
KLIMATIZÁCIA - KOMFORT
Parapetné monoblok systémy

Airwell

INŠTALAČNÝ NÁVOD



R32



XDAW

023R

DC INVERTER



XDAW RC





Pred akýmkoľvek zásahom do zariadenia odpojte el. napájanie!

BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

Pri každom zásahu do prístroja je potrebné dodržiavať bezpečnostné predpisy. Montáž a údržbu prístroja 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
- prívodné el. napätie musí byť v povolenom rozsahu

UPOZORNENIE

Umiestnenie jednotky na nasledovných miestach môže zapríčiniť jej nefunkčnosť:

- v priestoroch s vazelínou
- v miestach, kde sa vo vzduchu nachádzajú jedovaté plyny alebo horľavé materiály
- v kuchyniach, kde sa nachádzajú masťné 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 INŠTALÁCIU

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.

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 1m od el. zariadení

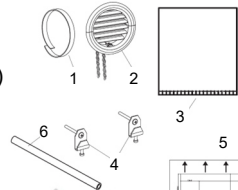
Jednotka obsahuje chladivo R32 patriace do triedy A2L (nízka toxicita, nízka horľavosť). Pri práci dodržiavajte bezpečné postupy a zabezpečte vetranie. Minimálna plocha miestností musí byť 3m².



Riziko požiaru / horľavé látky (R32)

PRÍSLUŠENSTVO V BALENÍ JEDNOTKY

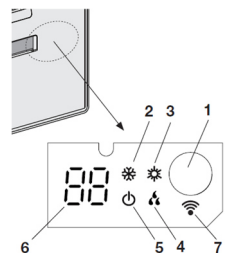
- diaľkové infraovládanie XDAW RC
- nalepovacia izolácia (1)
- retiazky, pružiny, držiaky, 2x mriežka (2)
- plastové skladacie potrubie (3)
- 2x kotviaci držiak na stenu (4)
- papierová montážna šablóna (5)
- hadica na odvod kondenzátu (6)



POPIS DISPLEJA

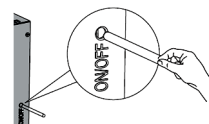
- 1 - prijímač
- 2 - LED signalizujúca chladenie
- 3 - LED signalizujúca vykurovanie
- 4 - LED signalizujúca odvlhčovanie
- 5 - LED signalizujúca pohotovostný režim
- 6 - digitálny displej zobrazujúci teplotu
- 7 - LED zobrazujúca WiFi pripojenie

V prípade poruchy „PU“ je potrebné vypustiť kondenzát zo spodnej strany jednotky.



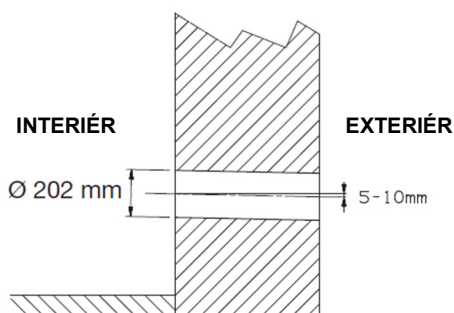
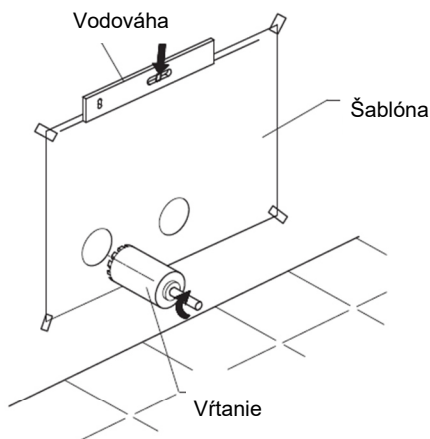
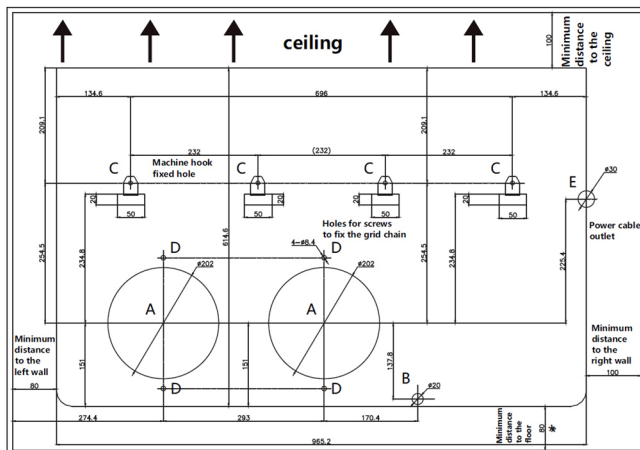
MANUÁLNE OVLÁDANIE

Pri strate ovládača je možné tenkým predmetom jednotku núdzovo zapnúť/vypnúť (automatický režim).



INŠTALÁCIA

1. Na požadované miesto inštalácie jednotky nalepte montážnu šablónu. Pri voľbe miesta dodržte minimálny vyžadovaný priestor.



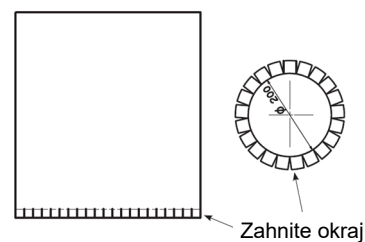
2. Vyvrtajte 2x otvor (Ø202mm) (A), vyvrtajte odvod kondenzátu (Ø20mm) (B) v spáde smerom do exteriéru.
3. Vyvrtajte 2x otvor (Ø10mm) (C) pre držiaky, ideálne na krajoch (najväčšia záťaž jednotky je na pravej strane).
4. Vyvrtajte 4x otvor (Ø4-8mm) (D) pre ukotvenie retiazok pre mriežky.
5. Vyvrtajte otvor (Ø30mm) (E) pre prívodný kábel, prípadne je možné kábel pripojiť priamo do zásuvky.

Pri vŕtaní otvorov do steny dávajte pozor. Jednotka má hmotnosť 39kg. Dbajte na jej dostatočné ukotvenie. V prípade potreby použite silnejšie kotvenie.

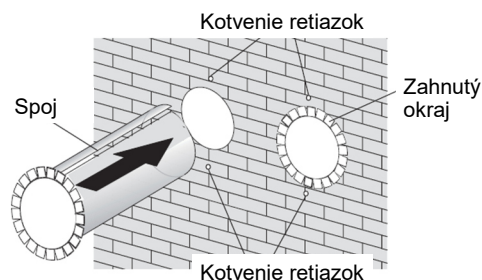
PRÍPRAVA OTVORU V STENE

Dodané rolovacie potrubie je vhodné pre steny do 50mm. Maximálna hrúbka steny môže byť 1000mm. Dopĺňané potrubie musí mať hladkú vnútornú stranu a musí byť vedené priamo, bez ohybov.

1. Zrolujte plastové skladacie potrubie a zahnite okraj. Dĺžku prispôbte podľa hrúbky steny. Z hrúbky steny odpočítajte 40mm pre mriežky.



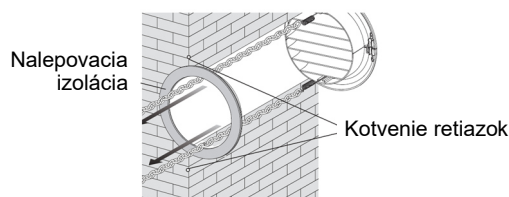
2. Zrolované potrubie vložte do steny, pričom dbajte na to, aby spoj bol umiestnený hore.



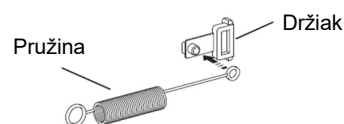
2. Zrolované potrubie vložte do steny, pričom dbajte na to, aby spoj bol umiestnený hore.

MONTÁŽ MRIEŽOK

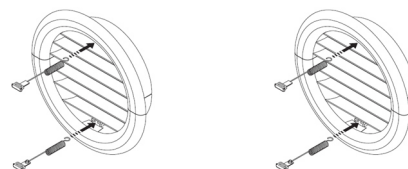
1. Na zahnutý okraj nalepte dodanú izolačnú pásku.



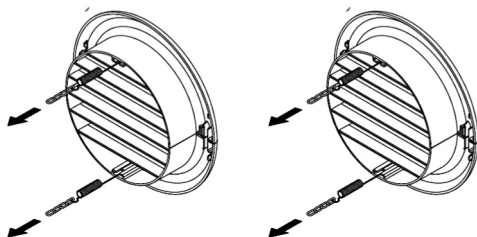
2. Pripojte menšie oko pružiny na držiak



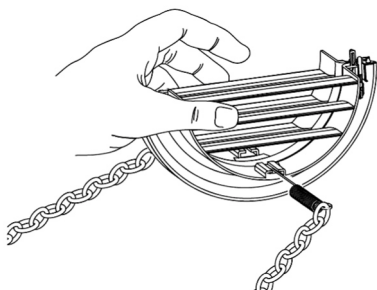
3. 2x pružinu s držiakom vložte do oboch mriežok.



4. rozdeľte 2 dodané retiazky na 4ks (2ks pre každú mriežku) a pripojte ich na pružiny.

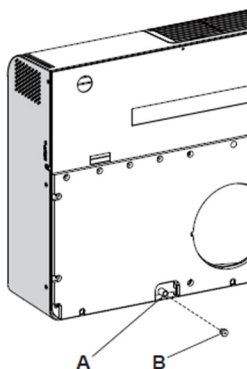


5. zložte mriežku, rukou ju vložte do otvoru, pričom ju pridržavajte za retiazky, vysuňte ju do exteriéru, potiahnutím za retiazky ju otvorte (retiazky natiahnite tak, aby bola pružina napnutá) a zaistite retiazky do pripravených otvorov v interiéri pomocou skrutiek a podložiek.



MONTÁŽ ODVODU KONDENZÁTU

1. Odoberte kryt odvodu kondenzátu **B**, zo zadnej strany jednotky. Na odvod **A** pripojte dodanú hadicu na odvod kondenzátu, ktorú vložte do pripraveného otvoru v stene.

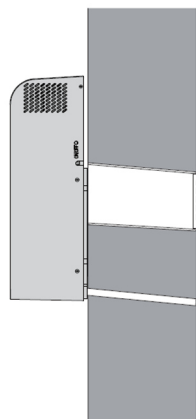
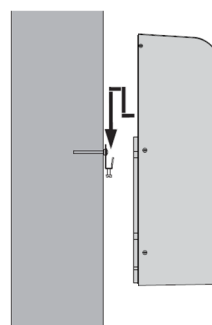
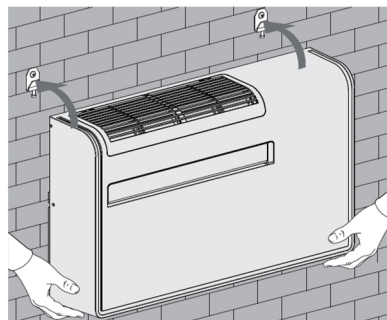


Po naplnení vaničky bude kondenzát voľne vytekať z tohto otvoru. Keďže je odvod kondenzátu gravitačný, odvod musí byť v spáde aspoň 3%. V prípade, že sa nepoužije dodaná hadica, je potrebné použiť hadicu s vnútorným priemerom minimálne 16mm a hladkým povrchom.

Uistite sa, že kondenzát vytekajúci do exteriéru nebude poškodzovať stenu, či tiecť na osoby. V zimnom období sa na odvode kondenzátu môže vytvárať ľad.

ZAVESENIE JEDNOTKY

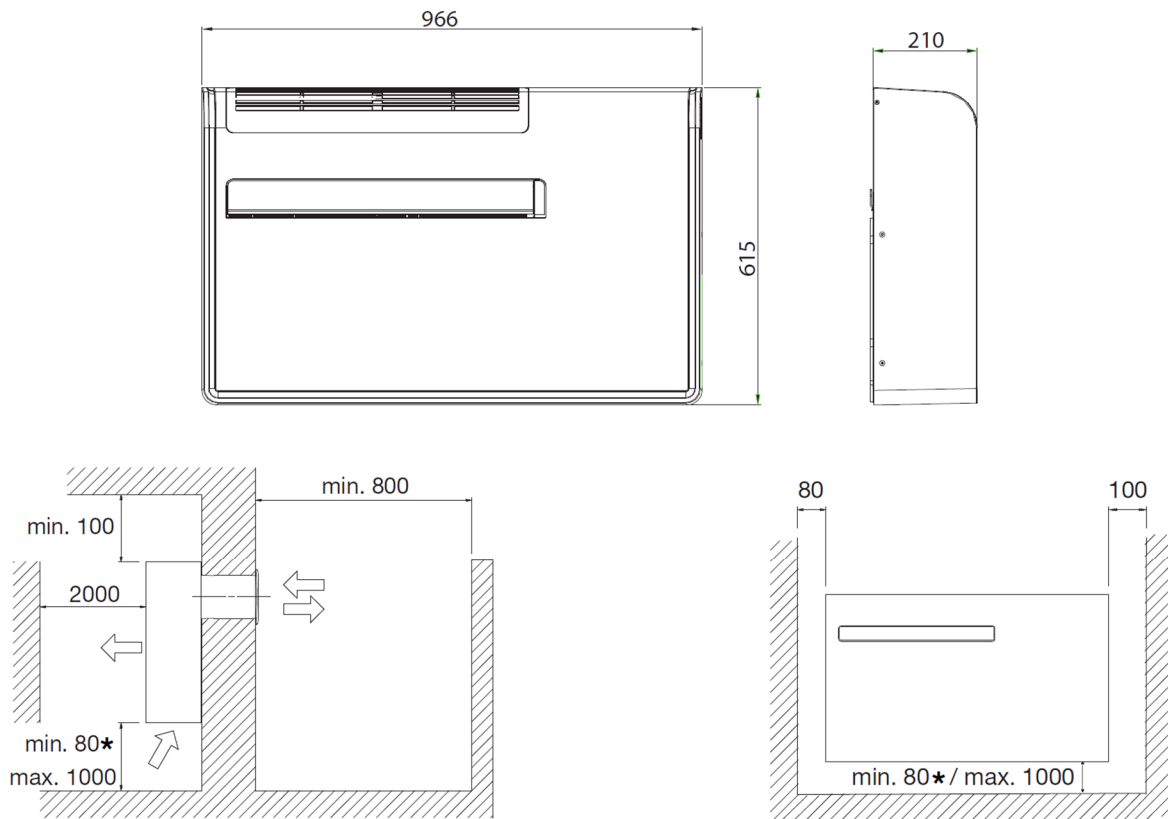
Jednotku zavesíte na pripravené držiaky, pričom súčasne vložte pripojenú hadicu na odvod kondenzátu do otvoru v stene.



Jednotka musí priliehať na celú stenu, hlavne tesnenie okolo potrubia.

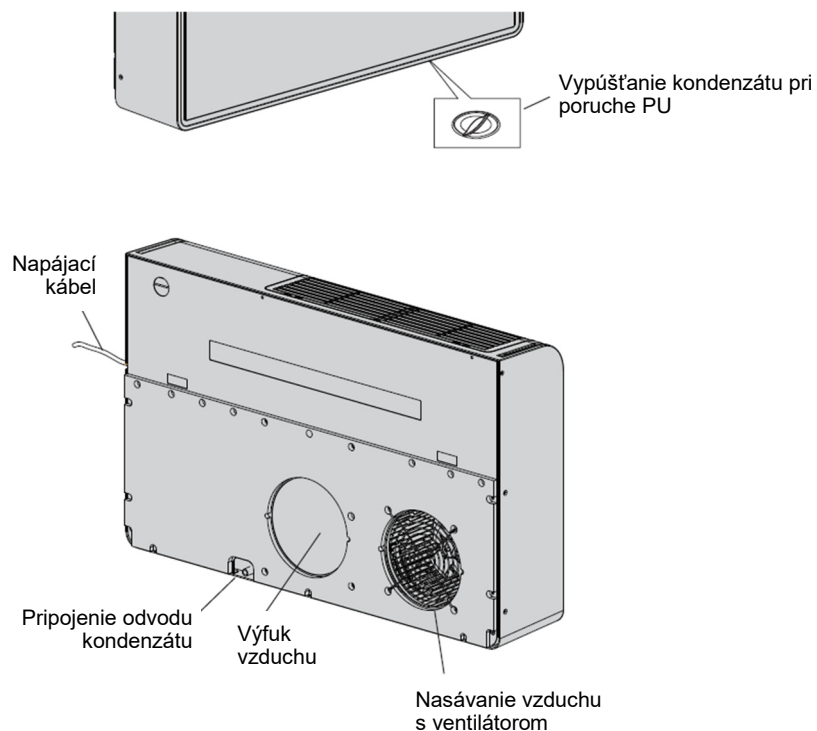
Nakoniec pripojte napájací kábel do zásuvky.

ROZMERY A MINIMÁLNY VYŽADOVANÝ PRIESTOR (mm)

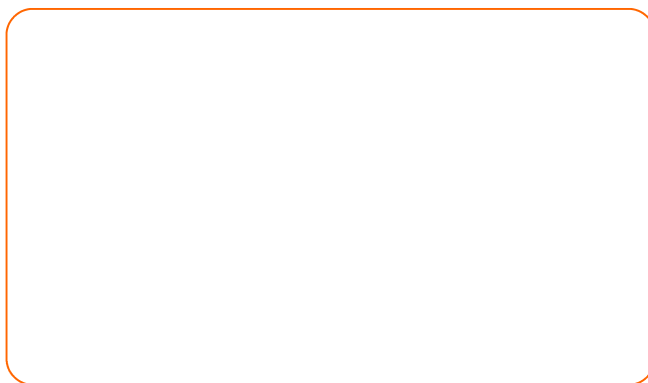


- * - minimálna inštalačná výška 80mm je pre zabezpečenie prípadného vypustenia kondenzátu pri poruche PU
- odporúčaná inštalačná výška je 300mm

POPIS



Predajca



Ochrana životného prostredia

Európska smernica 2012/19/EU stanovuje:

Symbol preškrtnutého odpadkového koša v užívateľskom návode, alebo na balení výrobku znamená, že daný produkt nesmie byť likvidovaný spolu s komunálnym odpadom.

Spotrebiteľ je povinný likvidovať elektrické a elektronické zariadenia označené symbolom preškrtnutého odpadkového koša prostredníctvom špecializovaných zberných miest určených vládou alebo miestnymi orgánmi.

Recykláciou, alebo inými formami využitia starých prístrojov, prispievate k ochrane vášho životného prostredia.