisni)	Žičani	Infracrveni
AD722MTERAD	22,6	25,2	4000/3600/3200/2700	67/64/62/60	1333/748/495	88/110	12,7	22,22	O	O
AD962MTERAD	28,0	31,5	4500/4100/3700/3300	68/65/63/61	1333/748/495	88/110	12,7	22,22	O	O

MRV sistemi

unutrašnje jedinice



KANALNI MODELI ZA SVEŽ VAZDUH	Kapacitet (kW)		Protok vazduha (m³/h)	Nivo buke dB(A)	Neto dimenzija ŠxDxV (mm)	Neto/Bruto težina (kg)	Promjeri cijevi mm (")		Daljinski upravljač (S - standard, O - opcija)	
	Hlađenje	Grejanje					Tečni vod (potisni)	Gasni vod (usisni)	Žičani	Infracrveni
AD482MJERAF	14,0	10,0	1900/1600/1460/1200	61/59/57/55	1500/700/248	45,4/52,6	9,52	15,88	O	O
AD722MTERAF	22,6	20,0	2800/2300/1800/1500	61/59/57/55	1333/748/495	88/110	12,7	22,22	O	O
AD962MTERAF	28,0	24,5	3200/2800/2400/2000	62/60/58/55	1333/748/495	88/110	12,7	22,22	O	O



HYDRO BOX	Kapacitet (kW)		Nivo zvučnog tlaka db(A) H/M/L	Neto dimenzija ŠxDxV(mm)	Težina (kg)	Temperatura polazne vode (C°)	Povezivanje cevi – vodeni sklop	
	Hlađenje	Grejanje					Ulaz (inch")	Izlaz (inch")
HU092WVLNA	7,0	9,0	29/32	850/480/310	56	20-50	1	1
HU162WVLNA	14,0	16,0	29/32	850/480/310	56	20-50	1	1
HU312WVLNA	28,0	31,0	29/32	850/480/310	52	20-50	1-1/4	1-1/4



spoljašnje jedinice

MRV SII	Kapacitet (kW)		Protok vazduha (m³/h)	Nivo zvučnog tlaka db(A) H/M/L	Neto dimenzija ŠxDxV (mm)	Neto/Bruto težina (kg)	Promer cevi mm (")		Količina radnog sredstva	Max. visinska razlika IDU & ODU (m)	Max. ukupna dužina cevi (m)
	Hlađenje nom (min-max)	Grejanje nom (min-max)					Tečni vod (potisni)	Gasni vod (usisni)			
AU042FNERA	12,1	12,1	5400	48/60	950/370/965	90/102	9,52	15,88	3,3	10	120
AU052FNERA	14,0	14,0	5400	60/62	950/370/965	90/102	9,52	15,88	3,3	10	120
Temperaturni raspon: hlađenje od -5 °C do +50 °C, grejanje od -15 °C do +21 °C											
AU042FPERA	12,1	12,1	7200	57/57	950/370/1340	115/123	9,52	15,88	4,0	15	300
AU052FPERA	14,0	14,0	7200	58/58	950/370/1340	115/123	9,52	15,88	4,0	15	300
AU062FPERA	15,5	15,5	7200	59/59	950/370/1340	115/123	9,52	15,88	4,0	15	300
AU04IFPERA	12,1	12,1	7200	57/57	950/370/1340	115/123	9,52	15,88	4,0	15	300
AU05IFPERA	14,0	14,0	7200	58/58	950/370/1340	115/123	9,52	15,88	4,0	15	300
AU06IFPERA	15,5	15,5	7200	59/59	950/370/1340	115/123	9,52	15,88	4,0	15	300
Temperaturni raspon: hlađenje od -5 °C do +50 °C, grejanje od -20 °C do +27 °C											
AU08NFKERA	22,6	22,6	10000	63/65	1050/400/1636	149/168	9,52	19,05	5,1	15	300
AU10NFKERA	28,0	30,5	10000	64/66	1050/400/1636	149/168	9,52	22,22	5,1	15	300
AU12NFKERA	31,5	31,5	10000	65/67	1050/400/1636	149/168	12,7	25,4	5,1	15	300
Temperaturni raspon: hlađenje od -5 °C do +48 °C, grejanje od -20 °C do +27 °C											

MRV 5 Model	Kapacitet (kW)		Protok vazduha (m ³ /h)	Nivo zvučnog tlaka db(A) H/M/L	Neto dimenzija ŠxDxV (mm)	Neto/Bruto težina (kg)	Promer cevi mm (")		Količina radnog sredstva	Max. visinska razlika IDU & ODU (m)	Max. ukupna dužina cevi (m)
	Hlađenje nom (min-max)	Grejanje nom (min-max)					Tečni vod (potisni)	Gasni vod (usisni)			
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 raspon: hlađenje od -5 °C do +50 °C, grejanje od -23 °C do +21 °C

MRV 5-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 raspon: hlađenje od -5 °C do +52 °C, grejanje od -27 °C do +21 °C

MRV 5-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	50,0	50,0	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 raspon: hlađenje od -5 °C do +50 °C, grejanje od -23 °C do +21 °C

MB Frigo Grupa ima preko 40 godina iskustva u području klimatizacije te sa stručnim timom osigurava kvalitetno rešenje u prostorima različitih namena u celokupnom projektu ili u pojedinoj fazi izvođenja projekta.

- konsultacije u pripremi projekata kao i u svim fazama razrade projekta
- pomoć pri odabiru optimalnog rešenja
- stručno savetovanje pri odabiru opreme
- brza isporuka opreme u traženom roku
- servisna i tehnička podrška pri montaži i puštanju u pogon
- veliki lager rezervnih delova
- stručno savetovanje i tehnička podrška prilikom održavanja montirane opreme



Upravljanje

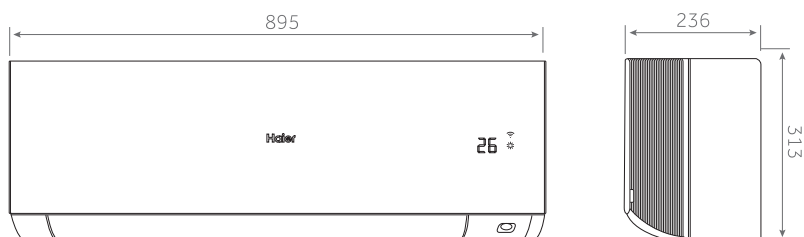
Upravljanje	Dizajn	Model	Funkcije
Infracrveni daljinski		YR-HQS01	* On/Off, odabir načina rada, brzina ventilatora, podešavanje temperature, određivanje smjera izduva * Turbo način rada, tiši rad * Kontrola lamela za ispušt vazduha kod kasetnih jedinica * Prikaz vremena i timer * Podešavanje funkcija za zdravlje * Frost Clean * Pozadinsko svetlo * Pogodno za upravljanje većinom funkcija putem jednog tastera
		YR-HRS01	* On/Off, odabir načina rada, brzina ventilatora, podešavanje temperature, određivanje smjera izduva * Turbo način rada, tiši rad * Kontrola lamela za ispušt vazduha kod kasetnih jedinica * Frost Clean * Timer * Podešavanje funkcija za zdravlje * Pozadinsko svetlo
Žičani daljinski		HW-SA201ABK	* Individualna i grupna kontrola (do 16 unutrašnjih jedinica) * On/Off, odabir načina rada, brzina ventilatora, podešavanje temperature, određivanje smjera ispusta vazduha * Precizna kontrola odabira temperature $\pm 0,5^{\circ}\text{C}$ * Nedeljni timer * Pozadinsko svetlo * Ugrađeni infracrveni prijemnik signala za kanalske jedinice * Individualna kontrola za kasete * Detekcija nedostatka rashladnog sredstva * Funkcija samočišćenja
		HW-PA201ABK	- Display u boji * Individualna i grupna kontrola (do 16 unutrašnjih jedinica) * On/off, odabir načina rada, brzina ventilatora, podešavanje temperature, određivanje smjera ispusta * Precizna kontrola odabira temperature $\pm 0,5^{\circ}\text{C}$ ($\pm 1^{\circ}\text{F}$) * Nedeljni tajmer * Detektor nedostatka freona * Individualna kontrola za kasete * Multi-jezični interfejs
		HW-BA116ABK	* On/Off, odabir načina rada, brzina ventilatora, podešavanje temperature, određivanje smjera izduva * Individualna i grupna kontrola (do 16 unutrašnjih jedinica) * Jednostavan i kompaktan dizajn (86x86x14,80 mm) * Ugrađeni infracrveni prijemnik signala za kanalske jedinice za korišćenje infracrvenog daljinskog
		HW-BA101ABT	* Individualna i grupna kontrola (do 16 unutrašnjih jedinica) * Touch screen * Kaljeno staklo s istaknutim LED ekranom * On/Off, odabir načina rada, brzina ventilatora, podešavanje temperature, određivanje smjera izduva * Ugrađeni infracrveni prijemnik signala za kanalske jedinice za korišćenje infracrvenog daljinskog
Centralni daljinski		HC-SA164DBT	* Individualna, grupna i centralna kontrola (do 64 unutrašnje jedinice) * 5-inch TFT LCD touch screen * Nedeljni timer * Čuvanje podataka o greškama i izveštavanje * Za komercijalnu seriju potrebni su dodaci PCB adapter i YCJ-A002
		YCZ-A004	* Individualna, grupna i centralna kontrola (do 256 unutrašnjih jedinica) * 7-inch TFT LCD touch screen * Nedeljni timer * Dostupne informacije o unutrašnjim jedinicama * Sigurnosna kopija istorijskih podataka * Za komercijalnu seriju potrebni su dodaci PCB adapter i YCJ-A002
		HC-LA1CDBT	* 12,5 -inch TFT LCD touch screen * Individualna, grupna i centralna kontrola (do 128 unutrašnjih jedinica komercijalne serije) * Tlocrtni prikaz etaža * Web pristup i alarm putem e-maila * Nedeljni i dnevni timer * Integrirana opcija za spajanje s drugim uređajima (npr. požarni sistem) * Za komercijalnu seriju potrebni su dodaci PCB adapter i YCJ-A002 * Multi-jezička opcija
Prijemnik žičanog daljinskog		RE-02	* Infracrveni prijemnik za kanalske jedinice
Modul		YCJ-A002	Modul za spajanje supermatch unutrašnjih jedinica na centralni daljinski. Spajanje Wi-Fi modula na uređaj koji nema pripremu za Wi-Fi (kanalske i kasetne). Omogućuje naizmjenično paljenje/gašenje uređaja po radnim satima i greškama. Omogućava povezivanje supermatch jedinica ili modula za povezivanje supermatch jedinica na Modbus .
		WK-B	Omogućuje spajanje zidnih jedinica kućne serije na žičani daljinski upravljač.
		HA-MA1ADB	Omogućuje spajanje MRV sistema na centralni daljinski upravljač HC- LA1CDBT.
		HA-MA164AD	Omogućuje spajanje MRV sistema na centralni daljinski upravljač HC- SA164DBT i YCZ-A004.

Dimenzije unutrašnjih jedinica



Expert Nordic / Expert

AS25XCHHRA-NR/AS35XCHHRA-NR
AS25XCAHRA/AS35XCAHRA/AS50XCAHRA

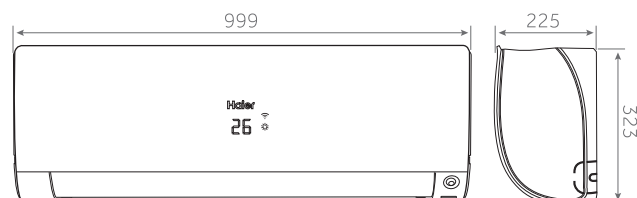


Flexis Plus

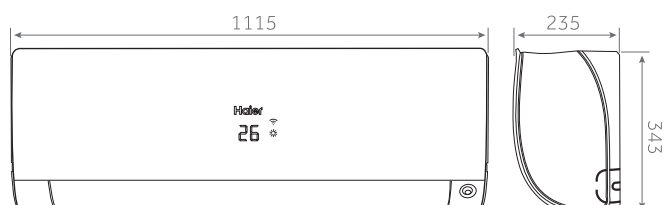
AS25S2SF1FA-BH / AS35S2SF1FA-BH
AS25S2SF1FA-S / AS35S2SF1FA-S
AS25S2SF1FA-WH / AS35S2SF1FA-WH



AS50S2SF1FA-BH / AS50S2SF1FA-WH



AS71S2SF1FA-BH / AS71S2SF1FA-WH

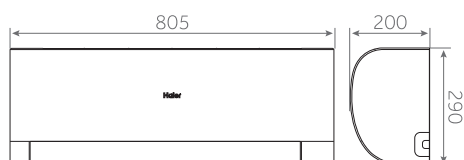


Dimenzije unutrašnjih jedinica

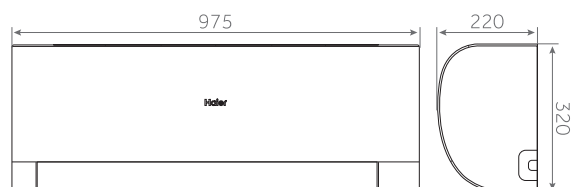


Pearl/Pearl Premium

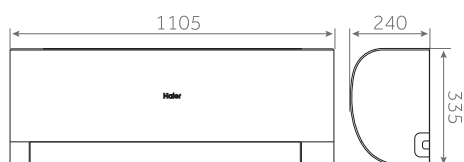
AS25PBAHRA/AS35PBAHRA/AS25PBP
HRA-PRE/AS35PBPHRA-PRE



AS50PDAHRA/AS68PDAHRA/AS50PDP
HRA-PRE



AS71PEPHRA-PRE

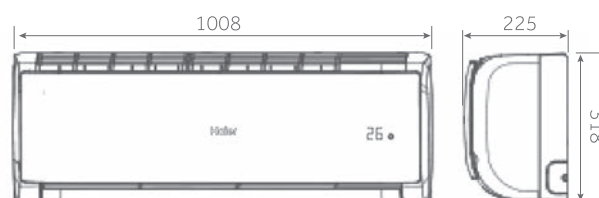


Tundra Plus

AS25TAEHRA-THC/AS35TADHRA-THC

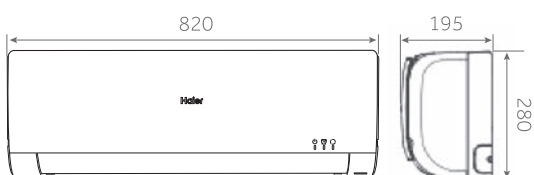


AS50TDDHRA-THC/AS68TDRHRA-THC

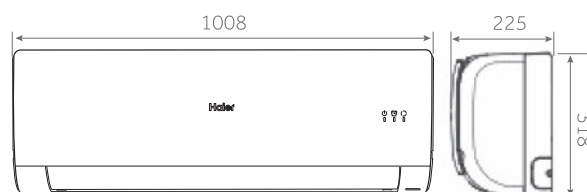


Tide Plus

AS25THMHRA-C/AS35TAMHRA-C



AS50TDMHRA-C/AS68TDRHRA-C

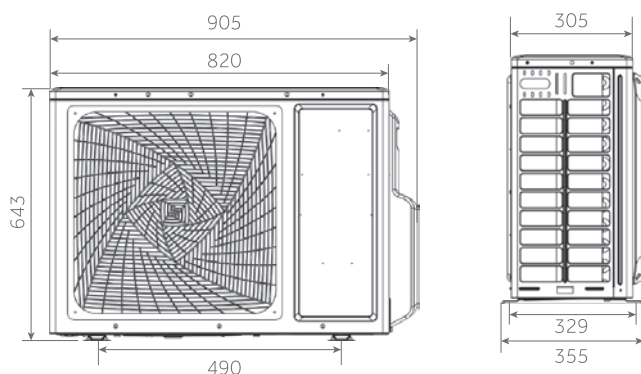


Dimenzije spoljašnjih jedinica



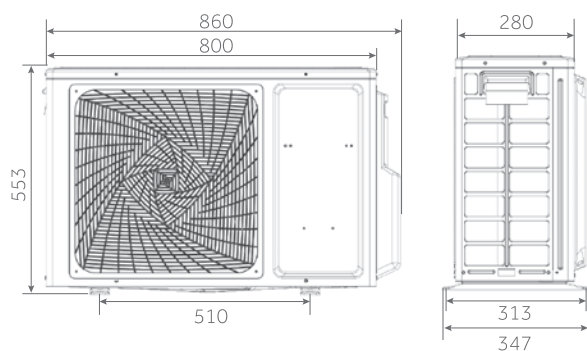
Expert-Nordic

1U25KEHFRA-NR/1U35KEHFRA-NR

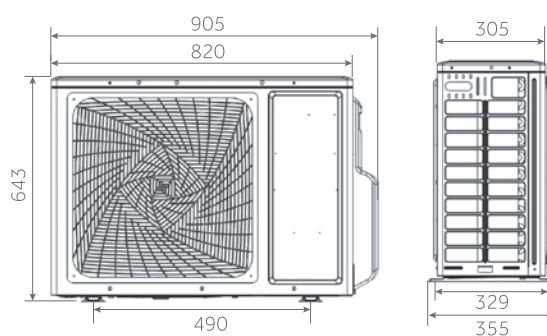


Expert/Flexis Plus

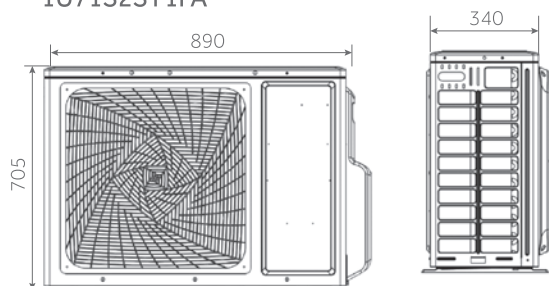
1U25S2SM1FA-2 / 1U35S2SM1FA-2



1U50S2SJ2FA-2



1U71S2ST1FA

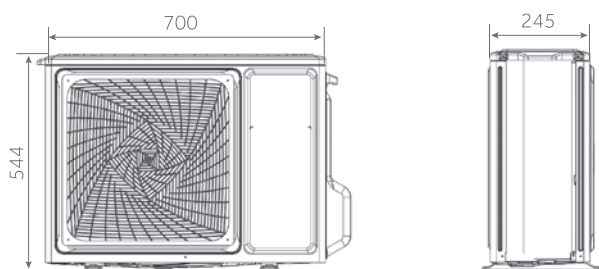


Dimenzije spoljašnjih jedinica

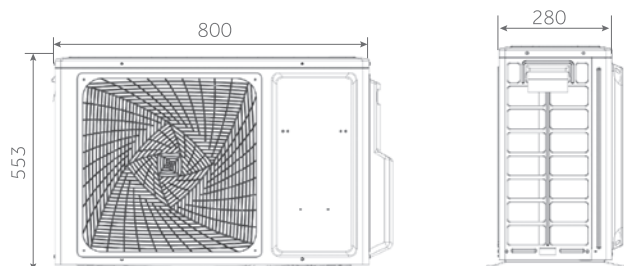


Pearl - Premium

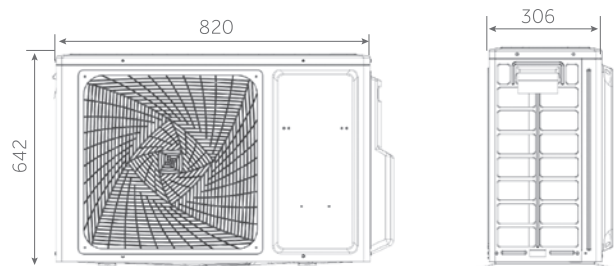
1U25YEPFRA-PRE



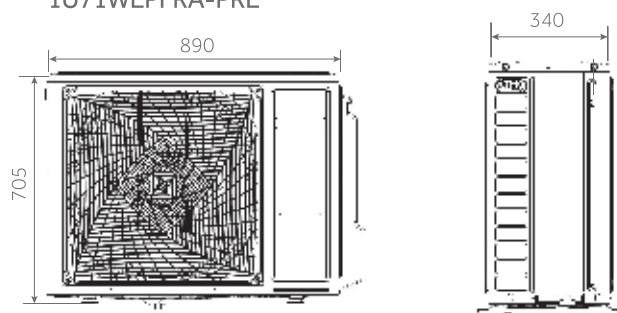
1U35MEPFRA-PRE



1U50KEPFRA-PRE

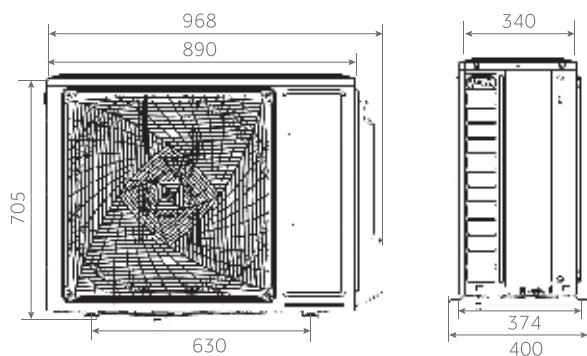


1U71WEPFRA-PRE

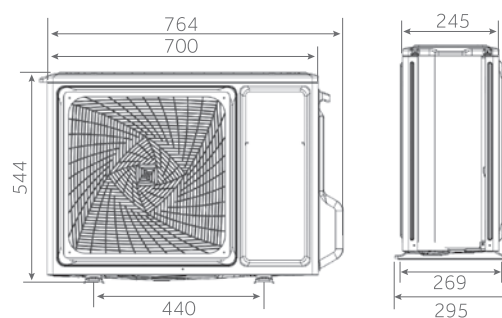




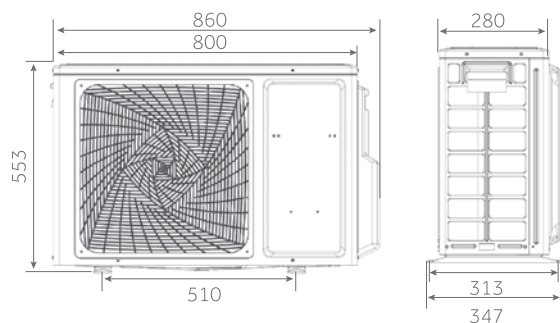
1U68WEGFRA



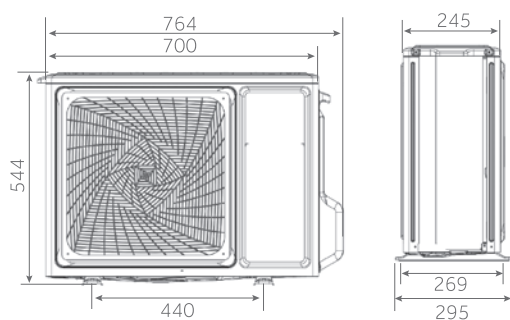
1U25YEGFRA-H1/1U35YEGFRA-H1



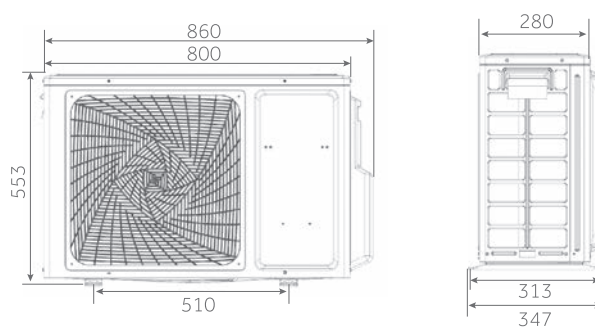
1U50MEGFRA-H



1U25YEFFRA-1



1U35MEEFRA-1/ 1U50MEMFRA-C

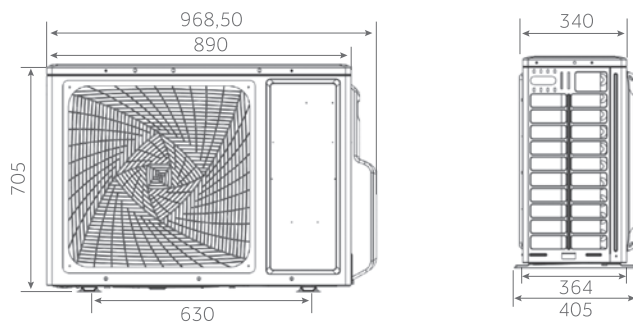


Dimenzije spoljašnjih jedinica



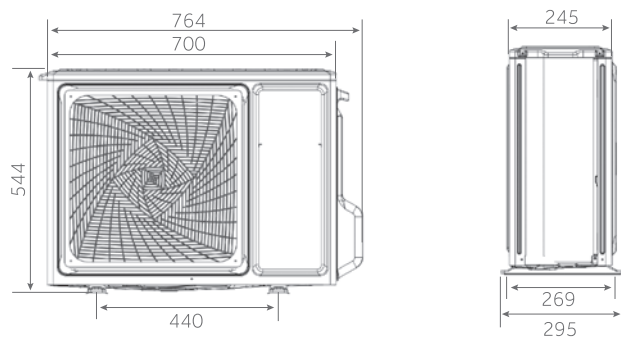
Tundra Plus / Tide Plus

1U68WEGFRA-C

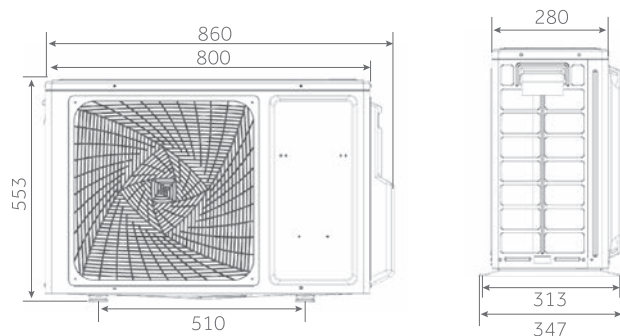


Tide Plus

1U25YEFFRA-C/1U35YEFFRA-C



1U50MEMFRA-C

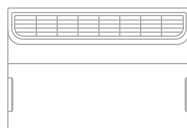
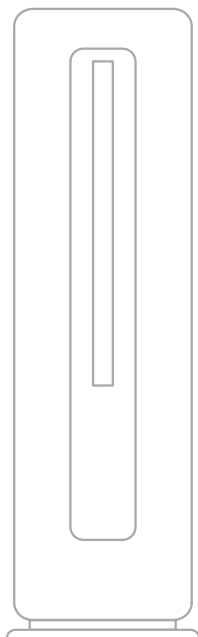
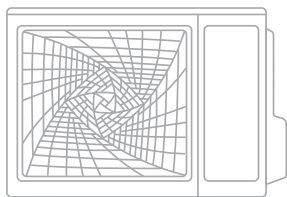


Haier



Blank lined area for notes or specifications.

Haier



SRBIJA

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

HRVATSKA

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

BOSNA I HERCEGOVINA

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

SLOVENIJA

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

Ne odgovarimo za štamparske greške. Verzija: 11/2025.