

# HEIKO



## Katalóg 2026

KLIMATIZAČNÉ SYSTÉMY

TEPELNÉ ČERPADLÁ

VENTILAČNÉ JEDNOTKY

# Obsah

## Heiko Global

O značke HEIKO	5
Distribučná sieť zariadení HEIKO	7
Ekologické riešenia	9
Ovládanie cez Wi-Fi + Kompaktný dizajn	11
Moderné technológie	13
Zoznam funkcií	15

## Novinka! Ventilačné jednotky

Ventilačné jednotky	19
Dostupné modely	23
Ventilačné jednotky HCP	25

## Klimatizačné systémy SPLIT

SPLIT	27
Dostupné modely	29
<b>Novinka!</b> Nástenné klimatizácie MORA	31
Nástenné klimatizácie ROSA White	33
Nástenné klimatizácie ROSA Black	35
Nástenné klimatizácie QIRA	37
<b>Novinka!</b> Parapetné klimatizácie C-CONSOLE	39
<b>Novinka!</b> Kazetové klimatizácie C-CASSETTE Mini	41
<b>Novinka!</b> Kazetové klimatizácie C-CASSETTE 360°	43
<b>Novinka!</b> Kanálové klimatizácie C-DUCT Slim	45
Prenosné klimatizácie	47

## Klimatizačné systémy MULTI SPLIT

MULTI SPLIT	48
Dostupné modely	50
Vonkajšie jednotky	52
<b>Novinka!</b> Nástenné klimatizácie MORA	54
Nástenné klimatizácie ROSA White	56
Nástenné klimatizácie ROSA Black	58
Nástenné klimatizácie QIRA	60
<b>Novinka!</b> Podlahové klimatizácie C-CONSOLE	62
<b>Novinka!</b> Kazetové klimatizácie C-CASSETTE Mini	64
<b>Novinka!</b> Kazetové klimatizácie C-CASSETTE 360°	66
<b>Novinka!</b> Kanálové klimatizácie C-DUCT Slim	68
Kombinácie MULTI SPLIT	70

## Tepelné čerpadlá

Tepelné čerpadlá	76
Dostupné modely	78
Tepelné čerpadlá THERMAL Plus	80
Tepelné čerpadlá THERMAL	82
Tepelné čerpadlá POOL	84

# HEIKO



## Novinka!

### Klimatizačné jednotky

str. 19

# Značka HEIKO

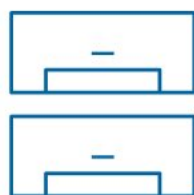


**HEIKO je značka, ktorá vytvára inteligentné riešenia pre komfort v akomkoľvek priestore – v domoch, bytoch, kanceláriách, reštauráciách a moderných komerčných zariadeniach.**

Klimatizačné systémy a tepelné čerpadlá HEIKO kombinujú moderný dizajn s pokročilou technológiou a ponúkajú vysokú energetickú účinnosť, inteligentné ovládanie cez Wi-Fi a jednoduchú inštaláciu. Značka rozširuje svoju ponuku o vzduchotechnické jednotky, vrátane modelu HEIKO HCP s entalpickým výmenníkom tepla, ktorý zaisťuje energeticky úspornú prevádzku a vysokú kvalitu vzduchu. Kompaktný dizajn a efektívny systém rekuperácie energie zaručujú komfort používania a efektívnu inštaláciu. Riešenia HEIKO sú cenené v Poľsku a vo viac ako 16 európskych krajinách, kde spĺňajú potreby používateľov a inštalatérov moderných budov.



KLIMATIZAČNÉ  
SYSTÉMY SPLIT



KLIMATIZAČNÉ SYSTÉMY  
MULTI SPLIT



TEPELNÉ ČERPADLÁ



VENTILAČNÉ  
JEDNOTKY

## Komfort a efektívnosť

Klimatizačné systémy HEIKO v systémoch SPLIT a MULTI SPLIT a energeticky úsporné tepelné čerpadlá zabezpečujú plnú kontrolu nad podmienkami v interiéri – bez ohľadu na ročné obdobie a účel budovy. Inteligentné automatizačné funkcie a presné ovládanie prispôsobujú prevádzku zariadení potrebám používateľov, čím zaručujú tichú prevádzku a úsporu. HEIKO kombinuje komfort používateľov, modernú technológiu a energetickú účinnosť, ktoré definujú súčasný prístup ku komfortu.

# HEIKO

## Distribúcia po celej Európe

Značka HEIKO rýchlo rastie na európskych trhoch a dodáva moderné klimatizačné systémy a tepelné čerpadlá do viac ako 16 krajín.

Naša distribučná sieť pokrýva Poľsko, Nemecko, Francúzsko, Rakúsko, Španielsko, Maďarsko, Rumunsko, Litvu, Slovensko, Švajčiarsko, Belgicko a Holandsko, čím zákazníkovi poskytuje ľahký prístup k osvedčeným technológiám a profesionálnej podpore. Vďaka svojej prítomnosti v mnohých regiónoch Európy zaručuje spoločnosť HEIKO vysokú úroveň služieb, včasné dodávky a súlad produktov s európskymi normami kvality a energetickej účinnosti.

### GLOBÁLNE CERTIFIKÁTY



**KEYMARK**  
Tepelné čerpadlá



Bundesamt  
für Wirtschaft und  
Ausfuhrkontrolle

**BAFA**  
Tepelné čerpadlá



**POLREFF**  
Tepelné čerpadlá



**CE**  
Klimatizačné systémy  
a tepelné čerpadlá



**16+**

Distribučné  
trhy

**1000+**

Autorizované  
servisné  
strediská

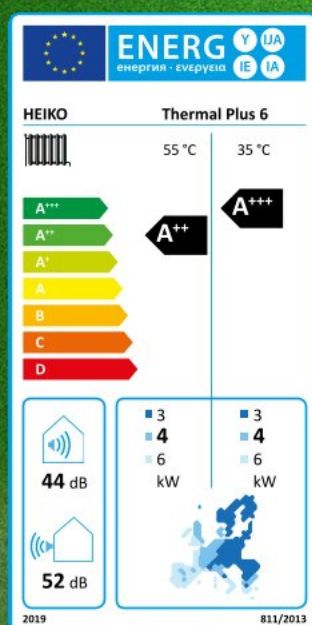
**GLOBALNE  
CERTIFIKÁTY**

Keymark, Bafa,  
Polreff, CE

# Ekologické riešenia

Zariadenia HEIKO spájajú modernú technológiu so starostlivosťou o životné prostredie. Tepelné čerpadlá a klimatizačné systémy THERMAL a THERMAL Plus v konfiguráciách SPLIT a MULTI SPLIT zaručujú vysokú energetickú účinnosť a komfort používania vo všetkých typoch budov, od rodinných domov a bytov až po komerčné budovy.

Použitie ekologického chladiva R32 znižuje emisie do ovzdušia pri zachovaní vynikajúceho výkonu. Modely THERMAL Plus kombinujú hydraulický modul s nádržou na teplú úžitkovú vodu v jednej jednotke, čím vytvárajú kompaktné a kompletne riešenie vykurovania. Jednotky HEIKO sú štandardne vybavené inteligentnými funkciami ovládania cez Wi-Fi, tichými prevádzkovými režimami a prispôbením sa poveternostným podmienkam, čo sa prejavuje nízkou spotrebou energie a jednoduchým používaním.



**KEYMARK**  
Tepelné čerpadlá



**BAFA**  
Tepelné čerpadlá



**CE**  
Klimatizačné systémy  
a tepelné čerpadlá



**POLREFF**  
Tepelné čerpadlá

Kvalita produktov HEIKO je potvrdená medzinárodnými certifikátmi KEYMARK a BAFA a ich zaradením do programu Zelená domácnosťami, vďaka čomu môžu používatelia využívať dotácie a mať istotu, že si vyberajú technológiu, ktorá spĺňa s najvyššími európskymi štandardmi účinnosti a bezpečnosti.

**R32**  
GWP - 675

**5**  
ROKOV  
ZÁRUKA

  
**čistý vzduch  
zdravá voľba**

**TICHÝ  
CHOD**

**A+++**

**ZELENÁ**  
DOMÁCNOSTIAM





# Šírka ktorá robí rozdiel

Klimatizácie HEIKO radu ROSA spájajú moderný dizajn, energetickú účinnosť a funkčnosť a vyznačujú sa kompaktnou šírkou iba 70 cm. Ich štíhly, elegantný kryt sa dokonale hodí do okolia a zaberá minimálny priestor, čo je ideálne pre inštaláciu aj v malých interiéroch.



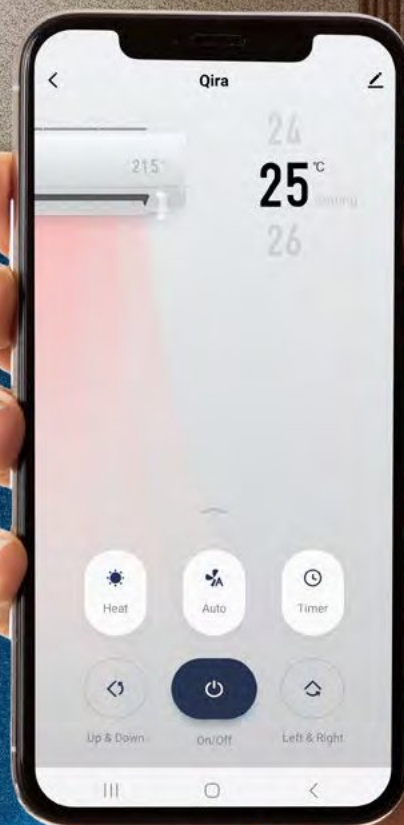
# LEN 70 CM!

Sú k dispozícii v bielej a čiernej farbe a ľahko sa prispôbujú rôznym štýlom interiérov, od moderných po klasické. Subtílne dopĺňajú priestor a zaisťujú komfort a estetiku. Vďaka kompaktným rozmerom je ROSA vhodná ako do domácich interiérov – spální, obývacích izieb alebo kuchýň – tak aj do kancelárskych priestorov, pracovní alebo servisných priestorov. Je to perfektná voľba pre tých, ktorí hľadajú funkčnosť a štýl v jednom zariadení.



## Objavte pohodlie v modernej technológii

Zariadenia HEIKO sú vybavené funkciou diaľkového ovládania cez Wi-Fi, ktorá vám umožňuje pohodlne ovládať klimatizáciu a tepelné čerpadlá odkiaľkoľvek.



Klimatizácie sa ovládajú prostredníctvom aplikácie **INTELLIGENT AIR**, zatiaľ čo tepelné čerpadlá sa ovládajú prostredníctvom intuitívnej aplikácie **MY HEAT PUMP**, ktorá poskytuje rýchly prístup ku všetkým kľúčovým nastaveniam a prevádzkovým parametrom. Diaľkové ovládanie umožňuje ľahko nastavovať teplotu, prevádzkové režimy a prietok vzduchu, čím zvyšuje komfort a uľahčuje každodenné používanie. Aplikácia **MY HEAT PUMP** Wi-Fi podporuje aj diaľkovú diagnostiku autorizovaným servisným strediskom. Ide o moderné riešenie, ktoré spája pohodlie, plnú kontrolu a úsporu energie.



Aplikácia  
**INTELLIGENT AIR**



Aplikácia  
**MY HEAT PUMP**



Naskenujte QR kód  
a stiahnite si  
aplikáciu

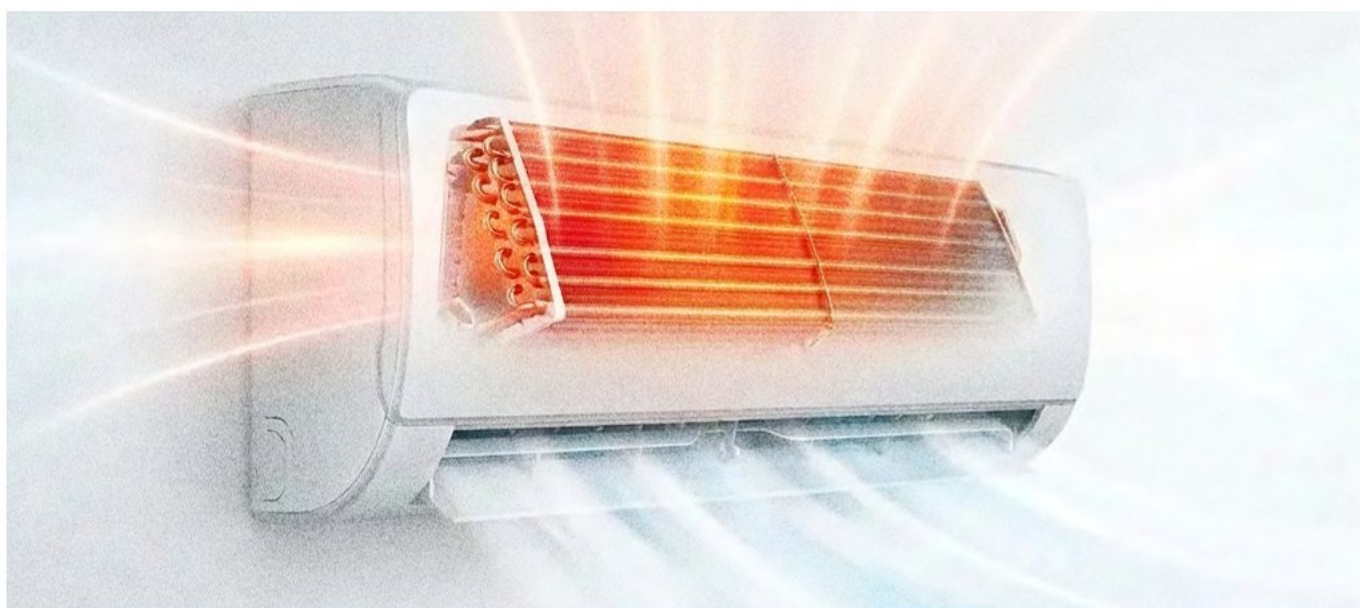
# Moderné technológie



## Self Clean

KLIMATIZAČNÉ SYSTÉMY

Funkcia Self Clean v klimatizačných jednotkách HEIKO je inteligentný samočistiaci systém výparníka, ktorý odstraňuje prach, vlhkosť a nečistoty a zabraňuje rastu baktérií a plesní. Automatický proces zmrazovania a odmrazovania účinne čistí vnútro jednotky a zaisťuje čistý a svieži vzduch.



## 56° Steri Clean

KLIMATIZAČNÉ SYSTÉMY

Funkcia 56° Steri Clean v klimatizačných jednotkách HEIKO dezinfikuje výmenník tepla jeho zahriatím na 56°C po dobu 30 minút, čím účinne zničí baktérie a vírusy. Tým je zaručený

čistý, hygienický vzduch a bezpečná prevádzka zariadenia a celý proces je možné pohodlne spustiť z mobilnej aplikácie.



## Režim ECO

KLIMATIZAČNÉ SYSTÉMY

Funkcia režimu ECO v klimatizačných jednotkách HEIKO umožňuje úsporu energie až do 50 % pri zachovaní plného komfortu chladenia alebo kúrenia. Stačí stlačiť tlačidlo

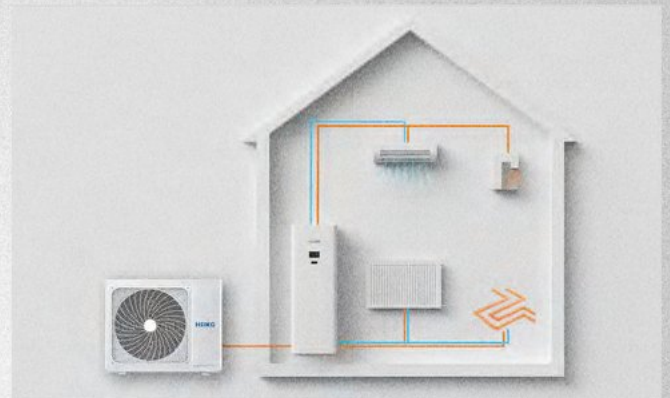
„ECO“, aby zariadenie automaticky upravovalo výkon, čím zabezpečí úspornú a ekologickú prevádzku klimatizácie.



## Dva vykurovacie okruhy

TEPELNÉ ČERPADLÁ

Tepelné čerpadlá THERMAL Plus umožňujú súčasnú prevádzku s rôznymi odberateľmi tepla, ako sú radiátory a podlahové kúrenie. Vďaka dvom nezávislým vykurovacím okruhom je možné nastaviť teplotu pre každý systém samostatne. Toto riešenie umožňuje presné nastavenie tepelnej pohody v rôznych častiach budov.



## Nové ventilátory DC

VENTILAČNÉ JEDNOTKY

Moderné motory DC pracujú tichšie a stabilnejšie ako motory AC. Zabezpečujú až o 40 % nižšiu spotrebu energie pri zachovaní vysokej účinnosti.

# Zoznam funkcií



KLIMATIZAČNÉ SYSTÉMY

## Temperovanie 10°C

Funkcia automatického spustenia pri nízkej teplote umožňuje nastaviť klimatizáciu HEIKO tak, aby sa automaticky spustila, keď teplota v miestnosti klesne pod 10°C. To umožňuje zariadeniu udržiavať optimálny tepelný komfort a chrániť miestnosť pred nadmerným chladením, pričom zároveň zabezpečuje ekonomickú a inteligentnú prevádzku klimatizácie.



KLIMATIZAČNÉ SYSTÉMY

## Režim ECO

Funkcia režimu ECO v klimatizačných jednotkách HEIKO umožňuje úsporu energie až do 50 % pri zachovaní plného komfortu chladenia alebo kúrenia. Stačí stlačiť tlačidlo „ECO“ a zariadenie automaticky prispôsobí svoj výkon, čím zabezpečí ekonomickú a ekologickú prevádzku klimatizácie.



KLIMATIZAČNÉ SYSTÉMY

## Ohrev vonkajšej jednotky

Ohrievač odkvapkávacej vaničky v klimatizáciách HEIKO zabraňuje zamrznutiu kondenzátu aj pri silnom mraze, čím zabezpečuje voľný odtok kondenzátu a chráni vonkajšiu jednotku. Umožňuje bezproblémovú prevádzku v režime kúrenia počas celej zimy a zaručuje stabilnú a efektívnu prevádzku systému. Je to nevyhnutná súčasť celoročnej prevádzky klimatizácie v náročných podmienkach.



TEPELNÉ ČERPADLÁ

## Dva vykurovacie okruhy

Tepelné čerpadlá THERMAL Plus umožňujú súčasnú prevádzku s rôznymi odberateľmi tepla, ako sú radiátory a podlahové kúrenie. Vďaka dvom nezávislým vykurovacím okruhom je možné nastaviť teplotu pre každý systém samostatne. Toto riešenie umožňuje presné nastavenie tepelnej pohody v rôznych častiach budov.



TEPELNÉ ČERPADLÁ

## Široký teplotný rozsah

Tepelné čerpadlá HEIKO sú spoľahlivé zariadenia, ktoré pracujú pri vonkajších teplotách až do -25 °C a sú schopné ohriať úžitkovú teplú vodu na 55 °C.



KLIMATIZAČNÉ SYSTÉMY

## Funkcia SWING

Funkcia SWING umožňuje plynulé otáčanie lamiel, čím sa vzduch rovnomerne distribuuje po celej miestnosti. To umožňuje prispôbiť smer prúdenia vzduchu individuálnym potrebám používateľa, čím sa zvyšuje komfort a eliminuje sa prieván.



KLIMATIZAČNÉ SYSTÉMY

## Regulácia prúdu vzduchu

Ovládanie prúdu vzduchu umožňuje presné rozdelenie vzduchu vďaka automatickým vertikálnym a horizontálnym žalúziám, čím sa zabezpečuje efektívne chladenie alebo kúrenie a maximálny komfort.



TEPELNÉ ČERPADLÁ

## Hydraulický modul

Kompaktná konštrukcia hydraulického modulu s integrovaným 250-litrovým zásobníkom TUV je riešením pripraveným na okamžité použitie. Nevyžaduje nákup ďalších komponentov systému ani dodatočný priestor na inštaláciu samostatného zásobníka. Modul umožňuje jednoduché a bezpečné hydraulické pripojenie.



KLIMATIZAČNÉ SYSTÉMY

### Samočistenie

Funkcia samočistenia v klimatizačných jednotkách HEIKO je inteligentný samočistiaci systém výparníka, ktorý odstraňuje prach, vlhkosť a nečistoty a zabraňuje rastu baktérií a plesní. Automatický proces zmrazovania a odmrazovania účinne čistí vnútro jednotky a zabezpečuje čistý a svieži vzduch.



KLIMATIZAČNÉ SYSTÉMY

### I FEEL

Funkcia I FEEL v klimatizačných jednotkách HEIKO využíva senzor v diaľkovom ovládači na presné meranie teploty v prostredí používateľa. To umožňuje zariadeniu udržiavať optimálny tepelný komfort na vybranom mieste, čím sa zabezpečí rovnomerné chladenie a ideálne podmienky v miestnosti.



KLIMATIZAČNÉ SYSTÉMY

### Prúdenie vzduchu SMART

Funkcia Prúdenie vzduchu SMART automaticky smeruje prúd vzduchu nahor pri chladení a nadol pri kúrení, čím rovnomerne distribuuje vzduch a eliminuje nepríjemný priamy prúd vzduchu.



KLIMATIZAČNÉ SYSTÉMY

### Coanda efekt

Kazetové klimatizačné jednotky HEIKO s mriežkou 360° rovnomerne distribuuju vzduch zo všetkých štyroch strán a rohov, čím eliminuju oblasti s obmedzeným prúdením vzduchu a zabezpečuju príjemnú teplotu v celej miestnosti.



KLIMATIZAČNÉ SYSTÉMY

### Ionizátor

Ionizátor neutralizuje škodlivé kladné ióny a odstraňuje prach, baktérie a nepríjemné zápachy, čím vytvára v miestnosti čerstvý a zdravý vzduch.



TEPELNÉ ČERPADLÁ

### Hydrofilná hliníková fólia

Špeciálny povlak nanosený na výmenníky tepla, ktorý zabraňuje korózii a predlžuje životnosť zariadenia.



KLIMATIZAČNÉ SYSTÉMY

### 56°C STERI CLEAN

Funkcia 56°C Steri Clean v klimatizačných jednotkách HEIKO dezinfikuje výmenník tepla jeho zahriatím na 56°C po dobu 30 minút, čím účinne eliminuje baktérie a vírusy. Tým je zabezpečený čistý, hygienický vzduch a bezpečná prevádzka zariadenia, pričom celý proces je možné pohodlne spustiť z mobilnej aplikácie.



TEPELNÉ ČERPADLÁ

### Tichá prevádzka

Tepelné čerpadlá HEIKO THERMAL Plus pracujú na báze jednosmerného ventilátorového motora, efektívne izolovaného kompresora a optimalizovanej konštrukcie ventilátora, čo zaručuje veľmi tichú prevádzku, dokonca aj pri 52 dB(A). Okrem toho môžu zariadenia pracovať v tichom režime, čo poskytuje komfort počas práce alebo voľného času.



KLIMATIZAČNÉ SYSTÉMY

### Invertorová technológia

Invertorová technológia umožňuje ekonomickú prevádzku systému bez náhlych výkyvov frekvencie kompresora a zároveň zabezpečuje energeticky úspornú a tichú prevádzku zariadenia.



TEPELNÉ ČERPADLÁ

### Nízka spotreba elektrickej energie

Vďaka použitiu inovatívnych riešení sa výrazne znížila spotreba energie.



TEPELNÉ ČERPADLÁ

### Moderný ovládací panel

Vstavaný ovládací panel umožňuje jednoduché a rýchle zmeny prevádzkových parametrov. Ponuka ovládača je k dispozícii v niekoľkých jazykoch.



KLIMATIZAČNÉ SYSTÉMY

### 5 prevádzkových režimov

Široká škála použití zariadenia, ktoré možno použiť na chladenie, kúrenie, odvlhčovanie, ventilátorový režim a režim AUTO.



TEPELNÉ ČERPADLÁ

### DC motor

Vysokoučinný jednosmerný motor s kompaktnou konštrukciou zabezpečuje energeticky úspornú prevádzku ventilátora vonkajšej jednotky. V porovnaní s bežnými striedavými motormi umožňuje jednosmerný motor prevádzku vonkajšej jednotky s nižšou hladinou hluku.



KLIMATIZAČNÉ SYSTÉMY

### Ovládanie cez Wi-Fi

Klimatizácie HEIKO sú vybavené ovládaním cez Wi-Fi, ktoré umožňuje diaľkové ovládanie zariadenia odkiaľkoľvek pomocou aplikácie INTELLIGENT AIR. Vďaka tomu je možné ľahko nastaviť teplotu a prietok vzduchu, čo vám poskytuje plnú kontrolu nad klímou vo vašej domácnosti a maximálny komfort používania.



TEPELNÉ ČERPADLÁ

### Ovládateľné prostredníctvom aplikácie

Tepelné čerpadlo POOL je možné ovládať pomocou aplikácie SmartLife, ktorá je k dispozícii pre systémy Android a iOS. To uľahčuje obsluhu zariadení, pretože používateľ môže nastaviť ľubovoľnú teplotu a naplánovať prevádzku zariadenia.



TEPELNÉ ČERPADLÁ

### Automatické ovládanie podľa počasia

Tepelné čerpadlá HEIKO THERMAL Plus fungujú na automatizovanom procese založenom na krivkách teploty počasia. V praxi to znamená, že tepelné čerpadlo sa automaticky prispôbuje aktuálnym poveternostným podmienkam bez zásahu človeka.



### Kompaktný dizajn

Klimatizácia HEIKO je kompaktné a moderné riešenie navrhnuté tak, aby šetrilo priestor – má šírku iba 70 cm. Štíhle telo uľahčuje inštaláciu v malých miestnostiach, vďaka čomu je ROSA ideálna pre byty, domy a kancelárie, kde spája estetiku s funkčnosťou.



TEPELNÉ ČERPADLÁ

### Ovládanie cez Wi-Fi

Tepelné čerpadlá HEIKO sú štandardne vybavené diaľkovým ovládaním cez Wi-Fi. Používatelia môžu zariadenie pohodlne ovládať pomocou intuitívnej mobilnej aplikácie kedykoľvek a z akéhokoľvek miesta. Diaľkový prístup nielen uľahčuje každodennú prevádzku, ale umožňuje aj rýchlu diagnostiku a technickú pomoc autorizovaným servisným strediskom bez nutnosti návštevy na mieste.



TEPELNÉ ČERPADLÁ

### Inteligentný ovládač

Vstavaný inteligentný ovládač umožňuje jednoduchú a rýchlu obsluhu pomocou panela umiestneného priamo na tepelnom čerpadle.



KLIMATIZAČNÉ SYSTÉMY

### Časovač

Klimatizácia má možnosť nastavenia prevádzkovej doby. Zariadenie sa spustí alebo zastaví v naprogramovanom čase.



TEPELNÉ ČERPADLÁ

**Invertorová technológia**

Technológia invertora umožňuje úspornú prevádzku zariadenia tým, že zabezpečuje plynulú moduláciu kompresora. To zaručuje energeticky úspornú a tichú prevádzku. Zariadenia dosahujú vysoké triedy energetickej účinnosti.



KLIMATIZAČNÉ SYSTÉMY

**Automatické odmrazovanie**

Efektívna prevádzka systému MULTI SPLIT v režime kúrenia aj za náročných poveternostných podmienok je možná vďaka automatickému odmrazovaniu výmenníka tepla vonkajšej jednotky.



KLIMATIZAČNÉ SYSTÉMY

**Vysoká energetická účinnosť**

Klimatizácie HEIKO sa vyznačujú vysokou energetickou účinnosťou, pričom spotrebúvajú menej energie v režime chladenia aj kúrenia. Moderné technológie zabezpečujú nižšie účty za elektrinu a menší vplyv na životné prostredie, čo z nich robí ideálnu voľbu pre váš dom, byt alebo kanceláriu.



VENTILAČNÉ JEDNOTKY

**Technológia tesnenia okrajov krytu**

Trojité ohyby okrajov zvyšujú pevnosť konštrukcie a vzduchotesnosť. To sa prejavuje vyššou účinnosťou a estetickým vzhľadom zariadenia.



VENTILAČNÉ JEDNOTKY

**Flexibilná inštalácia**

Paralelné usporiadanie prúdu vzduchu a možnosť inštalácie v obrátenej polohe uľahčujú inštaláciu v rôznych podmienkach. Závozdom namontované bočné pripojenia OA a EA umožňujú rýchle a flexibilné pripojenie potrubia.



VENTILAČNÉ JEDNOTKY

**Integrované EPS puzdro**

Integrované puzdro EPS zaisťuje rýchlu inštaláciu, vynikajúcu izoláciu a vysokú vzduchotesnosť. Ventilátory umiestnené vo vnútri zaručujú stabilný prietok vzduchu, tichú prevádzku a vysokú účinnosť výmeny tepla.



VENTILAČNÉ JEDNOTKY

**Ventilátory DC novej generácie**

Moderné DC motory pracujú tichšie a stabilnejšie ako AC motory. Zabezpečujú až o 40 % nižšiu spotrebu energie pri zachovaní vysokej účinnosti.



# NOVINKA!

## Čistý vzduch, inteligentná spotreba energie

HEIKO HCP je moderná vzduchotechnická jednotka s entalpickým výmenníkom tepla, ktorá zabezpečuje energeticky úspornú prevádzku a vysokú kvalitu vzduchu vďaka efektívnemu systému rekuperácie energie a inteligentnému režimu bypassu. Vysoko účinný výmenník tepla novej generácie, integrovaná filtrácia a kompaktná konštrukcia na montáž na strop zaručujú efektívnu prevádzku a jednoduchú inštaláciu aj v obmedzených technických priestoroch.



### Technológia tesnenia okrajov krytu

Trojité ohyby zvyšujú pevnosť konštrukcie a vzduchotesnosť. To sa prejavuje vyššou účinnosťou a estetickým vzhľadom zariadenia.



### Ventilátory DC novej generácie

Moderné DC motory pracujú tichšie a stabilnejšie ako AC motory. Zabezpečujú až o 40 % nižšiu spotrebu energie pri zachovaní vysokej účinnosti.



### Flexibilná inštalácia

Paralelný tok vzduchu a možnosť inverznej inštalácie uľahčujú inštaláciu v rôznych podmienkach. Závodom namontované bočné pripojenia OA a EA umožňujú rýchle a flexibilné pripojenie kanálov.



### Integrované EPS puzdro

Integrované puzdro EPS zaisťuje rýchlu inštaláciu, veľmi dobrú izoláciu a vysokú vzduchotesnosť. Ventilátory umiestnené vo vnútri zaručujú stabilný prietok vzduchu, tichú prevádzku a vysokú účinnosť výmeny tepla.

# Pozrite si aplikáciu ventilačnej jednotky



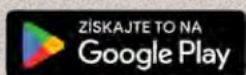
Ovládajte a monitorujte ventilačnú jednotku odkiaľkoľvek pomocou svojho smartfónu.

Aplikácia SmartLife vám umožňuje ovládať prevádzkové parametre, časové plány, rýchlosť ventilácie, režim bypassu a alarmy filtrov, ako aj spravovať viacero zariadení súčasne.

Získate presné údaje o kvalite vzduchu, teplote, vlhkosti a úrovni CO<sub>2</sub> v reálnom čase, čo vám umožní udržiavať zdravé, príjemné a bezpečné prostredie v každom interiere.



Aplikácia  
SmartLife







# Ventilačné jednotky

**Ventilačné jednotky HEIKO zabezpečujú neustály prísun čerstvého vzduchu a efektívnu rekuperáciu energie, čím zlepšujú kvalitu vzduchu v interiéri pri nízkej spotrebe energie.**

Vďaka entalpickému výmenníku tepla, inteligentnému režimu bypassu a diaľkovému ovládaniu prostredníctvom aplikácie jednotky automaticky prispôbujú svoju prevádzku podmienkam a potrebám používateľov. Kompaktná konštrukcia na montáž na strop a integrovaná filtrácia zaručujú jednoduchú inštaláciu, tichú prevádzku a príjemné klimatické podmienky v moderných obytných a komerčných budovách.

# Dostupné modely ventilačných jednotiek

TYP ZARIADENIA	OVLÁDAČ	ÚČINNOSŤ PRI 100 PA (M <sup>3</sup> /H) 250
<p>Ventilačná jednotka HCP s entalpickým výmenníkom tepla</p>	 <p>Káblový ovládač (súčasť balenia)</p>	 <p>HCP 250</p>
TYP ZARIADENIA	OVLÁDAČ	ÚČINNOSŤ PRI 100 PA (M <sup>3</sup> /H) 890
<p>Ventilačná jednotka HCP s entalpickým výmenníkom tepla</p>	 <p>Káblový ovládač (súčasť balenia)</p>	 <p>HCP 900</p>

---

ÚČINNOSŤ PRI 100 PA (M<sup>3</sup>/H) 380

ÚČINNOSŤ PRI 100 PA (M<sup>3</sup>/H) 520

ÚČINNOSŤ PRI 100 PA (M<sup>3</sup>/H) 680



HCP 380



HCP 500



HCP 680

---

ÚČINNOSŤ PRI 100 PA (M<sup>3</sup>/H) 1100

ÚČINNOSŤ PRI 100 PA (M<sup>3</sup>/H) 1700

ÚČINNOSŤ PRI 100 PA (M<sup>3</sup>/H) 2200



HCP 1100



HCP 1700



HCP 2200

# NOVINKA!

## Centrálne rekuperačné jednotky HCP



Ovládanie Wi-Fi SmartLife



Farba Lesklá sivá



HEIKO HCP je energeticky úsporná centrálna rekuperačná jednotka, ktorá zabezpečuje neustály prísun čerstvého, filtrovaného vzduchu s minimálnymi tepelnými stratami. Inteligentný bypass a vysoko účinný entalpický výmenník novej generácie automaticky prispôbujú prevádzku jednotky vonkajším podmienkam, čím zvyšujú komfort a znižujú prevádzkové náklady. Kompaktná konštrukcia určená na montáž na strop uľahčuje inštaláciu aj v stiesnených priestoroch.

- Klimatizačná jednotka s entalpickým výmenníkom tepla (ERV) na rekuperáciu tepla a vlhkosti.
- Účinnosť až 90 %.
- Ventilátory vybavené energeticky úspornými jednosmernými motormi.
- Rôzne možnosti inštalácie – zavesené, horizontálne.
- Zariadenie sa ovláda prostredníctvom dotykového panela a voliteľne prostredníctvom mobilnej aplikácie pomocou modulu Wi-Fi.
- Nie je nutný odvod kondenzátu.
- Pokročilé ovládacie funkcie, t. j. regulácia otáčok od 1 do 10, automatický bypass a odmrazovanie, alarm filtra, informácie o stave alarmu a funkcia spánku.
- Možnosť konfigurácie prepínania prívodu a odvodu vzduchu.



Technológia tesnenia okraja krytu



Ventilátory DC novej generácie



Flexibilná montáž



Integrovaný EPS kryt

Vnútorňá jednotka

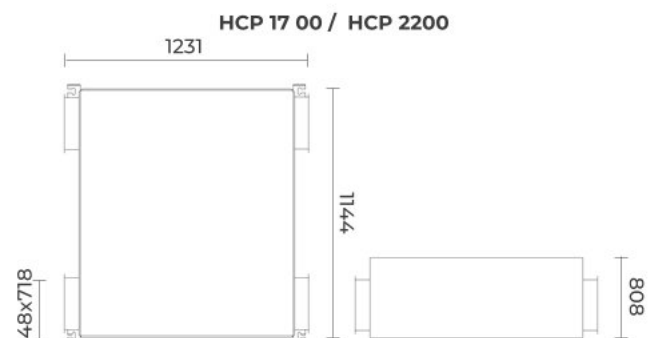
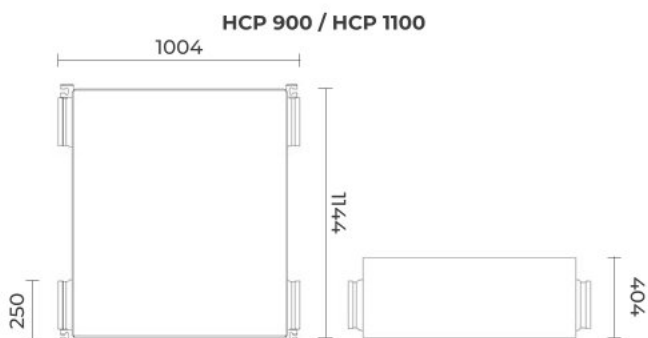
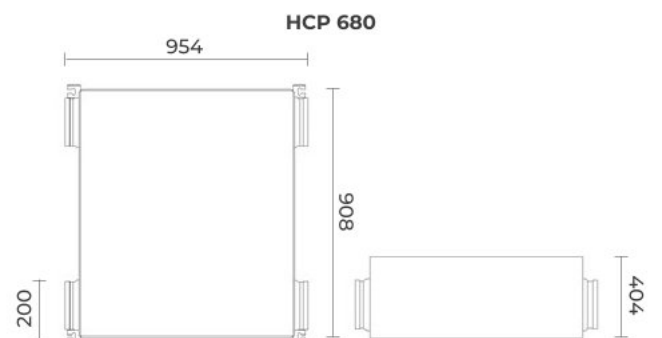
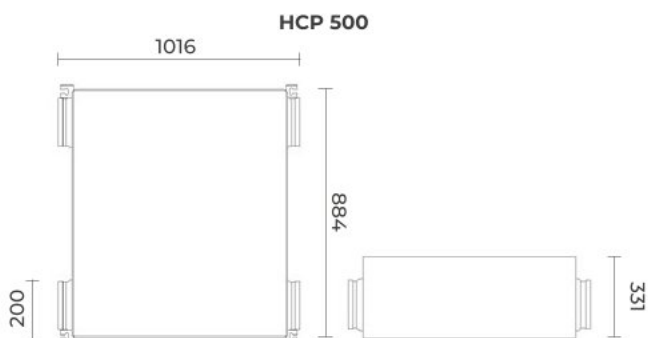
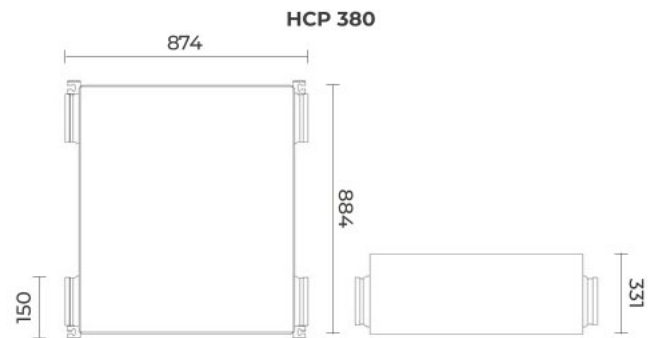
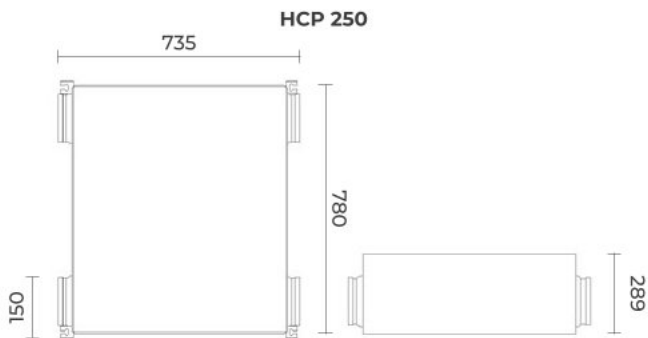


Káblový ovládač (v balení)



VENTILAČNÉ JEDNOTKY

MODELY		HCP 250	HCP 380	HCP 500	HCP 680	HCP 900	HCP 1100	HCP17 00	HCP 2200
Výkon pri 100 Pa	m <sup>3</sup> /h	250	380	520	680	890	1110	1700	2190
Entalpia – kúrenie	%	68-83	71-82	67-82	66-81	70-81	71-86	71-81	71-86
Entalpia – chladenie	%	70-83	72-84	69-83	69-82	71-82	73-87	72-82	73-87
Teplotná účinnosť	%	79-86	80-89	78-87	78-86	79-85	80-90	80-85	80-90
Spotreba energie	W/(m <sup>3</sup> /h)	0,25	0,4	0,33	0,38	0,42	0,42	0,44	0,43
Hladina akustického výkonu	dB(A)	28	32	34	35	35	37	39	40
Energetická trieda	-	A	A	A	A	A	A	A	A
Príkion	W	62	140	165	252	335	420	670	850
Hmotnosť	kg	23	30	33	38	48	54	105	117
Rozmery	mm	735x780x289	874x884x331	1016x884x331	954x908x404	1004x1144x404	1231x1231x404	1004x1144x808	1231x1144x808
Rozmery kanála	mm	150	150	200	200	250	250	248x718	248x718
Napájanie	[V/Hz]	220-240V ~ 50Hz	220-240V ~ 50Hz	220-240V ~ 50Hz	220-240V ~ 50Hz	220-240V ~ 50Hz	220-240V ~ 50Hz	220-240V ~ 50Hz	220-240V ~ 50Hz



HEIKO

Klimatizácie | SPLIT





HEIKO




















































































# Klimatizácie SPLIT

**Klimatizačný systém SPLIT sa skladá z dvoch spolupracujúcich jednotiek: vnútornej jednotky, ktorá zodpovedá za chladenie alebo ohrev vzduchu v miestnosti, a vonkajšej jednotky, ktorá zodpovedá za výmenu tepla s vonkajším prostredím.**

Oba prvky sú prepojené chladiacimi potrubiami, čo zaisťuje tichú prevádzku v interiéri, vysokú účinnosť a jednoduchú inštaláciu. Vďaka tejto konštrukcii systém SPLIT zaručuje tepelný komfort po celý rok, nízku spotrebu energie a širokú škálu funkcií prispôbených potrebám používateľa.

# Dostupné modely SPLIT

VNÚTORNÉ A VONKAJŠIE JEDNOTKY	CHLADIVO	OVLÁDAČ
Nástenné klimatizácie MORA		 Bezdrôtový ovládač YR-HAC02 ( súčasť balenia)
Nástenné klimatizácie ROSA White / ROSA Black		 Bezdrôtový ovládač YR-HAC01 ( súčasť balenia)
Nástenné klimatizácie BRISA		 Bezdrôtový ovládač YR-HAC01 ( súčasť balenia)
Nástenné klimatizácie QIRA		 Bezdrôtový ovládač YR-HAC01 ( súčasť balenia)
Podlahové klimatizácie C-CONSOLE		 Bezdrôtový ovládač YR-NRS01 ( súčasť balenia) a ovládač káblový YR-C01 ( voliteľný)
Kazetové klimatizácie C-CASSETTE   Mini		 Bezdrôtový ovládač YR-NRS01 ( voliteľný) a ovládač káblový YR-C01 ( voliteľný)
Kazetové klimatizácie C-CASSETTE   ROUND		 Bezdrôtový ovládač YR-NRS01 ( voliteľný) a ovládač káblový YR-C01 ( voliteľný)
Kazetové klimatizácie so 4-cestným prúdením vzduchu		 Bezdrôtový ovládač YR-NRS01 ( voliteľný) a ovládač káblový YR-C01 ( voliteľný)
Kazetové klimatizácie s obvodovým prúdením vzduchu		 Bezdrôtový ovládač YR-NRS01 ( voliteľný) a ovládač káblový YR-C01 ( voliteľný)
Kanálové klimatizácie C-DUCT   Slim		 Bezdrôtový ovládač YR-NRS01 ( voliteľný) a ovládač káblový YR-C01 ( voliteľný)
Prenosná klimatizácia		 Bezdrôtový ovládač (súčasť balenia)

2,5 K W	3,5 K W	5,0 KW	6,2/ 7,0 KW	10,0 KW
 JS025-M1  JZ025-M1	 JS035-M1  JZ035-M1	 JS050-M1  JZ050-M1	 JS062-M1  JZ062-M1	
 JS025-RW	 JS035-RW	 JS050-RW	 JS062-RW	
 JS025-RB	 JS035-RB	 JS050-RB	 JS062-RB	
 JZ025-R1	 JZ035-R1	 JZ050-R1	 JZ062-R1	
 JS025-C2	 JS035-C2	 JS050-C2	 JS068-C2	
 JZ025-C2	 JZ035-C2	 JZ050-C2	 JZ068-C2	
 JS025-QW2	 JS035-QW2	 JS050-QW2		
 JZ025-Q2	 JZ035-Q2	 JZ050-Q2		
	 KL035-A1	 KL050-A1		
	 JZ035-A2	 JZ050-A2		
	 CA035-A2M	 CA050-A2M		
	 JZ035-A2	 JZ050-A2		
			 CA070-A2R	 CA100-A2R
			 JZ070-A2	 JZ100-A2
	 CA035-A1	 CA050-A1		
	 JZ035-A1 / JZ035-A2	 JZ050-A2		
			 CA070-A1	 CA100-A1
			 JZ070-A1	 JZ100-A1
	 DU035-A1S	 DU050-A1S		
	 JZ035-A2	 JZ050-A2		
	 AM-HI2C4A4			

NOVINKA!

# Nástenné klimatizácie MORA

Nastavenie teploty  
od 16 do 30 °C



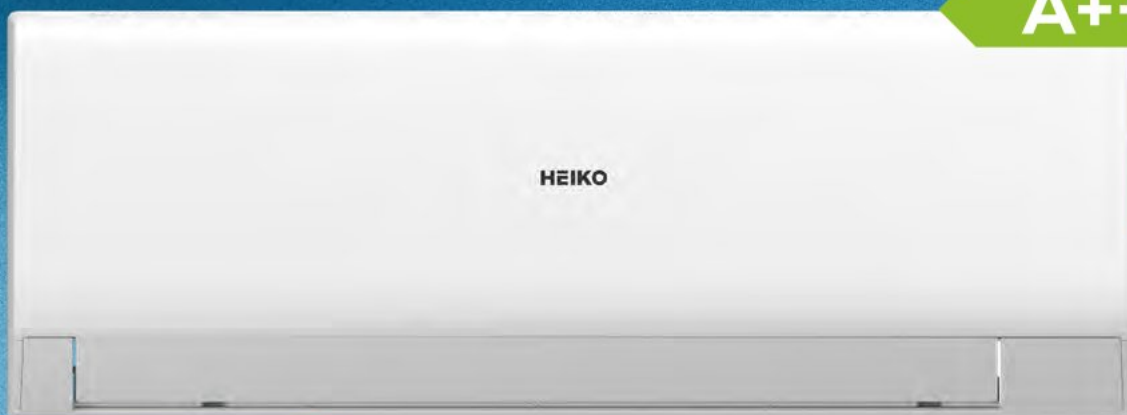
Ovládanie Wi-Fi  
INTELLIGENT AIR



Farba  
Lesklá biela

pre funkciu chladenia

A++



Klimatizácie HEIKO MORA sú novinkou v ponuke, ktorá kombinuje moderné technológie s vysokými štandardmi hygieny a komfortu. Funkcie SELF CLEAN a 56° STERI CLEAN automaticky čistia výmenník tepla, čím zabezpečujú čerstvý vzduch, zatiaľ čo technológia I FEEL a ovládanie cez Wi-Fi umožňujú presné nastavenie zariadenia podľa potrieb používateľa.



Vnúťorná jednotka



Vonkajšia jednotka

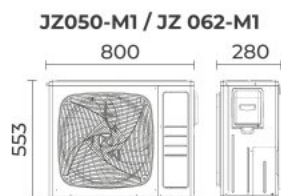
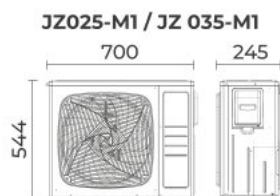
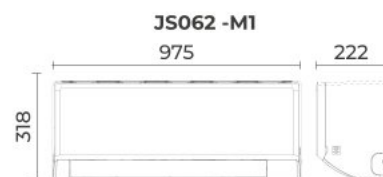
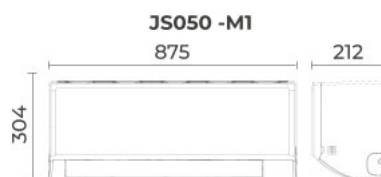
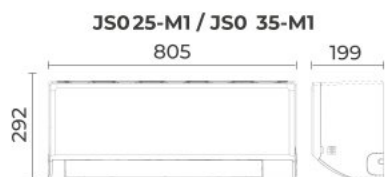


Bezdrôtový ovládač v balení  
YR-HA C02



## NÁSTENNÉ KLIMATIZÁCIE MORA

VNÚTORNÁ JEDNOTKA			JS025-M1	JS035-M1	JS050-M1	JS062-M1
VONKAJŠIA JEDNOTKA			JZ025-M1	JZ035-M1	JZ050-M1	JZ062-M1
Účinnosť (chladenie)	Nom. (min - max)	Btu/h	9215 (2390 -11770)	11940( 2215-13135)	16719( 4435-18766)	21150( 4430-25415)
	Nom. (min - max)	kW	2.7 (0.7-3.45)	3.5 (0.65-3.85)	4.9 (1.3-5.5)	6.2 (1.3-7.45)
Energetická účinnosť	SEER/EER		6.5/3.23	6.1/2.94	6.1/2.5	6.7/3.1
Energetická trieda	Chladenie		A++	A++	A++	A++
Spotreba energie (chladenie)	Nom. (min - max)	kW	0.84 (0.3-1.2)	1.19 (0.3-1.3)	1.96 (0.4-2.1)	2.0 (0.4-2.2)
	Ročná spotreba energie (chladenie)	kWh	145	201	281	324
Účinnosť (kúrenie)	Nom. (min - max)	Btu/h	9895( 2390 -12450)	13310( 2390 -13815)	16719( 4435-18766)	21665( 4770-25760)
	Nom. (min - max)	kW	2.9 (0.7-3.65)	3.9 (0.7-4.05)	4.9 (1.3-5.5)	6.4 (1.4-7.55)
Energetická účinnosť	SCOP/COP (stredné podnebie)		4.0/3.71	4.0/2.74	4.0/3.5	4.0/3.71
	SCOP (Teplé/Chladné podnebie)		5.1/-	5.1/-	5.1/-	5.1/-
Energetická trieda (kúrenie)	Stredné/Teplé/Chladné podnebie		A+/A+++/-	A+/A+++/-	A+/A+++/-	A+/A+++/-
Spotreba energie (kúrenie)	Nom. (min - max)	kW	0.78 (0.3-1.2)	1.42 (0.4-1.6)	1.4 (0.4-2.1)	1.73 (0.6-2.3)
	Ročná spotreba energie (kúrenie)	kWh	910	1050	1260	1610
Prevádzkový rozsah (chladenie)	Min - Max (vonku)	°C	-20 ~ 50	-20 ~ 50	-20 ~ 50	-20 ~ 50
Prevádzkový rozsah (kúrenie)	Min - Max (vonku)	°C	-20 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24
Napájanie		f/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Napájanie (poloha)	Vonkajšia jednotka					
VNÚTORNÁ JEDNOTKA			JS025-M1	JS035-M1	JS050-M1	JS062-M1
Čisté rozmery	Š/H/V	mm	805/199/292	805/199/292	875/212/304	975/222/318
Hrubé rozmery	Š/H/V	mm	874/270/363	874/270/363	945/296/390	1050/301/397
Čistá hmotnosť/Hrubá hmotnosť		kg	8.8/10.9	8.8/10.9	10/12.4	11.8/14.3
Prúdenie vzduchu (chladenie/kúrenie)	Max	m <sup>3</sup> /h	630/550	650/550	810/730	1100/1000
Hladina akustického výkonu		dB(A)	57	59	60	64
Hladina akustického tlaku		dB(A)	38/34/29/19	38/34/29/20	44/40/35/28	47/45/37/29
Kapacita odstraňovania vlhkosti		10 <sup>-3</sup> m <sup>3</sup> /h	1.2	1.4	2.0	2.8
VONKAJŠIA JEDNOTKA			JZ025-M1	JZ035-M1	JZ050-M1	JZ062-M1
Kompresor			RECHI	HIGHLY	HIGHLY	HIGHLY
Čisté rozmery	Š/H/V	mm	700/245/544	700/245/544	800/280/553	800/280/553
Hrubé rozmery	Š/H/V	mm	819/320/585	819/320/585	902/375/607	902/375/607
Čistá hmotnosť/Hrubá hmotnosť		kg	21/23	22.4/24.5	29/32	31.5/34.2
Prúdenie vzduchu (chladenie/kúrenie)	Max	m <sup>3</sup> /h	2100	2500	2200	2500
Hladina akustického výkonu		dB(A)	62	64	65	68
Hladina akustického tlaku		dB(A)	50	51	54	57
Prevádzkový prúd	Max	A	5.5	7.3	9.2	10.5
Naplnenie chladivom	Typ chladiva		R32	R32	R32	R32
	Množstvo chladiva	g	510	510	830	900
Potrubia chladenia	Priemer potrubia pre kvapalinu	mm	6,35	6,35	6,35	6,35
	Priemer plynového potrubia	mm	9,52	9,52	12,7	12,7
	Maximálna dĺžka potrubia \Maximálny výškový rozdiel	m	20/10	20/10	20/10	25/15
	Maximálna dĺžka potrubia bez dodatočného chladiva	m	5	5	7	7
Množstvo dodatočného chladiva na meter potrubia	g/m	20	20	20	20	



# Nástenné klimatizácie ROSA White



Ovládanie Wi-Fi  
INTELLIGENT AIR

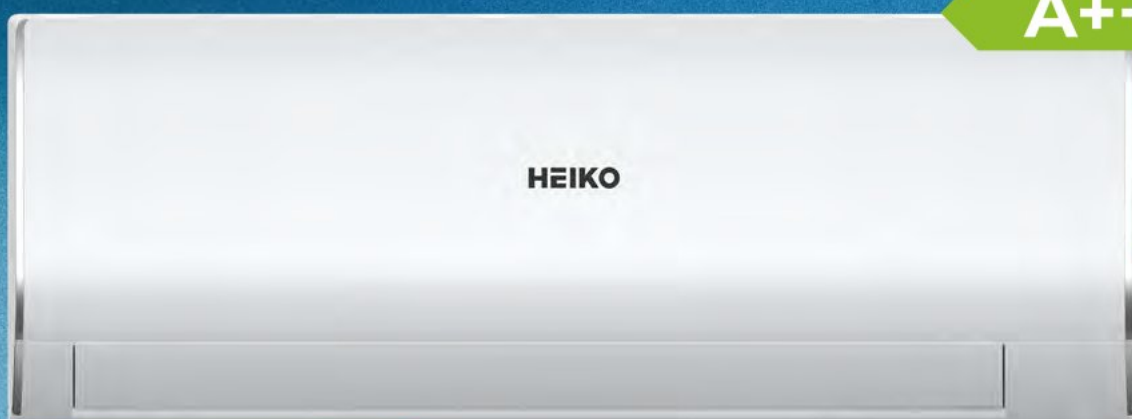


Farba  
Lesklá biela

Nastavenie teploty od  
16 do 30 °C

pre funkciu chladenia

**A+++**



Klimatizácia HEIKO ROSA White spája modernú technológiu s kompaktným dizajnom – so šírkou 70 cm je ideálna do malých miestností. Je k dispozícii v bielej a čiernej farbe a vyznačuje sa energetickou účinnosťou a tichým, inteligentným prevádzkou. Inteligentný prítok vzduchu a ovládanie cez Wi-Fi prostredníctvom aplikácie INTELLIGENT AIR zabezpečujú pohodlie a komfort používania po celý rok.



Kompaktný dizajn



Self Clean



Temperovanie 10°C



Ovládanie cez Wi-Fi



Vysoká energetická účinnosť



Prúdenie vzduchu SMART



Ovládanie prítoku vzduchu



5 režimov prevádzky



Invertorová technológia



Automatické odmrazovanie



DC motor



Hydrofilná hliníková fólia



Tichá prevádzka

Vnútorňa jednotka



Vonkajšia jednotka

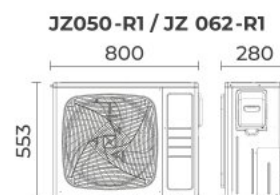
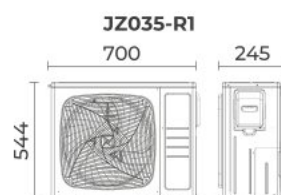
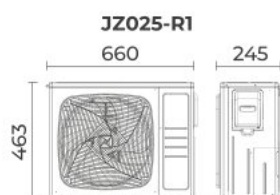
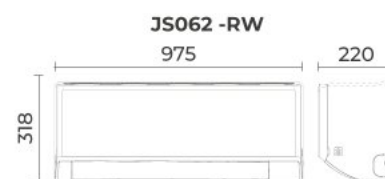
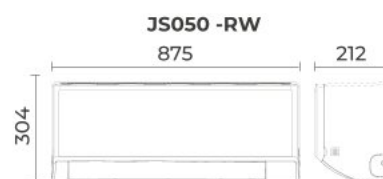
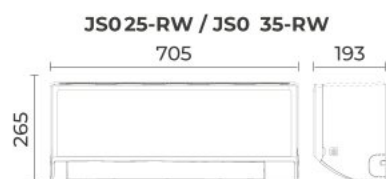


Bezdrôtový ovládač (súčasť balenia)  
YR-HA C01



## NÁSTENNÉ KLIMATIZÁCIE ROSA WHITE

VNÚTORNÁ JEDNOTKA			JS025-RW	JS035-RW	JS050-RW	JS062-RW
VONKAJŠIA JEDNOTKA			JZ025-R1	JZ035-R1	JZ050-R1	JZ062-R1
Účinnosť (chladenie)	Nom. (min - max)	Btu/h	8871( 2730-10570)	10919( 2 730-11940)	16380( 4430-18420)	21150( 4430-25250)
	Nom. (min - max)	kW	2.6 (0.8-3.1)	3.2 (0.8-3.5)	4.8 (1.3-5.4)	6.2 (1.3-7.4)
Energetická účinnosť	SEER/EER		6.1/2.6	6.1/2.5	6.3/2.8	6.7/3.1
Energetická trieda	Chladenie		A++	A++	A++	A++
Spotreba energie (chladenie)	Nom. (min - max)	kW	1.0 (0.3-1.2)	1.28 (0.3-1.5)	1.71 (0.4-1.9)	2.0 (0.4-2.2)
	Ročná spotreba energie (chladenie)	kWh	149	184	267	324
Účinnosť (kúrenie)	Nom. (min - max)	Btu/h	9554 (2730-11260)	12284( 2 730-13305)	16380( 4430-18420)	21500( 4770-25590)
	Nom. (min - max)	kW	2.8 (0.8-3.3)	3.6 (0.8-3.9)	4.8 (1.3-5.4)	6.3 (1.4-7.5)
Energetická účinnosť	SCOP/COP (stredné podnebie)		4.0/3.3	4.0/3.4	4.0/3.6	4.0/3.61
	SCOP (Teplé/Chladné podnebie)		5.1/-	5.1/-	5.1/-	5.1/-
Energetická trieda (kúrenie)	Stredné/Teplé/Chladné podnebie		A+/A+++/-	A+/A+++/-	A+/A+++/-	A+/A+++/-
Spotreba energie (kúrenie)	Nom. (min - max)	kW	0.85 (0.3-1.2)	1.06 (0.3-1.5)	1.33 (0.4-1.9)	1.75 (0.6-2.3)
	Ročná spotreba energie (kúrenie)	kWh	665	875	1260	1610
Prevádzkový rozsah (chladenie)	Min - Max (vonku)	°C	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50
Prevádzkový rozsah (kúrenie)	Min - Max (vonku)	°C	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24
Napájanie		fV/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Napájanie (poloha)	Vonkajšia jednotka					
VNÚTORNÁ JEDNOTKA			JS025-RW	JS035-RW	JS050 -RW	JS062 -RW
Čisté rozmery	Š/H/V	mm	705/193/265	705/193/265	875/212/304	975/220/318
Hrubé rozmery	Š/H/V	mm	772/263/325	772/263/325	945/296/390	1050/301/397
Čistá hmotnosť/Hrubá hmotnosť		kg	6.7/8.5	6.7/8.5	10/12	11.6/14.4
Prúdenie vzduchu (chladenie/kúrenie)	Max	m <sup>3</sup> /h	500/470	550/500	730/730	1100/1000
Hladina akustického výkonu		dB(A)	56	59	60	64
Hladina akustického tlaku		dB(A)	38/33/27/19	39/35/31/20	44/40/35/28	47/45/37/29
Kapacita odstraňovania vlhkosti		10 <sup>-3</sup> m <sup>3</sup> /h	1.2	1.4	2.0	2.8
VONKAJŠIA JEDNOTKA			JZ025-R1	JZ035-R1	JZ050-R1	JZ062-R1
Kompresor			RECHI	RECHI	SANYO	HIGHLY
Čisté rozmery	Š/H/V	mm	660/245/463	700/245/544	800/280/553	800/280/553
Hrubé rozmery	Š/H/V	mm	767/314/516	819/320/592	902/375/614	902/375/614
Čistá hmotnosť/Hrubá hmotnosť		kg	19.2/21.5	22/24.2	29.2/32.1	32.7/36.5
Prúdenie vzduchu (chladenie/kúrenie)	Max	m <sup>3</sup> /h	1500	2100	2200	2500
Hladina akustického výkonu		dB(A)	62	65	65	68
Hladina akustického tlaku		dB(A)	51	52	54	57
Prevádzkový prúd	Max	A	5.3	6.5	8.6	10.5
Naplnenie chladivom	Typ chladiva		R32	R32	R32	R32
	Množstvo chladiva	g	460	490	780	900
Potrubia chladenia	Priemer potrubia pre kvapalinu	mm	6,35	6,35	6,35	6,35
	Priemer plynového potrubia	mm	9,52	9,52	12,7	12,7
	Maximálna dĺžka potrubia \Maximálny výškový rozdiel	m	15/10	15/10	20/15	25/15
	Maximálna dĺžka potrubia bez dodatočného chladiva	m	5	5	7	7
	Množstvo dodatočného chladiva na meter potrubia	g/m	20	20	20	20



# Nástenné klimatizácie ROSA Black



Ovládanie Wi-Fi  
INTELLIGENT AIR

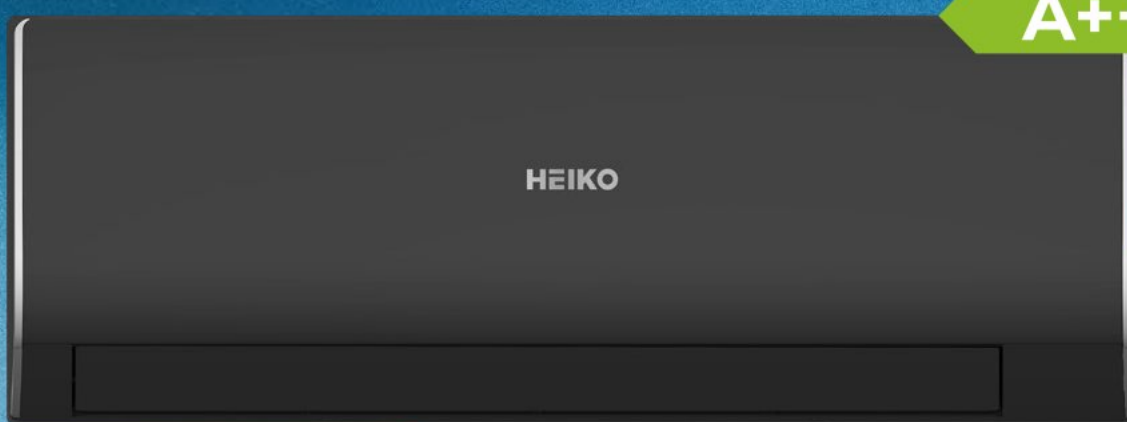


Farba  
Lesklá čierna

Nastavenie teploty od  
16 do 30 °C

pre funkciu chladenia

**A+++**



Klimatizácia HEIKO ROSA Black vyniká elegantným dizajnom a kompaktnou konštrukciou s šírkou iba 70 cm, čo je ideálne pre malé priestory v domoch, bytoch a kanceláriách. Čierna povrchová úprava zdôrazňuje moderný charakter interiéru. Vysoká energetická účinnosť, tichá prevádzka a inteligentný prietok vzduchu s Wi-Fi ovládaním prostredníctvom aplikácie INTELLIGENT AIR zabezpečujú komfort a pohodlie po celý rok.



Kompaktný dizajn



Self Clean



Temperovanie 10°C



Ovládanie cez Wi-Fi



Vysoká energetická účinnosť



Inteligentný prietok vzduchu



Ovládanie prietoku vzduchu



5 režimov prevádzky



Invertorová technológia



Automatické odmrazovanie



DC motor



Hydrofilná hliníková fólia



Tichá prevádzka

Vnútrotná jednotka



Vonkajšia jednotka

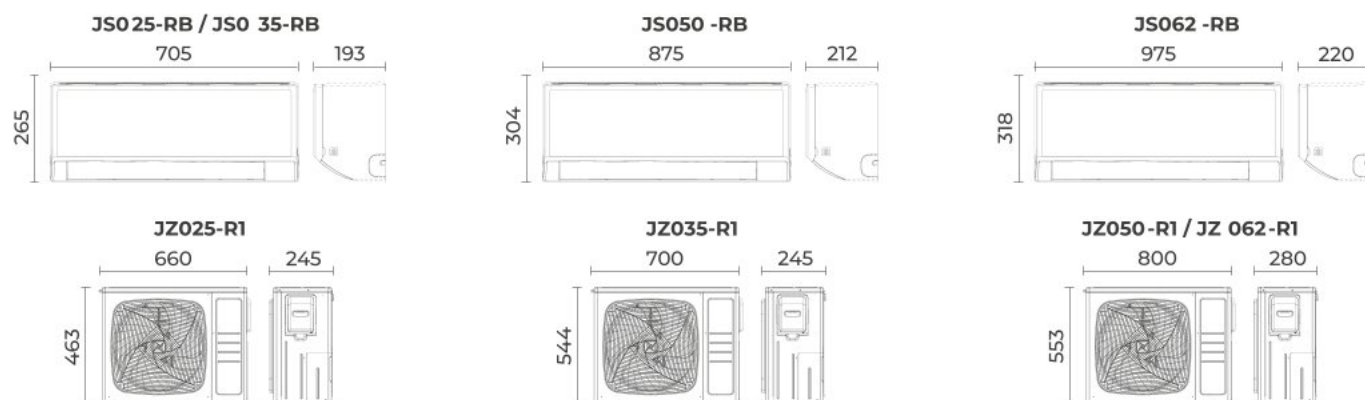


Bezdrôtový ovládač (súčasť balenia)  
**YR-HA C01**



## NÁSTENNÉ KLIMATIZÁCIE ROSA BLACK

VNÚTORNÁ JEDNOTKA			JS025-RB	JS035-RB	JS050-RB	JS062-RB
VONKAJŠIA JEDNOTKA			JZ025-R1	JZ035-R1	JZ050-R1	JZ062-R1
Účinnosť (chladenie)	Nom. (min - max)	Btu/h	8871 (2730-10570)	10919 (2730-11940)	16380 (4430-18420)	21150 (4430-25250)
	Nom. (min - max)	kW	2.6 (0.8-3.1)	3.2 (0.8-3.5)	4.8 (1.3-5.4)	6.2 (1.3-7.4)
Energetická účinnosť	SEER/EER		6.1/2.6	6.1/2.5	6.3/2.8	6.7/3.1
Energetická trieda	Chladenie		A++	A++	A++	A++
Spotreba energie (chladenie)	Nom. (min - max)	kW	1.0 (0.3-1.2)	1.28 (0.3-1.5)	1.71 (0.4-1.9)	2.0 (0.4-2.2)
	Ročná spotreba energie (chladenie)	kWh	149	184	267	324
Účinnosť (kúrenie)	Nom. (min - max)	Btu/h	9554 (2730-11260)	12284 (2730-13305)	16380 (4430-18420)	21500 (4770-25590)
	Nom. (min - max)	kW	2.8 (0.8-3.3)	3.6 (0.8-3.9)	4.8 (1.3-5.4)	6.3 (1.4-7.5)
Energetická účinnosť	SCOP/COP (stredné podnebie)		4.0/3.3	4.0/3.4	4.0/3.6	4.0/3.61
	SCOP (Teplé/Chladné podnebie)		5.1/-	5.1/-	5.1/-	5.1/-
Energetická trieda (kúrenie)	Stredné/Teplé/Chladné podnebie		A+/A+++/-	A+/A+++/-	A+/A+++/-	A+/A+++/-
Spotreba energie (kúrenie)	Nom. (min - max)	kW	0.85 (0.3-1.2)	1.06 (0.3-1.5)	1.33 (0.4-1.9)	1.75 (0.6-2.3)
	Ročná spotreba energie (kúrenie)	kWh	665	875	1260	1610
Prevádzkový rozsah (chladenie)	Min - Max (vonku)	°C	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50
Prevádzkový rozsah (kúrenie)	Min - Max (vonku)	°C	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24
Napájanie		fV/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Napájanie (poloha)	Vonkajšia jednotka					
VNÚTORNÁ JEDNOTKA			JS025-RB	JS035-RB	JS050-RB	JS062-RB
Čisté rozmery	Š/H/V	mm	705/193/265	705/193/265	875/212/304	975/220/318
Hrubé rozmery	Š/H/V	mm	772/263/325	772/263/325	945/296/390	1050/301/397
Čistá hmotnosť/Hrubá hmotnosť		kg	6.7/8.5	6.7/8.5	10/12	11.6/14.4
Prúdenie vzduchu (chladenie/kúrenie)	Max	m <sup>3</sup> /h	500/470	550/500	730/730	1100/1000
Hladina akustického výkonu		dB(A)	56	59	60	64
Hladina akustického tlaku		dB(A)	38/33/27/19	39/35/31/20	44/40/35/28	47/45/37/29
Kapacita odstraňovania vlhkosti		10 <sup>-3</sup> m <sup>3</sup> /h	1.2	1.4	2.0	2.8
VONKAJŠIA JEDNOTKA			JZ025-R1	JZ035-R1	JZ050-R1	JZ062-R1
Kompresor			RECHI	RECHI	SANYO	HIGHLY
Čisté rozmery	Š/H/V	mm	660/245/463	700/245/544	800/280/553	800/280/553
Hrubé rozmery	Š/H/V	mm	767/314/516	819/320/592	902/375/614	902/375/614
Čistá hmotnosť/Hrubá hmotnosť		kg	19.2/21.5	22/24.2	29.2/32.1	32.7/36.5
Prúdenie vzduchu (chladenie/kúrenie)	Max	m <sup>3</sup> /h	1500	2100	2200	2500
Hladina akustického výkonu		dB(A)	62	65	65	68
Hladina akustického tlaku		dB(A)	51	52	54	57
Prevádzkový prúd	Max	A	5.3	6.5	8.6	10.5
Naplnenie chladivom	Typ chladiva		R32	R32	R32	R32
	Množstvo chladiva	g	460	490	780	900
Potrubia chladenia	Priemer potrubia pre kvapalinu	mm	6,35	6,35	6,35	6,35
	Priemer plynového potrubia	mm	9,52	9,52	12,7	12,7
	Maximálna dĺžka potrubia \ Maximálny výškový rozdiel	m	15/10	15/10	20/15	25/15
	Maximálna dĺžka potrubia bez dodatočného chladiva	m	5	5	7	7
Množstvo dodatočného chladiva na meter potrubia	g/m	20	20	20	20	



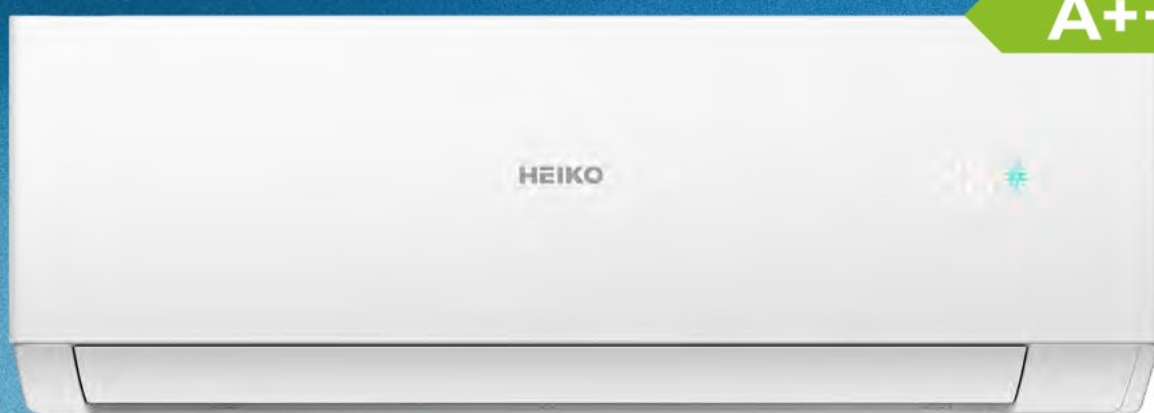
# Nástenné klimatizácie QIRA

Ovládanie Wi-Fi  
INTELLIGENT AIRFarba  
Lesklá biela

Nastavenie teploty  
od 16 do 30 °C

pre funkciu chladenia

A++



Klimatizácia HEIKO QIRA je moderné, energeticky úsporné zariadenie s integrovaným ionizátorom vzduchu, ktorý odstraňuje prach, alergény a baktérie a zaisťuje čistý a zdravý vzduch – ideálny pre alergikov. Štandardné ovládanie cez Wi-Fi a diaľkové ovládanie vám umožňujú pohodlne spravovať nastavenia odkiaľkoľvek. Funkcia SMART, režim TURBO, funkcia SLEEP a regulácia prúdu vzduchu zaručujú komfort, úsporu a presné nastavenie teploty v miestnosti.



Self Clean

Ovládanie  
cez Wi-FiVysoká  
energetická  
účinnosť

Ionizátor

Prietok  
vzduchu  
SMARTOvládanie  
prietoku  
vzduchu5 režimov  
prevádzkyInvertorová  
technológiaAutomatické  
odmrazovanie

Motor DC

Hydrofilná  
hliníková  
fóliaTichá  
prevádzka

Vnútrotná  
jednotka



Vonkajšia  
jednotka

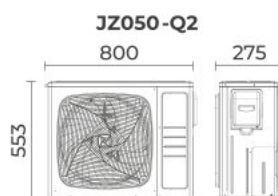
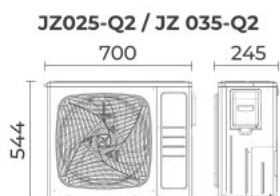
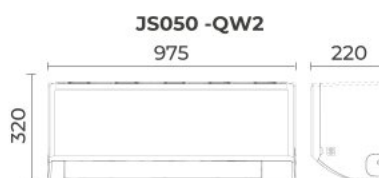
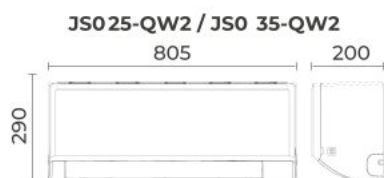


Bezdrôtový  
ovládač  
(súčasť balenia)  
**YR-HA C01**



## NÁSTENNÉ KLIMATIZÁCIE QIRA

VNÚTORNÁ JEDNOTKA			JS025-QW2	JS035-QW2	JS050-QW2
VONKAJŠIA JEDNOTKA			JZ025-Q2	JZ035-Q2	JZ050-Q2
Účinnosť (chladenie)	Nom. (min - max)	Btu/h	8870 (2730-10238)	11940 (2730-12286)	17060 (4430-19790)
	Nom. (min - max)	kW	2.6 (0.8-3.0)	3.5 (0.8-3.6)	5.0 (1.3-5.8)
Energetická účinnosť	SEER/EER		6.1/3.23	6.1/2.9	6.1/3.23
Energetická trieda	Chladenie		A++	A++	A++
Spotreba energie (chladenie)	Nom. (min - max)	kW	0.8 (0.3-1.2)	1.2 (0.3-1.6)	1.55 (0.4-2.0)
Ročná spotreba energie (chladenie)		kWh	149	201	287
Účinnosť (kúrenie)	Nom. (min - max)	Btu/h	9555 (2730-10920)	11940 (2730-14330)	17740 (4770-20470)
	Nom. (min - max)	kW	2.8 (0.8-3.2)	3.5 (0.8-4.2)	5.2 (1.4-6.0)
Energetická účinnosť	SCOP/COP (stredné podnebie)		4.0/3.71	4.0/3.71	4.0/3.71
	SCOP (Teplé/Chladné podnebie)		5.1/-	5.1/-	5.1/-
	Stredné/Teplé/Chladné podnebie		A+/A+++/-	A+/A+++/-	A+/A+++/-
Spotreba energie (kúrenie)	Nom. (min - max)	kW	0.75 (0.3-1.4)	0.94 (0.3-1.6)	1.4 (0.52-2.5)
Ročná spotreba energie (kúrenie)		kWh	840	980	1610
Prevádzkový rozsah (chladenie)	Min - Max (z ewn.)	°C	-10-43	-10-43	-10-43
Prevádzkový rozsah (kúrenie)	Min - Max (z ewn.)	°C	-15-24	-15-24	-15-24
Napájanie		f/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Napájanie (poloha)	Vonkajšia jednotka				
VNÚTORNÁ JEDNOTKA			JS025-QW2	JS035-QW2	JS050-QW2
Čisté rozmery	Š/H/V	mm	805/200/290	805/200/290	975/220/320
Hrubé rozmery	Š/H/V	mm	874/270/363	874/270/363	1050/301/397
Čistá hmotnosť/Hrubá hmotnosť		kg	8.3/10.5	8.3/10.5	11.6/14.4
Prúdenie vzduchu (chladenie/kúrenie)	Max	m <sup>3</sup> /h	550	600	900
Hladina akustického výkonu		dB(A)	54	56	57
Hladina akustického tlaku		dB(A)	37/32/28/18	37/33/29/19	44/40/35/28
Kapacita odstraňovania vlhkosti		10 <sup>3</sup> m <sup>3</sup> /h	1.0	1.3	2.0
VONKAJŠIA JEDNOTKA			JZ025-Q2	JZ035-Q2	JZ050-Q2
Kompresor			HIGHLY	HIGHLY	HIGHLY
Čisté rozmery	Š/H/V	mm	700/245/544	700/245/544	800/275/553
Hrubé rozmery	Š/H/V	mm	819/320/585	819/320/589	902/375/607
Čistá hmotnosť/Hrubá hmotnosť		kg	22.8/25.3	23.6/26.1	32.7/36.5
Prúdenie vzduchu (chladenie/kúrenie)	Max	m <sup>3</sup> /h	2100	2100	2500
Hladina akustického výkonu		dB(A)	62	63	65
Hladina akustického tlaku		dB(A)	49	50	53
Prevádzkový prúd	Max	A	6,2	7,1	11,3
Naplnenie chladivom	Typ chladiva		R32	R32	R32
	Množstvo chladiva	g	520	530	900
Potrubia chladenia	Priemer potrubia pre kvapalinu	mm	6,35	6,35	6,35
	Priemer plynového potrubia	mm	9,52	9,52	12,7
	Maximálna dĺžka potrubia Maximálny výškový rozdiel	m	20/10	20/10	25/15
	Maximálna dĺžka potrubia bez dodatočného chladiva	m	5	5	7
	Množstvo dodatočného chladiva na meter potrubia	g/m	20	20	20



NOVINKA!

# Parapetné (konzolové) klimatizácie C-CONSOLE

Nastavenie teploty  
od 16 do 30 °C

Farba  
Matná biela



Parapetná klimatizácia HEIKO C-CONSOLE je moderné riešenie určené pre komerčné priestory, ako sú kancelárie, reštaurácie a servisné priestory, kde je dôležitá efektívnosť a flexibilita inštalácie. Jej štíhly dizajn s hĺbkou iba 210 mm umožňuje diskretnú inštaláciu v blízkosti podlahy, vďaka čomu sa jednotka ľahko zmestí aj do stiesnených priestorov.



Vysoká energetická účinnosť



Prietok vzduchu SMART



5 režimov prevádzky



Invertorová technológia



Automatické odmrazovanie



DC motor



Hydrofilná hliníková fólia



Tichá prevádzka

Vnútna jednotka



Vonkajšia jednotka



Bezdrôtový ovládač (súčasť balenia)  
**YR-NRS01**

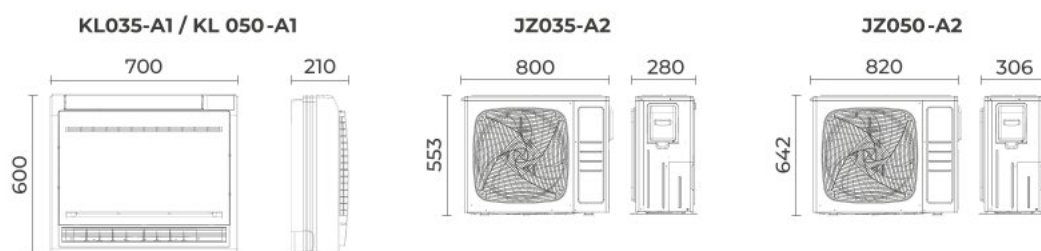


PARAPETNÉ KLIMATIZÁCIE C-CONSOLE

VNÚTORNÁ JEDNOTKA				KL035-A1	KL050-A1
VONKAJŠIA JEDNOTKA				JZ035-A2	JZ050-A2
Nominálna hodnota	Účinnosť	Chladienie	Btu/h (nom.)	11600	17060
			kW nom. (min. -max.)	3.4 (1.0-4.0)	5.0 (1.8-5.2)
		Kúrenie	Btu/h (nom.)	11950	18420
			kW nom. (min. -max.)	3.5 (1.0-4.5)	
	Spotreba energie	Chladienie	kW nom. (min. -max.)	0.94 (0.3-1.5)	1.59 (0.7-1.7)
		Kúrenie	kW nom. (min. -max.)	0.94 (0.5-1.6)	1.67 (0.7-2.1) <sup>5.4</sup> (1.8-5.6)
	EER/COP			3.6/3.73	3.23/3.24
Sezónna hodnota	SEER/SCOP			7.5/4.2	6.3/4.05
	Energetická trieda (chladienie/kúrenie)			A++/A+	A++/A+
	Ročná spotreba energie (chladienie)		kWh	157	278
	Ročná spotreba energie (kúrenie)		kWh	962	1392

VNÚTORNÁ JEDNOTKA				KL035-A1	KL050-A1
Elektrické parametre	Napájanie		f/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60
Výkon	Prúdenie vzduchu		m <sup>3</sup> /h	500/450/400/350/300	600/550/500/450/400
	Hladina akustického výkonu		dB(A)	55	61
	Hladina akustického tlaku		dB(A)	42/34/26/21	50/42/37/32
Inštalácia	Čisté rozmery (Š/H/V)		mm	700/210/600	700/210/600
	Hrubé rozmery (Š/H/V)		mm	783/303/695	783/303/695
	Čistá/hrubá hmotnosť		kg	16.5/18.5	16.5/18.5
	Ovládač		Štandardný	YR-NRS01	YR-NRS01
			Káblová verzia	YR-C01	YR-C01

VONKAJŠIA JEDNOTKA				JZ035-A2	JZ050-A2
Elektrické parametre	Napájanie		f/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50
Výkon	Prúdenie vzduchu (H)		m <sup>3</sup> /h	2000	3000
	Hladina akustického výkonu		dB(A)	61	63
	Hladina akustického tlaku		dB(A)	48	51
Inštalácia	Čisté rozmery (Š/H/V)		mm	800/280/553	820/306/642
	Hrubé rozmery (Š/H/V)		mm	902/375/614	940/390/697
	Čistá/hrubá hmotnosť		kg	30/32.9	36.5/38.5
	Typ kompresora			Rotačný	Rotačný
	Chladivo			R32	R32
	GWP			675	675
	Priemer potrubia kvapaliny		mm	6,35	6,35
	Priemer plynového potrubia		mm	9,52	12,7
	Celková dĺžka potrubia (max.)		m	20	25
	Maximálny výškový rozdiel		m	10	15
	Množstvo chladiva		kg	0.78	1.1
	Celková dĺžka potrubia bez náplne chladiva		m	7	7
	Množstvo dodatočného chladiva na meter potrubia		g/m	20	20
Prevádzkové podm. (von.)	Chladienie (min. - max.)		°C	-20~43	-20~43
	Kúrenie (min. - max.)		°C	-20~24	-20~24



NOVINKA!

# Kazetové klimatizácie C-CASSETTE Mini

Nastavenie teploty  
od 16 do 30 °C

Farba Matná biela  
(kryt)



pre funkciu chladenia

A++

Kazetová klimatizácia HEIKO C-CASSETTE Mini je novinkou v ponuke, určenou na rovnomerné a efektívne klimatizovanie komerčných priestorov. Štvorsmerný prúd vzduchu a invertorová technológia s inteligentným prúdom vzduchu SMART zabezpečujú stabilnú, energeticky úspornú prevádzku a efektívne rozdelenie vzduchu v celej miestnosti.



Vysoká  
energetická  
účinnosť



Prietok  
vzduchu  
SMART



5 režimov  
prevádzky



Invertorová  
technológia



Automatické  
odmrazovanie



DC motor



Hydrofilná  
hliníková  
fólia



Tichá  
prevádzka

Vnútna  
jednotka



Kryt  
(voliteľné)  
**PB-620H-A2M**



Vonkajšia  
jednotka



Bezdrôtový  
ovládač  
(voliteľné)  
**YR-NRS01**

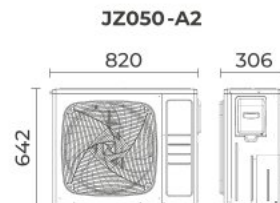
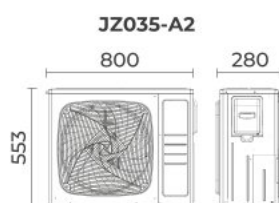
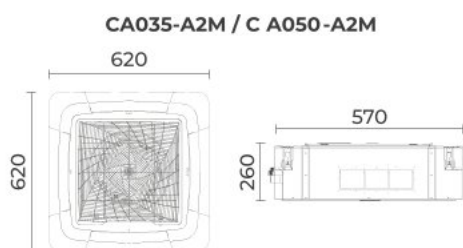


Káblový  
ovládač  
(voliteľné)  
**YR-C01**



KAZETOVÉ KLIMATIZÁCIE C-CASSETTE MINI

VNÚTORNÁ JEDNOTKA				CA035-A2M	CA050-A2M
VONKAJŠIA JEDNOTKA				JZ035-A2	JZ050-A2
Nominálna hodnota	Účinnosť	Chladienie	Btu/h (nom.)	12000	17000
			kW nom. (min. -max.)	3.5 (0.9-4.5)	5.0 (1.8-5.8)
		Kúrenie	Btu/h (nom.)	13700	18800
			kW nom. (min. -max.)	4.0 (1.0-4.8)	5.5 (2.0-6.5)
Spotreba energie		Chladienie	kW nom. (min. -max.)	1.06 (0.28-1.8)	1.53 (0.55-2.0)
			Kúrenie	kW nom. (min. -max.)	1.08 (0.28-1.8)
EER/COP				3.31/3.71	3.26/3.42
Sezónna hodnota	SEER/SCOP			6.1/3.8	6.1/4.0
	Energetická trieda (chladienie/kúrenie)			A++/A	A++/A+
	Ročná spotreba energie (chladienie)		kWh	222	363
	Ročná spotreba energie (kúrenie)		kWh	1427	1932
VNÚTORNÁ JEDNOTKA				CA035-A2M	CA050-A2M
Elektrické parametre	Napájanie		f/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60
Výkon	Prúdenie vzduchu		m <sup>3</sup> /h	690/620/560/500	700/620/500/400
	Hladina akustického výkonu		dB(A)	52	55
	Hladina akustického tlaku		dB(A)	36/33/30/27	42/37/35/32
Inštalácia	Čisté rozmery (Š/H/V)		mm	570/570/260	570/570/260
	Hrubé rozmery (Š/H/V)		mm	718/680/380	718/680/380
	Čistá/hrubá hmotnosť		kg	18.5/22	19/22
	Ovládač		Štandardný	YR-NRS01	YR-NRS01
			Káblová verzia	YR-C01	YR-C01
Kryt	Model		Voliteľný	PB-620H-A2M	PB-620H-A2M
	Čisté rozmery (Š/H/V)		mm	620/620/60	620/620/60
	Hrubé rozmery (Š/H/V)		mm	660/660/115	660/660/115
	Čistá/hrubá hmotnosť		kg	2.8/4.5	2.8/4.5
VONKAJŠIA JEDNOTKA				JZ035-A2	JZ050-A2
Elektrické parametre	Napájanie		f/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50
Výkon	Prúdenie vzduchu (H)		m <sup>3</sup> /h	2000	3000
	Hladina akustického výkonu		dB(A)	61	63
	Hladina akustického tlaku		dB(A)	48	51
Inštalácia	Čisté rozmery (Š/H/V)		mm	800/280/553	820/306/642
	Hrubé rozmery (Š/H/V)		mm	902/375/614	940/390/697
	Čistá/hrubá hmotnosť		kg	30/32.9	36.5/38.5
	Typ kompresora			Rotačný	Rotačný
	Chladivo			R32	R32
	GWP			675	675
	Priemer potrubia kvapaliny		mm	6,35	6,35
	Priemer plynového potrubia		mm	9,52	12,7
	Celková dĺžka potrubia (max.)		m	20	25
	Maximálny výškový rozdiel		m	10	15
	Množstvo chladiva		kg	0.78	1.1
	Celková dĺžka potrubia bez náplne chladiva		m	7	7
	Množstvo dodatočného chladiva na meter potrubia		g/m	20	20
Prevádzkové podm. (von.)	Chladienie (min. - max.)		°C	-20~43	-20~43
	Kúrenie (min. - max.)		°C	-20~24	-20~24



NOVINKA!

# Kazetové klimatizácie C-CASSETTE 360°

Nastavenie teploty  
od 16 do 30 °C

Farba Matná biela  
(kryt)



Kruhová kazetová jednotka HEIKO C-CASSETTE 360°, dostupná aj v systéme MULTI SPLIT, je novinkou v ponuke určenou pre kancelárie, servisné priestory a iné komerčné priestory. 360° prúdenie vzduchu a funkcia SMART Airflow zabezpečujú rovnomerné a komfortné rozdelenie vzduchu vo viacerých miestnostiach súčasne, zatiaľ čo tichá prevádzka, režimy TURBO a SLEEP a estetický panel kombinujú efektívnu klimatizáciu s elegantným dizajnom.



Vysoká energetická účinnosť



Prietok vzduchu SMART



5 režimov prevádzky



Invertorová technológia



Automatické odmrazovanie



DC motor



Hydrofilná hliníková fólia



Tichá prevádzka



Kruhové prúdenie vzduchu

Vnútorná jednotka



Kryt (voliteľné)  
**PB-950H-A2R**



Bezdrôtový ovládač (voliteľné)  
**YR-NRS01**

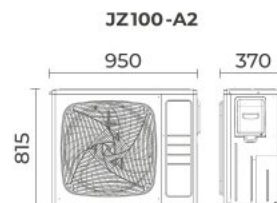
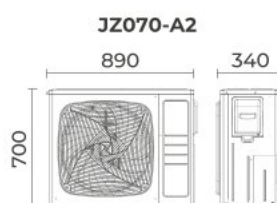
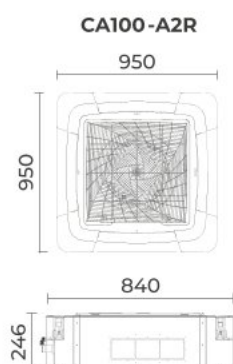
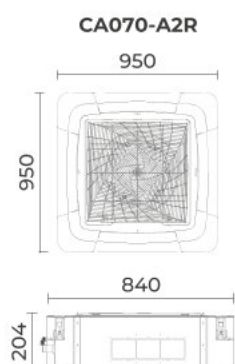


Kábový ovládač (voliteľné)  
**YR-C01**



**KAZETOVÉ KLIMATIZÁCIE C-CASSETTE 360°**

VNÚTORNÁ JEDNOTKA				CA070-A2R	CA100-A2R
VONKAJŠIA JEDNOTKA				JZ070-A2	JZ100-A2
Nominálna hodnota	Účinnosť	Chladenie	Btu/h (nom.)	24200	32400
			kW nom. (min. -max.)	7.1 (2.0-8.2)	9.5 (2.5-10.0)
		Kúrenie	Btu/h (nom.)	27000	35800
			kW nom. (min. -max.)	7.9 (2.5-8.5)	10.5 (3.0-12.5)
Spotreba energie		Chladenie	kW nom. (min. -max.)	2.2 (0.5-4.0)	2.79 (0.5-4.0)
			Kúrenie	kW nom. (min. -max.)	2.13 (0.5-4.0)
	EER/COP		3.23/3.72	3.4/3.71	
Sezónna hodnota	SEER/SCOP		61/4.0	6.2/4.05	
	Energetická trieda (chladenie/kúrenie)		A++/A+	A++/A+	
	Ročná spotreba energie (chladenie)	kWh	406	544	
	Ročná spotreba energie (kúrenie)	kWh	1831	2792	
VNÚTORNÁ JEDNOTKA				CA070-A2R	CA100-A2R
Elektrické parametre	Napájanie		f/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60
Výkon	Prúdenie vzduchu		m <sup>3</sup> /h	1260/1100/900/700	1920/1750/1550/1250
	Hladina akustického výkonu		dB(A)	57	62
	Hladina akustického tlaku		dB(A)	42/40/38/35	45/42/38/34
Inštalácia	Čisté rozmery (Š/H/V)		mm	840/840/204	840/840/246
	Hrubé rozmery (Š/H/V)		mm	978/978/269	978/978/269
	Čistá/hrubá hmotnosť		kg	23/28	24/31
	Ovládač		Štandardný	YR-NRS01	YR-NRS01
			Káblová verzia	YR-C01	YR-C01
Kryt	Model		Voliteľný	PB-950H-A2R	PB-950H-A2R
	Čisté rozmery (Š/H/V)		mm	950/950/50	950/950/50
	Hrubé rozmery (Š/H/V)		mm	1013/1035/125	1013/1035/125
	Čistá/hrubá hmotnosť		kg	5.5/8.5	5.5/8.5
VONKAJŠIA JEDNOTKA				JZ070-A2	JZ100-A2
Elektrické parametre	Napájanie		f/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60
Výkon	Prúdenie vzduchu (H)		m <sup>3</sup> /h	3000	3500
	Hladina akustického výkonu		dB(A)	68	68
	Hladina akustického tlaku		dB(A)	54	54
Inštalácia	Čisté rozmery (Š/H/V)		mm	890/340/700	950/370/815
	Hrubé rozmery (Š/H/V)		mm	985/430/720	1085/465/850
	Čistá/hrubá hmotnosť		kg	37/42	56/60
	Typ kompresora			Dvojitý rotačný	Dvojitý rotačný
	Chladivo			R32	R32
	GWP		675	675	
	Priemer potrubia kvapaliny	mm	9,52	9,52	
	Priemer plynového potrubia	mm	15,88	15,88	
	Celková dĺžka potrubia (max.)	m	50	50	
	Maximálny výškový rozdiel	m	30	30	
	Množstvo chladiva	kg	1.3	1.7	
	Celková dĺžka potrubia bez náplne chladiva	m	10	30	
	Množstvo dodatočného chladiva na meter potrubia	g/m	45	45	
Prevádzkové podm. (von.)	Chladenie (min. - max.)	°C	-20~46	-20~46	
	Kúrenie (min. - max.)	°C	-20~24	-20~24	



NOVINKA!

# Kanálové klimatizácie C-DUCT Slim

Nastavenie teploty  
od 16 do 30 °C

Farba Matná biela  
(kryt)



Kanálová klimatizácia HEIKO C-DUCT Slim je novinkou v ponuke, určenou na diskkrétne a efektívne klimatizovanie komerčných priestorov. Jej štíhly dizajn umožňuje inštaláciu v úzkych priestoroch pod stropom, zatiaľ čo invertorová technológia, vysoká energetická účinnosť a tichá prevádzka zabezpečujú stabilný výkon a rovnomerné rozdelenie vzduchu v celom zariadení.



Vysoká energetická účinnosť



Prietok vzduchu SMART



Ovládanie prietoku vzduchu



5 režimov prevádzky



Invertorová technológia



Automatické odmrazovanie



Motor DC



Hydrofilná hliníková fólia



Tichá prevádzka

Vnútna jednotka



Maskovací panel (voliteľné)



**PIB-890-A1S**  
alebo **PIB-1210-A1S**

Vonkajšia jednotka



Bezdrôtový ovládač (voliteľné)  
**YR-NRS01**

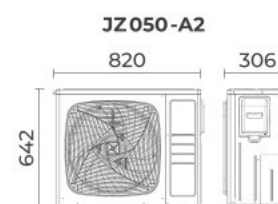
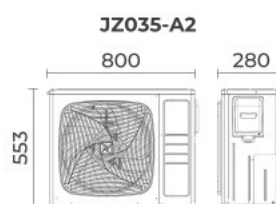
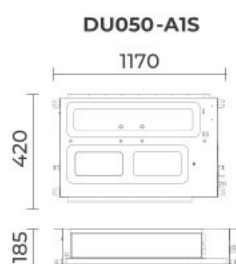
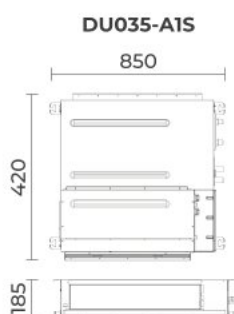


Kábelový ovládač (voliteľné)  
**YR-C01**

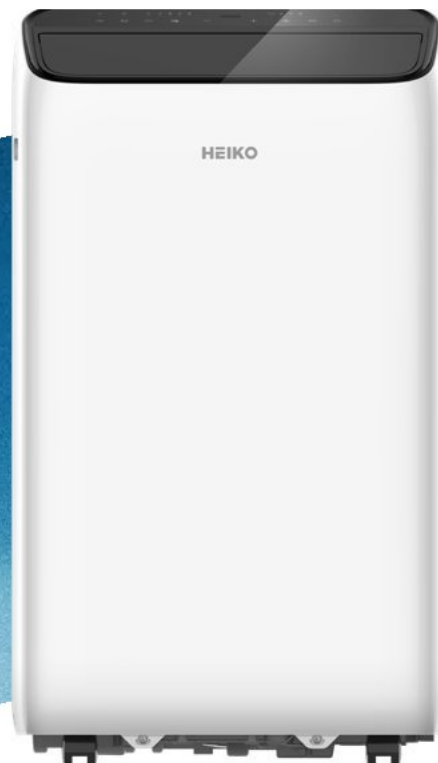


## KANÁLOVÉ KLIMATIZÁCIE C-DUCT | SLIM

VNÚTORNÁ JEDNOTKA				DU035-A1S	DU050-A1S
VONKAJŠIA JEDNOTKA				JZ035-A2	JZ050-A2
Nominálna hodnota	Účinnosť	Chladenie	Btu/h (nom.)	12000	17000
			kW nom. (min. -max.)	3.5 (0.9-4.5)	5.0 (1.8-6.0)
		Kúrenie	Btu/h (nom.)	13700	18800
			kW nom. (min. -max.)	4.0 (1.0-4.8)	5.5 (2.0-6.2)
	Spotreba energie	Chladenie	kW nom. (min. -max.)	1.06 (0.28-1.8)	1.53 (0.55-2.1)
		Kúrenie	kW nom. (min. -max.)	1.07 (0.28-1.8)	1.47 (0.6-2.1)
	EER/COP			3.31/3.73	3.26/3.73
Sezónna hodnota	SEER/SCOP			6.1/3.8	6.1/4.0
	Energetická trieda (chladenie/kúrenie)			A++/A	A++/A+
	Ročná spotreba energie (chladenie)		kWh	241	315
	Ročná spotreba energie (kúrenie)		kWh	1427	1961
VNÚTORNÁ JEDNOTKA				DU035-A1S	DU050-A1S
Elektrické parametre	Napájanie		f/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60
Výkon	Prúdenie vzduchu		m <sup>3</sup> /h	600/480/420/350	900/750/600/450
			Pa	0/10/20/40	0/10/20/40
	Hladina akustického výkonu		dB(A)	53	54
	Hladina akustického tlaku		dB(A)	33/28/25/23	36/34/32/27
Inštalácia	Čisté rozmery (Š/H/V)		mm	850/420/185	1170/420/185
	Hrubé rozmery (Š/H/V)		mm	1045/530/260	1365/530/260
	Čistá/hrubá hmotnosť		kg	16/21	22/28
	Ovládač		bezdrôtový	YR-NRS01	YR-NRS01
			káblový	YR-C01	YR-C01
Sada panelov	Model		voliteľný	P1B-890-A1S	P1B-1210-A1S
	Rozmery (Š/H/V)		mm	890/190/100 (wylot) 890/290.5/32.4 (wlot)	1210/190/100 (wylot) 1210/290.5/32.4 (wlot)
	Hrubé rozmery (Š/H/V)		mm	938/335/220	1258/335/220
	Čistá/hrubá hmotnosť		kg	4/5	5/6
VONKAJŠIA JEDNOTKA				JZ035-A2	JZ050-A2
Elektrické parametre	Napájanie		f/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50
Výkon	Prúdenie vzduchu (H)		m <sup>3</sup> /h	2000	3000
	Hladina akustického výkonu		dB(A)	61	63
	Hladina akustického tlaku		dB(A)	48	51
Inštalácia	Čisté rozmery (Š/H/V)		mm	800/280/553	820/306/642
	Hrubé rozmery (Š/H/V)		mm	902/375/614	940/390/697
	Čistá/hrubá hmotnosť		kg	30/32.9	36.5/38.5
	Typ kompresora			Rotačný	Rotačný
	Chladivo			R32	R32
	GWP			675	675
	Priemer potrubia kvapaliny		mm	6,35	6,35
	Priemer plynového potrubia		mm	9,52	12,7
	Celková dĺžka potrubia (max.)		m	20	25
	Maximálny výškový rozdiel		m	10	15
	Množstvo chladiva		kg	0.78	1.1
	Celková dĺžka potrubia bez náplne chladiva		m	7	7
	Množstvo dodatočného chladiva na meter potrubia		g/m	20	20
Prevádzkové podm. (von.)	Chladenie (min. - max.)		°C	-20~43	-20~43
	Kúrenie (min. - max.)		°C	-20~24	-20~24



# Prenosné klimatizácie



Tieto kompaktné zariadenia sa vyznačujú moderným dizajnom a ponúkajú štyri prevádzkové režimy: chladenie, kúrenie, odvlhčovanie a ventilátor. Klimatizácie sú vybavené kolieskami a rukoväťami pre ľahkú prepravu. Zariadenia sa ovládajú pomocou moderného panela alebo bezdrôtového diaľkového ovládača.



5 režimov prevádzky



Funkcia SWING



Časovač



Ovládanie prúdenia vzduchu

Vnútorňá jednotka



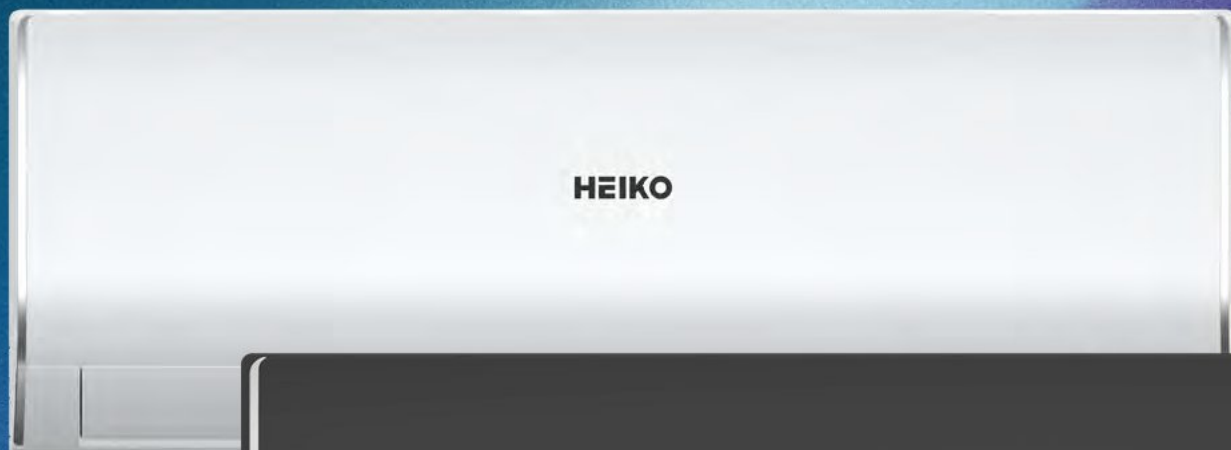
Bezdrôtový ovládač (súčasť balenia)



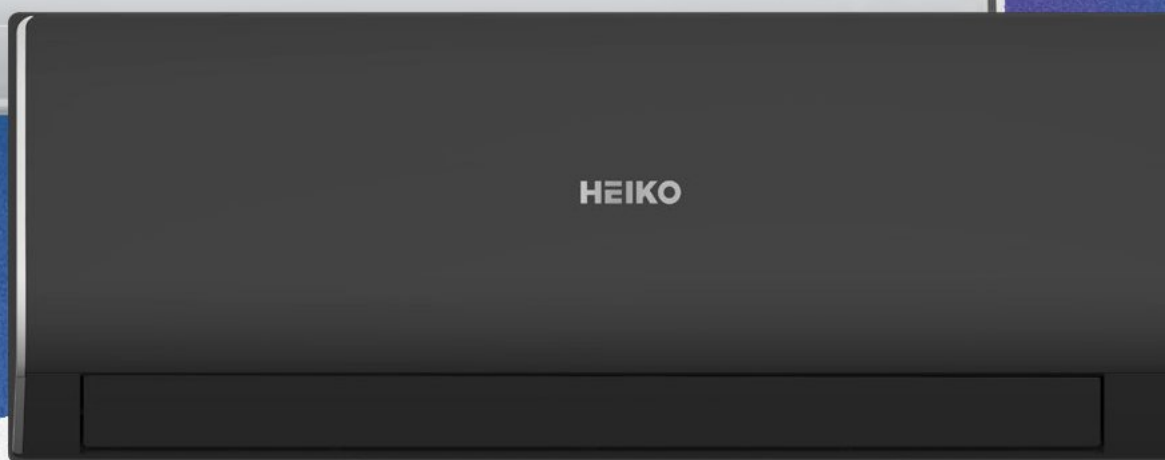
**PRENOSNÉ KLIMATIZÁCIE**

<b>VNÚTORNÁ JEDNOTKA AM-H12C4A4</b>		<b>AM-H12C 4A4</b>	
Napájanie		f/V/Hz	1/220-240/50
Chladenie	Menovitý výkon	W	3400
	EER	W/W	2.6
	Menovitá spotreba energie	W	1300
	Menovitý prúd	A	6
Kúrenie	Menovitý výkon	W	2800
	COP	W/W	2.6
	Menovitá spotreba energie	W	1070
	Menovitý prúd	A	4.5
Maximálna spotreba energie		W	1500
Maximálny prúd		A	6.5
Kompresor	Model		DSM215V01UDZP3
	Typ		Rotačný
	Značka		GMCC
Motor ventilátora	Model		YDK35-4B
	Rýchlosť (vysoká/stredná/nízka) – chladenie	ot/min	1400/1200/1000
	Rýchlosť (vysoká/stredná/nízka) – kúrenie	ot/min	1200/1100/1000
Prúdenie vzduchu	(vysoký/stredný/nízky)	m <sup>3</sup> /h	450/310/180
Hladina akustického tlaku	(vysoká/stredná/nízka)		64/55/46
Hladina akustického výkonu		dB(A)	64
Čisté rozmery	(Š/V/H)	mm	452/793,7/402,5
Hrubé rozmery	(Š/V/H)	mm	497/885/445
Čistá/hrubá hmotnosť		kg	32/36,5
Chladivo			R290
Množstvo chladiva		kg	0,22
GWP chladiva			3
Ekvivalent CO <sub>2</sub>		t CO <sub>2</sub>	0,00066
Bezdrôtové diaľkové ovládanie			V štandarde





HEIKO



HEIKO






# Klimatizácie MULTI SPLIT






























Systém MULTI SPLIT umožňuje pripojiť viacero vnútorných jednotiek k jednej vonkajšej jednotke, čím je možné súčasne chladiť alebo vykurovať viacero miestností pri zachovaní estetického vzhľadu a úspore priestoru.

Každá miestnosť má nezávislé ovládanie teploty, čo vám umožňuje presne prispôsobiť komfort potrebám používateľov. Toto riešenie je ideálne pre domy, byty a komerčné budovy, poskytuje flexibilitu dizajnu, pohodlnú inštaláciu a efektívnu prevádzku celého systému.

# Dostupné modely MULTI SPLIT

VONKAJŠIE JEDNOTKY

VNÚTORNÉ JEDNOTKY	CHLADIVO	OVLÁDAČ
Nástenné klimatizácie MORA		 Bezdrôtový ovládač YR-HAC02 ( súčasť balenia)
Nástenné klimatizácie ROSA White / ROSA Black		 Bezdrôtový ovládač YR-HAC01 ( súčasť balenia)
Nástenné klimatizácie BRISA		 Bezdrôtový ovládač YR-HAC01 ( súčasť balenia)
Nástenné klimatizácie QIRA		 Bezdrôtový ovládač YR-HAC01 ( súčasť balenia)
Podlahové klimatizácie C-CONSOLE		 Bezdrôtový ovládač YR-NRS01 ( súčasť balenia) a ovládač káblový YR-C01 ( voliteľný)
Kazetové klimatizácie C-CASSETTE   Mini		 Bezdrôtový ovládač YR-NRS01 ( voliteľný) a ovládač káblový YR-C01 ( voliteľný)
Kazetové klimatizácie C-CASSETTE   ROUND		 Bezdrôtový ovládač YR-NRS01 ( voliteľný) a ovládač káblový YR-C01 ( voliteľný)
Kazetové klimatizácie so 4-cestným prúdením vzduchu		 Bezdrôtový ovládač YR-NRS01 ( voliteľný) a ovládač káblový YR-C01 ( voliteľný)
Kazetové klimatizácie s obvodovým prúdením vzduchu		 Bezdrôtový ovládač YR-NRS01 ( voliteľný) a ovládač káblový YR-C01 ( voliteľný)
Kanálové klimatizácie C-DUCT   Slim		 Bezdrôtový ovládač YR-NRS01 ( voliteľný) a ovládač káblový YR-C01 ( voliteľný)

5,0 KW	7,0 KW	6,5 K W / 7,0 KW	10,0 KW	
				
M2T050-D2 (možnosť pripojiť max. 2 vnútorné jednotky)	M3T070-D1 (možnosť pripojenia až 3 vnútorných jednotiek)	M3T065-D2 (možnosť pripojenia až 3 vnútorných jednotiek)	M5T100-D1 (možnosť pripojiť až 5 vnútorných jednotiek)	
2,5 KW	3,5 KW		5,0 KW	7,0 KW
				
JS025-M1	JS035-M1		JS050-M1	
				
JS025-RW	JS035-RW		JS050-RW	
				
JS025-RB	JS035-RB		JS050-RB	
				
JS025-C2	JS035-C2		JS050-C2	
				
JS025-QW2	JS035-QW2		JS050-QW2	
				
	KL035-A1		KL050-A1	
				
	CA035-A2M		CA050-A2M	
				
			CA070-A2R	
				
	CA035-A1		CA050-A1	
				
			CA070-A1	
				
	DU035-A1S		DU050-A1S	

# Vonkajšie jednotky



Vonkajšia jednotka HEIKO pre systémy MULTI SPLIT bola navrhnutá ako centrálny prvok moderných klimatizačných inštalácií pre obytné a komerčné budovy. Technológia invertora a chladivo R32 zabezpečujú vysokú energetickú účinnosť a flexibilné nastavenie výkonu, čo vám umožňuje znížiť počet vonkajších jednotiek bez kompromisov v oblasti komfortu.

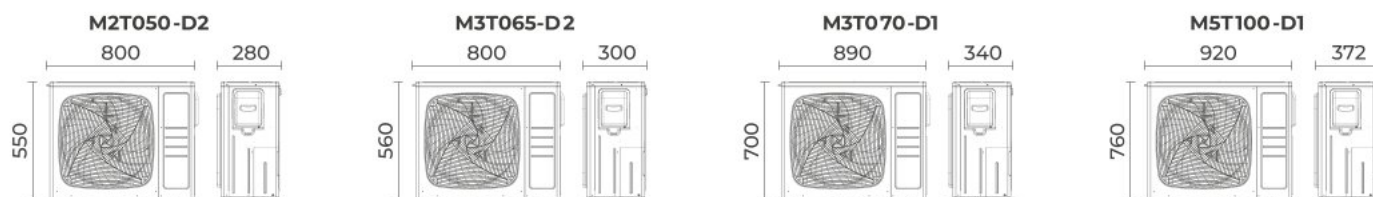
Vonkajšia jednotka



VONKAJŠIE JEDNOTKY MULTI SPLIT

VONKAJŠIA JEDNOTKA			M2T050-D2	M3T065-D2	M3T070-D1	M5T100-D1
Elektrické parametre	Napájanie	f/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60
Výkon	Prúdenie vzduchu	m <sup>3</sup> /h	2900	3000	3000	4200
	Hladina akustického výkonu	dB(A)	63	63	66	71
	Hladina akustického tlaku	dB(A)	53	56	53	55
Inštalácia	Čisté rozmery (Š/H/V)	mm	800/280/550	800/300/560	890/340/700	920/372/760
	Hrubé rozmery (Š/H/V)	mm	902/375/607	1030/438/750	998/443/770	1036/478/820
	Čistá/hrubá hmotnosť	kg	36/39	43.3/47.1	54/58	66/71
	Typ kompresora		Dvojitý rotačný		Dvojitý rotačný	Dvojitý rotačný
	Chladivo		R32	R32	R32	R32
	GWP		675	675	675	675
	Priemer potrubia pre kvapalinu	mm	2x6.35	3x6.35	3x6.35	5x6.35
	Priemer plynového potrubia	mm	2x9.52	3x9.52	3x9.52	3x9.52+2x12.7
	Celková dĺžka potrubia (max.)	m	30	60	60	80
	Maximálny výškový rozdiel	m	15	15	25	25
	Množstvo chladiva	kg	1.1	1.4	1.6	2.4
	Celková dĺžka potrubia bez naplnenia pracovným médium	m	20	30	30	40
	Množstvo dodatočného chladiva na meter potrubia	g/m	20	20	20	20
Prevádzkové podmienky (von.)	Chladienie (min. ~ max.)	°C	-10 ~ 46	-15 ~ 53	-10 ~ 46	-10 ~ 46
	Kúrenie (min. ~ max.)	°C	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24

VONKAJŠIA JEDNOTKA			M2T050-D2	M3T065-D2	M3T070-D1	M5T100-D1
<b>MAXIMÁLNY POČET VNÚTORNÝCH JEDNOTIEK NA VNÚTORNÚ JEDNOTKU</b>			<b>2</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>5</b>
<b>VNÚTORNÉ JEDNOTKY</b>			<b>2*JS0 25</b>	<b>3*JS0 25</b>	<b>3*JS0 25</b>	<b>2*JS0 25+JS0 35+JS0 50</b>
Nominálna hodnota	Chladiaci výkon	kW nom.	5	6.3	6.2	9.5
	Výkon kúrenia	kW nom.	5.7	6.6	6.8	10.0
	Spotreba energie chladienie	kW	1.45	1.94	1.85	3.4
	Spotreba energie na kúrenie	kW	1.4	1.76	2.05	2.8
	EER/COP		3.5/3.7	3.25/3.75	3.3/3.3	2.7/3.2
Sezónna hodnota	SEER/SCOP		6.1/4.0	6.7/4.2	6.2/3.8	6.2/3.8
	Energetická trieda (chladienie/kúrenie)		A++/A+	A++/A+	A++/A	A++/A
	Ročná spotreba energie (chladienie)	kWh	269	319	332	537
	Ročná spotreba energie (kúrenie)	kWh	1645	1570	2012	2889



NOVINKA!

# Nástenné klimatizácie MORA

Nastavenie teploty  
od 16 do 30 °C



Ovládanie Wi-Fi  
INTELLIGENT AIR



Farba  
Lesklá biela



Nástenné jednotky HEIKO MORA, dostupné aj v systéme MULTI SPLIT, sú novinkou v ponuke, navrhnutou pre presné regulovanie teploty a komfort v niekoľkých miestnostiach súčasne. Využitie technológie I FEEL a ovládania cez Wi-Fi umožňuje presné prispôsobenie prevádzky zariadení aktuálnym podmienkam v prostredí používateľa, čím sa zabezpečuje stabilné chladenie alebo kúrenie tam, kde je to najviac potrebné.



I FEEL

Ovládanie  
Wi-FiVysoká  
úspora  
energiePrúdenie  
vzduchu  
SMARTOvládanie  
prúdenia  
vzduchu5 režimov  
prevádzkyInvertorová  
technológiaAutomatické  
odmrazovanie

DC motor

Hydrofilná  
hliníková  
fóliaTichá  
prevádzka

Vnútorňá  
jednotka



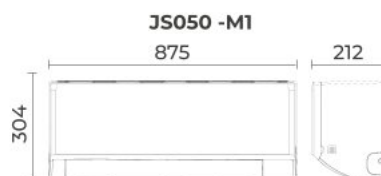
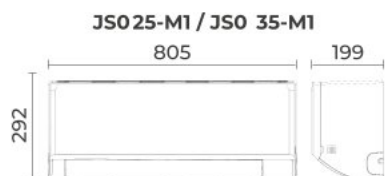
Bezdrôtový  
ovládač  
v balení

YR-HA C02



## NÁSTENNÉ KLIMATIZÁCIE MORA

VNÚTORNÁ JEDNOTKA			JS025-M1	JS035-M1	JS050-M1
Nominálna účinnosť	Chladenie	kW	2.7	3.5	4.9
	Kúrenie	kW	2.9	3.9	4.9
Elektrické parametre	Napájanie	f/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Výkon	Prúdenie vzduchu	m <sup>3</sup> /h	630/550	650/550	810/730
	Hladina akustického výkonu	dB(A)	57	59	60
	Hladina akustického tlaku	dB(A)	38/34/29/19	38/34/29/20	44/40/35/28
Inštalácia	Čisté rozmery (Š/H/V)	mm	805/199/292	805/199/292	875/212/304
	Hrubé rozmery (Š/H/V)	mm	874/270/363	874/270/363	945/296/390
	Čistá hmotnosť/Hrubá hmotnosť	kg	8.8/10.9	8.8/10.9	10/12.4
	Priemer potrubia pre kvapalinu	mm	6,35	6,35	6,35
	Priemer plynového potrubia	mm	9,52	9,52	12,7
	Ovládač	Štandardný	YR-HAC02	YR-HAC02	YR-HAC02



# Nástenné klimatizácie ROSA White

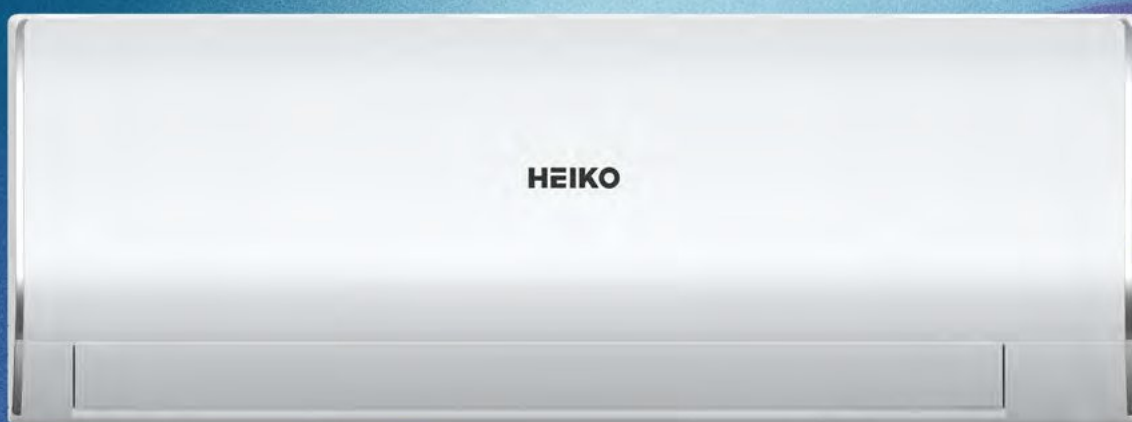


Ovládanie Wi-Fi  
INTELLIGENT AIR



Farba  
Lesklá biela

Nastavenie teploty od  
16 do 30 °C



HEIKO ROSA White nástenná jednotka sa vyznačuje predovšetkým kompaktným tvarom so šírkou iba 70 cm, vďaka čomu je možné ju inštalovať aj do veľmi obmedzených priestorov. Model v elegantnom bielom lesklom vyhotovení kombinuje moderný dizajn s energeticky úspornou a tichou prevádzkou a vďaka ovládaniu prostredníctvom aplikácie INTELLIGENT AIR poskytuje komfortné chladenie a kúrenie po celý rok.



Kompaktný dizajn



Ovládanie cez Wi-Fi



Vysoká energetická účinnosť



Prúdenie vzduchu SMART



Ovládanie prietoku vzduchu



5 režimov prevádzky



Invertorová technológia



Automatické odmrazovanie



DC motor



Hydrofilná hliníková fólia



Tichá prevádzka

Vnútorňá jednotka



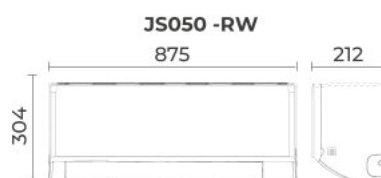
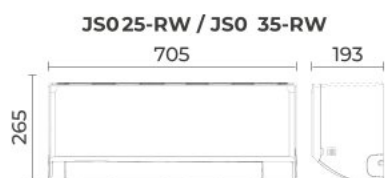
Bezdrôtový ovládač v balení

YR-HA C01



## NÁSTENNÉ KLIMATIZÁCIE ROSA WHITE

VNÚTORNÁ JEDNOTKA			JS025-RW	JS035-RW	JS050-RW
Nominálna účinnosť	Chladenie	kW	2.6	3.2	4.8
	Kúrenie	kW	2.8	3.6	4.8
Elektrické parametre	Napájanie	f/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Výkon	Prúdenie vzduchu	m <sup>3</sup> /h	500/470	550/500	730/730
	Hladina akustického výkonu	dB(A)	56	59	60
	Hladina akustického tlaku	dB(A)	38/33/27/19	39/35/31/20	44/40/35/28
Inštalácia	Čisté rozmery (Š/H/V)	mm	705/193/265	705/193/265	875/212/304
	Hrubé rozmery (Š/H/V)	mm	772/263/325	772/263/325	945/296/390
	Čistá hmotnosť/Hrubá hmotnosť	kg	6.7/8.5	6.7/8.5	10/12
	Priemer potrubia pre kvapalinu	mm	6,35	6,35	6,35
	Priemer plynového potrubia	mm	9,52	9,52	12,7
	Ovládač	Štandardný	YR-HAC01	YR-HAC01	YR-HAC01



# Nástenné klimatizácie ROSA Black

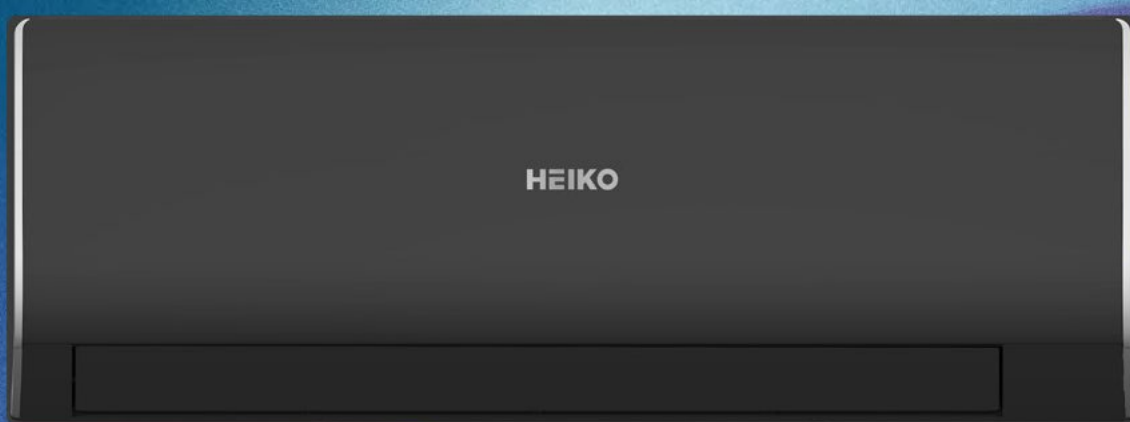


Ovládanie Wi-Fi  
INTELLIGENT AIR



Farba  
Lesklá čierna

Nastavenie teploty od  
16 do 30 °C



HEIKO ROSA Black nástenné jednotky sa vyznačujú kompaktným dizajnom so šírkou 70 cm a elegantným lesklým čiernym povrchom, vďaka čomu sa perfektne hodia do moderných, aj malých interiérov. Ponúkajú energeticky úspornú, tichú prevádzku a pohodlné ovládanie prostredníctvom aplikácie INTELLIGENT AIR, čím zabezpečujú komfortné chladenie a kúrenie po celý rok.



Kompaktný dizajn



Ovládanie cez Wi-Fi



Vysoká energetická účinnosť



Inteligentný prietok vzduchu



Ovládanie prietoku vzduchu



5 režimov prevádzky



Invertorová technológia



Automatické odmrazovanie



DC motor



Hydrofilná hliníková fólia



Tichá prevádzka

Vnútrotná jednotka

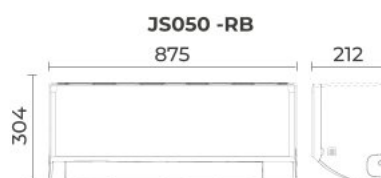
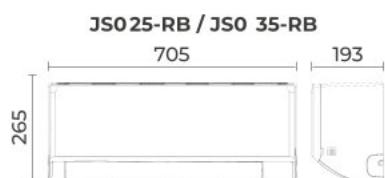


Bezdrôtový ovládač (súčasť balenia)  
**YR-HAC01**



## NÁSTENNÉ KLIMATIZÁCIE ROSA BLACK

VNÚTORNÁ JEDNOTKA			JS025-RB	JS035-RB	JS050-RB
Nominálna účinnosť	Chladenie	kW	2.6	3.2	4.8
	Kúrenie	kW	2.8	3.6	4.8
Elektrické parametre	Napájanie	f/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Výkon	Prúdenie vzduchu	m <sup>3</sup> /h	500/470	550/500	730/730
	Hladina akustického výkonu	dB(A)	56	59	60
	Hladina akustického tlaku	dB(A)	38/33/27/19	39/35/31/20	44/40/35/28
Inštalácia	Čisté rozmery (Š/H/V)	mm	705/193/265	705/193/265	875/212/304
	Hrubé rozmery (Š/H/V)	mm	772/263/325	772/263/325	945/296/390
	Čistá hmotnosť/Hrubá hmotnosť	kg	6.7/8.5	6.7/8.5	10/12
	Priemer potrubia pre kvapalinu	mm	6,35	6,35	6,35
	Priemer plynového potrubia	mm	9,52	9,52	12,7
	Ovládač	Štandardný	YR-HAC01	YR-HAC01	YR-HAC01



# Nástenné klimatizácie QIRA

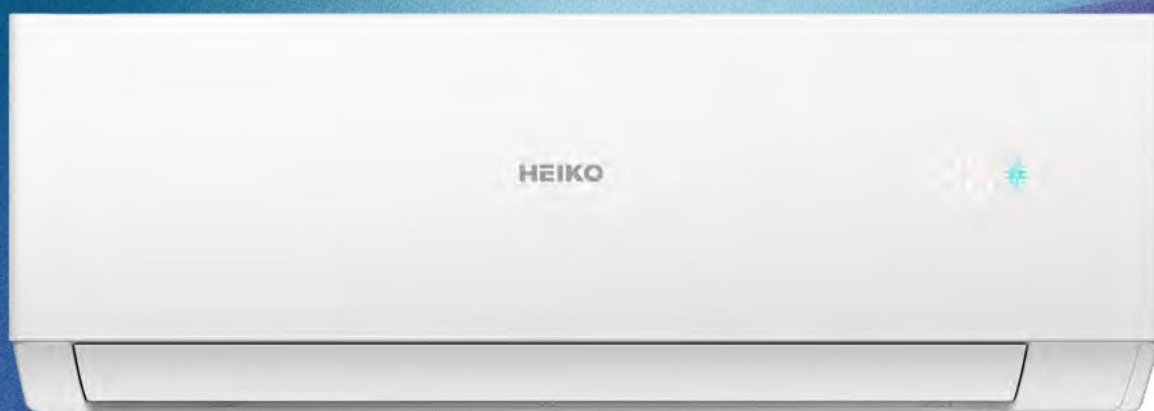


Ovládanie Wi-Fi  
INTELLIGENT AIR



Farba  
Lesklá biela

Nastavenie teploty  
od 16 do 30 °C



Nástenné jednotky HEIKO QIRA v systéme MULTI SPLIT sú vybavené ionizátorom vzduchu, ktorý odstraňuje prach, alergény a baktérie, čím zlepšuje kvalitu vzduchu a podporuje komfort alergikov. Zariadenia ponúkajú diaľkové ovládanie cez Wi-Fi, rovnomerný tok vzduchu a tichú, energeticky úspornú prevádzku, čím zabezpečujú chladenie, kúrenie a úplný komfort po celý rok.



Ovládanie  
cez Wi-Fi



Vysoká  
energetická  
účinnosť



Ionizátor



Prietok  
vzduchu  
SMART



Ovládanie  
prietoku  
vzduchu



5 režimov  
prevádzky



Invertorová  
technológia



Automatické  
odmrazovanie



Motor DC



Hydrofilná  
hliníková  
fólia



Tichá  
prevádzka

Vnútrná  
jednotka

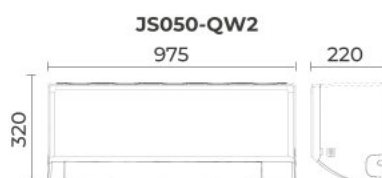
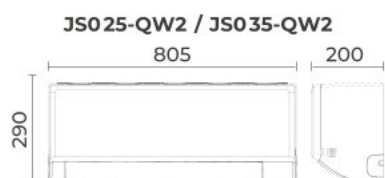


Bezdrôtový  
ovládač  
(súčasť balenia)  
**YR-HAC01**



## NÁSTENNÉ KLIMATIZÁCIE QIRA

VNÚTORNÁ JEDNOTKA			JS025-QW2	JS035-QW2	JS050-QW2
Nominálna účinnosť	Chladenie	kW	2.6	3.5	5.0
	Kúrenie	kW	2.8	3.5	5.2
Elektrické parametre	Napájanie	f/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Výkon	Prúdenie vzduchu	m <sup>3</sup> /h	550	600	900
	Hladina akustického výkonu	dB(A)	54	56	57
	Hladina akustického tlaku	dB(A)	37/32/28/18	37/33/29/19	44/40/35/28
Inštalácia	Čisté rozmery (Š/H/V)	mm	805/200/290	805/200/290	975/220/320
	Hrubé rozmery (Š/H/V)	mm	874/270/363	874/270/363	1050/301/397
	Čistá hmotnosť/Hrubá hmotnosť	kg	8.3/10.5	8.3/10.5	11.6/14.4
	Priemer potrubia pre kvapalinu	mm	6,35	6,35	6,35
	Priemer plynového potrubia	mm	9,52	9,52	12,7
	Ovládač	Štandardný	YR-HAC01	YR-HAC01	YR-HAC01



NOVINKA!

# Podlahové klimatizácie C-CONSOLE

Nastavenie teploty  
od 16 do 30 °C

Farba  
Matná biela



Podlahová jednotka HEIKO C-CONSOLE, dostupná aj v systéme MULTI SPLIT, je moderné riešenie určené pre komerčné priestory, ako sú kancelárie, reštaurácie a servisné priestory, kde je dôležitá efektívnosť a flexibilita inštalácie. Štíhly dizajn s hĺbkou iba 210 mm umožňuje diskretnú inštaláciu v blízkosti podlahy, vďaka čomu je možné jednotku ľahko umiestniť aj do stiesnených priestorov.



Vysoká energetická účinnosť



Prietok vzduchu SMART



5 režimov prevádzky



Invertorová technológia



Automatické odmrazovanie



DC motor



Hydrofilná hliníková fólia



Tichá prevádzka

Vnútrotná jednotka



Bezdrôtový ovládač (súčasť balenia)  
**YR-NRS01**



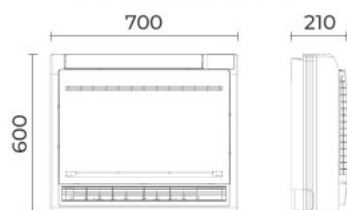
Káblový ovládač (voliteľné)  
**YR-C01**



PODLAHOVÉ KLIMATIZÁCIE C-CONSOLE

VNÚTORNÁ JEDNOTKA			KL035-A1	KL050-A1
Nominálna účinnosť	Chladenie	kW	3.4	5.0
	Kúrenie	kW	3.5	5.4
Elektrické parametre	Napájanie	f/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60
Výkon	Prúdenie vzduchu	m <sup>3</sup> /h	500/450/400/350/300	600/550/500/450/400
	Hladina akustického výkonu	dB(A)	55	61
	Hladina akustického tlaku	dB(A)	42/34/26/21	50/42/37/32
Inštalácia	Čisté rozmery (Š/H/V)	mm	700/210/600	700/210/600
	Hrubé rozmery (Š/H/V)	mm	783/303/695	783/303/695
	Čistá hmotnosť/Hrubá hmotnosť	kg	16.5/18.5	16.5/18.5
	Priemer potrubia pre kvapalinu	mm	6,35	6,35
	Priemer plynového potrubia	mm	9,52	12,7
	Ovládač	Štandardný	YR-NRS01	YR-NRS01
		Káblová verzia	YR-C01	YR-C01

KL035-A1 / KL 050-A1



NOVINKA!

# Kazetové klimatizácie C-CASSETTE Mini

Nastavenie teploty  
od 16 do 30 °C

Farba Matná biela  
(kryt)



Kazetová jednotka HEIKO C-CASSETTE Mini, dostupná v systéme MULTI SPLIT, bola navrhnutá pre rovnomerné a efektívne klimatizovanie komerčných priestorov. Štvorsmerný prietok vzduchu a invertorová technológia s inteligentným prietokom vzduchu SMART zabezpečujú stabilnú, energeticky úspornú prevádzku a efektívnu distribúciu vzduchu v celej miestnosti.



Vysoká  
energetická  
účinnosť



Prietok  
vzduchu  
SMART



5 režimov  
prevádzky



Invertorová  
technológia



Automatické  
odmrazovanie



DC motor



Hydrofilná  
hliníková  
fólia



Tichá  
prevádzka

Vnútorná  
jednotka



Kryt  
(voliteľné)  
**PB-620H-A2M**



Bezdrôtový  
ovládač  
(voliteľné)  
**YR-NRS01**



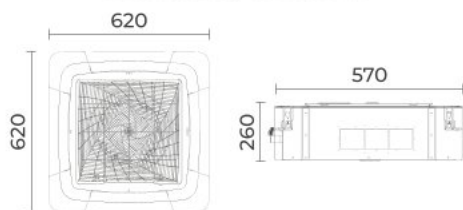
Káblový  
ovládač  
(voliteľné)  
**YR-C01**



## KAZETOVÉ KLIMATIZÁCIE C-CASSETTE | MINI

VNÚTORNÁ JEDNOTKA			CA035-A2M	CA050-A2M
Nominálna účinnosť	Chladenie	kW	3.5	5.0
	Kúrenie	kW	4.0	5.5
Elektrické parametre	Napájanie	f/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60
Výkon	Prúdenie vzduchu	m <sup>3</sup> /h	690/620/560/500	700/620/500/400
	Hladina akustického výkonu	dB(A)	52	55
	Hladina akustického tlaku	dB(A)	36/33/30/27	42/37/35/32
Inštalácia	Čisté rozmery (Š/H/V)	mm	570/570/260	570/570/260
	Hrubé rozmery (Š/H/V)	mm	718/680/380	718/680/380
	Čistá hmotnosť/Hrubá hmotnosť	kg	18.5/22	19/22
	Priemer potrubia pre kvapalinu	mm	6,35	6,35
	Priemer plynového potrubia	mm	9,52	12,7
Ovládač		Bezdrôtová verzia	YR-NRS01	YR-NRS01
		Káblková verzia	YR-C01	YR-C01
Kryt	Typ	Voliteľný	PB-620H-A2M	PB-620H-A2M
	Čisté rozmery (Š/H/V)	mm	620/620/60	620/620/60
	Hrubé rozmery (Š/H/V)	mm	660/660/115	660/660/115
	Čistá/hrubá hmotnosť	kg	2.8/4.5	2.8/4.5

**CA035-A2M / CA050-A2M**



NOVINKA!

# Kazetové klimatizácie C-CASSETTE 360°

Nastavenie teploty  
od 16 do 30 °C

Farba Matná biela  
(kryt)



Klimatizačná jednotka HEIKO C-CASSETTE Round je novinkou v ponuke, určenou pre kancelárie, servisné priestory a iné komerčné priestory. 360° kruhový prietok vzduchu a funkcia SMART Airflow zabezpečujú rovnomerné a príjemné rozloženie vzduchu, zatiaľ čo tichá prevádzka, režimy TURBO a SLEEP a estetický panel kombinujú efektívnu klimatizáciu s elegantným dizajnom.



Vysoká  
energetická  
účinnosť



Prietok  
vzduchu  
SMART



5 režimov  
prevádzky



Invertorová  
technológia



Automatické  
odmrazovanie



DC motor



Hydrofilná  
hliníková  
fólia



Tichá  
prevádzka



Kruhové  
prúdenie  
vzduchu

Vnútorná  
jednotka



Kryt  
(voliteľné)  
**PB-950H-A2R**



Bezdrôtový  
ovládač  
(voliteľné)  
**YR-NRS01**

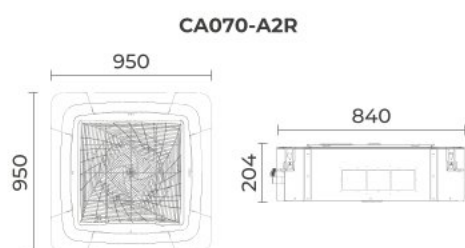


Káblový  
ovládač  
(voliteľné)  
**YR-C01**



## KAZETOVÉ KLIMATIZÁCIE C-CASSETTE | ROUND

VNÚTORNÁ JEDNOTKA			CA070-A2R
Nominálna účinnosť	Chladenie	kW	7.1
	Kúrenie	kW	7.9
Elektrické parametre	Napájanie	f/V/Hz	1/220-240/50/60
Výkon	Prúdenie vzduchu	m <sup>3</sup> /h	1260/1100/900/700
	Hladina akustického výkonu	dB(A)	57
	Hladina akustického tlaku	dB(A)	42/40/38/35
Inštalácia	Čisté rozmery (Š/H/V)	mm	840/840/204
	Hrubé rozmery (Š/H/V)	mm	978/978/269
	Čistá hmotnosť/Hrubá hmotnosť	kg	23/28
	Priemer potrubia pre kvapalinu	mm	9,52
	Priemer plynového potrubia	mm	15,88
Ovládač	Bezdrôtová verzia		YR-NRS01
	Káblková verzia		YR-C01
Kryt	Typ	Voliteľný	PB-950H-A2R
	Čisté rozmery (Š/H/V)	mm	950/950/50
	Hrubé rozmery (Š/H/V)	mm	1013/ 1035/125
	Čistá/hrubá hmotnosť	kg	5.5/8.5



NOVINKA!

# Kanálové klimatizácie C-DUCT Slim

Nastavenie teploty  
od 16 do 30 °C

Farba Matná biela  
(kryt)



Klimatizácia HEIKO C-DUCT | Slim, navrhnutá aj pre použitie v systéme MULTI SPLIT, je riešením vytvoreným pre diskkrétne a efektívne klimatizovanie komerčných priestorov. Jej tenký dizajn umožňuje inštaláciu v úzkych priestoroch pod stropom, zatiaľ čo invertorová technológia, vysoká energetická účinnosť a tichá prevádzka zaručujú stabilný výkon a rovnomerné rozdelenie vzduchu v celom zariadení.



Vysoká energetická účinnosť



Prietok vzduchu SMART



Ovládanie prietoku vzduchu



5 režimov prevádzky



Invertorová technológia



Automatické odmrázovanie



Motor DC



Hydrofilná hliníková fólia



Tichá prevádzka

Vnútorňá jednotka



Maskovací panel (voliteľné)



Vonkajšia jednotka



Bezdrôtový ovládač (voliteľné)  
YR-NRS01

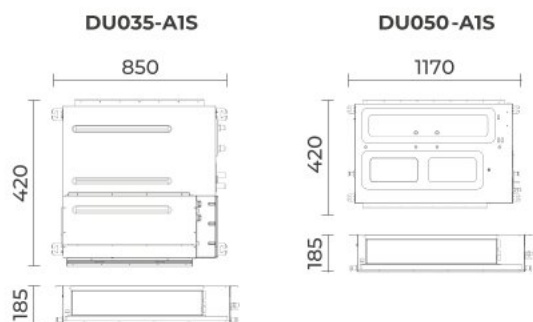


Kábelový ovládač (voliteľné)  
YR-C01



KANÁLOVÉ KLIMATIZÁCIE C-DUCT | SLIM

VNÚTORNÁ JEDNOTKA			DU035-A1S	DU050-A1S
Nominálna účinnosť	Chladenie	kW	3.5	5.0
	Kúrenie	kW	4.0	5.5
Elektrické parametre	Napájanie	f/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60
Výkon	Prúdenie vzduchu	m <sup>3</sup> /h	600/480/420/350	900/750/600/450
	Statický tlak	Pa	0/10/20/40	0/10/20/40
	Hladina akustického výkonu	dB(A)	53	54
Hladina akustického tlaku		dB(A)	33/28/25/23	36/34/32/27
	Čisté rozmery (Š/H/V)	mm	850/420/185	1170/420/185
	Hrubé rozmery (Š/H/V)	mm	1045/530/260	1365/530/260
Inštalácia	Čistá hmotnosť/Hrubá hmotnosť	kg	16/21	22/28
	Priemer potrubia pre kvapalinu	mm	6,35	6,35
	Priemer plynového potrubia	mm	9,52	12,7
Ovládač	Bezdrôtová verzia		YR-NRS01	YR-NRS01
	Káblková verzia		YR-C01	YR-C01
Kryt	Typ	Voliteľný	P1B-890-A1S	P1B-1210-A1S
	Čisté rozmery (Š/H/V)	mm	890/190/100 (wylot)/ 890/290.5/32.4 (wlot)	1210/190/100 (wylot)/ 1210/290.5/32.4 (wlot)
	Hrubé rozmery (Š/H/V)	mm	938/335/220	1258/335/220
	Čistá/hrubá hmotnosť	kg	4/5	5/6



# MULTI SPLIT Kombinácie

## M2T050-D2

CHLADENIE									
Komb.	Kombinácie			Menovitý výkon (kW)			Celkový chladiaci výkon (kW)		
	Jed. A	Jed. B	Jed. C	Jed. A	Jed. B	Jed. C	Min. údaj	Známy údaj	Max. údaj
1:2	2.5	2.5	----	2.50	2.50	----	1.10	5.00	5.60
	2.5	3.5	----	2.20	2.80	----	1.10	5.00	5.60

KÚRENIE									
Komb.	Kombinácie			Menovitý výkon (kW)			Celkový vykurovací výkon (kW)		
	Jed. A	Jed. B	Jed. C	Jed. A	Jed. B	Jed. C	Min. údaj	Známy údaj	Max. údaj
1:2	2.5	2.5	----	2.60	2.60	----	1.40	5.20	6.00
	2.5	3.5	----	2.50	2.70	----	1.50	5.20	6.10

## M3T070-D1

CHLADENIE									
Komb.	Kombinácie			Menovitý výkon (kW)			Celkový chladiaci výkon (kW)		
	Jed. A	Jed. B	Jed. C	Jed. A	Jed. B	Jed. C	Min. údaj	Známy údaj	Max. údaj
1:1	2.5	—	—	2.60	—	—	0.80	2.60	3.90
	3.5	—	—	3.60	—	—	1.00	3.60	5.30
	5.0	—	—	5.20	—	—	1.40	5.20	7.00
	7.0	—	—	6.50	—	—	1.50	6.50	7.40
1:2	2.5	2.5	—	2.60	2.60	—	2.00	5.20	7.40
	2.5	3.5	—	2.60	3.60	—	2.00	6.20	7.60
	2.5	5.0	—	2.33	4.67	—	2.40	7.00	7.60
	3.5	3.5	—	3.40	3.40	—	2.40	6.80	7.60
	3.5	5.0	—	2.86	4.14	—	2.40	7.00	7.60
1:3	2.5	2.5	2.5	2.33	2.33	2.33	2.40	7.00	7.60
	2.5	2.5	3.5	2.07	2.07	2.86	2.40	7.00	7.60
	2.5	3.5	3.5	1.86	2.57	2.57	2.40	7.00	7.60

KÚRENIE									
Komb.	Kombinácie			Menovitý výkon (kW)			Celkový vykurovací výkon (kW)		
	Jed. A	Jed. B	Jed. C	Jed. A	Jed. B	Jed. C	Min. údaj	Známy údaj	Max. údaj
1:1	2.5	—	—	3.60	—	—	0.80	3.60	6.00
	3.5	—	—	4.50	—	—	1.00	4.50	6.00
	5.0	—	—	6.00	—	—	1.50	6.00	8.00
	7.0	—	—	7.00	—	—	1.50	7.00	8.60
1:2	2.5	2.5	—	3.60	3.60	—	2.90	7.20	8.50
	2.5	3.5	—	3.38	4.22	—	2.90	7.60	8.50
	2.5	5.0	—	2.85	4.75	—	2.90	7.60	8.50
	3.5	3.5	—	3.75	3.75	—	2.90	7.50	8.50
	3.5	5.0	—	3.26	4.34	—	2.90	7.60	8.50
1:3	2.5	2.5	2.5	2.53	2.53	2.53	2.90	7.60	8.50
	2.5	2.5	3.5	2.34	2.34	2.92	2.90	7.60	8.50
	2.5	3.5	3.5	2.17	2.71	2.71	2.90	7.60	8.50

Komb.	Spotreba energie (kW)			Celkový prúd			EER	Energetická trieda	SEER (W/W)	Energetická trieda
	Min. údaj	Známy údaj	Max. údaj	Min. údaj	Známy údaj	Max. údaj			Známy výstup	
1:2	0.35	1.43	2.51	1.6	6.3	11.3	3.50	A	6.50	A++
	0.35	1.39	2.52	1.6	6.2	11.3	3.60	A	6.50	A++

Komb.	Spotreba energie (kW)			Celkový prúd			COP	Energetická trieda	SCOP (W/W)	Energetická trieda
	Min. údaj	Známy údaj	Max. údaj	Min. údaj	Známy údaj	Max. údaj			Známy výstup	
1:2	0.52	1.40	2.76	2.3	6.9	12.4	3.71	A	4.00	A+
	0.53	1.40	2.77	2.4	6.9	12.4	3.71	A	4.00	A+

Komb.	Spotreba energie (kW)			Celkový prúd			EER (W/W)	Energetická trieda	SEER (W/W)	Energetická trieda
	Min. údaj	Známy údaj	Max. údaj	Min. údaj	Známy údaj	Max. údaj	Známy výstup			
1:1	0.55	0.79	1.34	2.44	3.50	5.9	—	—	—	—
	0.55	1.09	1.65	2.44	4.84	7.3	—	—	—	—
	0.55	1.55	2.00	2.44	6.88	8.9	—	—	—	—
	0.55	1.92	2.60	2.44	8.52	11.5	—	—	—	—
1:2	0.55	1.52	2.68	2.44	6.74	11.9	3.42	A	6.70	A++
	0.55	1.79	2.99	2.44	7.94	13.3	3.46	A	6.70	A++
	0.55	2.00	3.00	2.44	8.87	13.3	3.50	A	6.70	A++
	0.55	2.00	3.20	2.44	8.87	14.2	3.40	A	6.20	A++
1:3	0.55	1.82	3.20	2.44	8.07	14.2	3.85	A	6.80	A++
	0.55	1.76	2.70	2.44	7.81	12.0	3.98	A	7.50	A++
	0.55	1.78	2.70	2.44	7.90	12.0	3.93	A	7.50	A++
	0.55	1.78	2.70	2.44	7.90	12.0	3.93	A	7.50	A++

Komb.	Spotreba energie (kW)			Celkový prúd			COP (W/W)	Energetická trieda	SCOP (W/W)	Energetická trieda
	Min. údaj	Známy údaj	Max. údaj	Min. údaj	Známy údaj	Max. údaj	Známy výstup			
1:1	0.55	0.98	1.50	2.44	4.35	6.65	—	—	—	—
	0.55	1.22	1.65	2.44	5.41	7.32	—	—	—	—
	0.55	1.60	2.00	2.44	7.10	8.87	—	—	—	—
	0.55	1.84	2.20	2.44	8.16	9.76	—	—	—	—
1:2	0.55	1.93	2.10	2.44	8.56	9.32	3.73	A	3.90	A
	0.55	2.05	2.10	2.44	9.09	9.32	3.71	A	3.90	A
	0.55	2.05	2.10	2.44	9.09	9.32	3.71	A	3.95	A
	0.55	1.93	2.20	2.44	8.54	9.76	3.90	A	3.80	A
1:3	0.55	2.00	2.20	2.44	8.87	9.76	3.80	A	4.00	A+
	0.55	1.81	2.30	2.44	8.03	10.20	4.20	A	4.20	A+
	0.55	1.84	2.30	2.44	8.16	10.20	4.13	A	4.20	A+
	0.55	1.84	2.30	2.44	8.16	10.20	4.13	A	4.20	A+

# MULTI SPLIT Kombinácie

## M5T100-D1

CHLADENIE													
Komb.	Kombinácie					Menovitý výkon (kW)					Celkový chladiaci výkon (kW)		
	Jed. A	Jed. B	Jed. C	Jed. D	Jed. E	Jed. A	Jed. B	Jed. C	Jed. D	Jed. E	Min. údaj	Známy údaj	Max. údaj
1:1	2.5	—	—	—	—	2.60	—	—	—	—	0.80	2.60	3.90
	3.5	—	—	—	—	3.60	—	—	—	—	1.00	3.60	5.30
	5.0	—	—	—	—	5.20	—	—	—	—	1.40	5.20	7.00
	7.0	—	—	—	—	6.50	—	—	—	—	1.50	6.50	7.40
1:2	2.5	2.5	—	—	—	2.60	2.60	—	—	—	2.50	5.20	7.80
	2.5	3.5	—	—	—	2.60	3.60	—	—	—	2.50	6.20	9.10
	2.5	5.0	—	—	—	2.60	5.20	—	—	—	2.50	7.80	9.30
	2.5	7.0	—	—	—	2.60	6.50	—	—	—	2.50	9.10	9.30
	3.5	3.5	—	—	—	3.60	3.60	—	—	—	2.50	7.20	9.30
	3.5	5.0	—	—	—	3.60	5.20	—	—	—	2.50	8.80	10.00
	3.5	7.0	—	—	—	3.56	6.44	—	—	—	2.50	10.00	11.00
	5.0	5.0	—	—	—	5.00	5.00	—	—	—	2.50	10.00	11.00
	5.0	7.0	—	—	—	4.44	5.56	—	—	—	2.50	9.00	11.00
1:3	2.5	2.5	2.5	—	—	2.60	2.60	2.60	—	—	3.20	7.80	9.50
	2.5	2.5	3.5	—	—	2.60	2.60	3.60	—	—	3.20	8.80	10.00
	2.5	2.5	5.0	—	—	2.50	2.50	5.00	—	—	3.20	10.00	11.00
	2.5	2.5	7.0	—	—	2.22	2.22	5.56	—	—	3.20	10.00	11.00
	2.5	3.5	3.5	—	—	2.60	3.60	3.60	—	—	3.20	9.80	11.00
	2.5	3.5	5.0	—	—	2.28	3.16	4.56	—	—	3.20	10.00	11.00
	2.5	3.5	7.0	—	—	2.05	2.83	5.12	—	—	3.20	10.00	11.00
	2.5	5.0	5.0	—	—	2.00	4.00	4.00	—	—	3.20	10.00	11.00
	3.5	3.5	3.5	—	—	3.33	3.33	3.33	—	—	3.20	10.00	11.00
	3.5	3.5	5.0	—	—	2.90	2.90	4.19	—	—	3.20	10.00	11.00
1:4	2.5	2.5	2.5	2.5	—	2.50	2.50	2.50	2.50	—	3.20	10.00	11.00
	2.5	2.5	2.5	3.5	—	2.28	2.28	2.28	3.16	—	3.20	10.00	11.00
	2.5	2.5	2.5	5.0	—	2.00	2.00	2.00	4.00	—	3.20	10.00	11.00
	2.5	2.5	2.5	7.0	—	1.82	1.82	1.82	4.55	—	3.20	10.00	11.00
	2.5	2.5	3.5	3.5	—	2.10	2.10	2.90	2.90	—	3.20	10.00	11.00
	2.5	2.5	3.5	5.0	—	1.86	1.86	2.57	3.71	—	3.20	10.00	11.00
	2.5	3.5	3.5	3.5	—	1.94	2.69	2.69	2.69	—	3.20	10.00	11.00
	2.5	3.5	3.5	5.0	—	1.73	2.40	2.40	3.47	—	3.20	10.00	11.00
	3.5	3.5	3.5	3.5	—	2.50	2.50	2.50	2.50	—	3.20	10.00	11.00
1:5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	3.20	10.00	11.00
	2.5	2.5	2.5	2.5	3.5	1.86	1.86	1.86	1.86	2.57	3.20	10.00	11.00
	2.5	2.5	2.5	2.5	5.0	1.67	1.67	1.67	1.67	3.33	3.20	10.00	11.00
	2.5	2.5	2.5	3.5	3.5	1.73	1.73	1.73	2.40	2.40	3.20	10.00	11.00

Komb.	Spotřeba energie (kW)			Celkový proud			EER (W/W)	Energetická třída	SEER (W/W)	Energetická třída	
	Min. údaj	Známy údaj	Max. údaj	Min. údaj	Známy údaj	Max. údaj	Známy výstup				
1:1	0.55	0.98	1.34	2.44	4.35	5.93	—	—	—	—	
	0.55	1.35	1.50	2.44	5.99	6.65	—	—	—	—	
	0.55	1.86	1.90	2.44	8.25	8.43	—	—	—	—	
	0.55	2.25	3.00	2.44	9.98	13.31	—	—	—	—	
1:2	0.55	1.90	3.60	2.44	8.43	15.97	274	D	6.20	A++	
	0.55	2.24	3.60	2.44	9.94	15.97	277	D	6.20	A++	
	0.55	2.79	3.60	2.44	12.38	15.97	280	D	6.20	A++	
	0.55	3.17	3.60	2.44	14.06	15.97	287	C	6.20	A++	
	0.55	2.58	3.60	2.44	11.45	15.97	279	D	6.20	A++	
	0.55	3.10	3.60	2.44	13.75	15.97	284	C	6.20	A++	
	0.55	3.48	3.60	2.44	15.44	15.97	287	C	6.20	A++	
	0.55	3.50	3.60	2.44	15.53	15.97	286	C	6.20	A++	
	0.55	3.50	3.60	2.44	15.53	15.97	257	E	6.20	A++	
	0.55	3.45	3.60	2.44	15.31	15.97	290	C	6.20	A++	
	1:3	0.55	2.78	3.80	2.44	12.33	16.86	281	C	6.72	A++
		0.55	3.14	3.80	2.44	13.93	16.86	280	C	6.72	A++
0.55		3.50	4.10	2.44	15.53	18.19	286	C	6.74	A++	
0.55		3.50	4.10	2.44	15.53	18.19	286	C	6.70	A++	
0.55		3.45	3.80	2.44	15.31	16.86	284	C	6.73	A++	
0.55		3.50	4.10	2.44	15.53	18.19	286	C	6.70	A++	
0.55		3.50	4.10	2.44	15.53	18.19	286	C	6.70	A++	
0.55		3.50	4.10	2.44	15.53	18.19	286	C	6.70	A++	
0.55		3.50	4.10	2.44	15.53	18.19	286	C	6.75	A++	
0.55		3.45	4.10	2.44	15.31	18.19	290	C	6.70	A++	
0.55		3.45	4.10	2.44	15.31	18.19	290	C	6.75	A++	
1:4		0.55	3.36	4.10	2.44	14.91	18.19	298	C	6.90	A++
	0.55	3.36	4.10	2.44	14.91	18.19	298	C	6.90	A++	
	0.55	3.36	4.10	2.44	14.91	18.19	298	C	6.90	A++	
	0.55	3.36	4.10	2.44	14.91	18.19	298	C	6.90	A++	
	0.55	3.33	4.10	2.44	14.77	18.19	300	B	7.00	A++	
	0.55	3.33	4.10	2.44	14.77	18.19	300	B	7.00	A++	
	0.55	3.33	4.10	2.44	14.77	18.19	300	B	7.00	A++	
	0.55	3.33	4.10	2.44	14.77	18.19	300	B	7.00	A++	
1:5	0.55	3.33	4.10	2.44	14.77	18.19	300	B	7.00	A++	
	0.55	3.33	4.10	2.44	14.77	18.19	300	B	7.00	A++	
	0.55	3.33	4.10	2.44	14.77	18.19	300	B	7.00	A++	
	0.55	3.33	4.10	2.44	14.77	18.19	300	B	7.00	A++	

# MULTI SPLIT Kombinácie

## M5T100-D1

KÚRENIE													
Komb.	Kombinácie					Menovitý výkon (kW)					Celkový vykurovací výkon (kW)		
	Jed. A	Jed. B	Jed. C	Jed. D	Jed. E	Jed. A	Jed. B	Jed. C	Jed. D	Jed. E	Min. údaj	Známy údaj	Max. údaj
1:1	2.5	—	—	—	—	3.60	—	—	—	—	0.80	3.60	6.00
	3.5	—	—	—	—	4.50	—	—	—	—	1.00	4.50	6.00
	5.0	—	—	—	—	6.00	—	—	—	—	1.50	6.00	8.00
	7.0	—	—	—	—	7.00	—	—	—	—	1.50	7.00	8.60
1:2	2.5	2.5	—	—	—	3.60	3.60	—	—	—	3.40	7.20	10.50
	2.5	3.5	—	—	—	3.60	4.50	—	—	—	3.80	8.10	10.50
	2.5	5.0	—	—	—	3.60	6.00	—	—	—	4.40	9.60	10.50
	2.5	7.0	—	—	—	3.57	6.93	—	—	—	4.40	10.50	11.00
	3.5	3.5	—	—	—	4.50	4.50	—	—	—	4.00	9.00	10.50
	3.5	5.0	—	—	—	4.50	6.00	—	—	—	4.40	10.50	11.50
	3.5	7.0	—	—	—	4.11	6.39	—	—	—	4.40	10.50	11.50
	5.0	5.0	—	—	—	5.25	5.25	—	—	—	4.40	10.50	11.50
	5.0	7.0	—	—	—	4.85	5.65	—	—	—	4.40	9.50	11.50
	7.0	7.0	—	—	—	5.25	5.25	—	—	—	4.40	10.50	11.50
1:3	2.5	2.5	2.5	—	—	3.50	3.50	3.50	—	—	4.40	10.50	11.50
	2.5	2.5	3.5	—	—	3.23	3.23	4.04	—	—	4.40	10.50	11.50
	2.5	2.5	5.0	—	—	2.86	2.86	4.77	—	—	4.40	10.50	11.50
	2.5	2.5	7.0	—	—	2.66	2.66	5.18	—	—	4.40	10.50	11.50
	2.5	3.5	3.5	—	—	3.00	3.75	3.75	—	—	4.40	10.50	11.50
	2.5	3.5	5.0	—	—	2.68	3.35	4.47	—	—	4.40	10.50	11.50
	2.5	3.5	7.0	—	—	2.50	3.13	4.87	—	—	4.40	10.50	11.50
	2.5	5.0	5.0	—	—	2.42	4.04	4.04	—	—	4.40	10.50	11.50
	3.5	3.5	3.5	—	—	3.50	3.50	3.50	—	—	4.40	10.50	11.50
	3.5	3.5	5.0	—	—	3.15	3.15	4.20	—	—	4.40	10.50	11.50
3.5	5.0	5.0	—	—	2.86	3.82	3.82	—	—	4.40	10.50	11.50	
1:4	2.5	2.5	2.5	2.5	—	2.63	2.63	2.63	2.63	—	4.40	10.50	11.50
	2.5	2.5	2.5	3.5	—	2.47	2.47	2.47	3.09	—	4.40	10.50	11.50
	2.5	2.5	2.5	5.0	—	2.25	2.25	2.25	3.75	—	4.40	10.50	11.50
	2.5	2.5	2.5	7.0	—	2.12	2.12	2.12	4.13	—	4.40	10.50	11.50
	2.5	2.5	3.5	3.5	—	2.33	2.33	2.92	2.92	—	4.40	10.50	11.50
	2.5	2.5	3.5	5.0	—	2.14	2.14	2.67	3.56	—	4.40	10.50	11.50
	2.5	3.5	3.5	3.5	—	2.21	2.76	2.76	2.76	—	4.40	10.50	11.50
	2.5	3.5	3.5	5.0	—	2.03	2.54	2.54	3.39	—	4.40	10.50	11.50
	3.5	3.5	3.5	3.5	—	2.63	2.63	2.63	2.63	—	4.40	10.50	11.50
1:5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.10	2.10	2.10	2.10	2.10	4.40	10.50	11.50
	2.5	2.5	2.5	2.5	3.5	2.00	2.00	2.00	2.00	2.50	4.40	10.50	11.50
	2.5	2.5	2.5	2.5	5.0	1.85	1.85	1.85	1.85	3.09	4.40	10.50	11.50
	2.5	2.5	2.5	3.5	3.5	1.91	1.91	1.91	2.39	2.39	4.40	10.50	11.50

Komb.	Spotřeba energie (kW)			Celkový proud			EER (W/W)	Energetická třída	SEER (W/W)	Energetická třída
	Min. údaj	Známy údaj	Max. údaj	Min. údaj	Známy údaj	Max. údaj	Známy výstup			
1:1	0.55	1.03	1.40	2.44	4.57	6.21	—	—	—	—
	0.55	1.27	1.50	2.44	5.63	6.65	—	—	—	—
	0.55	1.65	2.60	2.44	7.32	11.54	—	—	—	—
	0.55	1.90	2.60	2.44	8.43	11.54	—	—	—	—
1:2	0.55	2.02	3.30	2.44	8.96	14.64	3.56	B	3.85	A
	0.55	2.26	3.30	2.44	10.03	14.64	3.58	B	3.83	A
	0.55	2.64	3.30	2.44	11.71	14.64	3.64	A	3.85	A
	0.55	2.85	3.30	2.44	12.64	14.64	3.68	A	3.84	A
	0.55	2.50	3.30	2.44	11.09	14.64	3.60	B	3.86	A
	0.55	2.88	3.30	2.44	12.78	14.64	3.65	A	3.80	A
	0.55	2.88	3.30	2.44	12.78	14.64	3.65	A	3.84	A
	0.55	2.91	3.30	2.44	12.91	14.64	3.61	A	3.80	A
	0.55	2.88	3.30	2.44	12.78	14.64	3.30	C	3.87	A
	0.55	2.88	3.30	2.44	12.78	14.64	3.65	A	3.85	A
1:3	0.55	2.85	3.40	2.44	12.64	15.08	3.68	A	3.87	A
	0.55	2.85	3.40	2.44	12.64	15.08	3.68	A	3.87	A
	0.55	2.85	3.40	2.44	12.64	15.08	3.68	A	3.87	A
	0.55	2.85	3.40	2.44	12.64	15.08	3.68	A	3.90	A
	0.55	2.85	3.40	2.44	12.64	15.08	3.68	A	3.85	A
	0.55	2.85	3.40	2.44	12.64	15.08	3.68	A	3.85	A
	0.55	2.85	3.40	2.44	12.64	15.08	3.68	A	3.85	A
	0.55	2.85	3.40	2.44	12.64	15.08	3.68	A	3.85	A
	0.55	2.85	3.40	2.44	12.64	15.08	3.68	A	3.90	A
	0.55	2.83	3.40	2.44	12.56	15.08	3.71	A	3.90	A
1:4	0.55	2.76	3.40	2.44	12.24	15.08	3.80	A	4.00	A+
	0.55	2.76	3.40	2.44	12.24	15.08	3.80	A	4.00	A+
	0.55	2.76	3.40	2.44	12.24	15.08	3.80	A	4.00	A+
	0.55	2.76	3.40	2.44	12.24	15.08	3.80	A	4.00	A+
	0.55	2.76	3.40	2.44	12.24	15.08	3.80	A	4.00	A+
	0.55	2.76	3.40	2.44	12.24	15.08	3.80	A	4.00	A+
	0.55	2.76	3.40	2.44	12.24	15.08	3.80	A	4.00	A+
	0.55	2.76	3.40	2.44	12.24	15.08	3.80	A	4.00	A+
	0.55	2.76	3.40	2.44	12.24	15.08	3.80	A	4.00	A+
1:5	0.55	2.76	3.40	2.44	12.24	15.08	3.80	A	4.00	A+
	0.55	2.76	3.40	2.44	12.24	15.08	3.80	A	4.00	A+
	0.55	2.76	3.40	2.44	12.24	15.08	3.80	A	4.00	A+
	0.55	2.76	3.40	2.44	12.24	15.08	3.80	A	4.00	A+











# Tepelné čerpadlá

**Tepelné čerpadlá čerpajú energiu z okolia a vďaka chladiacemu cyklu ju prenášajú do vykurovacieho systému, zabezpečujú vykurovanie (CO) a ohrev teplej úžitkovej vody (TÚV) s nízkou spotrebou energie.**

Ide o efektívne a ekologické riešenie, ktoré funguje dobre v nových aj modernizovaných budovách.

# Dostupné modely tepelných čerpadiel

TYP ZARIADENIA	CHLADIVO	6,0 KW
<p><b>THERMAL Plus CO + DHW</b></p> <p>Monoblokové tepelné čerpadlo s hydraulickým modulom a zabudovaným 250 l zásobníkom TÚV</p>		 <p>THERMAL Plus 6</p>
<p><b>THERMAL CO + DHW</b></p> <p>Monoblokové tepelné čerpadlo s hydraulickým modulom</p>		 <p>THERMAL 6</p>
TYP ZARIADENIA	CHLADIVO	5,0 KW
<p><b>POOL</b></p> <p>Tepelné čerpadlo – Bazén</p>		 <p>POOL 5</p>

8,0 KW

10,0 KW

13,0 KW

16,0 KW



THERMAL Plus 8



THERMAL Plus 10



THERMAL Plus 13



THERMAL Plus 16



THERMAL 8



THERMAL 10



THERMAL 13



THERMAL 16

7,0 KW

9,0 KW

11,0 KW

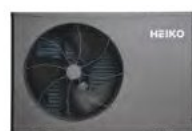
15,0 KW



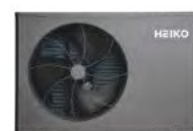
POOL 7



POOL 9



POOL 11



POOL 15

# Tepelné čerpadlá THERMAL Plus

Monoblok s hydraulickým  
modulom a zabudovaným  
zásobníkom TÚV



Ovládanie Wi-Fi  
My Heat Pump



Farba: Lesklá biela  
(interiér)



Farba: Sivá matná  
(exteriér)



Tepelné čerpadlá THERMAL Plus sú moderné monoblokové zariadenia, ktoré čerpajú energiu zo vzduchu a poskytujú vykurovanie, chladenie a ohrev teplej vody s vysokou účinnosťou po celý rok. Tieto modely sú zaradené do zoznamu ZUM (Poľsko), majú certifikát KEYMARK a sú uvedené v registri BAFA, čo potvrdzuje ich kvalitu a oprávnenosť na dotácie. Sú spoľahlivým a energeticky úsporným riešením pre budovy, kde je dôležitý komfort, úspornosť a starostlivosť o životné prostredie.



Hydraulický  
modul  
MONOBLOK  
ALL IN ONE



Dva okruhy  
vykurovania



Široký  
teplotný  
rozsah



Ovládanie  
cez Wi-Fi



Moderný  
ovládací  
panel



Tichá  
prevádzka



Automatická  
regulácia  
teploty



Invertorová  
technológia

Vnútna  
jednotka



Vonkajšia  
jednotka



KEYMARK



Bundesamt  
für Wirtschaft und  
Ausfuhrkontrolle

BAFA



LISTA ZUM

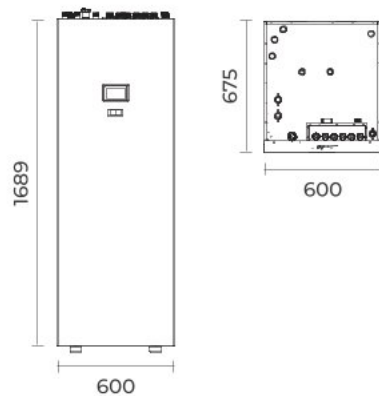
MODEL			HEIKO THERMAL PLUS 6	HEIKO THERMAL PLUS 8	HEIKO THERMAL PLUS 10	HEIKO THERMAL PLUS 13	HEIKO THERMAL PLUS 16
Energetická trieda pre vykurovanie priestorov v miernom podnebí	LWT = 35°C		A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
	LWT = 55°C		A++	A++	A++	A++	A++
Menovitý tepelný výkon v miernom podnebí**	LWT = 35°C	kW	6.0	8.0	10.1	13.5	16.5
	LWT = 55°C		5.5	7.0	8.7	11.0	15.0
Sezónna energetická účinnosť vykurovania priestorov v miernom podnebí - SCOP	LWT = 35°C	SCOP	4.67	4.90	4.64	4.92	4.76
	LWT = 55°C		3.33	3.43	3.23	3.26	3.26
Ročná spotreba energie v miernom podnebí	LWT = 35°C	kWh	1827	2740	3225	4829	6953
	LWT = 55°C		2809	3706	3910	7602	7750
Hladina akustického výkonu v miestnosti		dB(A)	44	39	44	44	44
Hladina akustického výkonu vonku		dB(A)	52	54	52	59	61
Osobitné bezpečnostné opatrenia	Pred inštaláciou si prečítajte inštaláčn a servisné pokyny.						
Elektrická účinnosť	Neplatí						
Minimálny výkon v miernom podnebí**	LWT = 35°C	kW	3.4	4.3	5.4	7.3	9.1
	LWT = 55°C		2.3	3.5	3.7	5.3	7.6
Maximálny výkon v miernom podnebí**	LWT = 35°C	kW	7.4	9.2	11.6	15.5	18.5
	LWT = 55°C		5.7	7.9	9.8	12.9	17.6
Menovitý chladiaci výkon v miernom podnebí***	A35/W18	kW	6.2	8.5	9.8	13.3	16.7
Sezónna energetická účinnosť chladenia priestorov v miernom podnebí - SEER***	A35/W18	SEER	4.5	4.5	4.3	4.5	3.5
Ročná spotreba energie z hľadiska konečnej energie - chladné podnebie	LWT = 35°C	kWh	2071	3149	4020	7020	8825
	LWT = 55°C		3089	4100	4112	7910	9930
Ročná spotreba energie z hľadiska konečnej energie - teplé podnebie	LWT = 35°C	kWh	1710	3094	3480	6243	8105
	LWT = 55°C		2550	3510	3560	6913	8590
Napájanie tepelného čerpadla		V/Ph/Hz	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	380 - 420/3/50	380 - 420/3/50
Napájanie pre elektrické ohrievače		V	230	400	400	400	400
Kúrenie (LWT=35 °C) (Vonkajšia teplota 2 °C, 85 % RH, EWT 30 °C, LWT 35 °C)	Účinnosť	kW	6.1	7.8	10.1	13.8	18.5
	COP	-	3.8	3.87	3.9	4	4.47
Kúrenie (LWT=35 °C) (Vonkajšia teplota 7 °C, 85 % RH, EWT 47 °C, LWT 55 °C)	Účinnosť	kW	6.5	9.2	11.6	15.5	18.5
	COP	-	4.61	4.38	4.3	5	4.47
Chladenie (LWT=18 °C) (Vonkajšia teplota 35 °C, EWT 23 °C, LWT 18 °C)	Účinnosť	kW	7.45	9.5	9.8	18.6	22.5
	EER	-	4.05	4.23	3.9	4	7.35
Chladenie (LWT=7 °C) (Vonkajšia teplota 35 °C, EWT 12 °C, LWT 7 °C)	Účinnosť	kW	7.45	9.5	9.8	13.1	15.8
	EER	-	4.05	4.23	3.9	3	2.94
Nadprúdová ochrana, vnútornej jednotky		B	25 (3F)	25 (3F)	25 (3F)	25 (3F)	25 (3F)
Napájanie vnútornej jednotky (počet vodičov x prierez)		mm2	5 x 2.5	5 x 2.5	5 x 4	5 x 2.5	5 x 2.5
Nadprúdová ochrana vonkajšej jednotky		B	s int. jedn	s int. jedn	s int. jedn	25 (3F)	25 (3F)
Napájanie vonkajšej jednotky (počet vodičov x prierez)		mm2	3 x 2.5	3 x 2.5	3 x 4	5 x 4	5 x 4
Vnútorne rozmery jednotky (výška x šírka x hĺbka)	netto/brutto	mm	1780x600x680 / 1960x650x750	1780x600x680 / 1960x650x750	1780x600x680 / 1960x650x750	1780x600x680 / 1960x650x750	1780x600x680 / 1960x650x750
Vonkajšie rozmery (výška x šírka x hĺbka)	netto/brutto	mm	700x1010x370 / 730x1040x455	700x1010x370 / 730x1040x455	700x1010x370 / 730x1040x455	1400x1085x435 / 1450x1100x400	1400x1085x435 / 1450x1100x400
Hmotnosť vnútornej jednotky		kg	125 / 135	125 / 135	125 / 135	125 / 135	125 / 135
Hmotnosť vonkajšej jednotky		kg	65 / 75	78 / 88	85 / 95	120 / 130	140 / 150
Kompresor	Typ		Rotačný dvojité - 1				
Senzory			TC (teplota systému), TW (teplota TUV), TV1 (teplota prvého okruhu), TV2 (teplota druhého okruhu), TR (teplota v miestnosti)				
Integrovaný elektrický ohrievač		kW	3	6	6	6	6
Chladivo	Typ / Množstvo plynu	kg	R32 / 0.9	R32 / 1.4	R32 / 1.8	R32 / 2.55	R32 / 2.6
	Chladenie	°C	0 - 50	0 - 50	0 - 50	0 - 50	0 - 50
Odporúčaný prevádzkový rozsah	Kúrenie	°C	-25 - 45	-25 - 45	-25 - 45	-25 - 45	-25 - 45
	TUV	°C	-25 - 55	-25 - 55	-25 - 55	-25 - 55	-25 - 55
Vodný výmenník tepla	Typ		Doskový výmenník tepla				
Pripojenie na strane vody	Typ	Cal	1	1	1	1 - 1/4	1 - 1/4
Vodné čerpadlo	Max. výška zdvihu	m	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
	Chladenie	°C	7 - 25	7 - 25	7 - 25	7 - 25	7 - 25
Rozsah teplôt výstupu vody	Kúrenie	°C	20 - 55	20 - 55	20 - 55	20 - 55	20 - 55
	TUV (zásobník)	°C	25 - 55	25 - 55	25 - 55	25 - 55	25 - 55

\* Pri inštalácii a uvedení do prevádzky autorizovaným servisným strediskom

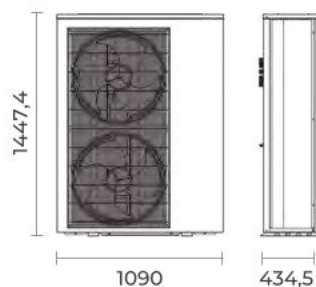
\*\* Ide o vykurovací výkon pri vonkajšej teplote 7°C

\*\*\* Podmienky: A35/W18 = Chladenie - teplota vody na vstupe/výstupe 23 °C / 18 °C, vonkajšia teplota 35 °C (ST)

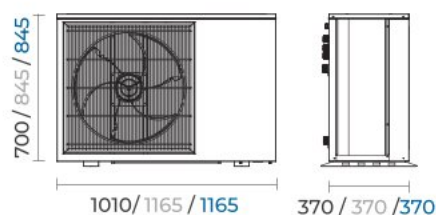
### THERMAL Plus 6 / 8 / 10 / 13 / 16 (int. jed.)



### Thermal Plus 13 / 16 (ext. jed.)



### Thermal Plus 6 / 8 / 10 (ext. jed.)



# Tepelné čerpadlá THERMAL



Ovládanie Wi-Fi  
My Heat Pump



Farba:  
Sivá matná

Monoblok s hydraulickým modulom



Tepelné čerpadlá THERMAL od spoločnosti HEIKO čerpajú energiu zo vzduchu a zabezpečujú vykurovanie, chladenie a ohrev teplej úžitkovej vody v domácnostiach a komerčných budovách. Zariadenia sú bezúdržbové, bezpečné a energeticky úsporné, a vďaka certifikácii KEYMARK a zaradeniu do zoznamov BAFA a ZUM spĺňajú podmienky na získanie dotácií. Toto moderné a ekologické riešenie zaručuje komfort a nízke prevádzkové náklady.



Tichá prevádzka



Dva okruhy vykurovania



Široký teplotný rozsah



Ovládanie cez Wi-Fi



Moderný ovládací panel



Hydraulický modul MONOBLOK ALL IN ONE



Automatická regulácia teploty



Invertorová technológia

Vnútorňá jednotka



Vonkajšia jednotka



KEYMARK



Bundesamt für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle

BAFA



LISTA ZUM

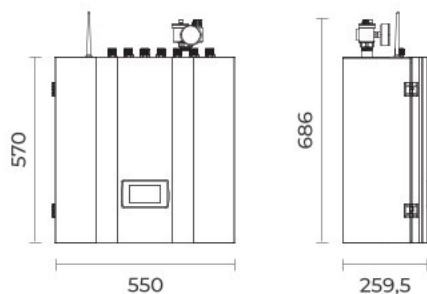
MODEL			HEIKO THERMAL 6	HEIKO THERMAL 8	HEIKO THERMAL 10	HEIKO THERMAL 13	HEIKO THERMAL 16
Energetická trieda pre vykurovanie priestorov v miernom podnebí	LWT = 35°C		A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
	LWT = 55°C		A++	A++	A++	A++	A++
Menovitý tepelný výkon v miernom podnebí **	LWT = 35°C	kW	6.0	8.0	10.1	13.5	16.5
	LWT = 55°C		5.5	7.0	8.7	11.0	15.0
Sezónna energetická účinnosť vykurovania priestorov v miernom podnebí - SCOP	LWT = 35°C	SCOP	4.67	4.90	4.64	4.92	4.76
	LWT = 55°C		3.33	3.43	3.23	3.26	3.26
Ročná spotreba energie v miernom podnebí	LWT = 35°C	kWh	1827	2625	3225	4829	6953
	LWT = 55°C		2809	3676	3997	7602	7750
Hladina akustického výkonu v miestnosti		dB(A)	44	34	44	44	44
Hladina akustického výkonu vonku		dB(A)	52	52	52	59	61
Osobitné bezpečnostné opatrenia	Pred inštaláciou si prečítajte inštaláčn a servisné pokyny.						
Elektrická účinnosť	W						
Minimálny výkon v miernom podnebí **	LWT = 35°C	kW	3.4	4.3	5.4	7.3	9.1
	LWT = 55°C		2.3	3.5	3.7	5.3	7.6
Maximálny výkon v miernom podnebí **	LWT = 35°C	kW	7.4	9.2	11.6	15.5	18.5
	LWT = 55°C		5.7	7.9	9.8	12.9	17.6
Menovitý chladiaci výkon v miernom podnebí ***	A35/W18	kW	6.2	8.5	9.8	13.3	16.7
Sezónna energetická účinnosť chladenia priestorov v miernom podnebí - SEER ***	A35/W18	SEER	4.5	4.5	4.3	4.5	3.5
Ročná spotreba energie z hľadiska konečnej energie - chladné podnebie	LWT = 35°C	kWh	2071	3149	4020	7020	8825
	LWT = 55°C		3089	4100	4112	7910	9930
Ročná spotreba energie z hľadiska konečnej energie - teplé podnebie	LWT = 35°C	kWh	1710	3094	3480	6243	8105
	LWT = 55°C		2550	3510	3560	6912	8590
Napájanie tepelného čerpadla		V/Ph/Hz	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	380-420/3/50	380-420/3/50
Napájanie pre elektrické ohrievače		V	230	400	400	400	400
Prepätová ochrana pre elektrické ohrievače		B	20	25 (3F)	25 (3F)	25 (3F)	25 (3F)
Napájanie ohrievača (počet vodičov x prierez)		mm <sup>2</sup>	3 x 2.5	5 x 2.5	5 x 2.5	5 x 2.5	5 x 2.5
Kúrenie (LWT=35 °C) (Vonkajšia teplota 2 °C, 85 % RH, EWT 30 °C, LWT 35 °C)	Výkon	kW	6.1	7.8	10.1	13.8	18.5
	COP	-	3.8	3.87	3.9	4	4.47
Kúrenie (LWT=35 °C) (Vonkajšia teplota 7 °C, 85 % RH, EWT 47 °C, LWT 55 °C)	Výkon	kW	6.5	9.2	11.6	15.5	18.5
	COP	-	4.61	4.38	4.3	5	4.47
Chladenie (LWT=18 °C) (Vonkajšia teplota 35 °C, EWT 23 °C, LWT 18 °C)	Výkon	kW	7.45	9.5	9.8	18.6	22.5
	EER	-	4.05	4.23	3.9	4	7.35
Chladenie (LWT=7 °C) (Vonkajšia teplota 35 °C, EWT 12 °C, LWT 7 °C)	Výkon	kW	7.45	9.5	9.8	13.1	15.8
	EER	-	4.05	4.23	3.9	3	2.94
Nadprúdová ochrana, vnútornej jednotky		B	20	25	25	25	25
Napájanie vnútornej jednotky (počet vodičov x prierez)		mm <sup>2</sup>	3 x 2.5	3 x 3.5	3 x 2.5	3 x 2.5	3 x 2.5
Nadprúdová ochrana vonkajšej jednotky		B	20	25	25	25 (3F)	25 (3F)
Napájanie vonkajšej jednotky (počet vodičov x prierez)		mm <sup>2</sup>	3 x 2.5	3 x 2.5	3 x 4	5 x 2.5	5 x 4
Vnútorne rozmery jednotky (výška x šírka x hĺbka)	netto/brutto	mm	570x550x260 / 620x600x310	570x550x260 / 620x600x310	570x550x260 / 620x600x310	570x550x260 / 620x600x310	570x550x260 / 620x600x310
Vonkajšie rozmery (výška x šírka x hĺbka)	netto/brutto	mm	700x1010x370 / 750x1060x420	845x1165x370 / 900x1200x420	845x1165x370 / 900x1200x420	1450x1085x390 / 1500x1185x400	1450x1085x390 / 1500x1185x400
Hmotnosť vnútornej jednotky		kg	25 / 31	25 / 31	25 / 31	25 / 31	25 / 31
Hmotnosť vonkajšej jednotky		kg	65 / 76	78 / 90	85 / 94	130 / 140	140 / 150
Kompresor	Typ	Rotačný dvojité - 1					
Senzory	TC (teplota systému), TW (teplota TUV), TV1 (teplota prvého okruhu), TV2 (teplota druhého okruhu), TR (teplota v miestnosti)						
Integrovaný elektrický ohrievač		kW	3	6	6	6	6
Chladivo	Typ / Množstvo plynu_	kg	R32 / 0.9	R32 / 1.4	R32 / 1.8	R32 / 2.55	R32 / 2.6
	Chladenie	°C	0 - 50	0 - 50	0 - 50	0 - 50	0 - 50
Odporúčaný prevádzkový rozsah	Kúrenie	°C	-25 - 45	-25 - 45	-25 - 45	-25 - 45	-25 - 45
	TUV	°C	-25 - 55	-25 - 55	-25 - 55	-25 - 55	-25 - 55
Vodný výmenník tepla	Typ	Doskový výmenník tepla					
Pripojenie na strane vody	Typ	cal	1	1	1	1 - 1/4	1 - 1/4
Vodné čerpadlo	Max. výška zdvihu	m	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
	Chladenie	°C	7 - 25	7 - 25	7 - 25	7 - 25	7 - 25
Rozsah teplôt výstupu vody	Kúrenie	°C	20 - 55	20 - 55	20 - 55	20 - 55	20 - 55
	TUV (zásobník)	°C	25 - 55	25 - 55	25 - 55	25 - 55	25 - 55

\* Pri inštalácii a uvedení do prevádzky autorizovaným servisným strediskom

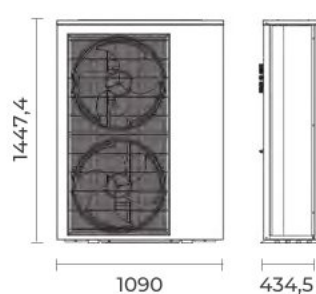
\*\* Ide o vykurovací výkon pri vonkajšej teplote 7°C

\*\*\* Podmienky: A35/W18 = Chladenie - teplota vody na vstupe/výstupe 23 °C / 18 °C, vonkajšia teplota 35 °C (ST)

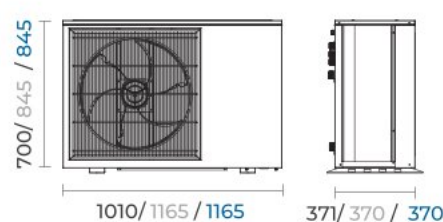
Thermal 6 / 8 / 10 / 13 / 16 (int. jed.)



Thermal 13 / 16 (ext. jed.)



Thermal 6 / 8 / 10 (ext. jed.)



# Tepelné čerpadlá POOL



Ovládanie Wi-Fi  
My Heat Pump



Farba:  
Sivá matná

Čerpadlo pre bazén



Tepelné čerpadlá HEIKO POOL sú energeticky úsporné zariadenia na ohrev a chladenie vody v bazénoch v domácnostiach a komerčných zariadeniach. Sú vybavené titánovým kondenzátorom odolným voči chlóru a soli a intuitívnym ovládacím panelom, čo zaručuje ich dlhú životnosť a jednoduchú obsluhu. Tichá prevádzka, nízka spotreba energie a presné regulovanie teploty zabezpečujú komfort počas celej sezóny.



Senzor R32



Inteligentný  
regulátor



Nízka  
spotreba  
energie



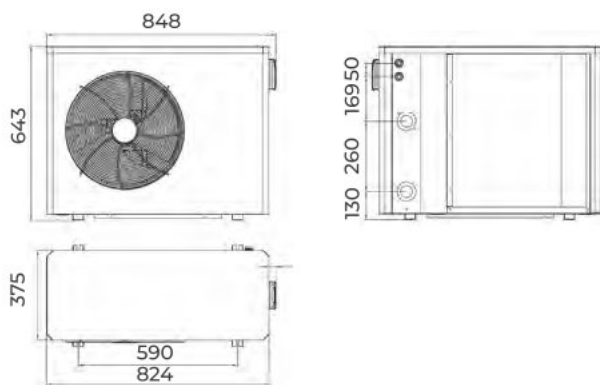
Možnosť  
ovládania  
aplikáciou

Vonkajšia  
jednotka

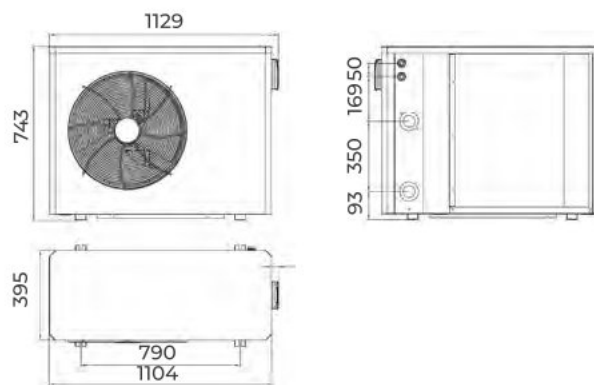


MODEL	HEIKO POOL 5 HEIKO POOL 7 HEIKO POOL 9 HEIKO POOL 11 HEIKO POOL 15						
Hladina akustického výkonu vonku	dB(A)	50	51	52	54	54	
Osobitné bezpečnostné opatrenia	Pred inštaláciou si prečítajte inštaláčn é a servisné pokyny.						
Napájanie	V/Ph/Hz	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	
Teplota vzduchu 26 °C Teplota vody 26 °C	Účinnosť	kW	7.2	9.5	13.0	14.7	19.8
	COP	-	13.6	14.0	16.4	16.5	16.7
Teplota vzduchu 15 °C Teplota vody 26 °C	Účinnosť	kW	5.4	6.7	8.7	10.8	14.7
	COP	-	6.5	6.6	7.8	7.7	7.9
Prepätová ochrana	A	16	16	20	20	25	
Napájanie (počet vodičov x prierez)	mm <sup>2</sup>	3 x 2.5	3 x 2.5	3 x 2.5	3 x 4	3 x 4	
Rozmery vonkajšej jednotky (ŠxVxH)	netto / brutto	848x375x643 / 888x396x798	848x375x648 / 888x396x798	848x375x643 / 888x396x798	932x375x643 / 968x396x798	1129x395x743 / 1166x416x898	
Hmotnosť vonkajšej jednotky	kg	41.5 / 45	43 / 47	47.5 / 52	54.5 / 59	68 / 72	
Kompresor	Typ	Hermetický rotačný kompresor DC s invertorom					
Max. kapacita bazény (m <sup>2</sup> )*		15 ~ 30	22 ~ 43	30 ~ 56	34 ~ 68	45 ~ 85	
Značka kompresora		GMCC	GMCC	GMCC	MITSUBISHI	GMCC	
Chladivo	Typ / Množstvo plynu	kg	R32 / 0.45	R32 / 0.45	R32 / 0.6	R32 / 0.65	R32 / 1
Expanzný ventil	Elektronický						
Odporúčaný prevádzkový rozsah	Chladenie	°C	-7 ~ 43	-7 ~ 43	-7 ~ 43	-7 ~ 43	-7 ~ 43
	Kúrenie	°C	-7 ~ 43	-7 ~ 43	-7 ~ 43	-7 ~ 43	-7 ~ 43
Vodný výmenník tepla	Typ	Titánový výmenník tepla					
Pripojenie na stranu vody	Typ	mm	PVC 50				
Rozsah teplôt výstupnej vody	Chladenie	°C	15 ~ 40	15 ~ 40	15 ~ 40	15 ~ 40	15 ~ 40
	Kúrenie	°C	8 ~ 28	8 ~ 28	8 ~ 28	8 ~ 28	8 ~ 28

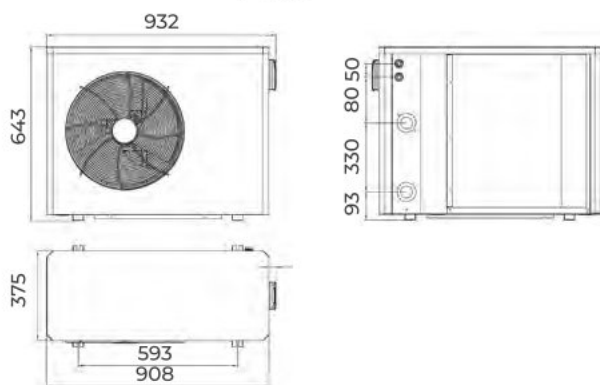
**Pool 5 / 7 / 9**



**Pool 15**



**Pool 11**







# HEIKO

Výhradný distribútor klimatizačných systémov a tepelných čerpadiel HEIKO

HEIKO Slovensko s. r. o.  
Radvanská 25  
974 05 Banská Bystrica  
tel.: +421 48 2020 383  
www.heiko.sk



**KEYMARK**  
Tepelné čerpadlá



**BAFA**  
Tepelné čerpadlá



**POLREFF**  
Tepelné čerpadlá



**CE**  
Klimatizačné systémy  
a tepelné čerpadlá

Spoločnosť HEIKO Slovensko s.r.o. si vyhradzuje právo na zmenu údajov alebo ponuky, pričom katalóg slúži iba na informačné účely a môže byť aktualizovaný.

