

# HYUNDAI

## INŠTALAČNÝ NÁVOD

### REVOLUTION

HRP-M09RI + HRP-M09R0/2

HRP-M12RI + HRP-M12R0/2

HRP-M18RI + HRP-M18R0/2

HRP-M24RI + HRP-M24R0/2

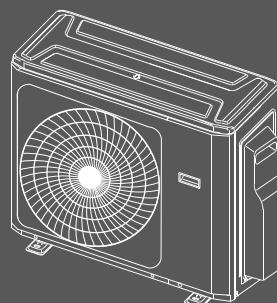
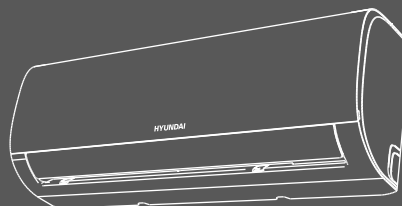
## KLIMATIZÁCIE

NÁSTENNÉ  
SPLIT



#### UPOZORNENIE:

Pred inštaláciou alebo servisom zariadenia si pozorne prečítajte tento návod. Uchovajte ho pre ďalšie použitie.





## Pred akýmkoľvek zásahom do zariadenia odpojte el. napájanie!

### BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

Pri každom zásahu do zariadenia je potrebné dodržiavať bezpečnostné predpisy. Montáž a údržbu musí vykonávať výlučne kvalifikovaný personál. Skontrolujte, či napätie a frekvencia siete zodpovedajú požadovaným hodnotám, pričom je potrebné zohľadniť špecifické podmienky miesta inštalácie a špecifické podmienky pre odber elektrickej energie každého ďalšieho prístroja napojeného na ten istý elektrický obvod. Nedotýkajte sa zariadenia mokрыmi rukami.

### VÝSTRAHA

- pred každým zásahom alebo údržbou je potrebné vypnúť napájanie
- pri nedodržaní tohto návodu na montáž výrobca odmieta akúkoľvek zodpovednosť a záruka zaniká
- prístroje je potrebné inštalovať odborne a podľa platných noriem
- pred inštaláciou je potrebné, ak je to možné, namontovať predpísané alebo voliteľné príslušenstvo
- prírodné el. napätie musí byť v povolenom rozsahu

### UPOZORNENIE

Umiestnenie jednotky na nasledovných miestach môže zapríčiniť jej nefunkčnosť:

- v priestoroch s vazelinou
- v miestach, kde sa vo vzduchu nachádzajú jedovaté plyny alebo horľavé materiály
- v kuchyniach, kde sa nachádzajú mastné výpary alebo výrobky z mäsa
- v silnom elektromagnetickom poli
- v miestnostiach, kde sa vyparujú kyslé a zásadité roztoky
- v pracovniach alebo miestach s vysokou vlhkosťou
- iné nežiaduce podmienky

### PRED INŠTALÁCIOU

1. Zvoľte správnu polohu z hľadiska prúdenia vzduchu.
2. Ak je to možné, prepravujte jednotku v originálnom balení.
3. Jednotka musí byť riadne elektricky odizolovaná podľa platných lokálnych predpisov.

### VNÚTORNÁ JEDNOTKA

Uistite sa, že:

- je dostatočný priestor na inštaláciu a údržbu a je dodržaný minimálny vyžadovaný priestor
- je štruktúra steny dostatočne pevná na uchytenie a udržanie jednotky
- nie je zabránené prúdeniu vzduchu na nasávaní a výfuku z jednotky rôznymi prekážkami a vplyv vonkajšieho vzduchu do miestnosti je minimálny
- nie je zabránené cirkulácii vzduchu po celej miestnosti
- je zaručené jednoduché napojenie elektrických vodičov a potrubí, ako aj odvodu kondenzátu
- neinštalujete jednotku v blízkosti tepelných zdrojov a ani na miesta vystavené priamemu slnečnému žiareniu
- je jednotka nainštalovaná aspoň 1 m od el. zariadení

### VONKAJŠIA JEDNOTKA

Uistite sa, že:

- je dostatočný priestor na inštaláciu a údržbu a je dodržaný minimálny vyžadovaný priestor
- nie je zabránené prúdeniu vzduchu na nasávaní a výfuku z jednotky rôznymi prekážkami
- je jednotka umiestnená na suchom mieste s dobrou cirkuláciou vzduchu
- je jednotka umiestnená na rovnej a vodorovnej podpere s dostatočnou nosnosťou a pevnosťou (konzola, podstavce) a že je zabezpečená proti prevrhnutiu (napr. silný vietor)
- je jednotka osadená na vhodných antivibračných podložkách
- hluk a kondenzačné teplo neobťažuje okolie

Jednotka obsahuje chladivo R32 patriace do triedy A2L (nízka toxicita, nízka horľavosť). Pri práci dodržiavajte bezpečné postupy a zabezpečte vetranie.

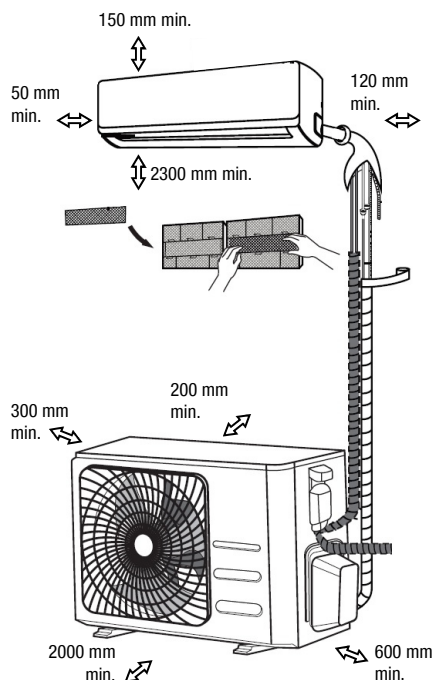


Riziko požiaru / horľavé látky (R32)

### PRÍSLUŠENSTVO V BALENÍ JEDNOTKY

- infraovládač
- WiFi USB modul
- doplnkové filtre
- dokumentácia

### Minimálne odstupové vzdialenosti



### PREVÁDZKOVÝ ROZSAH

|             | Vnútrotná teplota               | Vonkajšia teplota                |
|-------------|---------------------------------|----------------------------------|
| CHLADENIE   | 17°C až 32°C<br>(suchá teplota) | -15°C až 50°C<br>(suchá teplota) |
| VYKUROVANIE | 0°C až 30°C<br>(suchá teplota)  | -15°C až 30°C<br>(suchá teplota) |

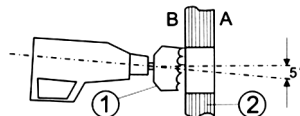
### INŠTALÁCIA

#### INŠTALÁCIA VNÚTORNEJ JEDNOTKY

- na zvolené miesto priložte montážnu dosku (použite vodováhu)
- naznačte miesta pre vyvrtanie dier podľa montážnej dosky
- vyvrtajte otvory, vložte hmoždinky a primontujte montážnu dosku na stenu (aspoň štyrmi skrutkami M8). Uistite sa, že sú skrutky pevne utiahnuté.

#### PRIPRAVTE OTVOR V STENE PRE POTRUBIE

- naznačte umiestnenie prestupovej diery na jednej alebo druhej strane montážnej dosky a vyvrtajte ju
- diery treba vŕtať v spáde 5°, aby bola miestnosť chránená pred vniknutím dažďovej alebo skondenzovanej vody
- upravte diery v stene

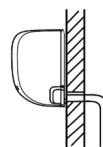


A. Vonkajšia strana, B. Vnútrotná strana, 1. Vŕtacia hlava, 2. Stena

Pri montáži systému veľkosti 2,5-5kW vyvrtajte otvor Ø65mm, resp. u veľkosti 7kW vyvrtajte otvor Ø90mm.

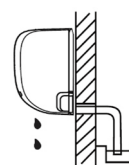
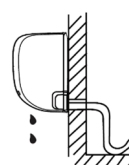
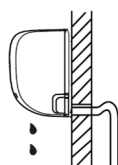
#### ODVOD KONDENZÁTU

- pripevnite hadicu pre odvod kondenzátu ku hadici umiestnenej v žľabe zadnej strany vnútornej jednotky
- zabaľte hadicu kondenzátu spolu s rúrkami pre chladivo a s elektrickými káblami
- uistite sa, či hadica na odvod kondenzátu je v dostatočnom spáde v každom bode smerom nadol



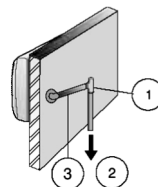
1. Hadica na kondenzát
2. Spona
3. Sklon smerom dole

- pri inštalácii sa vyhnite ohybom v tvare U. Koniec hadice nesmie byť umiestnený vo vode. Pri napojení na kanalizáciu je potrebné osadiť sifón.



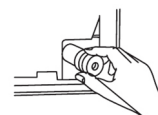
1. Priehyb smerom nahor
2. Ohyb v tvare U
3. Koniec hadice ponorený vo vode

- ak si inštalácia vyžaduje dlhé horizontálne vedenie od jednotky, tak vertikálne potrubie musí mať odvzdušňovací ventil na vrchu stúpačky



1. Odvzdušňovací ventil
2. Smer odtoku
3. Hadica na kondenzát

- uistite sa, že nevyužitá strana na odvod kondenzátu je riadne zaslepená



- po ukončení kompletizácie otestujte odtok (naliatím dvoch litrov vody do odtokovej misky) a skontrolujte, či voda správne oteká

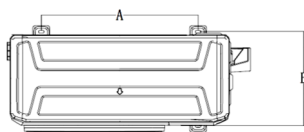
#### ZAVESENIE JEDNOTKY NA MONTÁŽNU DOSKU

- zavesť vnútornú jednotku na vrchnú časť montážnej dosky a vložte potrubie do otvoru v stene (spoj musí byť urobený mimo vnútorných miestností, inak sa musí urobiť, ako nerozoberateľný spoj)
- skontrolujte, či potrubie, elektrické káble a hadica pre odvod kondenzátu sú správne izolované hrúbkou 6mm izoláciou a či ľahko prechádzajú dierou v stene
- po ukončení prepojení, zatlačte spodnú časť vnútornej jednotky oproti montážnej doske
- skontrolujte pevnosť pritiahnutím jednotky k sebe

## INŠTALÁCIA VONKAJŠEJ JEDNOTKY

- po zvolení vhodného miesta, namontujte vonkajšiu jednotku

Pre montážnu konzolu použite nasledovné rozmery:

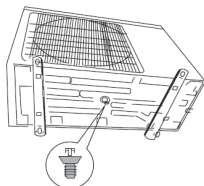


| (mm) | M09R0/2 | M12R0/2 | M18R0/2 | M24R0/2 |
|------|---------|---------|---------|---------|
| A    | 452     | 452     | 511     | 663     |
| B    | 256     | 256     | 317     | 348     |

## ODVOD KONDENZÁTU Z VONKAJŠEJ JEDNOTKY

Vonkajšiu jednotku namontujte v súlade s minimálnym vyžadovaným priestorom.

V režime vykurovania sa pri odmrazovaní jednotky tvorí na vonkajšej jednotke kondenzát, ktorý je možné odvieť cez odvodňovací konektor.



V prípade, že vonkajšia jednotka bude pracovať pri teplotách nižších ako 1°C, je nutné zabezpečiť systém proti zamrznutiu kondenzátu (napr. el. odporový kábel).

## PREPOJENIE VNÚTORNEJ A VONKAJŠEJ JEDNOTKY MEDENÝM POTRUBÍM

Vnútorňa jednotka obsahuje malé množstvo dusíka. Neuvoľňujte matice z jednotky, kým sa nechystáte pripojiť potrubie. Vonkajšia jednotka je naplnená chladivom na **5m vzdialenosť**.

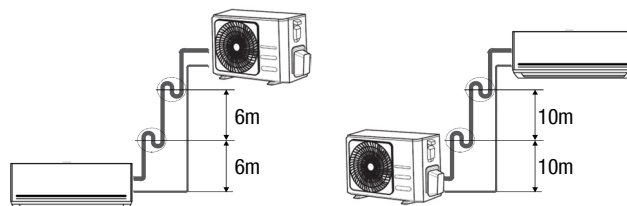
Medené potrubie zásadne ohýbajte v ohýbačke, aby ste predišli jeho poškodeniu. Na prepojenie používajte len meď chladiarskej kvality.

- umiestnite matice na konce rúrok pred tým, než konce rúrok upravíte rozťahnutím, použite matice dodané na jednotkách
- pripevnite konce potrubia ku vonkajšej a vnútornej jednotke
- spoj musí byť urobený mimo vnútorných miestností, inak sa musí urobiť, ako nerozoberateľný spoj
- zaizolujte každú rúru osobitne a ich spoje minimálne 6mm hrubou izoláciou
- obalte chladiace potrubie, hadicu na kondenzát a elektrické káble spolu vinylovou páskou (odolná voči UV žiareniu)
- pri uťahovaní vždy použite momentový kľúč a protikľúč

## UŤAHOVACIE MOMENTY SPOJOV A UZÁVEROV VENTILOV

| Priemer | Krútiaci moment |
|---------|-----------------|
| 1/4"    | 18-20 Nm        |
| 3/8"    | 32-39 Nm        |
| 1/2"    | 49-59 Nm        |
| 5/8"    | 57-71 Nm        |

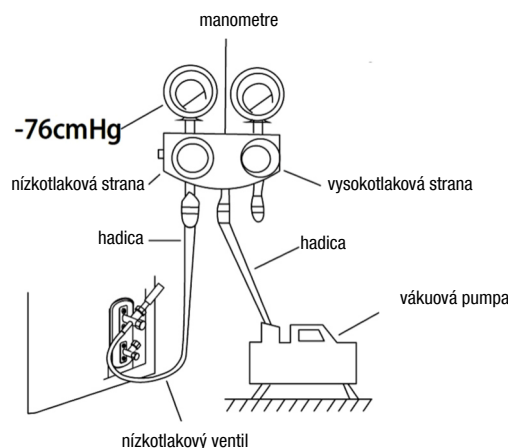
Ak je vonkajšia jednotka inštalovaná nad vnútornou, urobte na potrubí „plyn“ olejový sifón každých 6m. Ak je vonkajšia jednotka inštalovaná pod vnútornou, urobte na potrubí „plyn“ olejový sifón každých 10m.



| MODEL                        | 09          | 12          | 18          | 24          |
|------------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Potrubie plyn                | 3/8" (10mm) | 3/8" (10mm) | 1/2" (12mm) | 5/8" (16mm) |
| Potrubie kvapalina           | 1/4" (6mm)  | 1/4" (6mm)  | 1/4" (6mm)  | 3/8" (10mm) |
| Predplnená vzdialenosť       | 5m          | 5m          | 5m          | 5m          |
| Výrobná náplň chladiva R32   | 550g        | 550g        | 1080g       | 1420g       |
| Doplnková dávka chladiva R32 | 12g/m       | 12g/m       | 12g/m       | 24g/m       |
| Maximálna vzdialenosť        | 25m         | 25m         | 30m         | 50m         |
| Maximálne prevýšenie         | 10m         | 10m         | 20m         | 25m         |

Po pripojení potrubí, vykonajte tlakovú skúšku prepojenia dusíkom a skontrolujte, či nedochádza k únikom.

## VÁKUOVANIE POTRUBIA A VNÚTORNEJ JEDNOTKY



Po vykonaní tlakovej skúšky, je nutné okruh vyvákuovať:

1. Uistite sa, že ventily na vonkajšej jednotke sú v zavretej polohe.
2. Pripojte hadicu z nízkotlakovej strany manometrov na servisný port nízkotlakového ventilu (3-cestný) na vonkajšej jednotke.

3. Pripojte strednú hadicu manometrov ku vákuovej pumpke, uistite sa, že vysokotlaková strana manometrov je uzavretá a otvorte nízkotlakovú stranu.
4. Zapnite vákuovú pumpu na cca 30minút a uistite sa, že ručička dosiahla -0,1MPa (-76cm Hg). Ak nedosiahla, ponechajte pumpu v chode ešte 20minút. Ak ani za 50 minút sa nedosiahne táto hodnota, v systéme je netesnosť, ktorú je potrebné odstrániť a proces opakovať.
5. Zavrite nízkotlakovú stranu na manometroch a vypnite pumpu. Počkajte 5 minút a skontrolujte, že nedochádza k zmene tlaku v systéme.

POZN: ak došlo k zmene tlaku, v systéme je netesnosť, ktorú je potrebné odstrániť a proces opakovať.

6. Ak nedochádza k zmene tlaku, odpojte hadicu zo servisného portu a pumpy.
7. Úplne otvorte nízkotlakový aj vysokotlakový ventil na vonkajšej jednotke pomocou 6-hranných kľúčov.
8. Namontujte späť kryty na ventily, najskôr ich dotiahnite ručne, potom pomocou kľúča a protikľúča.
9. Skontrolujte spoje na unikanie chladiva. Kontrolu preveďte elektronickým detektorom alebo saponátovou vodou.

Uvedený postup je všeobecný, za správne prevedenie zodpovedá inštalačná firma, pričom musí byť vykonané odbornou spôsobilou osobou podľa lokálne platných pravidiel a postupov pre túto činnosť.

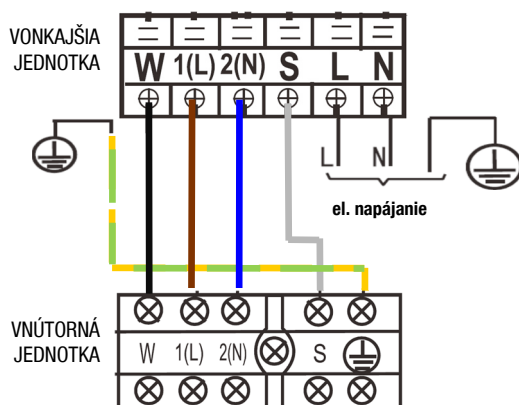
## ELEKTRICKÉ PREPOJENIA, ISTENIE A PRIEREZY KÁBLOV

Elektrické káble a pripojenia musia byť napojené kvalifikovaným elektrikárom v súlade s predpismi pre elektrické zapojenia. Klimatizačná jednotka musí byť uzemnená a musí byť pripojená ku adekvátnemu elektrickému obvodu. Ten musí byť chránený ističom. Napätie nesmie presahovať odchýlky  $\pm 10\%$ . Pre prepojenie vnútornej jednotky s vonkajšou použite elektrické káble, vhodné pre použitie do exteriéru. Konce drôtov zbavte izolácie. Pripojte napájací kábel (napájacie káble), vnútornú a vonkajšiu jednotku prepojte komunikačným káblom. Káble upevnite káblovými svorkami.

| SPLIT SYSTÉM     | ELEKTRICKÉ NAPÁJANIE                 |                   |       |                                              |               | KOMUNIKAČNÝ KÁBEL                                                                     |
|------------------|--------------------------------------|-------------------|-------|----------------------------------------------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|                  | prívod elektrického napájania        | vnútorná jednotka |       | vonkajšia jednotka                           |               | prepojenie medzi vonkajšou a vnútornou jednotkou                                      |
|                  |                                      | napájací kábel    | istič | napájací kábel                               | istič         |                                                                                       |
| 09<br>(1-fázový) | do vonkajšej jednotky (1f/230V/50Hz) | -                 | -     | 3 x 1,5 mm <sup>2</sup><br>(fáza, nula, zem) | 16A<br>(2P C) | 5 x 1,5 mm <sup>2</sup><br>(2 x fáza (W) a (1(L)), nula (2(N)), zem, komunikácia (S)) |
| 12<br>(1-fázový) | do vonkajšej jednotky (1f/230V/50Hz) | -                 | -     | 3 x 1,5 mm <sup>2</sup><br>(fáza, nula, zem) | 16A<br>(2P C) | 5 x 1,5 mm <sup>2</sup><br>(2 x fáza (W) a (1(L)), nula (2(N)), zem, komunikácia (S)) |
| 18<br>(1-fázový) | do vonkajšej jednotky (1f/230V/50Hz) | -                 | -     | 3 x 1,5 mm <sup>2</sup><br>(fáza, nula, zem) | 16A<br>(2P C) | 5 x 1,5 mm <sup>2</sup><br>(2 x fáza (W) a (1(L)), nula (2(N)), zem, komunikácia (S)) |
| 24<br>(1-fázový) | do vonkajšej jednotky (1f/230V/50Hz) | -                 | -     | 3 x 2,5 mm <sup>2</sup><br>(fáza, nula, zem) | 20A<br>(2P C) | 5 x 2,5 mm <sup>2</sup><br>(2 x fáza (W) a (1(L)), nula (2(N)), zem, komunikácia (S)) |

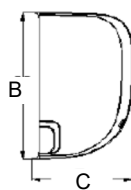
Uvedené prierezy a istenia sú odporúčané. Za voľbu správneho prierezu káblov a istenia zodpovedá inštalačná firma po zohľadnení miesta inštalácie, pričom je nutné zobrať do úvahy dĺžku kábla, teplotu okolia atď. Taktiež musí spĺňať miestne predpisy a elektrické normy.

## SCHÉMA NAPÁJANIA A PREPOJENIA MEDZI JEDNOTKAMI



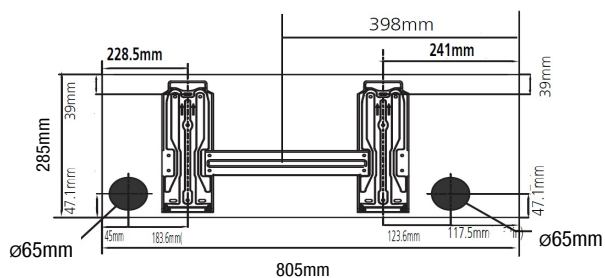
## ROZMERY (mm) - VNÚTORNÉ JEDNOTKY

MxxRI

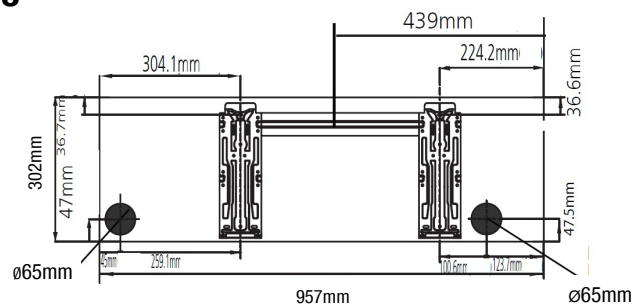


| Model | A (mm) | B (mm) | C (mm) |
|-------|--------|--------|--------|
| 09    | 805    | 285    | 194    |
| 12    | 805    | 285    | 194    |
| 18    | 957    | 302    | 213    |
| 24    | 1040   | 327    | 220    |

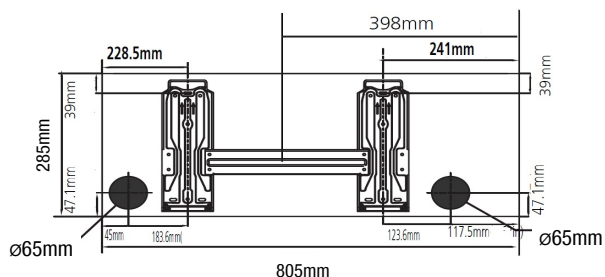
09



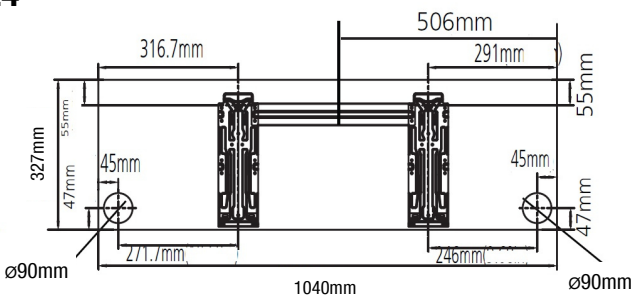
18



12



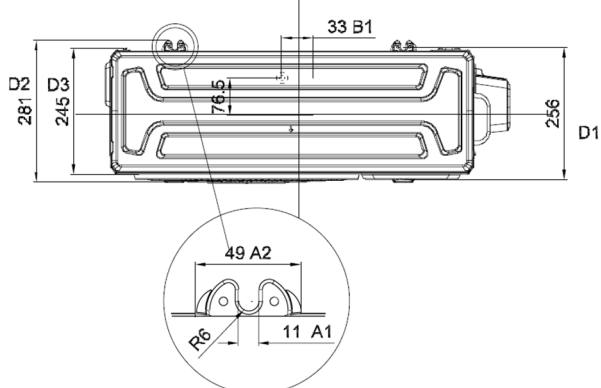
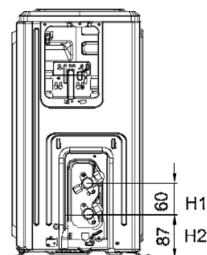
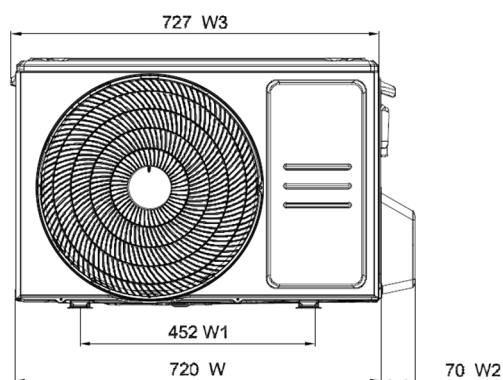
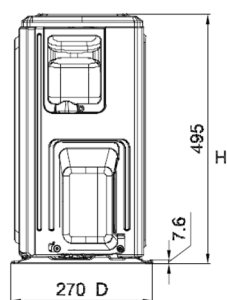
24



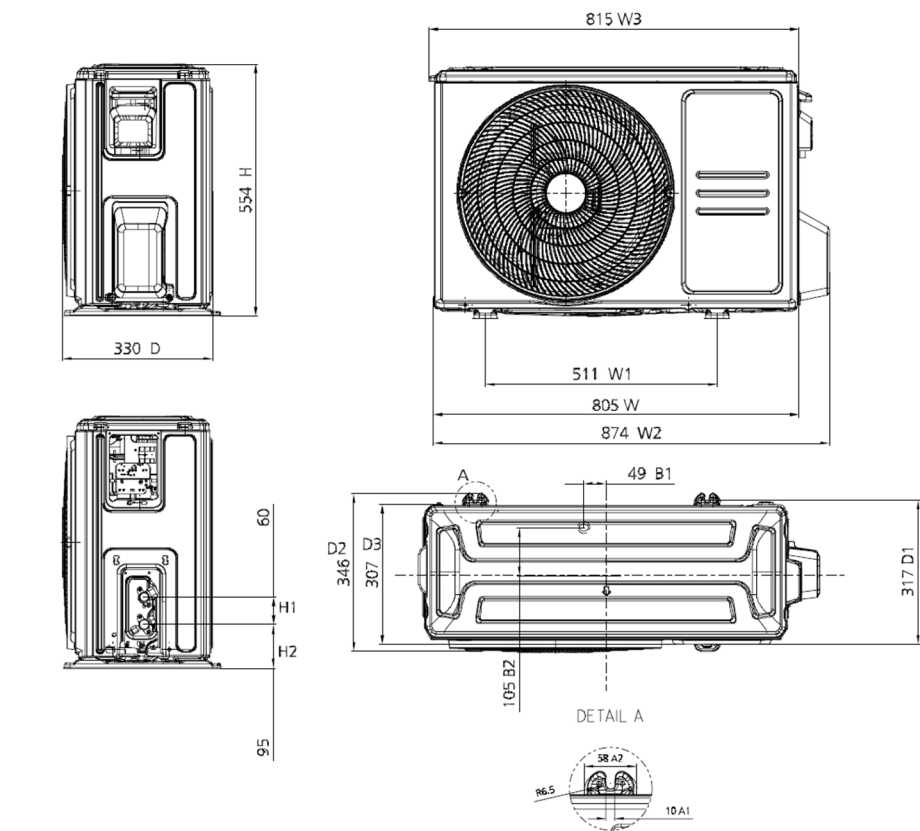
## ROZMERY (mm) - VONKAJŠIE JEDNOTKY

M09R0/2

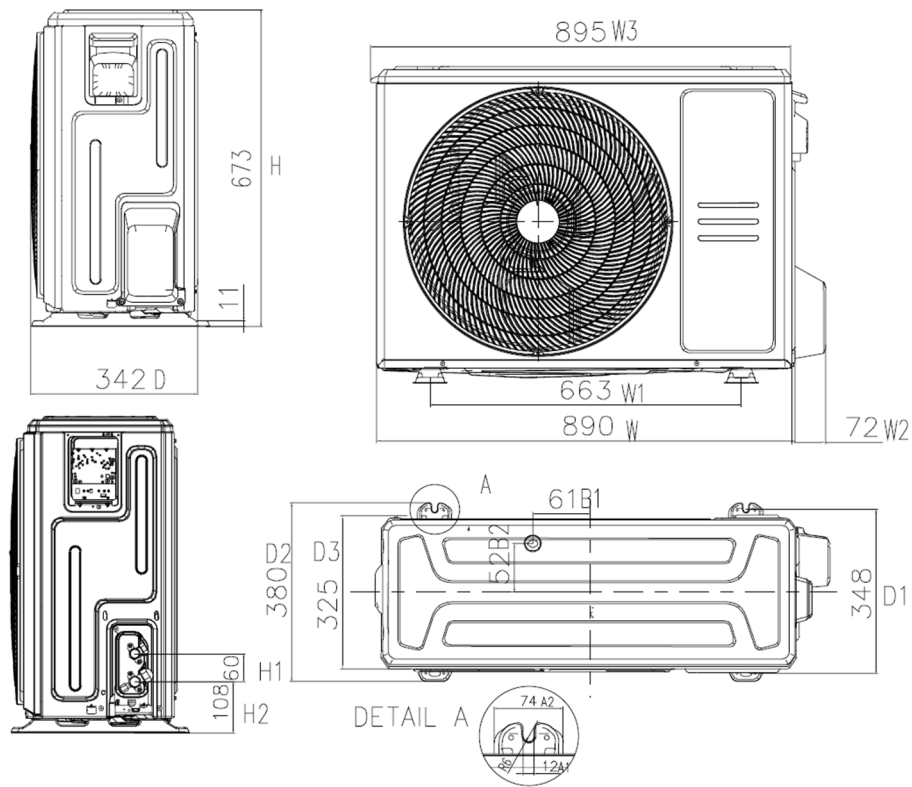
M12R0/2



M18R0/2



M24R0/2





## INFORMÁCIE NA DISPLEJI

- štandardne sa na displeji jednotky zobrazuje nastavená teplota a v režime ventilátora priestorová teplota
- pri odmrazovaní sa zobrazuje dF (nie je to porucha)
- v režime ohrevu výmenníka sa zobrazuje cF alebo PH09 (nie je to chyba, pri vykurovaní sa ventilátor zapne, až keď dosiahne výmenník potrebnú teplotu)
- v prípade, že má jednotka únik chladiva, zobrazí sa EC alebo ELOC
- v prípade, že je jednotka vo funkcii samočistenia, zobrazí sa SC alebo CL
- v prípade, že je jednotka vo funkcii 8°C vykurovania, zobrazí sa FP
- v prípade poruchy sa zobrazí kód poruchy

## ZÁVEREČNÁ KONTROLA

- uistite sa, či sú všetky ventily správne utiahnuté
- utesnite medzery v prestupoch cez konštrukcie
- pripevnite káble a potrubia ku stene pomocou príchytiek
- vyskúšajte jednotku so zákazníkom a vysvetlite mu jej funkcie
- vysvetlite zákazníkovi čistenie, výmenu filtrov a údržbu

V prípade straty diaľkového ovládača je možné jednotku zapnúť do AUTO režimu jedným stlačením tlačidla na jednotke pod panelom. Dvoma stlačeniami sa aktivuje nútený režim chladenia, tretím stlačením sa jednotka vypne.

## PORUCHOVÉ KÓDY

| Kód     | Porucha                                                                                         |
|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| E0/EH00 | Chyba EEPROM vnútornej jednotky                                                                 |
| E1/EL01 | Chyba komunikácie medzi vonkajšou a vnútornou jednotkou                                         |
| E3/EH03 | Porucha ventilátora vnútornej jednotky (alebo vnútorná doska)                                   |
| E4/EH60 | Odpojený alebo skratovaný snímač T1 - RAT (sanie do vnútornej jednotky)                         |
| E5/EH61 | Odpojený alebo skratovaný snímač T2 - ICT (teplota v strede výmenníka vnútornej jednotky)       |
| EC/ELOC | Únik chladiva                                                                                   |
| EH0b    | Chyba komunikácie medzi PCB a displejom                                                         |
| EE/EH0E | Porucha hladiny plaváku - čerpadlo kondenzátu                                                   |
| Ed/EC0d | Porucha vonkajšej jednotky                                                                      |
| F0/PC08 | Nadmerný prúd                                                                                   |
| F1/EC53 | Odpojený alebo skratovaný snímač T4 - OAT (vonkajšia teplota)                                   |
| F2/EC52 | Odpojený alebo skratovaný snímač T3 - OCT (teplota na výmenníku vonkajšej jednotky)             |
| F3/EC54 | Odpojený alebo skratovaný snímač TP (T5) - CTT (teplota na vrchu kompresora)                    |
| F4/EC51 | Chyba EEPROM vonkajšej jednotky                                                                 |
| F5/EC07 | Porucha ventilátora vonkajšej jednotky                                                          |
| F6/EC56 | Odpojený alebo skratovaný snímač T2B - ICTO (teplota na výstupe z výmenníka vnútornej jednotky) |
| P0/PC00 | Porucha IPM modulu                                                                              |
| P1/PC01 | Prepätie alebo podpätie                                                                         |
| P2/PC02 | Tepelná ochrana kompresora                                                                      |
| P3/PC0L | Teplota okolia pod minimálnou povolenou teplotou                                                |
| P4/PC04 | Porucha pohonu kompresora                                                                       |
| P5/—    | Konflikt režimov (pre multi)                                                                    |
| P6/PC31 | Nízkotlaková ochrana kompresora                                                                 |
| P7/PC0F | Snímač IGBT na vonkajšej jednotke je v poruche                                                  |



## WIFI PRIPOJENIE - CEZ WIFI USB MODUL

(informácie pre inštaláciu firmu)

### ŠPECIFIKÁCIE

Zariadenie je v súlade s požiadavkami normy 2014/53/EU.

Modul: EU-OSK1\*\*

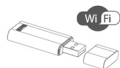
zariadenie je v súlade s časťou 15 pravidiel FCC a vyhovuje limitom pre digitálne zariadenie triedy B.

**Standard:** IEEE 802.11 b/g/n, **typ antény:** všesmerová

**Frekvencia:** WIFI 2.4G

**Kryptovanie:** WPA-PSK/WPA2-PSK/WPA3-SAE

**Operačný systém:** Android 6.0 alebo vyšší, iOS 9.0 alebo vyšší



Pozn: nie všetky zariadenia iOS a Android kompatibilné budú schopné používať aplikáciu. WiFi modul musí byť v dosahu lokálneho routera.

Meno siete musí obsahovať len písmená a čísla.

WiFi modul sa pripája na lokálnu WiFi sieť, ovládanie prebieha cez cloud, takže zariadenie je možné ovládať odkiaľkoľvek.

Pre úspešné pridanie WiFi modulu do aplikácie je potrebné mať na telefóne zapnutú lokalizáciu GPS, Bluetooth a potvrdiť povolenia pre aplikáciu.

**Pred pripájaním musí byť telefón prihlásený v lokálnej sieti, do ktorej sa má následne WiFi modul pripojiť.**

V závislosti od verzie aplikácie, sa môže skutočný vzhľad obrazoviek mierne líšiť od uvedených.

### INŠTALÁCIA WIFI MODULU

Na jednotke otvorte predný panel, demontujte displej (zaistený skrutkou) a vložte zásuvný WiFi modul. Displej založte naspäť. Panel uzavrite.

Obrazok je ilustračný, umiestnenie USB modulu sa mení v závislosti od typu jednotky.



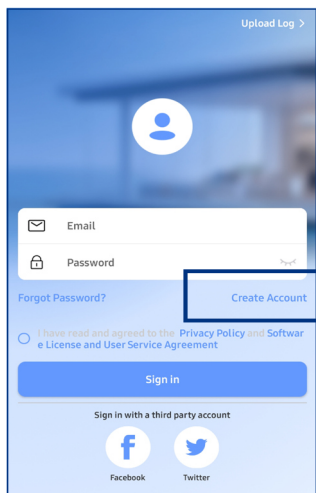
### POSTUP PRIPOJENIA

V tejto verzii WiFi ovládania je štandardom lokálne aj vzdialené ovládanie. Preto je nutné po spustení aplikácie vytvoriť užívateľský účet.

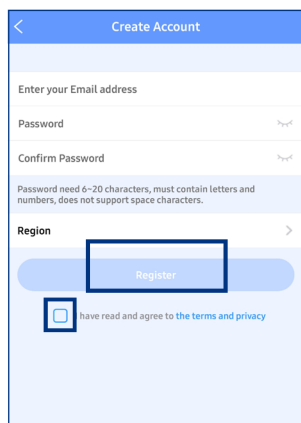
Z Appstore alebo Google Play stiahnite aplikáciu **NetHome Plus**. Pre korektné fungovanie je potrebné povoliť prístup k polohe zariadenia, použiť len 2,4GHz sieť. Po spustení aplikácie vytvorte užívateľský účet.



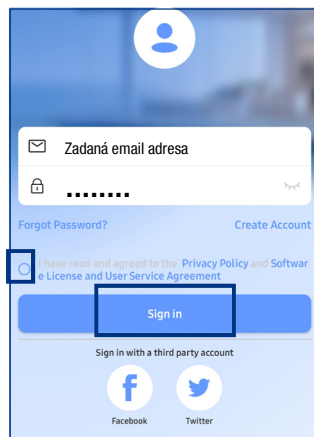
1. Kliknite na Create Account



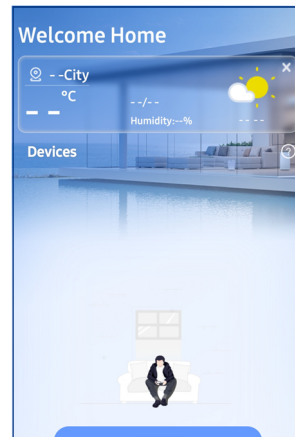
2. Vložte email adresu a požadované heslo, región. Zaškrtnite spodné políčko o súhlasení s podmienkami a kliknite na „Register“. Následne vám bude odoslaný mail na potvrdenie účtu. Mail potvrdíte.



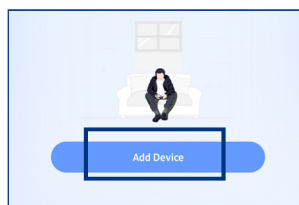
3. Po úspešnom vytvorení a potvrdení účtu, vyplňte email, heslo, zaškrtnite podmienky a kliknite na „Sign in“.



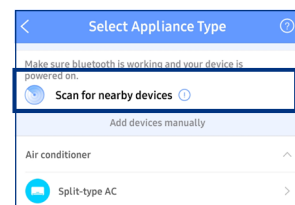
4. Po vstupe do aplikácie sa zobrazí plocha, na ktorej sa po pridaní, v časti „Devices“, zobrazia priradené zariadenia.



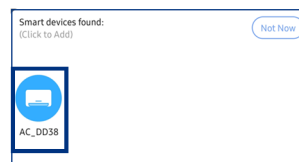
5. Stlačte „Add Device“ prípadne „+“ na začatie procesu priradenia jednotky do účtu.



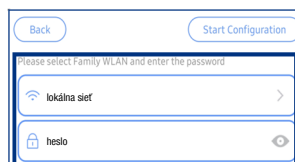
6. Následne sa začne vyhľadávať WiFi modul cez Bluetooth. Prípadne kliknite na „Scan for nearby devices“.



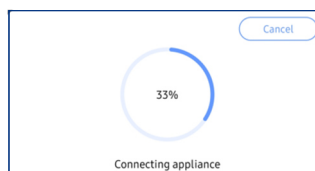
7. Ak sa modul nájde, zobrazí sa okno s ikonou AC\_xxxx, na ktorú kliknite (xxxx=4 znaky z konca MAC adresy modulu). Ak sa modul nenájde, pokračujte bodom 11.



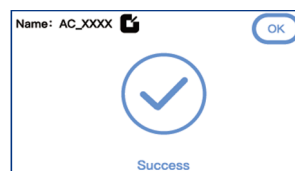
8. Následne zvolíte vašu lokálnu sieť a vyplíte heslo na prihlásenie do siete. Kliknite na „Start Configuration“.



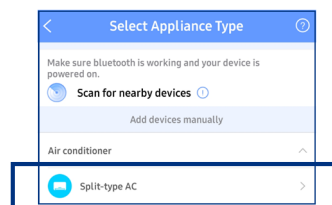
9. Počkajte, kým sa ovládač pripojí na lokálnu sieť.



10. Po pripojení sa vypíše „Success“. Kliknite na tlačidlo OK. Pokračujte na bod 18.



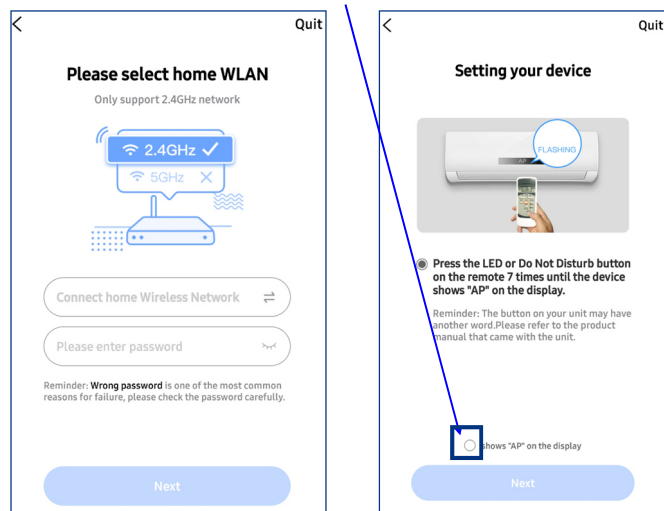
11. Ak sa zariadenie nepridalo cez Bluetooth spojenie, na obrazovke typov zariadenia kliknite na Split-type AC.



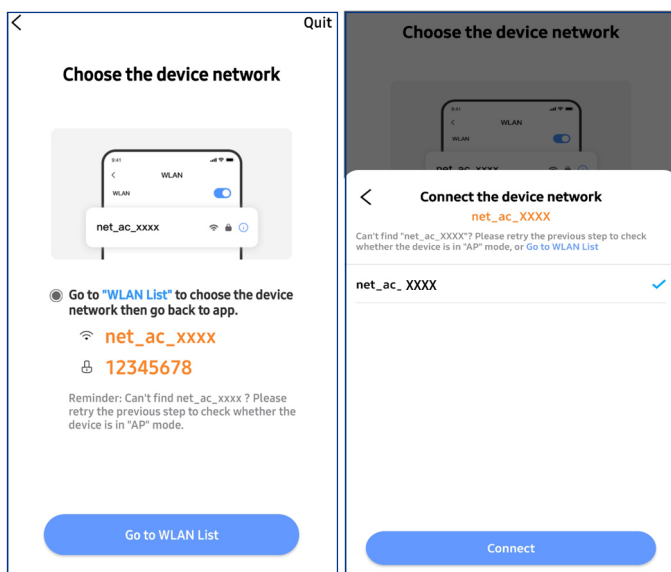
12. Vypíšte lokálnu WiFi sieť a heslo, stlačte Next.

13. Na jednotke aktivujte AP režim (stlačte 7x tlačidlo LED v rámci 10 sekúnd).

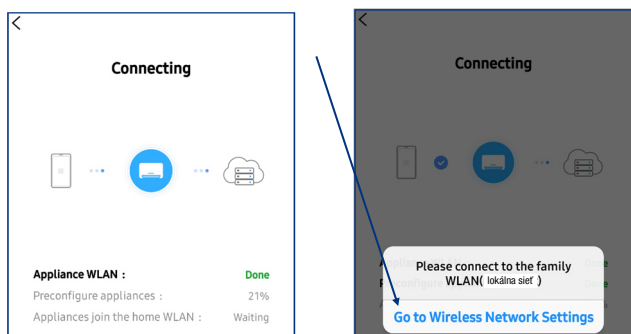
14. Označte „shows „AP“ on the display“ a stlačte tlačidlo Next.



15. Kliknite na „Go to WLAN List“ resp. priamo cez nastavenie WiFi (iOS), a vyberte sieť net\_ac\_XXXX, ak sa bude vyžadovať heslo, tak zadajte 12345678. Stlačte Connect.



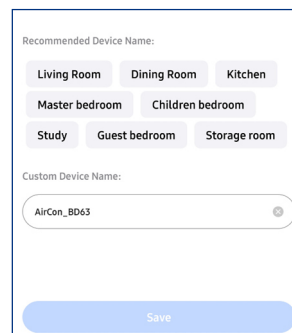
16. Modul sa začne pripájať na WiFi. Keď sa zobrazí hlásenie, kliknite na Go to Wireless... a pripojíte sa na vašu lokálnu sieť.



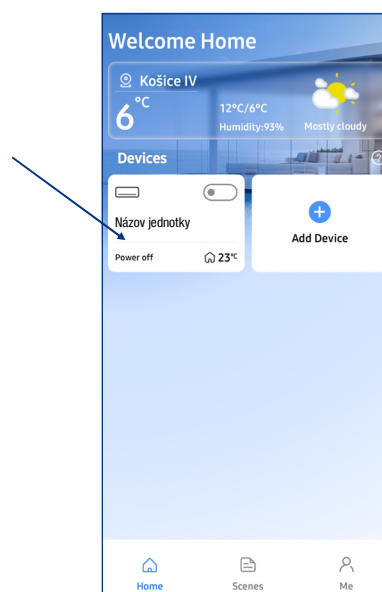
17. Ak sa ovládač úspešne pripojí, zobrazí sa Succeeded to connect.



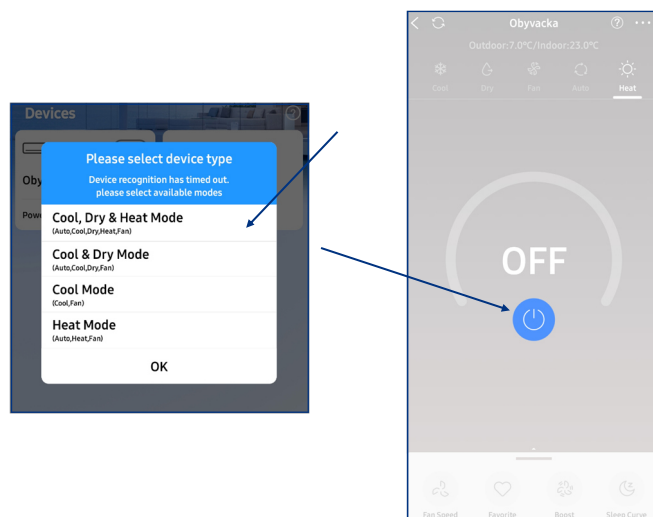
18. V tomto kroku je možné zvoliť alebo vypísať názov jednotky do poľa Custom Device Name (prípadne Custom name). Po vypísaní stlačte Save.



19. Jednotka sa následne zobrazí vo vašom účte.



20. Kliknite na jednotku, zvoľte pracovné režimy Cool, Dry & Heat Mode resp. Cooling & Heating (iOS). Následne po stlačení tlačidla zapnutia sa jednotka zapne a je možné ju ovládať cez aplikáciu.





# HYUNDAI



## Kontakt

KLIMAVEX CZ a.s.  
Průmyslová 1472/11  
102 00 Praha 10  
Česká republika  
[klimavex@klimavex.cz](mailto:klimavex@klimavex.cz)



importér HVAC zariadení Hyundai