

BLOKOVÁ KLIMATIZACE X-UNITED-B



FantiniCosmi



**NÁVOD K POUŽITÍ
A INSTALACI**

Obsah

1. VŠEOBECNÉ INFORMACE	03
1.1. ÚVOD	03
1.2. DŮLEŽITÁ BEZPEČNOSTNÍ PRAVIDLA	03
1.3. DODÁNÍ ZAŘÍZENÍ	04
1.4. PŘEMISŤOVÁNÍ	05
1.5. SEZNAM PŘÍSLUŠENSTVÍ (P0)	05
1.6. TECHNICKÉ CHARAKTERISTIKY (P1, P2)	06
2. INSTALACE	07
2.1. UMÍSTĚNÍ KLIMATIZACE (P3)	07
2.2. ŠABLONA INSTALACE (P4)	08
2.3. REALIZACE OTVORŮ VE ZDI (P5)	08
2.4. UPEVNĚNÍ OPĚRNÉHO TRMENU (P11)	11
2.5. INSTALACE POTRUBÍ (P12)	11
2.6. UPEVNĚNÍ KLIMATIZACE NA TRMEN (P13, P14)	11
2.7. UPEVNĚNÍ MŘÍŽEK (P15)	12
3. POUŽITÍ DÁLKOVÉHO OVLÁDÁNÍ	12
3.1. ÚVOD K IKONÁM DÁLKOVÉHO OVLÁDÁNÍ	12
3.2. FUNKCE DÁLKOVÉHO OVLÁDÁNÍ	13
3.3. REŽIM TOPENÍ	13
3.4. REŽIM CHLAZENÍ	14
3.5. Režim odvlhčování	14
3.6. Režim ventilace	15
3.7. Noční režim	15
3.8. Automatický režim	16
3.9. Vypnutí pomocí časovače	17
3.10. Zapnutí pomocí časovače	17
4. PŘÍSLUŠENSTVÍ X-UNITED-B	18
4.1. FUNKCE ČISTÉHO KONTAKTU (OKNO NEBO MAGNETICKÝ KLÍČ)	18
4.2. SYSTÉM OBNOVY VZDUCHU	19
4.3. INSTALACE TERMOSTATU PROSTŘEDÍ	19
4.4. INSTALACE PRUŽNÝCH MŘÍŽEK	21
4.5. INSTALACE A VÝMĚNA BATERIÍ	22
4.6. ÚDRŽBA (P26, P27)	22
4.7. ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ	23
4.8. Likvidace zastaralých zařízení	24



UPOZORNĚNÍ!



Děkujeme za zakoupení našeho výrobku a doufáme, že vám bude dobře sloužit. Abyste tento výrobek mohli lépe používat a předešli nehodám způsobeným nesprávnou obsluhou, prostudujte si před zahájením montáže nebo provozu pozorně tento návod k obsluze a věnujte také zvláštní pozornost pokynům týkajícím se výstrah, zákazů a upozornění.

1. VŠEOBECNÉ INFORMACE

1.1. ÚVOD



POZOR:

Uschovejte obal, dokud nebude dokončena instalace klimatizace.

Po otevření obalu zkontrolujte, zda všechny části jsou neporušené a nejsou poškozené. (viz seznam příslušenství). V případě, že některé části chybí, kontaktujte vašeho prodejce.

Tato klimatizace byla navržena, aby ochlazovala a ohřívala vzduch v místnosti, kam bude instalována a musí být používána pouze pro tento účel.

Výrobce neodpovídá za škody na majetku, na zdraví osob nebo na zdraví zvířat vzniklé z nesprávné instalace, nesprávného nastavení a nesprávné údržby nebo z nevhodného použití.

Tato klimatizace obsahuje chladicí médium R410A: po skončení jejího používání, bude likvidace této klimatizace muset být provedena podle přísné úpravy, která upravuje recyklaci tohoto výrobku. Při likvidaci pracujte opatrně. Konzultujte příslušné úřady vaší země nebo vašeho prodejce.

Nezapínejte klimatizaci, pokud nebyla úplně sestavena a instalována do její správné polohy.

Před zapnutím klimatizace zkontrolujte, zda je správně uzemněna v souladu s platnými předpisy vaší země.

1.2. DŮLEŽITÁ BEZPEČNOSTNÍ PRAVIDLA



Když se používají elektrická zařízení, je třeba vždy dodržovat základní bezpečnostní opatření:

- Nepokládejte předměty na výrobek ani je nenechte tak, aby mohly ucpat vstupy nebo výstupy klimatizace.
- Velkou pozornost je třeba věnovat, když je zařízení používáno dětmi nebo v přítomnosti dětí a zvířat a pokaždé, když je zařízení ponecháno v provozu bez dozoru.



Pozor:

Před uvedením výrobku do provozu vyjměte klimatizaci z obalu a zkontrolujte, že je v dobrém stavu.


- Neumožňujte dětem, aby si hrály s balením, například s plastovým obalem.
- Nenechte fungovat žádný výrobek s poškozenými kabely nebo zástrčkami, nebo poté co jste zjistili chybnou funkci klimatizace, nebo když klimatizace spadla

nebo byla nějakým způsobem poškozena. Vraťte klimatizaci do autorizovaného servisu, aby byla provedena kontrola a oprava, aby se zabránilo vzniku nebezpečí.

- Žádným způsobem se nesnažte opravit nebo nastavit jakoukoli elektrickou nebo mechanickou funkci klimatizace; tato operace má za následek okamžité zneplatnění záruky, kontaktujte váš autorizovaný servis.
- Připojte výrobek do zásuvky, která má stejné napětí, frekvenci a elektrický náboj, jako jsou uvedené na štítku s technickými údaji umístěném na klimatizaci.
- Klimatizace nesmí být používána na mokrých nebo velmi vlhkých místech.
- Neinstalujte klimatizaci v blízkosti volných plamenů, kuchyní nebo zařízení topení nebo teplých povrchů.
- Nenechávejte přívodní kabel na hraně stolu nebo pultu. Umístěte přívodní kabel daleko od oblasti, kde by se o něj mohlo zakopnout.
- Nikdy nedávejte kabel pod celoplošný ani jiný koberec. Nepoužívejte klimatizaci v místech, kde je používán nebo uchováván benzín, lak nebo jiné hořlavé kapaliny.
- Nesnažte se provést čištění nebo údržbu nebo dostat k vnitřním součástkám, dokud klimatizace nebude odpojena od elektrického proudu.
- Neměňte bezpečnostní zařízení nebo nastavení, bez předchozího souhlasu a instrukcí ze strany výrobce klimatizace.
- Netahejte, neodstraňujte nebo neovíjejte kabel klimatizace, ani když není zapojen k elektrickému proudu.
- Vyvarujte se dlouhého vystavení vašeho těla proudu vzduchu pocházejícího z klimatizace; ujistěte se, že jste vyměnili vzduch v místnosti, kde je klimatizace nainstalována.
- Opravy nebo údržba musí být provedeny pouze servisním technikem nebo kvalifikovaným technikem v souladu s instrukcemi obsaženými v tomto návodu. Neupravujte zařízení, mohly by vzniknout nebezpečné situace: výrobce neodpovídá za škody nebo za způsobené úrazy.
- Tento návod k použití je nedílnou součástí zařízení, a proto je třeba jej pečlivě uschovat a musí vždy doprovázet klimatizaci v případě převodu na jiného majitele nebo uživatele nebo technika instalace. V případě, že je návod poškozen nebo jste jej ztratili, můžete si vyžádat nový.

1.3. DODÁNÍ ZAŘÍZENÍ

Klimatizace je dodávána v ochranném obalu a s návodem k použití.

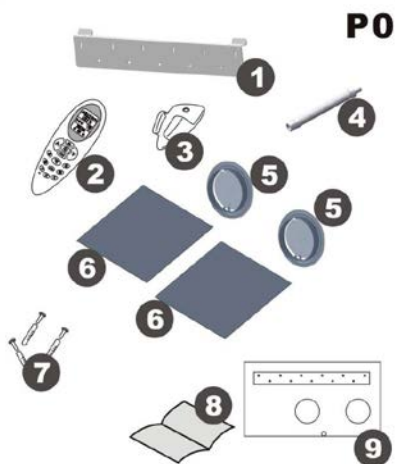
-  Tento návod je nedílnou součástí klimatizace, a musí být proto přečten a pečlivě uschován. Když je klimatizace otevřena, ujistěte se, že klimatizace a její příslušenství je úplná a není poškozená.

1.4. PŘEMISŤOVÁNÍ

Před tím, než budete zkoušet klimatizaci zvednout, uvědomte si hmotnost klimatizace. Přijměte veškerá opatření nutná k tomu, aby se zabránilo poškození výrobku a tomu, abyste si nezpůsobili osobní poranění. Doporučujeme vám vyjmout klimatizaci z obalu pouze poté, co jste umístili krabici v blízkosti bodu instalace. Pečlivě odstraňte ochranné lepicí pásy nacházející se na klimatizaci. Části obalu musí být dobře uklizeny a nesmí být ponechány v dosahu dětí, neboť skrývají potenciální nebezpečí.

1.5. SEZNAM PŘÍSLUŠENSTVÍ (P0)

1. OPĚRNÝ TRĚMEN
2. DÁLKOVÉ OVLÁDÁNÍ
3. DRŽÁK DÁLKOVÉHO OVLÁDÁNÍ
4. VYPOUŠTĚČÍ POTRUBÍ
5. VNĚJŠÍ MŘÍŽKA
6. FÓLIE PRO VZDUCHOVÉ POTRUBÍ
7. SADA ŠROUBŮ
8. NÁVOD K POUŽITÍ
9. ŠABLONA PRO OTVORY VE ZDECH



Výrobky **X-UNITED** splňují Evropské směrnice:

- Směrnice nízké napětí 2014/35/ES ve znění pozdějších předpisů 92/31/EHS a 93/68/EHS.
- Směrnice o elektromagnetické kompatibilitě 2004/108/ES
- Směrnice o omezení použití nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních 2011/65/ES (RoHS2)
- Směrnice o odpadech z elektrických a elektronických zařízení 2002/96/ES (WEEE).
- Předpisy o etiketách energetické spotřeby elektrických spotřebičů a jiných zařízení spojených s energií 2010/30 EU



X-UNITED-B

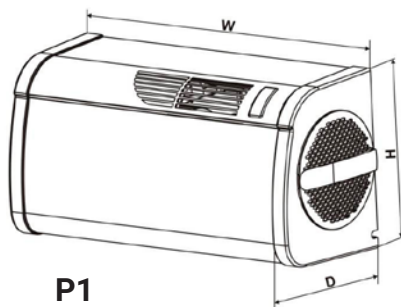
Odpady z elektrických zařízení se nelikvidují spolu s domovním odpadem. Likvidujte v určených sběrných dvorech. Konzultujte místní úřady nebo vašeho prodejce, abyste se seznámili, jak likvidovat tato zařízení.

Nelikvidujte výrobek jako netříděný odpad. Je nutné třídít tyto odpady tak, aby byly odděleny pro speciální zpracování.

Baterie dálkového ovládání obsahují materiály, které jsou škodlivé pro životní prostředí. Je třeba je vyjmout z dálkového ovládání, když dosáhly konce své životnosti a odpovědně je zlikvidovat.

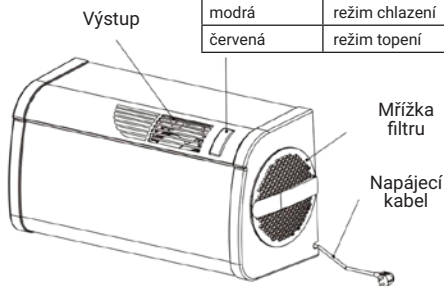
1.6. TECHNICKÉ CHARAKTERISTIKY (P1, P2)

Model	X-UNITED- B
Výkon klimatizace * W (BTU/h)	2410 (8300)
Výkon ohřevu * W (BTU/h)	2350 (8050)
Elektrický odpor po ohřevu * W (BTU/h)	1000 (3500)
Napětí (V)	230
Spotřeba při chlazení * (W)	862
Ampéry při chlazení * (A)	3,9
Spotřeba při ohřevu * (W)	750
Ampéry při ohřevu * (A)	3,3
Objem vzduchu (m ³ /h)	400
Hladina hluku (dB A)	50
Odvlhčování * (l/24 h)	21,6
Volby teploty (dálkové ovládání)	18-30
Pojistka (T3,15L)	250 V
Chladicí médium	R410A
Potenciál globálního topení (GWP)	1750
Rozměry V/Š/H (cm)	84x43x33
Hmotnost (kg)	41



P1

LED kontrolka	
zelená	el. zapojení
modrá	režim chlazení
červená	režim topení



P2

* Údaje uvedené v tabulce podléhají změnám způsobeným vylepšeními výrobku pro zvýšení jeho výkonů.

STANDARDNÍ ZKUŠEBNÍ PODMÍNKY - EN 14511

ZKUŠEBNÍ PODMÍNKY V REŽIMU CHLAZENÍ A ODVLHČOVÁNÍ:

- Uvnitř 27 °C DB, 19 °C WB
- Venku 35 °C DB, 24 °C WB

ZKUŠEBNÍ PODMÍNKY TOPENÍ:

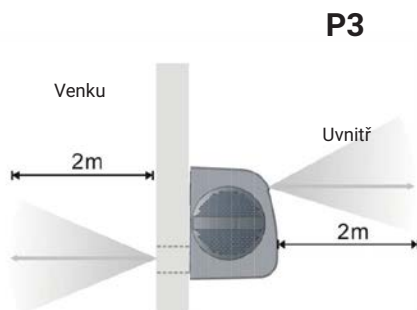
- Uvnitř 20 °C DB
- Venku 7 °C DB, 6 °C WB

2. INSTALACE

2.1. UMÍSTĚNÍ KLIMATIZACE (P3)

S cílem, aby vaše klimatizace dosahovala lepších výkonů a aby se zabránilo poruchám nebo prasklinám, je nutné klimatizaci správně umístit. Vyzýváme vás, abyste postupovali zcela v souladu se směrnicemi a instrukcemi. Nedodržení by mohlo způsobit možné problémy instalace.

- Klimatizace musí být instalována na vnější zdi, ujistěte se, že na ní nejsou překážky v okruhu 2 metrů směrem ven.
- Klimatizace musí být namontována tak, aby kolem ní byl ponechán prostor tak, jak je ukázáno na šabloně montáže.
- Zeď, na které je klimatizace instalována musí být pevná a schopná odolávat hmotnosti klimatizace.



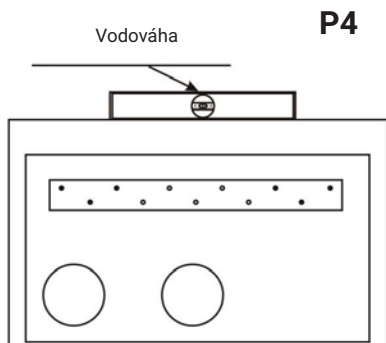
Po zvolení optimální polohy, kam instalovat klimatizaci, jak bylo popsáno výše, se ujistěte, že oblast, kde bude třeba vytvořit otvory ve zdi neobsahuje jiné konstrukce nebo instalace (trámy, sloupy, potrubí, kabely atd.).

Ujistěte se o neexistenci překážek na vnější straně zdi, které by mohly bránit cirkulaci vzduchu otvory, například: rostliny a listy, plaňky nebo panely, vypouštěcí potrubí, jímky nebo mříže atd. Jakákoli překážka by mohla ohrozit dobré fungování klimatizace.

2.2. ŠABLONA INSTALACE (P4)

Upevněte list šablony na zeď poté, co jste pečlivě zkontrolovali následující směrnice.

- Neprovádějte žádný otvor, dokud si nejste zcela jistí o neexistenci překážek v místě, kde chcete otvor provést, které by mohly být schované ve zdi například: elektrické kabely, vodovodní potrubí a plynové potrubí nebo opěrné trámy.
- Ujistěte se, že se použita vodováha. Klimatizace musí být upevněna v rovině.
- Postupujte zcela podle návodu k instalaci.



2.3. REALIZACE OTVORŮ VE ZDI (P5)



Pozor:

Pokud provádíte otvory v přízemí, ujistěte se, že oblast je bezpečná a že zatímco jsou prováděny otvory je venkovní oblast kontrolována, dokud otvory nejsou hotové.

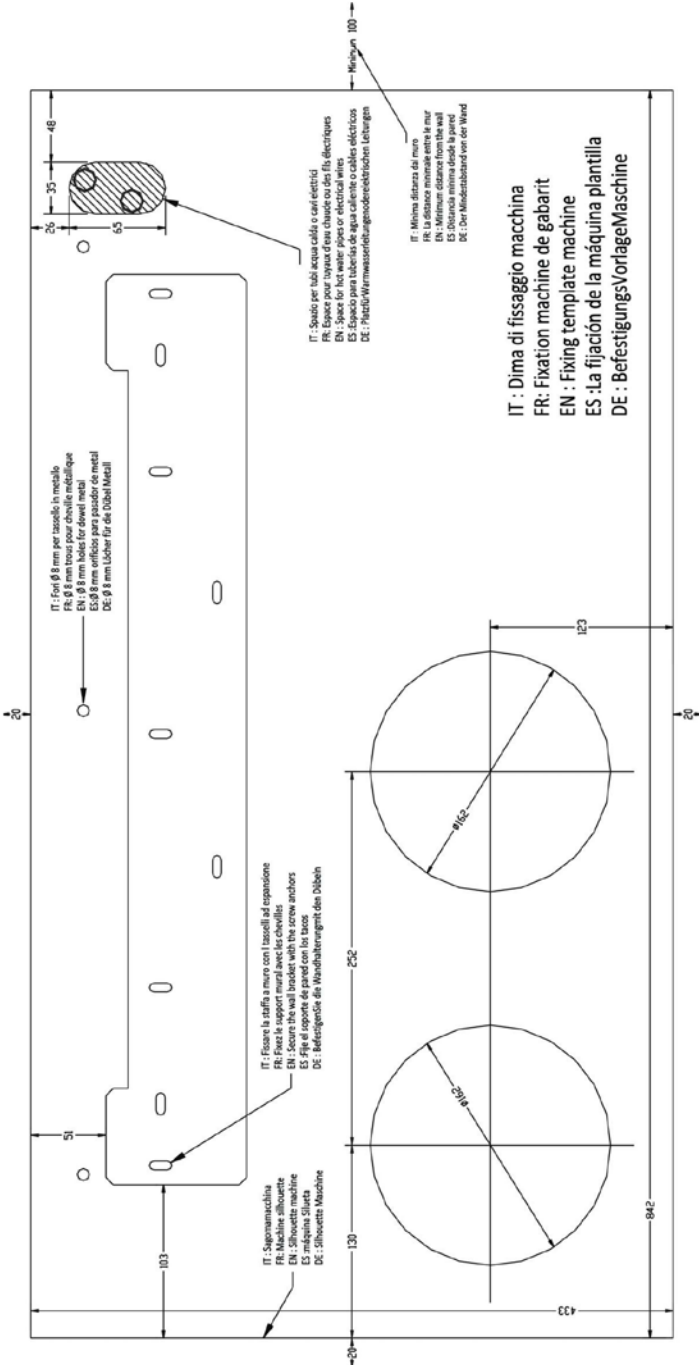
OTVORY VSTUPU A VÝSTUPU VZDUCHU:

- Realizace těchto otvorů musí být provedena s pomocí odpovídajících nástrojů (diamantová fréza na řezání zdi nebo příklepová vrtačka s regulátorem momentu).
- Upevněte list instalační šablony na zeď, zkontrolujte vzdálenost od podlahy nebo od stropu a snažte se ji umístit vodorovně, použijte vodováhu.
- Použijte hrot vrtačky, abyste si označili střed každého prováděného otvoru.

Použijte diamantovou frézu na řezání zdi o průměru 162 mm pro vytvoření dvou otvorů pro vstup a výstup vzduchu.

- Je zásadní, aby otvory měly lehký sklon směrem dolů 3-5 stupňů, aby se zabránilo zpětnému toku vody z trubek.





X-UNITED-B

DRENÁŽNÍ OTVORY

Tato klimatizace je vybavena dvojitým systémem pro automatické vypouštění kondenzované vody. Před instalací klimatizace je důležité zvolit, který z nich je vhodnější pro váš rozvod. Pozorně si přečtěte následující instrukce.

System „A“: (P6, P7, P8)

Zapojte vypouštěcí potrubí (od gumové koncovky) na zadní straně klimatizace.

System „A“ je obvyklejší způsob a vypouštěcí potrubí směrem ven, kde můžete shromáždit kondenzovanou vodu a odvést ji a vylít, jak chcete. Toto řešení je vhodné jak v případě velmi vysokých vnějších teplot, tak velmi studených teplot. Toto řešení vám umožní vypustit kondenzovanou vodu na vhodném místě, tak abyste nezpůsobili problémy

Pokud používáte systém vypouštění „A“ NEODSTRANUJTE gumový uzávěr nacházející se v otvoru „B“.

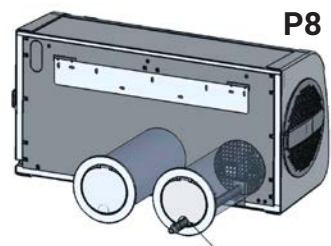
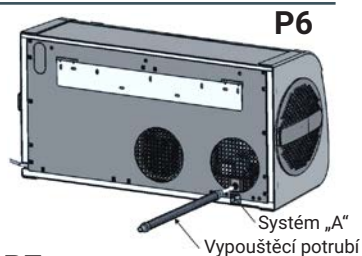
System „B“: (P9, P10)

V případě, že není možné instalovat vypouštěcí potrubí, jak je ukázáno se systémem „A“, vyzýváme vás, abyste použili systém „B“ pro vypouštění vody kondenzátu na vhodné místo.

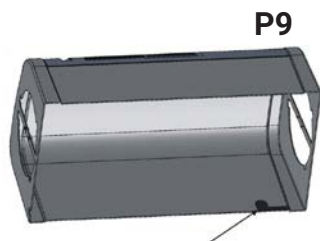
Pokud používáte systém „B“, upevněte černý uzávěr nacházející se v otvoru „A“.

Sejměte pouzdro z jednotky a proveďte řez, jak ukazuje etiketa; zapojte pak vypouštěcí potrubí z výbavy do otvoru „B“ dole. (3.10 vám ukáže, jak odstranit a znovu upevnit pouzdro)

Obvykle jsou otvory „B“ používány během instalace, když je vnější teplota velmi nízká. Tímto způsobem se předejde tvorbě ledu ve vypouštěcím potrubí vody.



Vložte vypouštěcí potrubí do vzduchového potrubí a upevněte plastovou spojkou.



Uvnitř pouzdra se nachází kulatá etiketa. Vyřízněte kulatou oblast jak je ukázáno na etiketě.



Uzavřete zadní část otvoru „systému A“ uzávěrem z gumy.

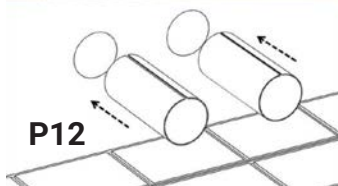
2.4. UPEVNĚNÍ OPĚRNÉHO TŘMENU (P11)

- Provedte otvory pro ukotvení opěrného třmenu ke zdi s pomocí, pokud možno 9 otvorů uvedených černou barvou na šabloně.
- Dodávané upevňovací šrouby vyžadují otvor 8 mm. Je třeba zkontrolovat zeď, aby se určilo, zda dodávané šrouby jsou užitečné nebo je nutné použít jiný typ ukotvení. Výrobce není odpovědný v případě neprovedení odhadu strukturální shody ukotvení během fáze instalace.



2.5. INSTALACE POTRUBÍ (P12)

- Po vytvoření otvorů je třeba do nich umístit plastovou fólii dodávanou s klimatizací.
- Změřte hloubku zdi a uřízněte platovou fólii podle rozměrů, kterých je třeba.
- Zatočte fólii a vložte ji do otvoru, věnujte pozornost tomu, aby bod spojení mezi oběma okraji byl vždy obrácen směrem vzhůru. Pamatujte si, že fólie musí mít stejný sklon jako otvor (min. 3°).

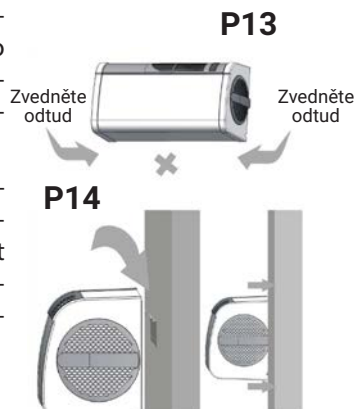


2.6. UPEVNĚNÍ KLIMATIZACE NA TŘMEN (P13, P14)

Poté, co jste znovu zkontrolovali, že upevňovací třmen je dobře upevněn ke zdi a že je vše připraveno pro elektrická zapojení a že případné potrubí vypouštění kondenzátu (pokud je nutné) je připraveno, připojte klimatizaci k opěrnému třmenu.

Zvedněte klimatizaci tak, že ji zvednete zespodu. Lehce nakloňte klimatizaci směrem k vám, abyste usnadnili operaci upevnění třmenu. Klimatizace může být pevně přiražena proti zdi. Pozorně pozorujte klimatizaci, abyste se ujistili, že zadní izolační panel je perfektně blízko zdi a nevyskytují se štěrbiny.

- Tento stroj se neinstaluje do prádelen.
- Toto zařízení musí být umístěno tak, aby přívodní zásuvka byla přístupná. Toto zařízení musí být instalováno v souladu s bezpečnostními předpisy platnými v zemi, kde je instalováno.



2.7. UPEVNĚNÍ MŘÍŽEK (P15)

Pro upevnění dvou vnějších mřížek postupujte, jak je zde dále popsáno:

- Umístěte silikon kolem prstence a upevněte obě mřížky vně.
- Věnujte pozornost směru klapky, držte vždy stranu se spojem směrem vzhůru.
- Použijte systém vypouštění vody „A“, otevřete kulatý otvor podél klapky, a zkuste upevnit vypouštěcí potrubí do plastového klipu.
- Zkuste zavřít a otevřít klapku, neměla by být žádná interference s vypouštěcím potrubím.
- Povrchy mřížek můžete natřít, jako zeď, pokud je třeba.



Kolem prstence umístěte silikon

Upevněte vypouštěcí potrubí se zárazkou



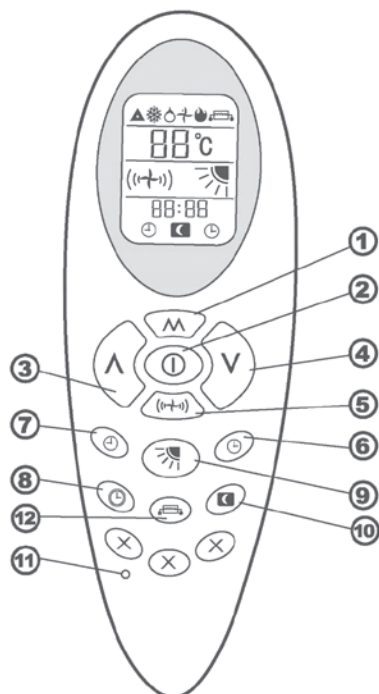
Držte klapku ve svislé poloze

P15

3. POUŽITÍ DÁLKOVÉHO OVLÁDÁNÍ

3.1. ÚVOD K IKONÁM DÁLKOVÉHO OVLÁDÁNÍ

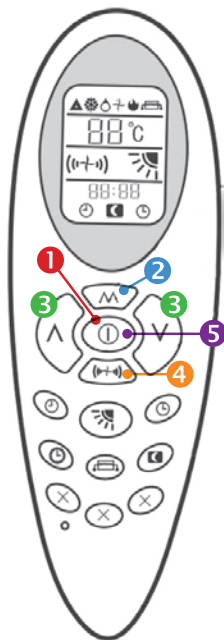
	Auto		Rychlost ventilátoru
	Ochlazení		Směr vzduchu
	Odvlhčování		Časovač off
	Ventilace		Časovač on
	Topení		Noční
	Elektrický odpor po ohřevu		Tepl.
	Hodiny nepoužívané		Nepoužívané



3.2. FUNKCE DÁLKOVÉHO OVLÁDÁNÍ

①	TLAČÍTKO MODE	Zvolte režim fungování klimatizace
②	TLAČÍTKO ON/OFF	Zapne a vypne klimatizaci
③	TLAČÍTKO UP	Zvyšuje teplotu a čas
④	TLAČÍTKO DOWN	Snižuje teplotu a čas
⑤	TLAČÍTKO FAN SPEED	Zvolí rychlost ventilátoru
⑥	TLAČÍTKO TIMER ON	Nastavení času, kdy se klimatizace spustí.
⑦	TLAČÍTKO TIMER OFF	Nastavení času, kdy se klimatizace vypne
⑧	TLAČÍTKO HODIN	Nastaví čas
⑨	TLAČÍTKO LOUVER SWING	Volba různých směrů toku vzduchu (nepoužívá se s touto jednotkou)
⑩	TLAČÍTKO NOČNÍ	Klimatizace nastaví automaticky teplotu ve 24 hodinách.
⑪	TLAČÍTKO RESETOVÁNÍ	
⑫	TLAČÍTKO ELEKTRICKÉHO ODPORU	Nepřítomné

3.3. REŽIM TOPENÍ




Posloupnost operací

1

Stiskněte tlačítko ON/OFF „①“, klimatizace se zapne a bude fungovat v posledním zvoleném režimu před vypnutím.





2

Stiskněte tlačítko MODE „M“ a zvolte režim fungování **topení** , klimatizace bude fungovat v režimu topení.

3

Stiskněte tlačítka UP „^“ nebo DOWN „v“, pro nastavení požadované teploty.

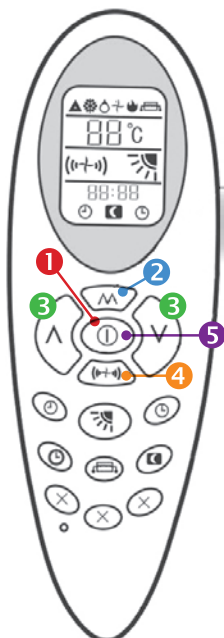
4

Stiskněte tlačítko „FAN SPEED“ , pro zvolení rychlosti ventilátoru,  je nízká,  je střední,  je vysoká, přerušovaný svit je automatický. Pro automatický ventilátor se rychlost volí na základě rozdílů mezi teplotou prostředí a nastavenou teplotou.

5

Stiskněte tlačítko ON/OFF „①“ pro vypnutí jednotky. V okamžiku, kdy je toto tlačítko znovu stisknuté, klimatizace funguje na základě tohoto posledního zvoleného režimu.

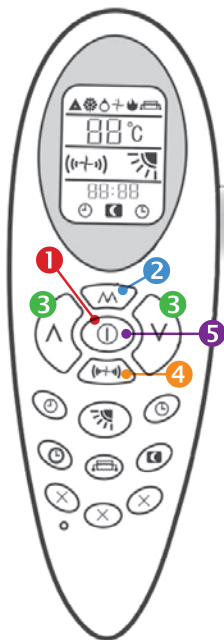
3.4. REŽIM CHLAZENÍ



Posloupnost operací

- 1** Stiskněte tlačítko ON/OFF „①“, klimatizace se zapne a bude fungovat v posledním zvoleném režimu před vypnutím.
- 2** Stiskněte tlačítko MODE „M“ a zvolte režim **chlazení** ❄️, klimatizace bude fungovat v režimu chlazení.
- 3** Stiskněte tlačítka UP „^“ nebo DOWN „v“, pro nastavení požadované teploty.
- 4** Stiskněte tlačítko „FAN SPEED“ „(+|-)“, pro zvolení rychlosti ventilátoru, (+) je nízká, (+|-) je střední, (-|-+) je vysoká. Blikání je automatické. Pro automatický ventilátor se rychlost volí v závislosti na rozdílu teploty prostředí a nastavené teploty.
- 5** Stiskněte tlačítko ON/OFF „①“ pro vypnutí jednotky. V okamžiku, kdy je toto tlačítko znovu stisknuté, klimatizace funguje na základě tohoto posledního zvoleného režimu.

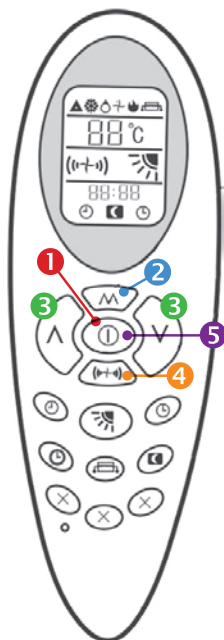
3.5. REŽIM ODVLHČOVÁNÍ








Posloupnost operací

- 1** Stiskněte tlačítko ON/OFF „①“, klimatizace se zapne a bude fungovat v posledním zvoleném režimu před vypnutím.
- 2** Stiskněte tlačítko MODE „M“ a zvolte režim fungování **odvlhčování** 💧, klimatizace bude fungovat v režimu odvlhčování.
- 3** Stiskněte tlačítka UP „^“ nebo DOWN „v“, pro nastavení požadované teploty.
- 4** Tlačítko „FAN SPEED“ „(+|-)“ je deaktivované, rychlost vnitřního ventilátoru je stále nízká (+) v režimu odvlhčování.
- 5** Stiskněte tlačítko ON/OFF „①“ pro vypnutí jednotky. V okamžiku, kdy je toto tlačítko znovu stisknuté, klimatizace funguje na základě tohoto posledního zvoleného režimu.

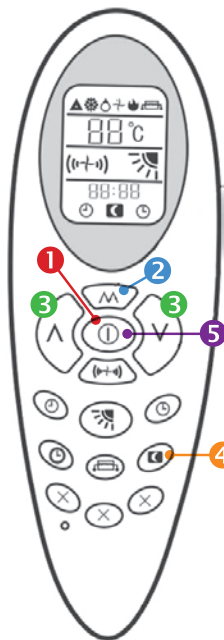
3.6. REŽIM VENTILACE







Posloupnost operací

- 1** Stiskněte tlačítko ON/OFF „①“, klimatizace se zapne a bude fungovat v posledním zvoleném režimu před vypnutím.
- 2** Stiskněte tlačítko MODE „M“ a zvolte režim **ventilace** , klimatizace bude fungovat v režimu ventilace.
- 3** Stiskněte tlačítka UP „^“ nebo DOWN „v“, pro nastavení požadované teploty.
- 4** Stiskněte tlačítko „FAN SPEED“ , nastavte rychlost ventilátoru,  je nízká,  je střední,  je vysoká. Blikání je automatické. Pro automatický ventilátor se rychlost volí na základě rozdílu mezi teplotou prostředí a nastavenou teplotou. Teplota prostředí - nast. teplota >5 °C (vysoká rychlost), >3 °C, (střední rychlost), >1 °C, (nízká rychlost),
- 5** Stiskněte tlačítko ON/OFF „①“ pro vypnutí jednotky. V okamžiku, kdy je toto tlačítko znovu stisknuté, klimatizace funguje na základě tohoto posledního zvoleného režimu.

3.7. NOČNÍ REŽIM

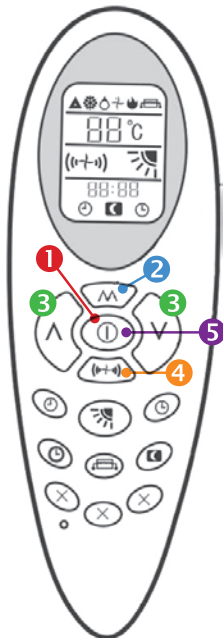


Posloupnost operací

- 1** Stiskněte tlačítko ON/OFF „①“, klimatizace se zapne a bude fungovat v posledním zvoleném režimu před vypnutím.
- 2** Stiskněte tlačítko MODE „M“ a zvolte režim **chlazení** , **topení** , **auto** , klimatizace bude fungovat podle zvoleného režimu.
- 3** Stiskněte tlačítka UP „^“ nebo DOWN „v“, pro nastavení požadované teploty.
- 4** Stiskněte tlačítko **NOČNÍ** „“, na displeji dálkového ovládání se objeví příslušná ikona, noční funkce byla nastavena. Znovu stiskněte toto tlačítko, abyste opustili funkci **NOČNÍ**.
- 5** Pokud je spuštěna funkce **NOČNÍ**, rychlost ventilátoru je zafixována na nízké rychlosti.

3.8. AUTOMATICKÝ REŽIM

Posloupnost operací



1

Stiskněte tlačítko ON/OFF „①“, klimatizace se zapne a bude fungovat v posledním zvoleném režimu před vypnutím.

2

Stiskněte tlačítko MODE „M“ a zvolte **automatický** režim Δ , klimatizace bude fungovat v režimu odvlhčování.

3

V závislosti na rozdílu teploty prostředí a teploty nastavené klimatizace automaticky zvolí funkční režim (chlazení, topení, ventilace). Tlačítka pro nastavení teploty UP „ \wedge “ a DOWN „ \vee “ jsou deaktivována.

Pokud je teplota prostředí:

$\leq 20\text{ }^{\circ}\text{C}$ - zařízení zvolí funkci **topení**,

20 až 25 $^{\circ}\text{C}$ - zařízení zvolí funkci **ventilace**,

$\geq 25\text{ }^{\circ}\text{C}$ - zařízení zvolí funkci **klimatizace**.

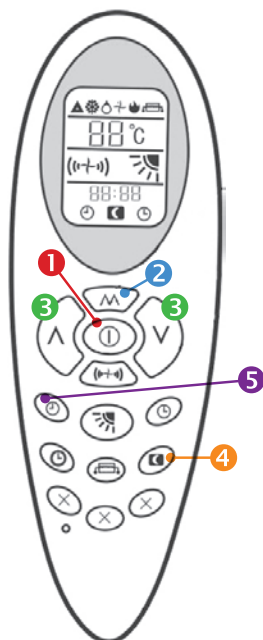
4

Stiskněte tlačítko „FAN SPEED“ „(+)“ pro zvolení rychlosti ventilátoru, (+) je nízká, (+) je střední, (+) je vysoká. Blikání je automatické. Pro automatický ventilátor se rychlost volí na základě rozdílu mezi teplotou prostředí a nastavenou teplotou.

5

Stiskněte tlačítko ON/OFF „①“ pro vypnutí jednotky. V okamžiku, kdy je toto tlačítko znovu stisknuté, klimatizace funguje na základě tohoto posledního zvoleného režimu.

3.9. VYPNUTÍ POMOCÍ ČASOVAČE



Posloupnost operací

- 1** Stiskněte tlačítko ON/OFF „1“, klimatizace se zapne a bude fungovat v posledním zvoleném režimu před vypnutím.
- 2** Stiskněte tlačítko MODE „M“ a zvolte režim.
- 3** Stiskněte tlačítka UP „^“ nebo DOWN „v“, pro nastavení požadované teploty.
- 4** Stiskněte tlačítko „FAN SPEED „(+ +)“ pro zvolení rychlosti ventilátoru, (+) je nízká, (+ +) je střední, (+ + +) je vysoká. Blikání je automatické. Pro automatický ventilátor se rychlost volí na základě rozdílu mezi teplotou prostředí a nastavenou teplotou.
- 5** Stiskněte tlačítko **TIMER OFF** „☹“ a nastavte čas, za který se klimatizace automaticky vypne. Stiskněte tlačítko „☹“ pro nastavení hodin. Stiskněte tlačítko „☹“ pro nastavení minut. Po uplynutí času, který jste nastavili, se klimatizace automaticky vypne. Novým stisknutím tohoto tlačítka před vypnutím klimatizace, se nastavení **VYPNUTÍ POMOCÍ ČASOVAČE** vynuluje.

3.10. ZAPNUTÍ POMOCÍ ČASOVAČE



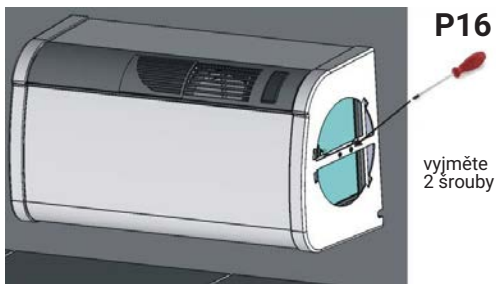
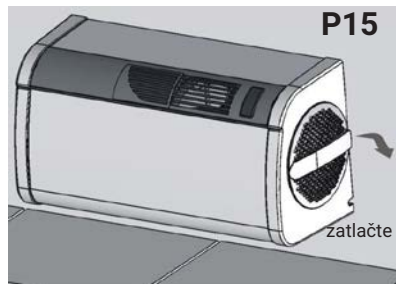
Posloupnost operací

- 1** Klimatizace je vypnutá.
- 2** Stiskněte tlačítko **TIMER OFF** „☹“ a nastavte čas, za který se klimatizace automaticky zapne. Stiskněte tlačítko „^“ pro nastavení hodin. Stiskněte tlačítko „v“ pro nastavení minut. Nastavte **požadovaný REŽIM, TEPLOTU, VENTILACI, RYCHLOST** atd., při dosažení nastaveného času se klimatizace automaticky zapne. Pokud je tlačítko **TIMER ON** znovu stisknuté, nastavení **ZAPNUTÍ POMOCÍ ČASOVAČE** bude vynulováno.

4. PŘÍSLUŠENSTVÍ X-UNITED-B

X-UNITED-B je vybavena jak některým standardním příslušenstvím, tak volitelným příslušenstvím.

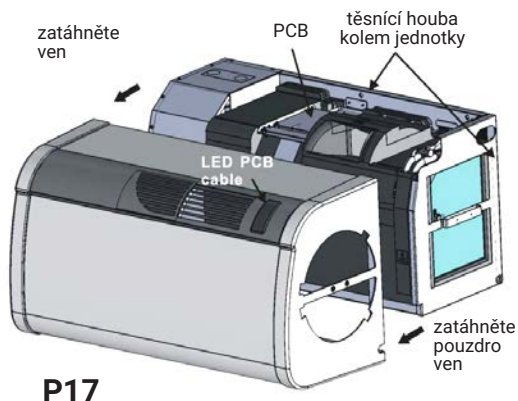
STANDARDNÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ:



Pro přístup dovnitř stroje postupujte následujícím způsobem:

Přikročte k otevření plastového pouzdra následujícím způsobem:

- Odstraňte obě boční filtrační mřížky (P15)
- Pomocí šroubováku vyšroubujte oba šrouby. (P16)
- Přesuňte plastové pouzdro z jednotky ve směru šípky. Věnujte pozornost tomu, abyste odpojil také kabel obrazovky a upevnili houbu kolem pouzdra jednotky (P17).

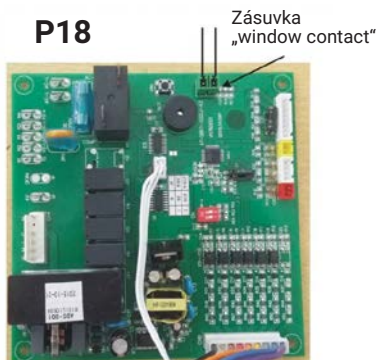


4.1. FUNKCE ČISTÉHO KONTAKTU (OKNO NEBO MAGNETICKÝ KLÍČ)

Toto zařízení je vybaveno funkcí ČISTÉHO KONTAKTU na PCB, používanou hlavně v hotelech a v kancelářích.

Tato funkce může být využita pro kontakt s okny nebo magnetickým klíčem.

Využitím tohoto systému WINDOW CONTACT, když se kontakty (okna nebo magnetické klíče)



otevrou na dobu 60 sekund, klimatizace se zastaví, dokud okno nebude znovu uzavřeno. PBC je situováno na horní části jednotky; sejměte plastové pouzdro a zapojte zástrčku okenního kontaktu.

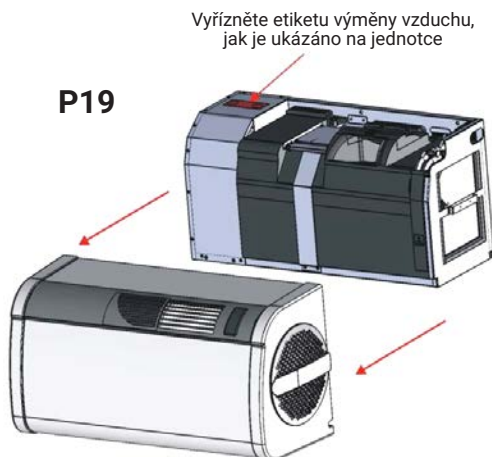
4.2. SYSTÉM OBNOVY VZDUCHU

Systém obnovy vzduchu je navržen, aby snižoval množství CO₂ uvnitř prostředí. Tato funkce je nutná pro hosty hotelu, ale také pro snížení množství oxidu uhličitého uvnitř místnosti, kde je velké množství osob.

Když je systém obnovy vzduchu otevřený, klimatizace automaticky vymění vzduch v místnosti. Tímto způsobem bude do místnosti přiveden čerstvý vzduch.

Jsou dvě úrovně obnovy vzduchu 25 m³/h a 50 m³/h.

Viz 4.1 pro odstranění plastového pouzdra, vyříznutí etikety a izolantu pod etiketou pro nutný objem vzduchu.

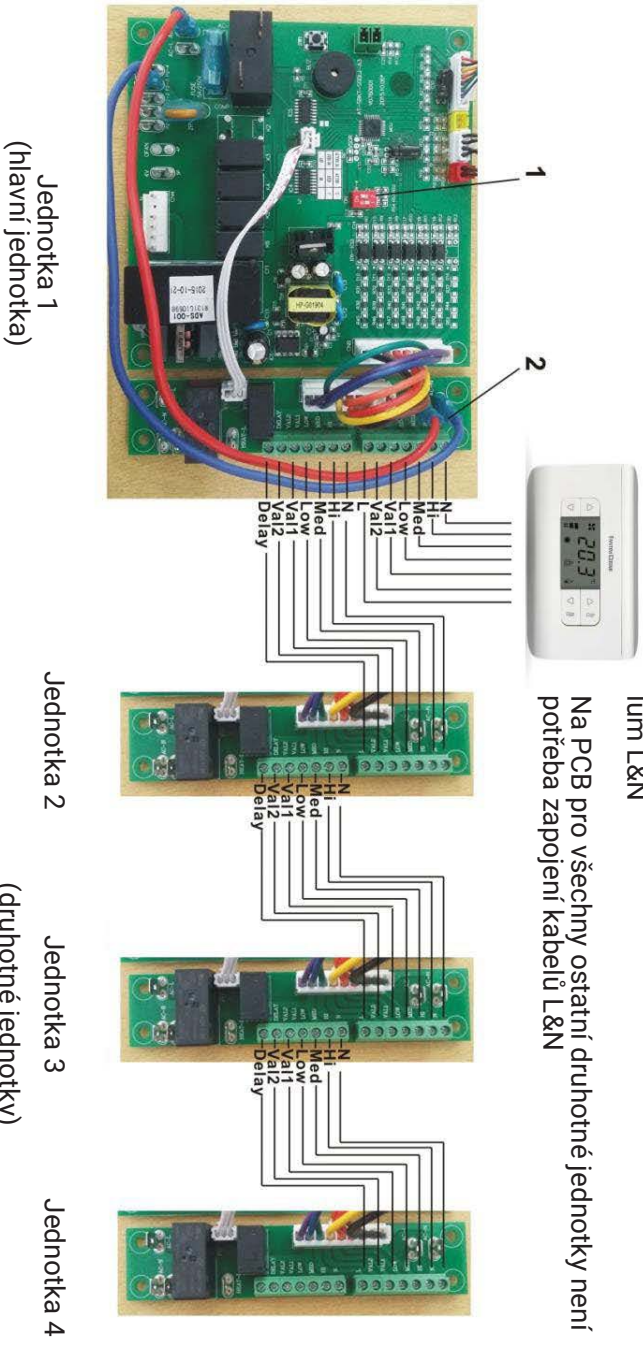


DOPLŇKOVÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ:

Pro doplňkové příslušenství se obraťte na vašeho technika instalace nebo na autorizovaného prodejce.

4.3. INSTALACE TERMOSTATU PROSTŘEDÍ

- Hlavní PCB se nachází na horní části jednotky.
- Je možné připojit termostat typu C61 nebo CH130, a to ve všech jeho verzích pro každé zařízení dle schématu níže nebo je možné jej zapojit k malé síti zařízení (20-30 zařízení).
- Když jej zapojíte do sítě a zapnete klimatizaci pomocí termostatu, jednotka 1 se automaticky spustí, jednotka 2 bude zpožděna o 5 sekund, jednotka 3 bude zpožděna o 5 sekund od jednotky 2... Zpoždění 5 sekund je důležité pro elektrický systém, neboť pomáhá zabránit vrcholovému proudu.
- Umístěte DIP2 do polohy ON, PCB je zvolena pomocí funkce termostatu. Jednotka bude pracovat pouze s termostatem, dálkové ovládání nebude moci být použito. Funkce automatického spuštění je k dispozici v režimu termostatu.

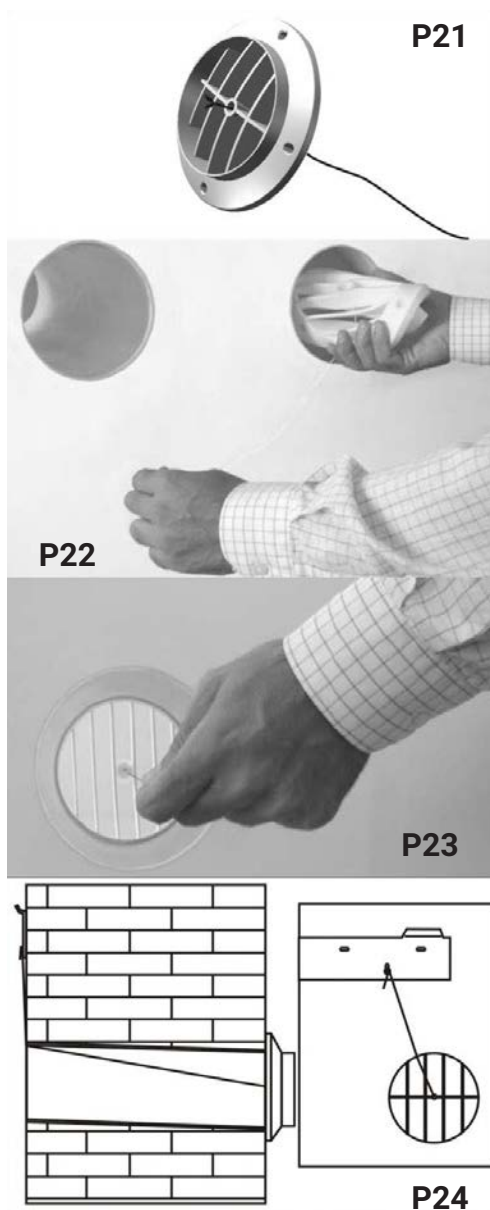


4.4. INSTALACE PRUŽNÝCH MŘÍŽEK

Pro upevnění dvou vnějších měkkých mřížek postupujte následujícím způsobem:

Seznamte se montáží mřížky do potrubí před tím, než ji budete instalovat. Vložte provázek z výbavy do středového otvoru mřížky. Ohněte mřížku a držte provázek druhou rukou. Vložte vaše předloktí do vedení s mřížkou a zatlačte směrem ven. Nechte, aby se mřížka otevřela a lehce zatáhněte provázek směrem k vám. Obě mřížky se tak umístí dovnitř potrubí. S trochou trpělivosti při manipulaci se 2 mřížky umístí perfektně na konec potrubí. Uchopte provázek a vložte prsty mezi klapky a zatáhněte mřížku směrem k vám, až uslyšíte, že je správně umístěna v potrubí, držte klapky ve svislé poloze.

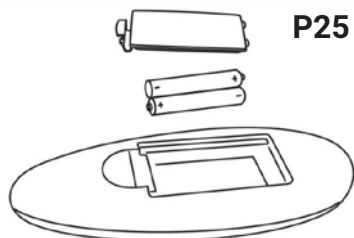
Pokud je vnější mřížka přístupná, aby se zabránilo jejímu odstranění, doporučuje se ji upevnit ke zdi pomocí šroubů a hmoždinek o průměru 6 mm. Utáhněte provaz a upevněte jej k vnitřním přírubám.



4.5. INSTALACE A VÝMĚNA BATERIÍ

Otevřete uložení baterií nacházející se na zadní straně dálkového ovládání, tahem zvedněte háček, který drží dvířka.

- Vložte 2 baterie (AAA), zkontrolujte a ujistěte se, že při vkládání nových baterií je dodržena polarita.
- Znovu uzavřete dvířka.
- Kontrola: Stiskněte tlačítko ON/OFF "", pokud se neobjeví žádná ikona na obrazovce, znovu vložte baterie.



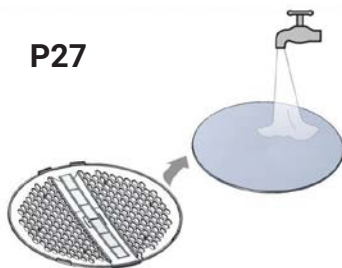
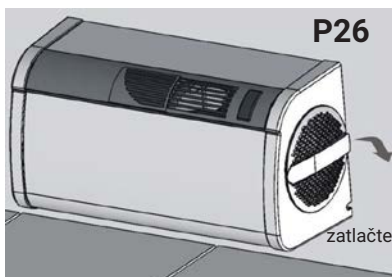
4.6. ÚDRŽBA (P26, P27)

ČIŠTĚNÍ FILTRU:

Filtr musí být pravidelně čištěn, aby byla klimatizace v optimálních podmínkách fungování. Filtr čistěte každé dva týdny.

Jak postupovat:

- Vyjměte zástrčku klimatizace z elektrické zásuvky.
- Vytáhněte mřížku, která zakrývá filtr. (P26) postupujte ve směru šípky.
- Vyjměte filtr, jak je ukázáno. (P27)
- Přistupte k čištění filtru (nepoužívejte teplou vodu) a až bude suchý jej uložte na místo stejným způsobem. POZOR: Nepoužívejte klimatizaci bez filtrů, protože by se mohly závažně poškodit.




VNĚJŠÍ ČIŠTĚNÍ:

- Vyjměte zástrčku klimatizace z elektrické zásuvky.
- Čistěte vnější povrchy pouze měkkým lehce navlhčeným hadříkem.
- Nepoužívejte abrazivní hadříky nebo ředidla, mohly by poškodit povrchy.
- Nepoužívejte příliš mokré hadříky nebo houby, neboť zatékání vody by mohlo poškodit klimatizaci a ohrozit bezpečnost.

4.7. ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ

Anomálie	Možná příčina	Řešení
Zařízení se nezapne	Bez napájení	Zkontrolujte napětí (například zapnutím světla) Zkontrolujte, zda výhradní magnetický tepelný vypínač, který chrání zařízení, nebyl poškozen (pokud ano, resetujte jej). Pokud se problém opakuje, okamžitě kontaktujte servis a vyvarujte se pokusů o znovu fungování zařízení.
	Vybité baterie	Vyměňte baterii dálkového ovládání
Zařízení se nezapne a zelená kontrolka LED přerušovaně svítí 1Hz	Otevřený okenní nebo klíčový kontakt	Zavřete okno nebo vložte magnetickou kartu
Zařízení dostatečně nechladí nebo netopí.	Nastavená teplota je příliš vysoká nebo příliš nízká Vzduchový filtr je ucpaný Zkontrolujte nepřítomnost jiných překážek pro tok vzduchu, jako uvnitř, tak venku	Zkontrolujte a nastavte teplotu z dálkového ovládání Zkontrolujte vzduchový filtr a vyčistěte jej, pokud je třeba Odstraňte vše, co by mohlo ucpat tok vzduchu
	Náboj tepelného chlazení se zvýšil (například byly ponechány otevřené dveře nebo okno nebo zařízení bylo nainstalováno v místnosti, kde je příliš teplo).	Zkuste snížit náboj tepelného chlazení v místnosti následujícím postupem: Zakryjte velká okna vystavená slunečnímu světlu záclonami nebo vnějším zatemněním (žaluzie, verandy, reflexní fólie atd.); Pokoje musí zůstat co možná nejvíce uzavřené. Vyvarujte se zapnutí halogenových lamp nebo jiných zařízení s vysokou spotřebou energie jako jsou malé pece, žehličky, varné desky atd.
Zařízení funguje, ale modrá kontrolka LED přerušovaně svítí 1Hz	Snímač teploty je poškozený	Stroj může fungovat, ale lépe kontaktovat servis, jakmile budete mít možnost
Červená kontrolka LED přerušovaně svítí 1Hz	Vodní baterie je zapojená, ale teplota je příliš vysoká	Snižte teplotu vody

 Pokud je přívodní kabel poškozený, musí být vyměněn výrobcem nebo technikem nebo kvalifikovaným personálem, aby se zabránilo škodám.

- Jednotka je vybavena funkcí automatického znovu spuštění. Když elektrický proud je během funkčního režimu vypnutý, zařízení přestane fungovat. Když bude elektrický proud spuštěn, zařízení začne znovu fungovat, v předcházejícím funkčním režimu automaticky; nesmí se ZAPÍNAT jednotku dálkovým ovládáním.

- Maximální provozní teplota pro klimatizaci (maximální chlazení: vnější DB 43 °C/WB 26 °C, vnitřní DB 32 °C/WB 23 °C; minimální ohřev: vnější DB -5 °C/WB -6 °C, vnitřní DB 20 °C).
- Toto zařízení není určeno pro použití ze strany osob (včetně dětí) s omezenými fyzickým, smyslovými nebo mentálními schopnostmi, jakož i ze strany osob bez dostatečné zkušenosti anebo znalosti zařízení, pokud nejsou pod dohledem nebo vyškoleny v bezpečném používání domácího spotřebiče ze strany osoby, která je odpovědná za jejich bezpečnost.
- Děti musí být pod dohledem, aby bylo zajištěno, že si se zařízením nehrají.

4.8. LIKVIDACE ZASTARALÝCH ZAŘÍZENÍ.

Likvidace zastaralých zařízení

1. Když je na výrobku uveden symbol odpadkového koše přeškrtnutého křížem znamená to, že výrobek podléhá evropské směrnici 2002/96/ES.
2. Všechny elektrické a elektronické výrobky by měly být likvidovány v souladu s obecním tříděním odpadu, pomocí specifických k tomu vládou nebo úřady určených sběrných dvorů.
3. Správná likvidace zastaralých zařízení přispívá k předcházení možných negativních následků na lidské zdraví a na prostředí.
4. Pro detailní informace o likvidaci zastaralých zařízení, kontaktujte obecní úřad, službu likvidace odpadů nebo obchod, ve kterém byl výrobek zakoupen.



DÍLY NA KOTLE, s. r. o.
Dubenec 134
544 55 Dubenec



www.dilynakotle.cz



při objednání
do 15:00 doručení
do 24 hodin



info@dilynakotle.cz



osobní
převzetí



494 900 158



při nákupu
nad 5 000 Kč
doprava zdarma



expresní
přeprava zásilek



maximální
podpora