
KLIMATIZACE - KOMFORT
Parapetní monoblok systémy

Airwell

INSTALAČNÍ NÁVOD



R32



XDAW

023R

DC INVERTER



XDAW RC





Před jakýmkoliv zásahem do zařízení odpojte el. napájení!

BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

Při každém zásahu do přístroje je třeba dodržovat bezpečnostní předpisy. Montáž a údržbu přístroje musí vykonávat výlučně kvalifikovaný personál. Zkontrolujte, zda napětí a frekvence sítě odpovídají požadovaným hodnotám, přičemž je třeba zohlednit specifické podmínky místa instalace a specifické podmínky pro odběr elektrické energie každého dalšího přístroje napojeného na stejný elektrický obvod. Nedotýkejte se zařízení mokřima rukama.

VÝSTRAHA

- před každým zásahem nebo údržbou je třeba vypnout napájení
- při nedodržení tohoto návodu na montáž výrobce odmítá jakoukoliv zodpovědnost a záruka zaniká
- přístroje je třeba instalovat odborně a dle platných norem
- před instalací je třeba, pokud je to možné, namontovat předepsané nebo volitelné příslušenství
- přírodní el. napětí musí být v povoleném rozsahu

UPOZORNĚNÍ

Umístění jednotky na následujících místech může zapříčinit její nefunkčnost:

- v prostorech s vazelínou
- v místech, kde se ve vzduchu nachází jedovaté plyny nebo hořlavé materiály
- v kuchyních, kde se nachází mastné výpary nebo výrobky z masa
- v silném elektromagnetickém poli
- v místnostech, kde se vypařují kyselé a zásadité roztoky
- v prádelnách nebo místech s vysokou vlhkostí
- jiné nežádoucí podmínky

PŘED INSTALACÍ

1. Zvolte správnou polohu z hlediska proudění vzduchu.
2. Pokud je to možné, přepravujte jednotku v originálním balení.
3. Jednotka musí být řádně elektricky odizolována podle platných lokálních předpisů.

JEDNOTKA

Ujistěte se, že:

- je dostatečný prostor na instalaci a údržbu a je dodržen minimální vyžadovaný prostor
- je struktura stěny dostatečně pevná na uchycení a udržení jednotky
- není bráněno proudění vzduchu na nasávání a výfuku z jednotky různými překážkami a přísun venkovního vzduchu do místnosti je minimální
- není zabráněno cirkulaci vzduchu po celé místnosti
- je zajištěno jednoduché napojení elektrických vodičů a potrubí, jako i odvodu kondenzátu
- neinstalujte jednotku v blízkosti tepelných zdrojů a ani na místa vystavené přímému slunečnímu záření
- je jednotka nainstalována alespoň 1m od el. zařízení

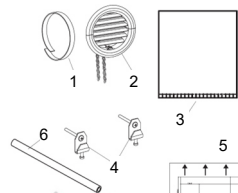
Jednotka obsahuje chladivo R32 patřící do třídy A2L (nízká toxicita, nízká hořlavost). Při práci dodržujte bezpečné postupy a zabezpečte větrání. Minimální plocha místností musí být 3m².



Riziko požáru / hořlavé látky (R32)

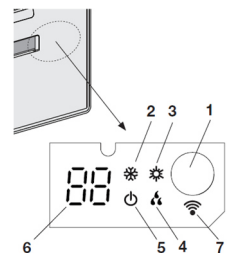
PŘÍSLUŠENSTVÍ V BALENÍ JEDNOTKY

- dálkové ovládání XDAW RC
- nalepovací izolace (1)
- řetězy, pružiny, držáky, 2x mřížka (2)
- plastové skládací potrubí (3)
- 2x kotvicí držák na stěnu (4)
- papírová montážní šablona (5)
- hadice na odvod kondenzátu (6)



POPIS DISPLEJE

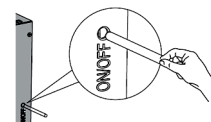
- 1 - přijímač
- 2 - LED signalizující chlazení
- 3 - LED signalizující vytápění
- 4 - LED signalizující odvlhčování
- 5 - LED signalizující pohotovostní režim
- 6 - digitální displej zobrazující teplotu
- 7 - LED zobrazující WiFi připojení



V případě poruchy „PU“ je třeba vypustit kondenzát ze spodní strany jednotky.

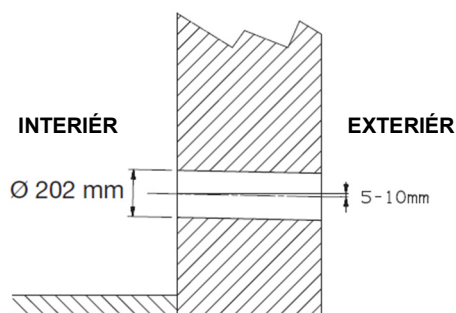
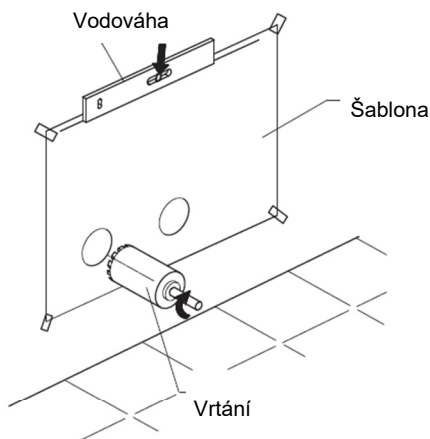
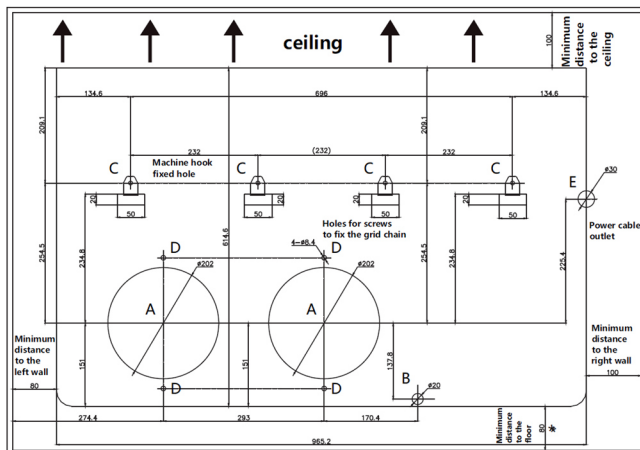
MANUÁLNÍ OVLÁDÁNÍ

Při ztrátě ovladače je možné tenkým předmětem jednotku nouzově zapnout/vypnout (automatický režim).



INSTALACE

1. Na požadované místo instalace jednotky nalepte montážní šablonu. Při volbě místa dodržte minimální vyžadovaný prostor.



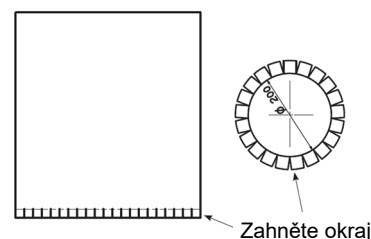
2. Vyvrtejte 2x otvor (Ø202mm) (A), vyvrtejte odvod kondenzátu (Ø20mm) (B) ve spádu směrem do exteriéru.
3. Vyvrtejte 2x otvor (Ø10mm) (C) pro držáky, ideálně na krajích (největší zátěž jednotky je na pravé straně).
4. Vyvrtejte 4x otvor (Ø4-8mm) (D) pro ukotvení řetězů pro mřížky.
5. Vyvrtejte otvor (Ø30mm) (E) pro přívodní kabel, případně je možné kabel připojit přímo do zásuvky.

Při vrtání otvorů do stěny dávejte pozor. Jednotka má hmotnost 39kg. Dbejte na její dostatečné ukotvení. V případě potřeby použijte silnější kotvení.

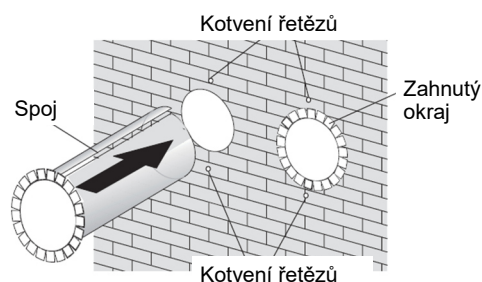
PŘÍPRAVA OTVORU VE STĚNĚ

Dodané rolovací potrubí je vhodné pro stěny do 50mm. Maximální tloušťka stěny může být 1000mm. Doplněné potrubí musí mít hladkou vnitřní stranu a musí být vedené přímo, bez ohybů.

1. Srolujte plastové skládací potrubí a zahněte okraj. Délku přizpůsobte podle tloušťky stěny. Z tloušťky stěny odečtete 40mm pro mřížky.



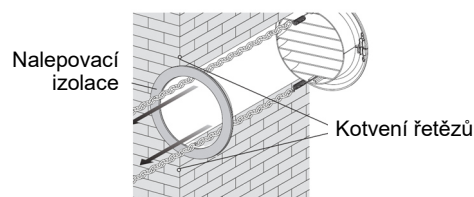
2. Srolované potrubí vložte do stěny, přičemž dbejte na to, aby spoj byl umístěn nahoře.



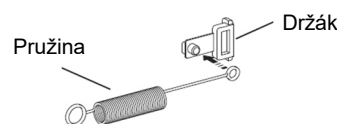
2. Srolované potrubí vložte do stěny, přičemž dbejte na to, aby spoj byl umístěn nahoře.

MONTÁŽ MŘÍŽEK

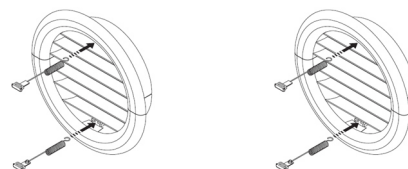
1. Na zahnutý okraj nalepte dodanou izolační pásku.



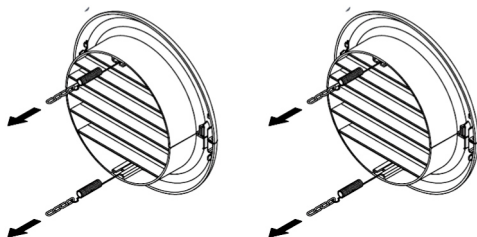
2. Připojte menší oko pružiny na držák



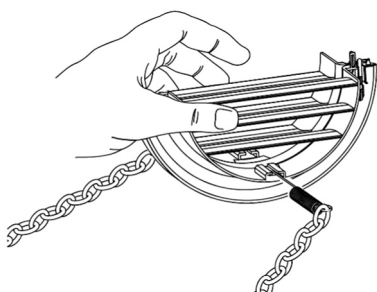
3. 2x pružinu s držákem vložte do obou mřížek.



4. rozdělíte 2 dodané řetězy na 4ks (2ks pro každou mřížku) a připojíte je na pružiny.

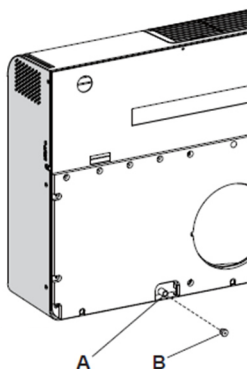


5. složte mřížku, rukou ji vložte do otvoru, přičemž ji přidržujte za řetězy, vysuňte ji do exteriéru, potažením za řetězy ji otevřete (řetězy natáhněte tak, aby byla pružina napnutá) a zajistěte řetězy do připravených otvorů v interiéru pomocí šroubků a podložek.



MONTÁŽ ODVODU KONDENZÁTU

1. Odeberte kryt odvodu kondenzátu **B** ze zadní strany jednotky. Na odvod **A** připojte dodanou hadici na odvod kondenzátu, poté ji vložte do připraveného otvoru ve stěně.

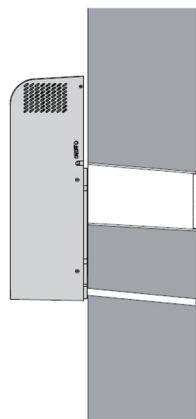
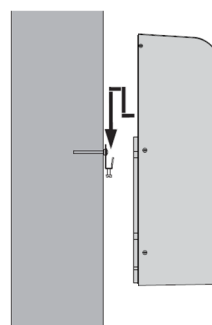
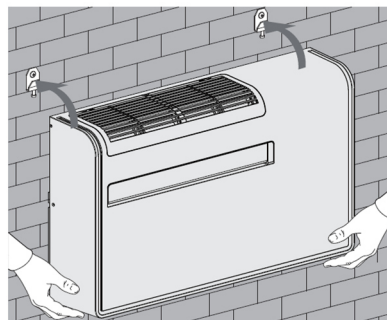


Po naplnění vaničky bude kondenzát volně vytékat z tohoto otvoru. Když je odvod kondenzátu gravitační, odvod musí být ve spádu alespoň 3%. V případě, že se nepoužije dodaná hadice, je třeba použít hadici s vnitřním průměrem minimálně 16mm a hladkým povrchem.

Ujistěte se, že kondenzát vytékající do exteriéru nebude poškozovat stěnu nebo téct na osoby. V zimním období se na odvodu kondenzátu může vytvářet led.

ZAVĚŠENÍ JEDNOTKY

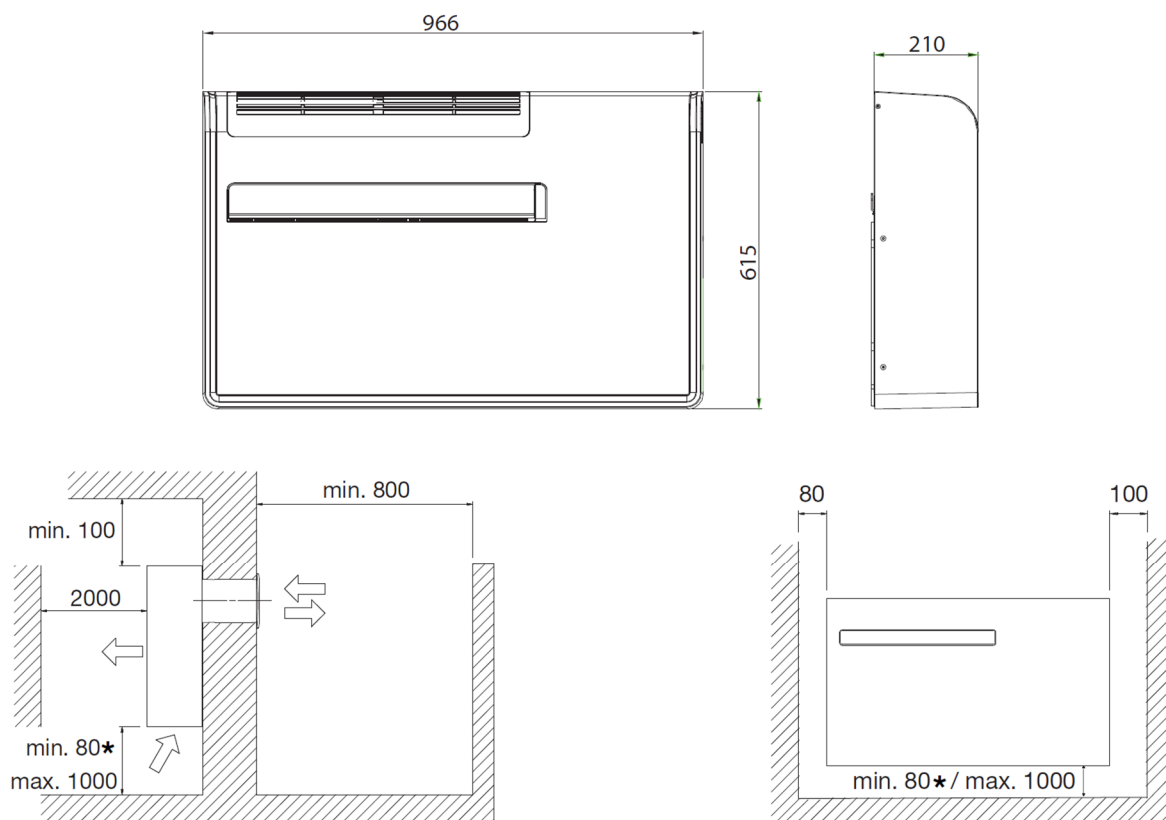
Jednotku zavěste na připravené držáky, zároveň vložte připojenou hadici na odvod kondenzátu do otvoru ve stěně.



Jednotka musí vcelku přiléhat na stěnu, zejména těsnění okolo potrubí.

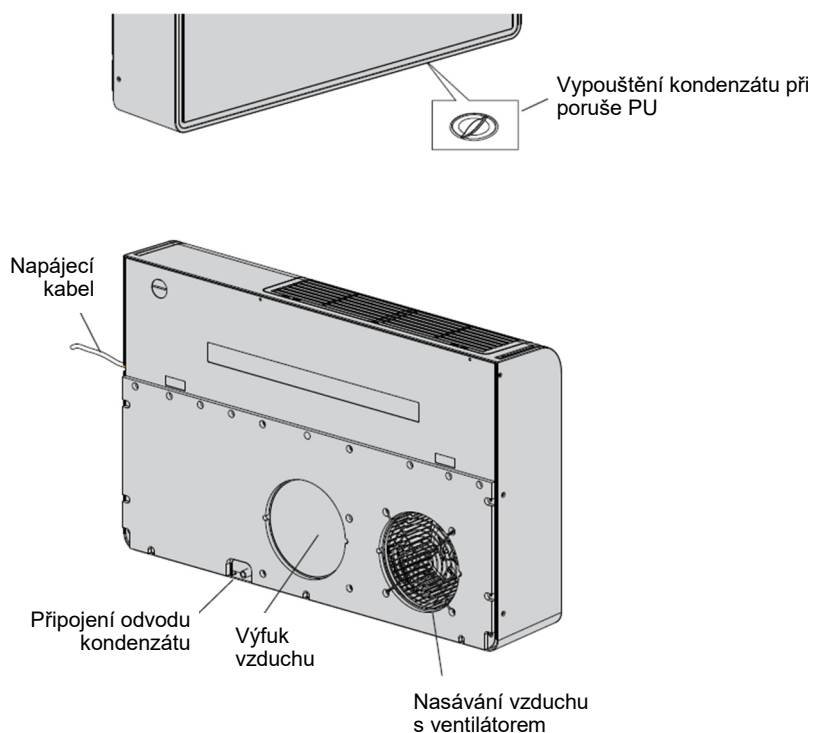
Nakonec připojte napájecí kabel do zásuvky.

ROZMĚRY A MINIMÁLNÍ VYŽADOVANÝ PROSTOR (mm)

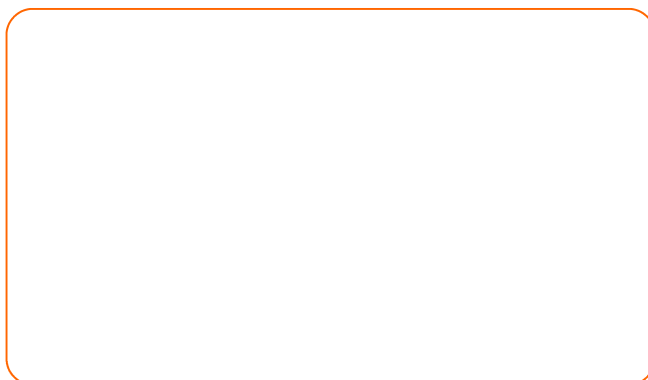


- * - minimální instalační výška 80mm je pro zabezpečení případného vypuštění kondenzátu při poruše PU
- doporučená instalační výška je 300mm

POPIS



Prodejce



Ochrana životního prostředí

Evropská směrnice 2012/19/EU stanovuje:

Symbol přeškrtnutého odpadkového koše v uživatelském návodu, nebo na balení výrobku znamená, že daný produkt nesmí být likvidován spolu s komunálním odpadem.

Spotřebitel je povinen likvidovat elektrické a elektronické zařízení označené symbolem přeškrtnutého odpadkového koše prostřednictvím specializovaných sběrných míst určených vládou nebo místními orgány.

Recyklací nebo jinými formami využití starých přístrojů přispíváte k ochraně vašeho životního prostředí.