

CS

NÁVOD K OBSLUZE
MONOBLOKOVÉ
KLIMATIZACE BEZ
EXTERNÍ JEDNOTKY



Obsah

| | |
|--|----|
| Poznámky k návodu k obsluze | 2 |
| Bezpečnost | 2 |
| Informace o zařízení | 6 |
| Přeprava a skladování | 7 |
| Montáž a uvedení do provozu | 7 |
| Operace | 11 |
| Chyby a závady | 14 |
| Údržba | 16 |
| Technická příloha | 18 |
| Likvidace | 22 |
| Zjednodušené EU prohlášení o shodě | 22 |

Poznámky k návodu k obsluze

Symbyly



Nebezpečí

Tento symbol označuje nebezpečí ohrožení života a zdraví osob v důsledku extrémně hořlavého plynu.



Varování před elektrickým napětím

Tento symbol označuje nebezpečí ohrožení života a zdraví osob elektrickým napětím.



Upozornění na horký povrch

Tento symbol označuje nebezpečí ohrožení života a zdraví osob v důsledku horkého povrchu.



Varování

Toto signální slovo označuje nebezpečí se střední úrovní rizika, které může mít za následek vážné zranění nebo smrt, pokud se mu nevyhnete.



Upozornění

Toto signální slovo označuje nebezpečí s nízkou úrovní rizika, které může způsobit lehké nebo středně těžké zranění, pokud se mu nevyhnete.

Poznámka

Toto signální slovo označuje důležité informace (např. poškození materiálu), ale neoznačuje nebezpečí.



Informace

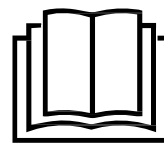
Informace označené tímto symbolem vám pomohou rychle a bezpečně provádět vaše úkoly.



Postupujte podle příručky

Informace označené tímto symbolem znamenají, že je třeba dodržovat návod k obsluze.

Aktuální verzi návodu k obsluze a EU prohlášení o shodě si můžete stáhnout z následujícího odkazu:



PAC-W 2200 S



<https://hub.trotec.com/?id=46569>

Bezpečnost

Před spuštěním nebo používáním přístroje si pečlivě přečtěte tento návod. Příručku vždy uchovávejte v bezprostřední blízkosti přístroje nebo místa jeho použití.



Varování

Přečtěte si všechna bezpečnostní upozornění a všechny pokyny. Nedodržení varování a pokynů může mít za následek úraz elektrickým proudem, požár a/nebo vážné zranění. **Všechna varování a pokyny si uschovejte pro budoucí použití.**

Tento přístroj mohou používat děti od 3 let, 8 let a starší a osoby se sníženými fyzickými, smyslovými nebo duševními schopnostmi nebo s nedostatečnými zkušenostmi a znalostmi, pokud byly pod dohledem nebo byly poučeny o bezpečném používání spotřebiče a rozumí souvisejícím nebezpečím.

Děti si se spotřebičem nesmí hrát. Čištění a uživatelskou údržbu nesmí provádět děti bez dozoru.

- Přístroj nepoužívejte v prostorách nebo oblastech s nebezpečím výbuchu a neinstalujte jej tam.
- Přístroj nepoužívejte v agresivním prostředí.
- Po mokřém čištění nechte přístroj vyschnout. Nepoužívejte jej, pokud je mokřý.
- Přístroj nepoužívejte s mokřými nebo vlhkými rukama.
- Nevystavujte přístroj přímému stříkajícímu proudu vody.
- Do přístroje nikdy nevkládejte žádné předměty ani končetiny.
- Zařízení během provozu nezakrývejte.

- Na zařízení nesedejte.
- Tento spotřebič není hračka. Uchovávejte jej mimo dosah dětí a zvířat. Nenechávejte přístroj během provozu bez dozoru.
- Před každým použitím zařízení zkontrolujte příslušenství a přípojovací díly, zda nejsou poškozené. Nepoužívejte žádné poškozené zařízení nebo části zařízení.
- Zajistěte, aby všechny elektrické kabely vně zařízení byly chráněny před poškozením (např. způsobeným zvířaty). Přístroj nikdy nepoužívejte, pokud jsou elektrické kabely nebo přípojka napájení poškozeny!
- Síťové připojení musí odpovídat specifikacím uvedeným v technické příloze.
- Zasuňte síťovou zástrčku do řádně jištěné síťové zásuvky.
- Při volbě prodlužovacího kabelu se řiďte technickými údaji. Prodlužovací kabel zcela odviňte. Zabraňte elektrickému přetížení.
- Před prováděním údržby, ošetřování nebo oprav zařízení vytáhněte síťovou zástrčku ze zásuvky. Síťovou zástrčku přitom přidržujte.
- Pokud zařízení nepoužíváte, vypněte jej a odpojte napájecí kabel ze zásuvky.
- Zařízení v žádném případě nepoužívejte, pokud zjistíte poškození síťové zástrčky nebo napájecího kabelu.
Pokud je napájecí kabel poškozen, musí jej vyměnit výrobce, jeho servisní zástupce nebo podobně kvalifikované osoby, aby se předešlo nebezpečí. Vadné napájecí kabely představují vážné zdravotní riziko!
- Při umístění přístroje dodržujte minimální vzdálenosti od stěn a jiných objektů a skladovací a provozní podmínky uvedené v technické příloze.
- Ujistěte se, že přívod a odvod vzduchu není zablokován.
- Neodstraňujte ze zařízení žádné bezpečnostní značky, nálepky nebo štítky. Všechny bezpečnostní značky, nálepky a štítky udržujte v čitelném stavu.
- Dbejte na to, aby na sací straně nebyly nečistoty a volné předměty.
- Přístroj přepravujte pouze ve vzpřímené poloze s vyprázdněnou kondenzační vaničkou nebo vypouštěcí hadicí.
- Před přepravou a skladováním vypusťte zachycený kondenzát. Nepijte ho. Nebezpečí pro zdraví!
- V případě složitých instalací se obraťte na specializovanou firmu na chlazení a klimatizaci nebo na společnost Trotec.
- Používejte baterie typu AAA.
- Nikdy nenabíjete baterie, které nelze nabít.
- Různé typy baterií a nové a použité baterie se nesmí používat společně.
- Vložte baterie do přihrádky na baterie podle správné polaridy.
- Vyjměte ze zařízení vybité baterie. Baterie obsahují materiály nebezpečné pro životní prostředí. Baterie zlikvidujte v souladu s vnitrostátními předpisy.
- Pokud nebudete zařízení delší dobu používat, vyjměte z dálkového ovladače baterie.
- Nikdy nezkratujte napájecí pól v prostoru pro baterie!
- Baterie nepolykejte! Pokud baterii spolknete, může vám do 2 hodin způsobit vážné vnitřní popáleniny! Tyto popáleniny mohou vést až ke smrti!
- Pokud se domníváte, že mohlo dojít ke spolknutí baterií nebo k jinému vniknutí do těla, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc!
- Nové a použité baterie a otevřený prostor pro baterie uchovávejte mimo dosah dětí.
- Pokud se přihrádka na baterie bezpečně nezavře, přestaňte výrobek používat pomocí dálkového ovládání.



Bezpečnostní upozornění pro zařízení obsahující hořlavá chladiva

- Zařízení umísťujte pouze do místností, kde se nemůže hromadit potenciálně unikající chladivo. Nevětrané místnosti, ve kterých je zařízení instalováno, provozováno nebo skladováno, musí být postaveny tak, aby se v nich nemohlo hromadit potenciálně unikající chladivo. Tím se zabrání nebezpečí požáru nebo výbuchu v důsledku vznícení chladiva elektrickou pecí, sporákem nebo jiným zdrojem vznícení.
- Přístroj umísťujte pouze do místností, kde není zdroj vznícení (např. otevřený oheň, aktivní plynový spotřebič nebo elektrické topení).
- Upozorňujeme, že chladivo je bez zápachu.
- Přístroj instalujte pouze v souladu s národními předpisy pro instalaci.
- Dodržujte místní předpisy.
- Dodržujte národní předpisy pro plyn.
- Zařízení PAC-W 2200 S instalujte, provozujte a skladujte pouze v místnosti o rozměrech větších než 14 m².
- Přístroj uložte tak, aby nemohlo dojít k jeho mechanickému poškození.
- Upozorňujeme, že připojené potrubí nesmí obsahovat žádné zdroje vznícení.
- R290 je chladivo, které splňuje evropské předpisy o ochraně životního prostředí. Žádná část chladivého okruhu nesmí být perforovaná.
- Dodržujte maximální kapacitu chladiva uvedenou v technických údajích.
- Neprovtávejte ani nepálte.

- K urychlení procesu odmrazování nepoužívejte jiné prostředky než ty, které doporučuje výrobce.
- Každá osoba pracující s chladivem nebo v okruhu chladiva musí být schopna předložit osvědčení o kvalifikaci vydané subjektem akreditovaným v tomto odvětví, které prokazuje její způsobilost k bezpečnému používání chladiv na základě postupu dobře známého v tomto odvětví.
- Servisní práce lze provádět pouze v souladu se specifikacemi výrobce. Pokud údržbářské a opravárenské práce vyžadují pomoc dalších osob, musí na prováděné práce nepřetržitě dohlížet osoba vyškolená v zacházení s hořlavými chladivy.
- Celý chladicí okruh je bezúdržbový, hermeticky uzavřený systém a jeho údržbu nebo opravy mohou provádět pouze specializované firmy na chlazení a klimatizaci nebo společnost Trotec.

Zamýšlené použití

Zařízení použijte pouze k chlazení, větrání a odvlhčování vzduchu v místnosti při dodržení technických údajů.

Předvídatelné zneužití

- Přístroj neumísťujte na mokrou nebo zaplavenou půdu.
- Na zařízení nepokládejte žádné předměty, např. oblečení.
- Zařízení nepoužívejte mimo domov.
- Zařízení nemontujte ani nepoužívejte ve vlhkých místnostech (např. v koupelnách nebo prádelnách).
- Přístroj nikdy neponožte do vody.
- Neprovádějte na zařízení žádné neautorizované úpravy, změny nebo konstrukční změny.
- Jakékoli jiné než zamýšlené použití se považuje za rozumně předvídatelné zneužití.

Kvalifikace personálu

Osoby, které používají toto zařízení, musí:

- uvědomte si nebezpečí, která hrozí při práci s elektrickými přístroji ve vlhkých prostorech.
- přečetli a pochopili návod k obsluze, zejména kapitolu Bezpečnost.

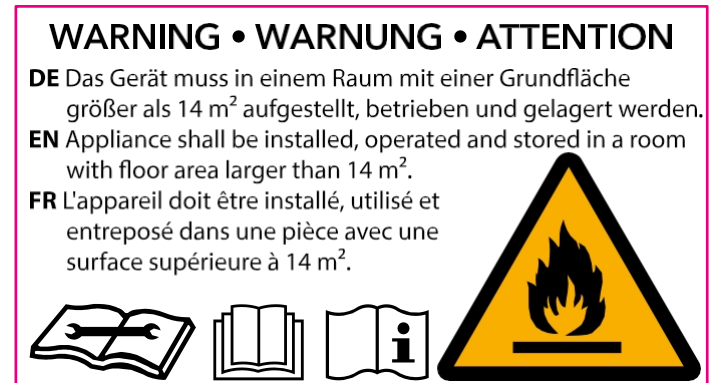
Údržbu, která vyžaduje otevření krytu, smí provádět pouze specializované firmy na chlazení a klimatizaci nebo společnost Trotec.

Bezpečnostní značky a štítky na zařízení

Poznámka

Neodstraňujte ze zařízení žádné bezpečnostní značky, nálepky nebo štítky. Všechny bezpečnostní značky, nálepky a štítky udržujte v čitelném stavu.

Na přístroji jsou umístěny následující bezpečnostní značky a štítky:



Postupujte podle příručky

Tento symbol označuje, že je třeba dodržovat návod k obsluze.



Postupujte podle příručky pro opravy

Likvidaci, údržbu a opravy chladicího okruhu mohou provádět pouze osoby s osvědčením o kvalifikaci a v souladu se specifikacemi výrobce. Odpovídající příručka pro opravy je na vyžádání k dispozici u výrobce.

!!! ACHTUNG !!!

1. Vor Inbetriebnahme MIND. 12 STUNDEN aufrecht und still stehen lassen! Das schützt den Kompressor, verlängert die Lebensdauer erheblich und verhindert so einen Verlust der Kühlleistung.
2. Das Klimagerät muss immer BESONDERS VORSICHTIG auf den Boden gestellt werden! Ansonsten können Mikrorisse in der Bodenplatte und der Kondensatwanne entstehen, was dazu führt, dass Kondenswasser auf den Boden tropft.

Für Schäden, die durch unsachgemäßen Gebrauch entstehen, übernehmen wir KEINE GEWÄHRLEISTUNG!

!!! POZOR!!!

1. Před operaci se postavte do vzpřímené polohy a odpočívajte MIN 12 HODIN! Tím kompresor ochráníte, výrazně prodloužíte jeho životnost a zabráníte ztrátě chladicího výkonu.
- floor
- Klimatizace musí být vždy umístěna na POZOR! V opačném případě se mohou ve spodní desce a nádobce na kondenzát vytvořit mikrotrhliny, které způsobí odkapávání kondenzátu na spodní desku.

Na škody způsobené nesprávným používáním se ZARUKA NERUŠÍ!

!!! POZOR!!!

1. Avant la mise en service, laissez immobile en position verticale PENDANT AU MOINS 12 HEURES ! Cela protège le compresseur, prolonge sensiblement la durée de vie et évite ainsi une diminution des performances de refroidissement.
2. Le climatiseur doit toujours être posé sur le sol AVEC LES PLUS GRANDES PRÉCAUTIONS ! Sinon, des micro-fissures risquent de se former dans le socle ou le bac de récupération de l'eau de condensation, ce qui entraînerait que cette dernière coule sur le sol.

Toute utilisation incorrecte ou non conforme entraîne L'EXTINCTION DE LA GARANTIE !



Varování před elektrickým napětím

Práce na elektrických součástech smí provádět pouze autorizovaná odborná firma!



Varování před elektrickým napětím

Před jakoukoli prací na zařízení vytáhněte síťovou zástrčku ze zásuvky!
Nedotýkejte se síťové zástrčky mokřýma nebo vlhkýma rukama. Při vytahování napájecího kabelu ze zásuvky se držte síťové zástrčky.



Varování před elektrickým napětím

Nebezpečí úrazu elektrickým proudem!
Přístroj nemá odpovídající třídu ochrany pro použití ve vlhkých prostorách.
Hrozí nebezpečí úrazu elektrickým proudem!
Přístroj nikdy nepoužívejte ve vlhkých místnostech (např. v koupelnách a prádelnách) a nikdy jej neponořujte do vody!



Varování

Nebezpečí může na zařízení hrozit, pokud jej neodborně nebo nesprávně používají nevyškolené osoby!
Dodržujte kvalifikaci personálu!



Varování

Padající zařízení může způsobit zranění! Zařízení vždy přepravujte a sestavujte s pomocí dalších osob.
Nikdy nestůjte pod zavěšeným zařízením. Zajistěte dostatečnou stabilitu upevnění zařízení na stěnu.



Varování

Zařízení není hračka a nepatří do rukou dětí.



Varování

Nebezpečí udušení!
Nenechávejte obaly ležet na místě. Děti ho mohou používat jako nebezpečnou hračku.

Poznámka

Nepoužívejte přístroj bez vloženého vzduchového filtru!
Bez vzduchového filtru bude vnitřek přístroje silně znečištěn. Mohlo by dojít ke snížení výkonu a poškození zařízení.

Zbytková rizika



Nebezpečí

Přírodní chladivo propan (R290)

H220 - Extrémně hořlavý plyn.
H280 - Obsahuje plyn pod tlakem; při zahřátí může explodovat.

P210 - Uchovávejte mimo dosah tepla, jisker, otevřeného ohně a jiných zdrojů vznícení. Zákaz kouření.

P377 - Netěsnost plynového ohně: Nehasit, pokud nelze únik bezpečně zastavit.

P410+P403 - Chraňte před slunečním zářením.

Skladujte na dobře větraném místě.

Chování v případě nouze

1. Vypněte zařízení.
2. V případě nouze odpojte zařízení od elektrické sítě:
Podržte síťovou zástrčku a vytáhněte napájecí kabel ze zásuvky.
3. Poškozené zařízení nepřipojujte k elektrické síti.

Informace o zařízení

Popis zařízení

Zařízení slouží k ochlazování vzduchu v místnosti. Kromě toho zařízení vzduch odvlhčuje, a tím vytváří příjemné klima v místnosti.

Zařízení se instaluje na stěnu, ze které je navázáno spojení s vnějším prostředím. Zařízení nevyžaduje externí jednotku.

Zařízení ochlazuje vzduch v místnosti odebráním tepla. Odebrané teplo je odváděno ven pomocí výfukové hadice; ochlazený vzduch je přiváděn do místa instalace pomocí ventilátoru.

Hromadící se kondenzát odkapává z výparníku na horký kondenzátor, kde se odpařuje a poté je kondenzační hadicí odváděn ven.

V režimu *větrání* poskytuje zařízení možnost cirkulace vzduchu bez chladicího účinku.

V režimu *odvlhčování* je ze vzduchu odváděna vlhkost.

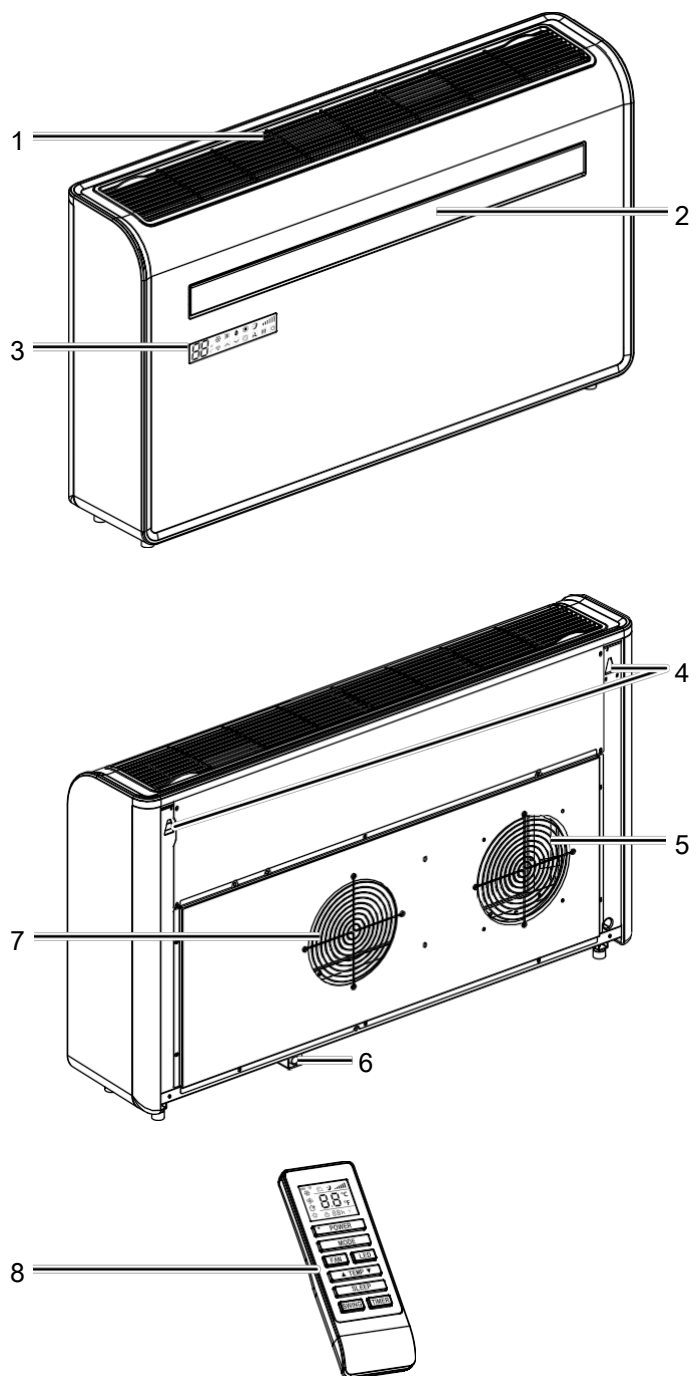
Zařízení pracuje zcela automaticky a nabízí řadu dalších možností. Přístroj lze například automaticky zapnout nebo vypnout s časovým zpožděním pomocí funkce časovače.

Invertorová technologie zařízení umožňuje, aby zůstalo v trvalém provozu a udržovalo stálou teplotu v místnosti bez výkyvů. Za tímto účelem zařízení neustále sleduje teplotu a plynule upravuje otáčky.

Ovládání přístroje je možné buď prostřednictvím ovládacího panelu na přístroji, nebo pomocí dodaného infračerveného dálkového ovladače.

Zařízení je navíc vybaveno ovládací aplikací WiFi s dalšími funkcemi.

Zobrazení zařízení



| Ne. | Označení |
|-----|---|
| 1 | Přívod vzduchu (se vzduchovým filtrem) |
| 2 | Výstup vzduchu s nastavitelnou ventilační klapkou |
| 3 | Ovládací panel |
| 4 | Montáž na stěnu |
| 5 | Přívod vzduchu |
| 6 | Odvod kondenzátu |
| 7 | Výstup vzduchu |
| 8 | Dálkové ovládání |

Přeprava a skladování

Poznámka

Při nesprávném skladování nebo přepravě může dojít k poškození přístroje.

Veźměte na vědomí informace týkající se přepravy a skladování zařízení.

Doprava

Upozorňujeme, že na zařízení obsahující hořlavá chladiva se mohou vztahovat další přepravní předpisy. Uspořádání zařízení a maximální počet součástí, které se mají přepravovat společně, lze zjistit z platných přepravních předpisů.

Před přepravou zařízení dbejte následujících pokynů:

- Vypněte zařízení.
- Při vytahování napájecího kabelu ze zásuvky se držte síťové zástrčky.
- Vypusťte ze zařízení zbývající kondenzát.
- Nepoužívejte napájecí kabel k přetahování zařízení.

Po přepravě zařízení postupujte následovně:

- Zařízení po přepravě postavte do vzpřímené polohy.
- Nechte přístroj v klidu alespoň 12 hodin, aby se chladivo mohlo nahromadit v kompresoru. Před opětovným zapnutím zařízení vyčkejte 12 hodin! Opačný postup by mohl vést k poškození kompresoru a nesprávné funkci zařízení. Případné záruční nároky v takovém případě zaniknou.

Úložišťe

Před uložením zařízení postupujte následovně:

- Vypusťte ze zařízení zbývající kondenzát.
- Při vytahování napájecího kabelu ze zásuvky se držte síťové zástrčky.

Pokud zařízení nepoužíváte, dodržujte následující podmínky skladování:

- Přístroj ukládejte pouze v místnosti o rozměrech větších než 14 m².
- Přístroj umísťte pouze do místností, kde není zdroj vznícení (např. otevřený oheň, aktivní plynový spotřebič nebo elektrické topení).
- Přístroj skladujte na suchém místě a chraňte před mrazem a teplem.
- Přístroj skladujte ve svislé poloze na místě chráněném před prachem a přímým slunečním světlem.
- V případě potřeby použijte kryt, který chrání zařízení před vniknutím prachu.
- Nepokládejte na zařízení žádná další zařízení ani předměty, aby nedošlo k jeho poškození.
- Vyjměte baterie z dálkového ovladače.

Montáž a uvedení do provozu

Rozsah dodávky

- 1 x zařízení
- 2 x adaptér na hadici (vnitřní)
- 2 x adaptér na hadici (vnější)
- 4 x spojovací řetěz
- 1 x šablona na zeď
- 2 x plastové fólie
- 1 x závěsná lišta
- 1 x sada se šrouby, hmoždinkami a podložkami
- 1 x dálkové ovládání
- 1 x manuál

Vybalení zařízení

1. Otevřete kartonovou krabici a vyjměte zařízení.
2. Úplně odstraňte obal.
3. Úplně odviňte napájecí kabel. Ujistěte se, že napájecí kabel není poškozený a že jste jej během odvíjení nepoškodili.

Start-up



Informace

Doporučení pro instalaci

Pro zajištění profesionální instalace a bezporuchového provozu doporučuje společnost Trotec GmbH, aby instalaci provedl odborný instalatér.

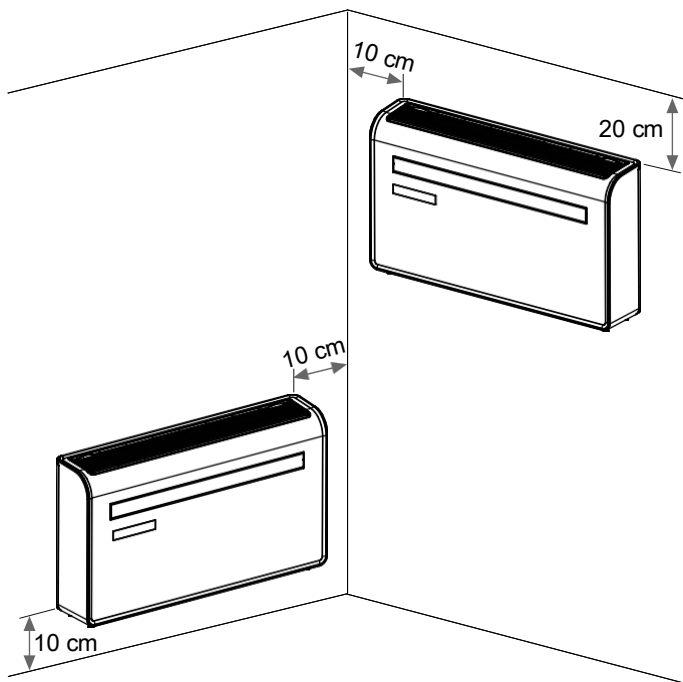


Informace

Před instalací zařízení proveďte výpočet potřebného výkonu. Čím je výpočet přesnější, tím je provoz zařízení efektivnější.

Při provádění výpočtů dodržujte platné předpisy.

Dodržujte následující pokyny:



- Před opětovným spuštěním zařízení zkontrolujte stav napájecího kabelu. V případě pochybností o jeho stavu se obraťte na zákaznický servis.
- Zařízení instalujte pouze v místnostech, kde se nemůže hromadit potenciálně unikající chladivo.
- Zařízení instalujte pouze v místnostech, kde není zdroj vznícení (např. otevřený oheň, aktivní plynový spotřebič nebo elektrické topení).
- Při pokládání napájecího kabelu nebo jiných elektrických kabelů nevytvářejte nebezpečí zakopnutí. Používejte kabelové mosty.
- Ujistěte se, že jsou prodlužovací kabely zcela odvinuty.
- Udržujte volné přívody a výstupy vzduchu i přípojku hadice pro odvod vzduchu.
- Dbejte na to, aby proudění vzduchu nebránily žádné závěsy ani jiné předměty.

Vložení baterií do dálkového ovládání



Varování před elektrickým napětím

Nedotýkejte se prostoru pro baterie mokřými nebo vlhkými rukama.

Poznámka

Nepoužívejte dobíjecí baterie! Dodržujte technické údaje pro uvedení do provozu.

Při vkládání nebo výměně baterií postupujte následujícím způsobem:

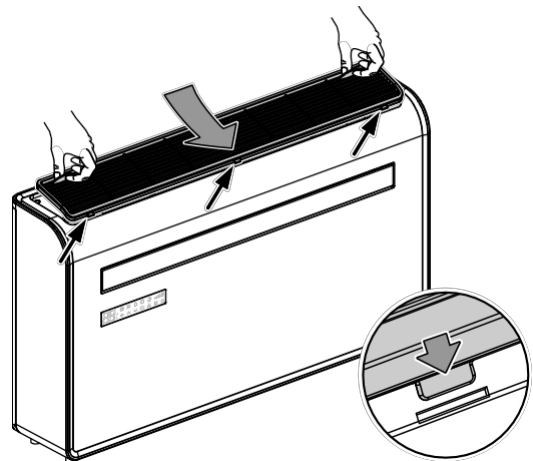
1. Sejměte kryt baterií na zadní straně dálkového ovladače.
2. Do přihrádky na baterie vložte dvě baterie.
⇒ Dodržujte správnou polaritu.
3. Zasuňte kryt baterií zpět na dálkové ovládání.

Vložení vzduchového filtru

Poznámka

Nepoužívejte přístroj bez vloženého vzduchového filtru! Bez vzduchového filtru bude vnitřek přístroje silně znečištěn. Mohlo by dojít ke snížení výkonu a poškození zařízení.

- Před zapnutím přístroje se ujistěte, že je vzduchový filtr nainstalován.



Montáž

Při montáži zařízení vždy využijte pomoci další osoby. Nepokoušejte se sestavit zařízení bez pomoci jiné osoby. Ke zvedání zařízení použijte vysokozdvíhací vozík nebo případně zvedací vozík.



Varování před elektrickým napětím

Nebezpečí úrazu elektrickým proudem!

Přístroj nemá odpovídající třídu ochrany pro použití ve vlhkých prostorách.

Hrozí nebezpečí úrazu elektrickým proudem!

Přístroj nikdy nepoužívejte ve vlhkých místnostech (např. v koupelnách a prádelnách) a nikdy jej neponořujte do vody!



Varování

Stěna, na kterou má být zařízení namontováno, musí být stabilní, robustní a vhodná pro udržení hmotnosti zařízení.

Před instalací zkontrolujte oblast stěny, kde chcete vrtat, zda se v ní nenacházejí ocelové nosníky, plynové potrubí, vodovodní potrubí, odpadní potrubí, elektrické vedení apod.



Varování

Před montáží a během ní dbejte na to, aby odstraněný materiál směrem ven neohrozil žádné osoby. Poslední část montáže musí být prováděna s maximální opatrností a malým tlakem, aby nedošlo k poškození vnější omítky.



Varování

Vypouštění kondenzátu nesmí způsobit žádné škody.



Informace

Zařízení musí být nainstalováno na stěnu směřující ven z budovy.

Poznámka

Po vyvrtání obou otvorů se ujistěte, že přívodu venkovního vzduchu a odvodu vzduchu zpět do venkovního prostředí nebrání listnaté rostliny, obložení fasády, okenice apod.

K montáži je zapotřebí následující nářadí:

- Vodováha
- Vrták
- Páskový metr
- Řezací nůž
- Pero
- 8 mm vrták do zdiva
- 20 mm vrták do zdiva
- 180 mm Jádrový vrták

Zařízení sestavte následujícím způsobem:

Zvolte velikosti šroubů a hmoždinek odpovídající hmotnosti zařízení (viz technické údaje) a konstrukci stěny.

1. Přiloženou šablonu na stěnu vyrovnejte a přilepte ji na místo.
2. Vyvrtejte otvor pro odtok kondenzátu. Dbejte na to, aby otvor směřoval dolů pod úhlem alespoň 5°, aby kondenzát mohl snadno odtékat.
3. Pomocí vrtáku do zdiva o průměru 20 mm a jádrového vrtáku o průměru 180 mm vyvrtejte otvory pro přívod odváděného a čerstvého vzduchu.

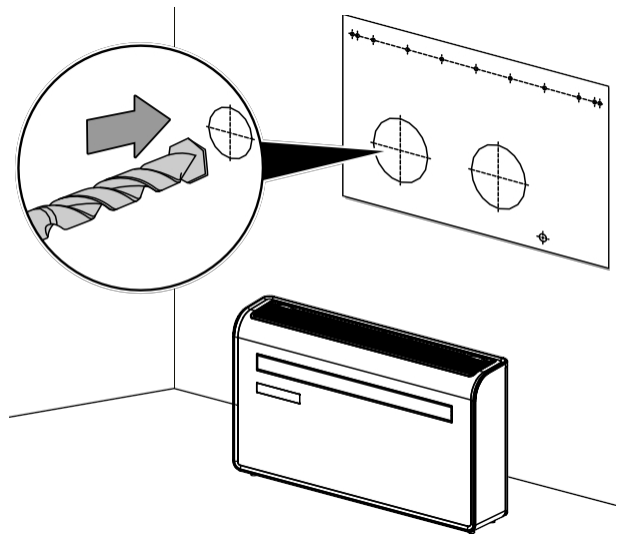


Varování

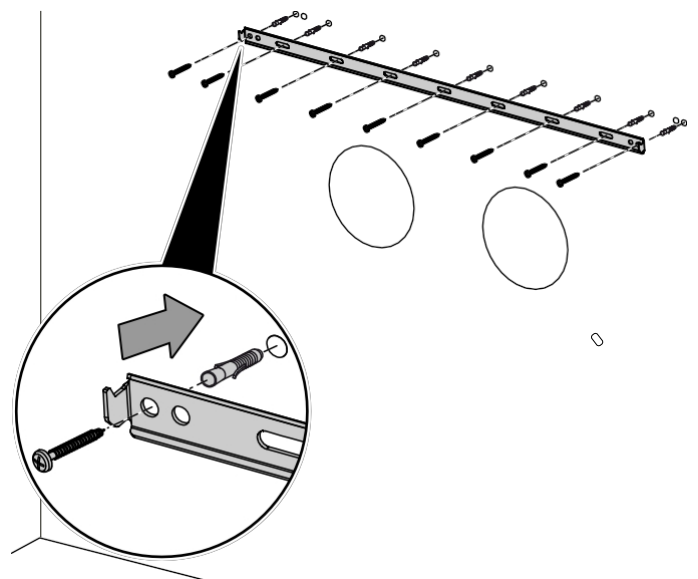
Před montáží a během ní dbejte na to, aby odstraněný materiál směrem ven neohrozil žádné osoby. Poslední část montáže musí být prováděna s maximální opatrností a malým tlakem, aby nedošlo k poškození vnější omítky.

4. Pomocí šablony označte polohu šroubů pro závěsnou lištu.

5. Vyvrtejte otvory vrtákem do zdiva o průměru 8 mm tak, aby byly vhodné pro dodané hmoždinky.



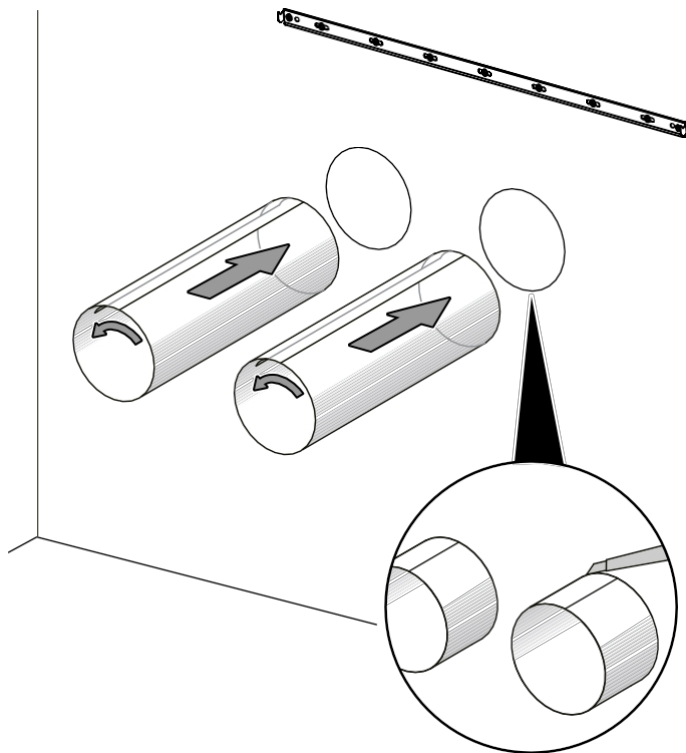
6. Namontujte nosnou lištu na stěnu a vyrovnejte ji pomocí vodováhy.



7. Zkontrolujte upevnění závěsné lišty a ujistěte se, že nehrozí nebezpečí pádu zařízení.
8. Srolujte plastové fólie do trubky a protáhněte je velkými otvory ve stěně, dokud nebudou v jedné rovině s vnitřní stěnou.

9. Ostrým nožem pečlivě odřízněte přebytečné plastové fólie na vnější stěně.

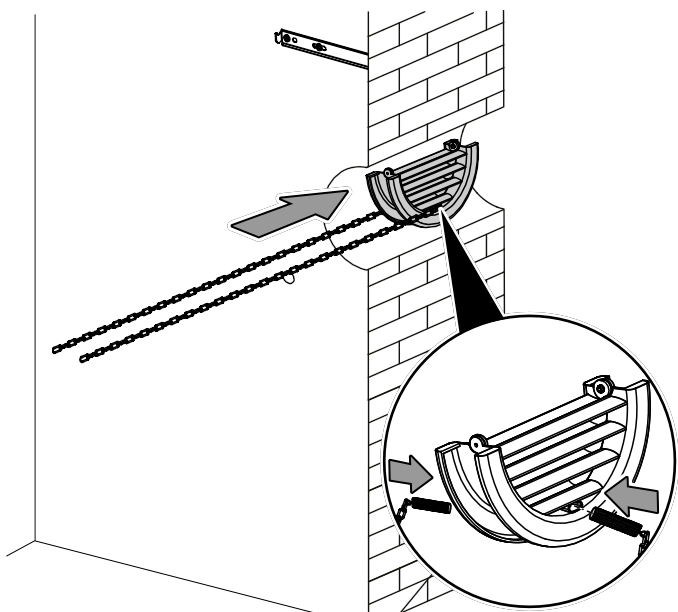
⇒ Použitá trubka by měla být dlouhá přibližně 240 mm.



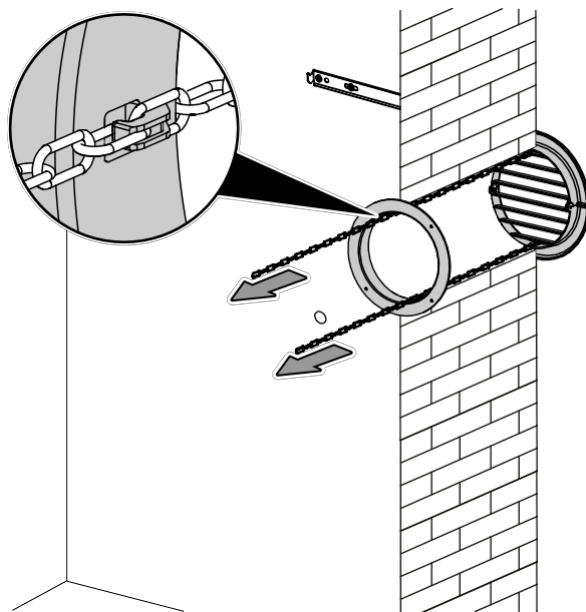
10. Nasadte vnitřní upevňovací kroužek krytu ventilace na vnitřní stranu ventilačního otvoru.

11. Poté přeložte vnější větrací kryt na polovinu.

12. Před zasunutím krytu větracím otvorem směrem ven připevněte řetízky na obě strany větracího krytu.

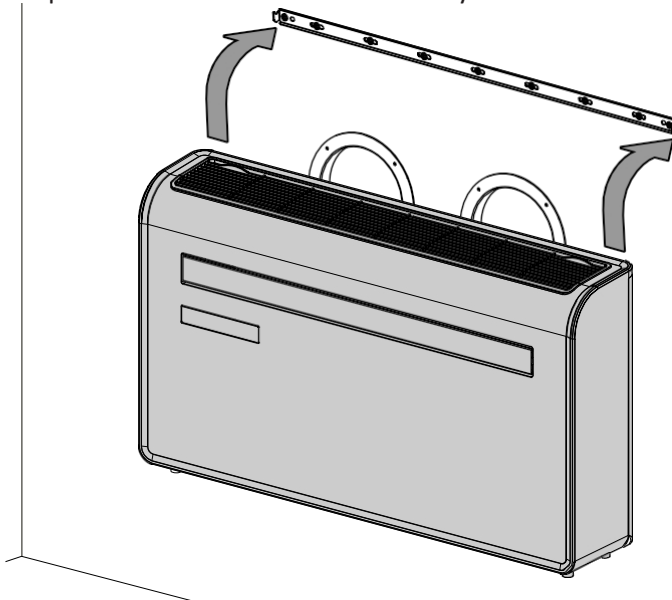


13. Před upevněním řetězu háčkem do vnitřního upevňovacího kroužku odklopte vnější kryt. Vnější kryt tak bude pevně držet na svém místě.



14. Zajistěte řetězy a odřízněte přebytečné články řetězu.

15. Zvedněte zařízení na stěnu, zarovnejte otvory, do kterých má být zařízení namontováno, s háčky na závěsné liště a opatrně umístěte zařízení na místo. Současně prostrčte odtokovou trubku odtokovým otvorem.



Před prvním spuštěním vložte do dálkového ovládání baterie.

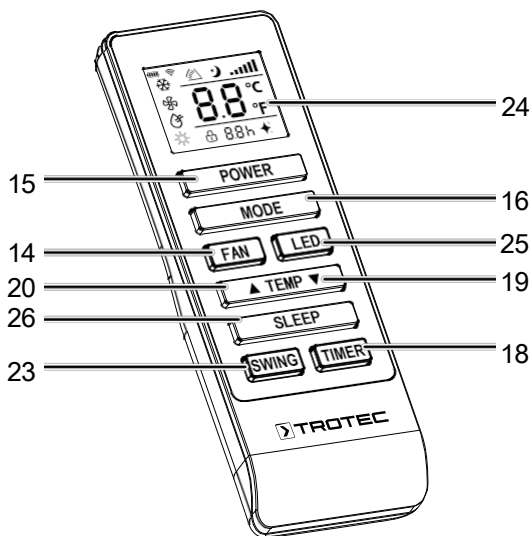
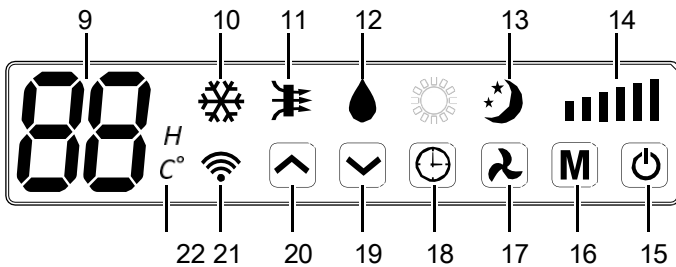
Připojení napájecího kabelu

- Zasuňte síťovou zástrčku do řádně jištěné síťové zásuvky.

Operace

Ovládací panel

- Vyhýbejte se otevřeným dveřím a oknům.



| Ne. | Označení | Význam |
|-----|-------------------------------------|--|
| 9 | Zobrazení segmentů | Indikace aktuální teploty v místnosti Indikace cílové teploty Indikace počtu hodin při programování časovače Indikace chybového kódu, viz kapitola Chyby a poruchy. |
| 10 | Chlazení LED | Svítí, když je aktivován režim <i>chlazení</i> . |
| 11 | Ventilace LED | Svítí, když je aktivován režim <i>větrání</i> . |
| 12 | Odvlhčování LED | Svítí při <i>odvlhčování</i> je aktivován režim |
| 13 | Noční režim LED | Svítí, když je aktivován <i>noční režim</i> |
| 14 | Kontrolky LED rychlosti ventilátoru | Indikace otáček ventilátoru |
| 15 | Tlačítko zapnutí / vypnutí | Zapnutí nebo vypnutí zařízení |

| Ne. | Označení | Význam |
|-----|---|--|
| 16 | Tlačítko režimu | Výběr provozního režimu: <i>Chlazení</i> <i>Větrání</i> <i>Odvlhčování</i> |
| 17 | Tlačítko rychlosti | Nastavení rychlosti ventilátoru |
| 18 | Tlačítko časovače | Funkce časovače <i>automatického zapnutí</i> po 1 hodině (1 h až 24 h) Funkce časovače <i>automatického vypnutí</i> po 1 hodině (1 h až 24 h) |
| 19 | Snižení hodnoty tlačítko | Pro snížení cílové teploty (16 °C až 30 °C) pro chlazení Pro snížení počtu hodin při programování časovače |
| 20 | Zvýšení hodnoty tlačítko | Pro zvýšení cílové teploty (16 °C až 30 °C) pro chlazení Pro zvýšení počtu hodin při programování časovače |
| 21 | LED dioda Wifi | Svítí, pokud je zařízení připojeno k síti. |
| 22 | Jednotka teploty LED | Označuje aktuálně nastavenou jednotku teploty (stupně Celsia nebo Fahrenheita). |
| 23 | Tlačítko Swing (pouze dálkové ovládání) | Zapnutí nebo vypnutí funkce houpačky |
| 24 | Zobrazit | Indikace různých funkcí zařízení |
| 25 | Tlačítko LED | Zapnutí nebo vypnutí LED diod na ovládacím panelu |
| 26 | Tlačítko spánek | Zapnutí nebo vypnutí nočního režimu |

- Po kompletní instalaci přístroje podle popisu v kapitole Uvedení do provozu jej můžete zapnout.
- Stiskněte tlačítko *zapnutí/vypnutí* (15).
⇒ Zařízení se spustí v režimu chlazení.
⇒ Rozsvítí se kontrolka *chlazení* (10).
⇒ Rozsvítí se kontrolka *otáček ventilátoru* (14).
⇒ Výstup vzduchu (7) se otevírá automaticky.
- Zvolte požadovaný provozní režim.

Nastavení provozního režimu

- Chlazení
- Ventilace
- Odvlhčování

Chlazení

V režimu *chlazení* se místnost ochladí na požadovanou cílovou teplotu.

1. Stiskněte tlačítko *MODE* (16), dokud se nerozsvítí kontrolka *chlazení* (10).
2. Stisknutím tlačítka *Zvýšit hodnotu* (19) nebo *Snižit hodnotu* (20) zvolte požadovanou cílovou teplotu. Teplotu lze nastavit v krocích po 1 °C v rozsahu od 16 °C do 30 °C.
⇒ Požadovaná cílová teplota se zobrazí na segmentovém displeji (9).
3. Stisknutím tlačítka *rychlosti ventilátoru* (17) nastavte požadovaný stupeň ventilátoru.
⇒ Rozsvítí se kontrolka *rychlosti ventilátoru* (14) pro požadovaný stupeň ventilátoru.
⇒ Rozsvítí se kontrolka *chlazení* (10), která signalizuje režim *chlazení*.

Ventilace

V režimu *větrání* vzduch v místnosti cirkuluje, není ochlazován ani odvlhčován.

1. Stiskněte tlačítko *MODE* (16), dokud se nerozsvítí kontrolka pro rozsvítí se *ventilace* (11).
2. Stisknutím tlačítka *SPEED* (17) nastavte požadovanou rychlost ventilátoru.
⇒ Rozsvítí se kontrolka zvolené rychlosti ventilátoru (14).

Odvlhčování

V režimu *odvlhčování* se snižuje vlhkost v místnosti.

Teplotu nelze nastavit a ventilátor běží na nejnižší rychlost.

1. Stiskněte tlačítko *MODE* (16), dokud se *odvlhčování* nezastaví.
LED dioda (12) se rozsvítí.
⇒ Je zvolen režim *odvlhčování*.
⇒ Teplota a otáčky ventilátoru (stupeň 1) jsou v tomto provozním režimu přednastaveny a nelze je měnit.
⇒ Aktuální pokojová teplota se zobrazuje na segmentovém displeji (9).

Noční režim

V režimu *chlazení* lze aktivovat noční režim. Součástí nočního režimu *chlazení* jsou následující nastavení režim:

- Po 1 hodině se přednastavená teplota zvýší o 1 °C. Po další hodině se přednastavená teplota opět zvýší o 1 °C.
- V nočním režimu nelze měnit teplotu ani rychlost ventilátoru.

Chcete-li aktivovat noční režim, postupujte takto:

1. Zvolte režim *chlazení*.
2. Stiskněte tlačítko *spánku* (26) na dálkovém ovladači.
⇒ Rozsvítí se kontrolky *chlazení* (10) a *spánku* (13).
3. Chcete-li noční režim vypnout, stiskněte tlačítko *Spánek* tlačítko (26).
⇒ Kontrolka *spánku* (13) zhasne.
⇒ Zvolený provozní režim zůstává aktivní.

Nastavení časovače

Časovač má dva provozní režimy:

- automatické zapnutí po uplynutí nastaveného počtu hodin.
- automatické vypnutí po uplynutí nastaveného počtu hodin.

Časovač lze naprogramovat po 1 hodině (1 h až 24 h).

Funkci lze nastavit ve všech provozních režimech. Lze ji aktivovat jak za provozu, tak v pohotovostním režimu.

Informace

Pomocí aplikace Trotec Assistent lze současně povolit *automatické zapnutí* a *automatické vypnutí*.

Poznámka

Zařízení nesmí být ponecháno bez dozoru ve volně přístupné místnosti s aktivovaným časovačem.

Automatické zapnutí

✓ Zařízení je nyní v pohotovostním režimu.

1. Stisknutím tlačítka *Časovač* (18) aktivujte časovač.
2. Stisknutím tlačítka *snížení hodnoty* (19) nebo *zvýšení hodnoty* (20) zvolte požadovaný počet hodin do automatického zapnutí.
3. Počkejte přibližně 3 sekundy, abyste potvrdili nastavení.
⇒ Na segmentovém displeji (9) se nepřetržitě zobrazuje počet hodin do automatického zapnutí.
⇒ Na ovládacím panelu se rozsvítí kontrolka *H*.
⇒ Po uplynutí předdefinované doby se zařízení samo

zapne. Poznámky k automatickému zapnutí:

- Pokud je přístroj odpojen od napájení, všechny nastavení pro automatické zapnutí se odstraní.
- Ruční zapnutí přístroje deaktivuje funkci automatického zapnutí.
- Pokud zvolíte 0 hodin, časovač bude vypnutý.

Automatické vypnutí

- ✓ Zařízení je zapnuté.
- 1. Stisknutím tlačítka *Časovač (18)* aktivujte časovač.
- 2. Stisknutím tlačítka *snížení hodnoty (19)* nebo *zvýšení hodnoty (20)* zvolte požadovaný počet hodin do automatického vypnutí.
- 3. Počkejte 3 sekundy, abyste nastavení potvrdili.
 - ⇒ Na segmentovém displeji (9) se po dobu cca 3 s zobrazuje počet hodin do automatického zapnutí.
 - ⇒ Na ovládacím panelu se rozsvítí kontrolka *H*.
 - ⇒ Po uplynutí nastavené doby se zařízení samo vypne.

Poznámky k automatickému vypnutí:

- Pokud je přístroj odpojen od napájení, všechny nastavení pro automatické zapnutí se odstraní.
- Ruční vypnutí přístroje deaktivuje funkci automatického vypnutí.

Funkce Swing

V případě potřeby lze funkci výkyvu zapnout v jakémkoli provozním režimu.

Pomocí výkyvné funkce se výstup vzduchu (7) pohybuje automaticky a zajišťuje tak nepřetržitou cirkulaci vzduchu.

1. Stiskněte tlačítko *SWING (23)* na dálkovém ovladači.
 - ⇒ Větrací klapky se pohybují plynule nahoru a dolů.
2. Opětovným stisknutím tlačítka *SWING (23)* zastavíte větrací klapku v určité poloze a vypnete funkci kývání.

Funkce paměti

Po výpadku napájení během provozu se zařízení automaticky znovu zapne. Zvolené nastavení provozního režimu se uloží, případně naprogramovaný časovač nikoli.

Kompresor se může spustit se zpožděním 3 min, protože je vybaven vnitřní ochranou proti přímému opětovnému spuštění.

Trotec Assistent



Veškerá nastavení lze provádět také prostřednictvím aplikace Trotec Assistent. Nastavení funkcí časovače, které se ovládají prostřednictvím aplikace, se dodatečně nezobrazují na ovládacím panelu přístroje.

Nainstalujte aplikaci Trotec Assistent do koncového zařízení, které chcete používat v kombinaci se zařízením.

Informace

Některé funkce aplikace vyžadují přístup k vaší poloze a aktivní připojení k internetu.

Aplikace je k dispozici ke stažení v obchodě Google Play i v obchodě s aplikacemi společnosti Apple a na následujícím odkazu:



<https://hub.trotec.com/?id=45093>

Připojení WiFi

Pro navázání připojení WiFi postupujte následovně:

- ✓ Zařízení je nyní v pohotovostním režimu.
- 1. Stáhněte si aplikaci Trotec Assistent a otevřete ji v chytrém telefonu.
- 2. Stisknutím znaménka + v pravém horním rohu vyberte možnost *Přidat zařízení*.
- 3. Zvolte *Velké domácí spotřebiče* a mezi nimi *klimatizaci (Wi-Fi)*.
- 4. Stiskněte tlačítko *rychlosti ventilátoru (17)* na ovládacím panelu přístroje na dobu přibližně 3 s.
 - ⇒ Rozsvítí se kontrolka *Wifi (21)*.
- 5. Opětovně stiskněte tlačítko *rychlosti ventilátoru (17)* na ovládacím panelu přístroje na dobu přibližně 3 s.
 - ⇒ Kontrolka *Wifi (21)* blikne přibližně 2krát za sekundu.
 - ⇒ Zařízení je v režimu *rychlého připojení*.
- 6. Postupujte podle pokynů aplikace v chytrém telefonu.
 - ⇒ Jakmile se kontrolka *Wifi (21)* trvale rozsvítí, je připojení navázáno.

Informace

Pokud dojde k přerušení připojení Wi-Fi, nemusí se zařízení automaticky znovu připojit k síti. V takovém případě obnovte připojení pomocí tlačítka *rychlosti ventilátoru (17)*.

Vypnutí



Varování před elektrickým napětím

Nedotýkejte se síťové zástrčky mokřkýma nebo vlhkýma rukama.

- Vypněte zařízení.
- Při vytahování napájecího kabelu ze zásuvky se držte síťové zástrčky.
- Přístroj čistěte podle kapitoly Údržba.

Chyby a závady

Během výroby bylo několikrát zkontrolováno, zda zařízení správně funguje. Pokud se přesto vyskytnou závady, zkontrolujte zařízení podle následujícího seznamu.

Zařízení se nespustí:

- Zkontrolujte připojení napájení.
- Zkontrolujte, zda napájecí kabel a síťová zástrčka nejsou poškozené. Pokud zjistíte poškození, nepokoušejte se přístroj znovu uvést do provozu.
Pokud je přívodní kabel poškozen, musí jej vyměnit výrobce, jeho servisní zástupce nebo podobně kvalifikované osoby, aby se předešlo nebezpečí.
- Zkontrolujte tavení na místě.
- Dodržujte provozní teplotu podle kapitoly Technická příloha.
- Před restartováním zařízení počkejte 10 minut. Pokud se zařízení nespustí, nechte zkontrolovat elektrickou instalaci odbornou firmou nebo společností Trotec.

Zařízení pracuje se sníženým nebo žádným chladicím výkonem:

- Zkontrolujte, zda je zvolen režim *chlazení*.
- Zkontrolujte polohu větracích klapek. Měly by být maximálně otevřené.
- Zkontrolujte, zda není znečištěný vzduchový filtr (filtry). V případě potřeby vzduchový filtr (filtry) vyčistěte nebo vyměňte.
- Zkontrolujte, zda jsou v místnosti otevřená okna a/nebo dveře. Pokud ano, zavřete je.
- Zkontrolujte nastavení teploty na zařízení. Pokud je nastavená teplota vyšší než teplota v místnosti, snižte ji.

Dochází k úniku kondenzátu:

- Zkontrolujte, zda zařízení netěsní.

Kompresor se nespustí:

- Zkontrolujte, zda nesehnula ochrana proti přehřátí kompresoru. Odpojte zařízení od elektrické sítě a před opětovným připojením jej nechte přibližně 10 minut vychladnout.
- Zkontrolujte, zda se okolní teplota rovná cílové teplotě (v režimu *chlazení*). Kompresor se nezapne, pokud není dosaženo příslušné teploty.
- Kompresor se může spustit se zpožděním 3 minut, protože je vybaven vnitřní ochranou proti přímému opětovnému spuštění.

Zařízení se velmi zahřívá, je hlučné nebo ztrácí výkon:

- Zkontrolujte přívody vzduchu a vzduchové filtry, zda nejsou znečištěné. Odstraňte vnější nečistoty.
- Zvenku zkontrolujte, zda není přístroj znečištěný (viz kapitola Údržba). Pokud je zařízení uvnitř znečištěné, nechte jej vyčistit u specializované firmy na chlazení a klimatizaci nebo u společnosti Trotec.

Zařízení nereaguje na infračervené dálkové ovládání:

- Zkontrolujte, zda vzdálenost mezi dálkovým ovladačem a zařízením není příliš velká, a případně ji zmenšete.
- Ujistěte se, že mezi zařízením a dálkovým ovladačem nejsou žádné překážky, například nábytek nebo stěny. Zajistěte vizuální kontakt mezi zařízením a dálkovým ovladačem.
- Zkontrolujte stav nabití baterií a v případě potřeby je vyměňte.
- Pokud byly baterie právě vyměněny, zkontrolujte jejich správnou polaritu.

Poznámka

Po údržbě a opravách vyčkejte alespoň 3 minuty. Teprve poté přístroj znovu zapněte.

Po těchto kontrolách zařízení stále nefunguje správně:

Obraťte se na zákaznický servis. V případě potřeby odneste zařízení do specializované firmy na chlazení a klimatizaci nebo do společnosti Trotec k opravě.

Chybové kódyNa

segmentovém displeji (9) se mohou zobrazit následující chybová hlášení:

| Kód chyby | Příčina | Kód chyby | Příčina |
|-----------|--|-----------|--|
| F1 | Porucha pohonu kompresoru | FE | Chyba softwaru základní desky |
| F2 | Porucha pohonu kompresoru | PA | Chyba čidla teploty vratného vzduchu |
| F3 | Chyba spuštění kompresoru | P1 | Ochrana proti přehřátí v horní části kompresoru |
| F4 | Porucha pohonu kompresoru | PE | Abnormální cirkulace chladiva |
| F5 | Chyba smyčky detekce polohy | PH | Porucha v chladicím okruhu |
| FA | Nadproudová ochrana fázového proudu | PC | Teplotní ochrana výfuku |
| P2 | Ochrana proti podpětí na stejnosměrné sběrnici | E3 | Porucha zpětné vazby ventilátoru DC (vnitřní) |
| E4 | Chyba komunikace (vnitřní a venkovní) | P6 | Ochrana proti přetížení cívky (vnitřní) |
| F6 | Chyba komunikace na desce plošných spojů | P7 | Ochrana proti odmrazování trubky cívky (vnitřní) |
| P3 | Ochrana vstupního napětí AC | E2 | Chyba snímače na vnitřní trubce cívky |
| P4 | Nadproudová ochrana AC | E1 | Chyba teplotního čidla (vnitřní) |
| P5 | Ochrana proti podpětí střídavého proudu | P8 | Detekce poruchy při průchodu nulou (vnitřní) |
| F7 | Chyba snímače cívky (venkovní) | EE | Chyba softwaru základní desky |
| F8 | Chyba snímače na sacím potrubí | E5 | Chyba motoru s rozstříkem vody |
| E0 | Chyba snímače na výtlačném potrubí | E8 | Porucha zpětné vazby ventilátoru |
| E6 | Chyba teplotního čidla (venkovní) | FL | Ochrana plná vody |
| E7 | Chyba motoru ventilátoru (venkovní) | | |

Údržba

Intervaly údržby

| Interval údržby a péče | před každým spuštěním | podle potřeby | alespoň jednou za 2 týdny | nejméně jednou za 4 týdny | nejméně jednou za 6 měsíců | alespoň jednou ročně |
|--|-----------------------|---------------|---------------------------|---------------------------|----------------------------|----------------------|
| Zkontrolujte přívody a výstupy vzduchu, zda nejsou znečištěné a zda neobsahují cizí předměty, a vyčistěte je. v případě potřeby | X | | | X | | |
| Čištění exteriéru | | X | | | | X |
| Vizuálně zkontrolujte, zda uvnitř zařízení nejsou nečistoty. | | X | | | | X |
| Zkontrolujte vzduchový filtr, zda neobsahuje nečistoty a cizí předměty, a v případě potřeby jej vyčistěte nebo vyměňte. | X | | X | | | |
| Kontrola poškození | X | | | | | |
| Zkontrolujte upevňovací šrouby | | X | | | | X |
| Zkušební provoz | | | | | | X |
| Vyprázdňte kondenzační misku a vypouštěcí hadici. | | X | | | | |

Protokol o údržbě a ošetřování

Typ zařízení:

Číslo zařízení:

| Interval údržby a péče | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 |
|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|
| Zkontrolujte přívody a výstupy vzduchu, zda nejsou znečištěné a zda neobsahují cizí předměty, a vyčistěte je. v případě potřeby | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Čištění exteriéru | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Vizuálně zkontrolujte, zda uvnitř zařízení nejsou nečistoty. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Zkontrolujte vzduchový filtr, zda neobsahuje nečistoty a cizí předměty, a v případě potřeby jej vyčistěte nebo vyměňte. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Kontrola poškození | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Zkontrolujte upevňovací šrouby | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Zkušební provoz | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Vyprázdňte kondenzační misku a vypouštěcí hadici. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Komentáře | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | |
|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| 1. Datum: Podpis: | 2. Datum: Podpis: | 3. Datum: Podpis: | 4. Datum: Podpis: |
|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|

| | | | |
|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|
| 5. Datum: Podpis: | 6. Datum: Podpis: | 7. Datum: Podpis: | 8. Datum: Podpis: |
| 9. Datum: Podpis: | 10. Datum: Podpis: | 11. Datum: Podpis: | 12. Datum: Podpis: |
| 13. Datum: Podpis: | 14. Datum: Podpis: | 15. Datum: Podpis: | 16. Datum: Podpis: |

Činnosti nutné před zahájením údržby



Varování před elektrickým napětím

Nedotýkejte se síťové zástrčky mokřýma nebo vlhkýma rukama.

- Vypněte zařízení.
- Při vytahování napájecího kabelu ze zásuvky se držte síťové zástrčky.



Varování před elektrickým napětím

Úkony, které vyžadují otevření zařízení, smí provádět pouze autorizované odborné firmy nebo společnost Trotec.

Chladivový okruh



Nebezpečí

Přírodní chladivo propan (R290)!

H220 - Extrémně hořlavý plyn.

H280 - Obsahuje plyn pod tlakem; při zahřátí může explodovat.

P210 - Uchovávejte mimo dosah tepla, jisker, otevřeného ohně a jiných zdrojů vznícení. Zákaz kouření.

P377 - Netěsnost plynového ohně: Nehasit, pokud nelze únik bezpečně zastavit.

P410+P403 - Chraňte před slunečním zářením.

Skladujte na dobře větraném místě.

- Celý chladicí okruh je bezúdržbový, hermeticky uzavřený systém a jeho údržbu nebo opravy mohou provádět pouze specializované firmy na chlazení a klimatizaci nebo společnost Trotec.

Bezpečnostní značky a štítky na zařízení

Pravidelně kontrolujte bezpečnostní značky a štítky připevněné k zařízení. Nečitelné bezpečnostní značky vyměňte!

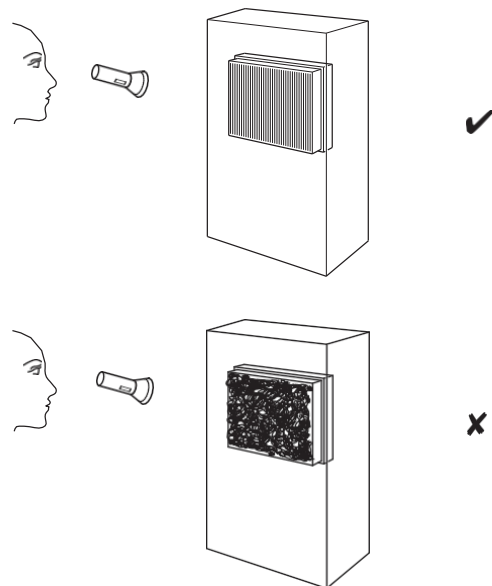
Čištění krytu

Kryt čistěte měkkým, vlhkým hadříkem, který nepouští vlákna. Dbejte na to, aby se do krytu nedostala vlhkost. Chraňte elektrické součásti před vlhkostí. Nepoužívejte žádné agresivní čisticí prostředky, jako jsou čisticí spreje, rozpouštědla, čisticí prostředky na bázi alkoholu nebo abrazivní čisticí prostředky, které by navlhčily hadřík.

Vizuální kontrola vnitřku zařízení na přítomnost nečistot

1. Vyměňte vzduchový filtr.
2. K osvětlení otvorů v zařízení použijte svítilnu.
3. Zkontrolujte, zda uvnitř přístroje nejsou nečistoty.
4. Pokud se na přístroji objeví silná vrstva prachu, nechte vyčistit vnitřek přístroje odbornou firmou na chlazení a klimatizaci nebo firmou Trotec.

5. Vložte zpět vzduchový filtr.



Čištění vzduchového filtru

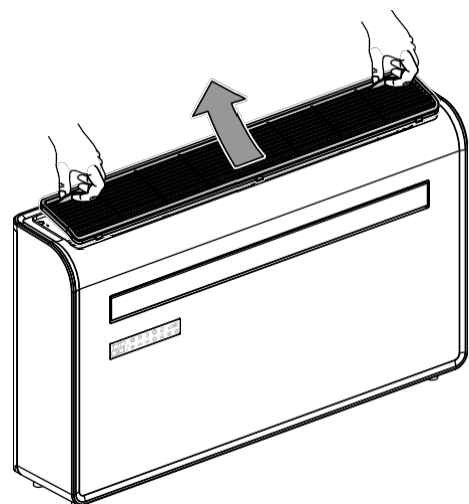
Vzduchový filtr je třeba vyčistit, jakmile se znečistí. Na to upozorní např. snížený výkon (viz kapitola Chyby a závady).



Varování

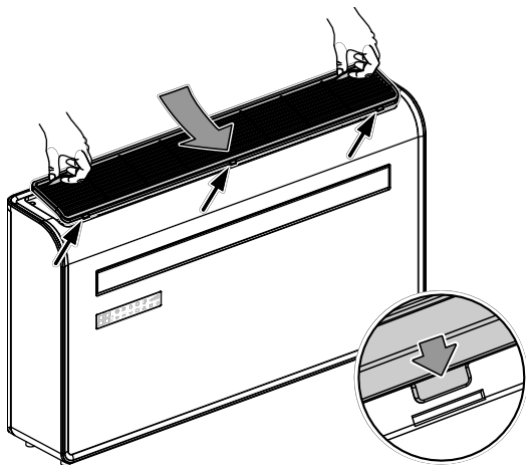
Ujistěte se, že vzduchový filtr není opotřebovaný nebo poškozený. Rohy a hrany vzduchového filtru nesmí být deformované nebo zaoblené. Před opětovným vložením vzduchového filtru se ujistěte, že je nepoškozený a suchý!

1. Vyměňte vzduchový filtr ze zařízení.



2. Filtr čistěte mírně navlhčeným měkkým hadříkem, který nepouští vlákna. Pokud je filtr silně znečištěný, vyčistěte jej teplou vodou smíchanou s neutrálním čisticím prostředkem.

3. Nechte filtr zcela vyschnout. Nevkládejte do přístroje mokrý filtr!
4. Znovu vložte vzduchový filtr do přístroje.



Činnosti vyžadované po údržbě

Pokud chcete zařízení dále používat:

- Nechte přístroj v klidu alespoň 12 hodin, aby se chladivo mohlo nahromadit v kompresoru. Před opětovným zapnutím zařízení vyčkejte 12 hodin! Opačný postup by mohl vést k poškození kompresoru a nesprávné funkci zařízení. Případné záruční nároky v takovém případě zaniknou.
- Znovu připojte zařízení k elektrické síti.

Pokud přístroj nehodláte delší dobu používat:

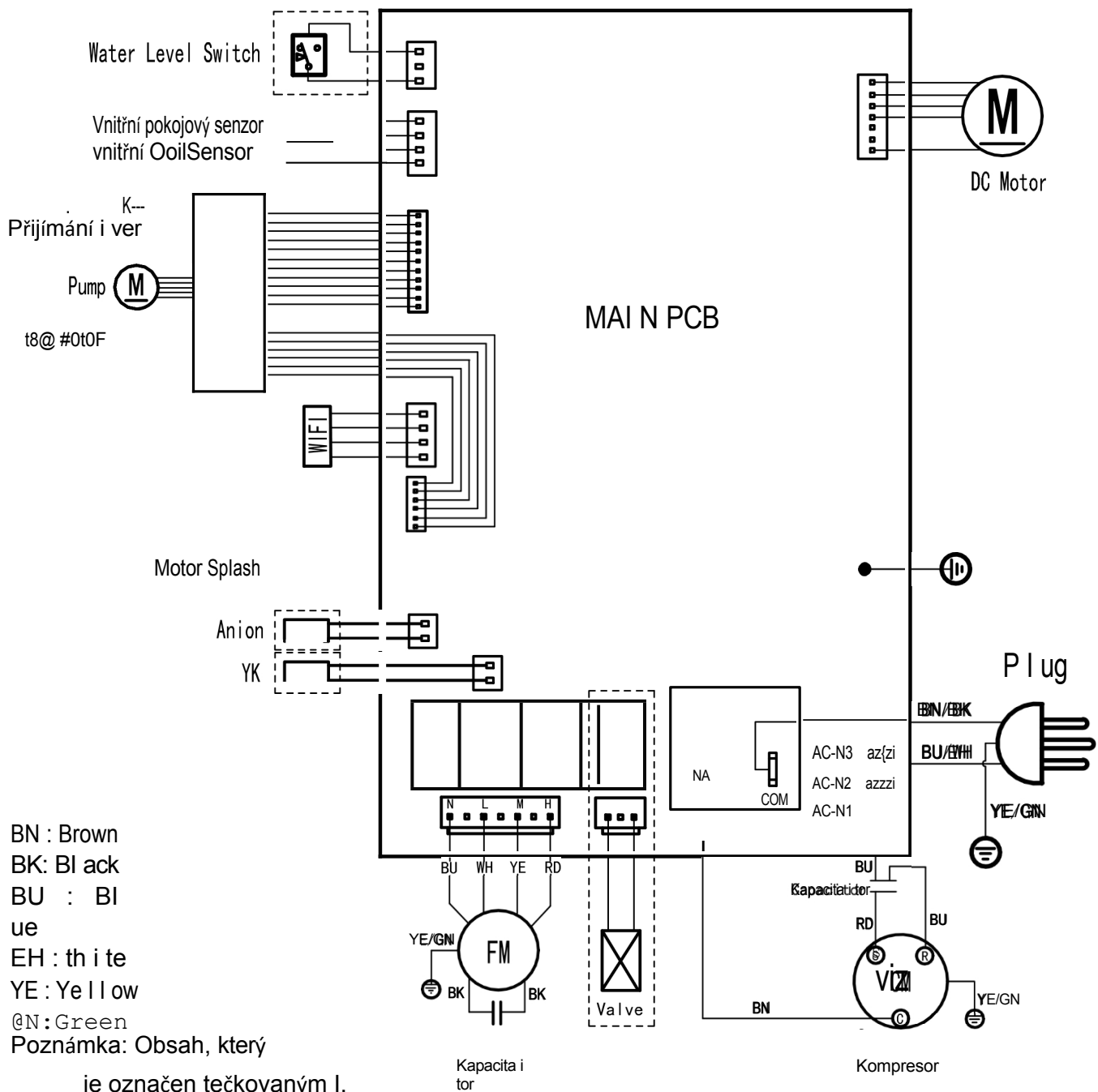
- Zařízení skladujte podle kapitoly Přeprava a skladování.

Technická příloha

Technické údaje

| Model | PAC-W 2200 S |
|--|------------------------|
| Chladicí kapacita | 2,2 kW |
| Výkon odvlhčování | 0,8 l/h |
| Provozní teplota | 7 °C až 35 °C |
| Rozsah nastavení teploty | 16 °C až 30 °C |
| Maximální objemový průtok vzduchu | 500 m ³ /h |
| Připojení k síti | 220 V - 240 V / 50 Hz |
| Jmenovitý proud | 4 A |
| Typ ochrany | IPX0 |
| Příkon | 0,85 kW |
| Hladina akustického tlaku ve vzdálenosti 1 m | 47 dB(A) |
| Chladivo | R290 |
| Množství chladiva | 280 g |
| Faktor GWP | 3 |
| Ekvivalent CO ₂ | 0.00084 t |
| Tlaková strana sání | 0,8 MPa |
| Výstupní strana tlaku | 2,8 MPa |
| Maximální přípustný tlak | 3,8 MPa |
| Rozměry (délka x šířka x výška) | 205 x 1000 x 585 mm |
| Minimální vzdálenost od stěn a jiných objektů: | |
| horní část: | 20 cm |
| boky: | 10 cm |
| přední část: | 10 cm |
| Hmotnost | 40,5 kg |
| Baterie dálkového ovládání | Typ LR03 / AAA - 1,5 V |
| Frekvenční pásmo Wifi | 2,4 GHz |

Schéma zapojení



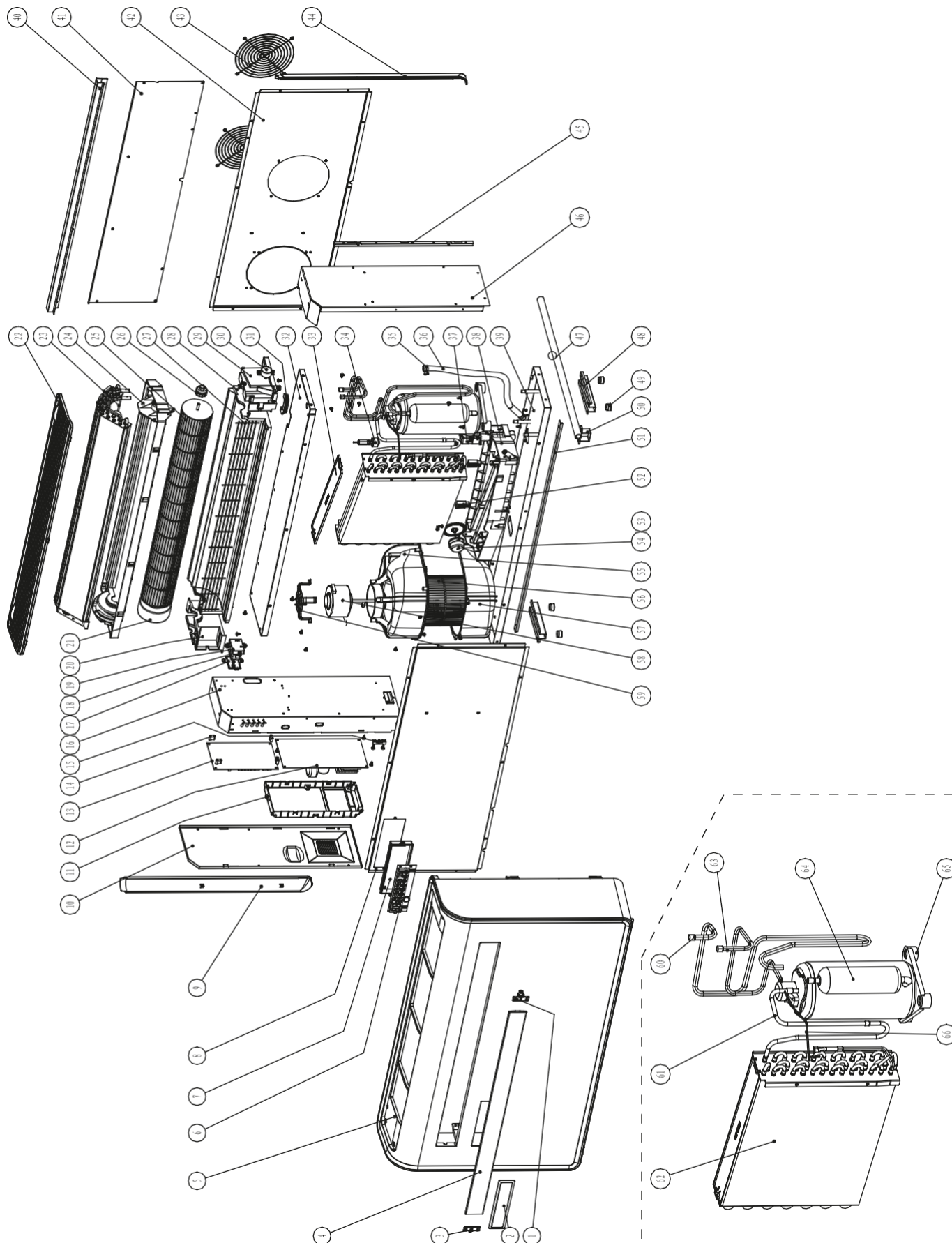
BN : Brown
BK: Black
BU : Blue
EH : White
YE : Yellow
@N: Green

Poznámka: Obsah, který

je označen tečkovaným I,
možná ne exist.

Přehled a seznam náhradních

dílů. Poznámka: Čísla pozic náhradních dílů se liší od čísel popisujících pozice ostatních dílů uvedených v tomto návodu k obsluze.



| Ne. | Náhradní díl | Ne. | Náhradní díl | Ne. | Náhradní díl |
|-----|---------------------------------------|-----|--|-----|---|
| 1 | Vodící lopatka pravá pevná | 23 | Sestava výparníku | 45 | Pravý panel odkazů |
| 2 | Zrcadlo na předním panelu | 24 | Nádoby na vodu | 46 | Světelná podpůrná deska |
| 3 | Upevňovací díl vzduchového deflektoru | 25 | Větrné turbíny pro zásobování vzduchem | 47 | Odvodňovací potrubí |
| 4 | Deflektor vzduchu | 26 | Objímka hřídele rotoru | 48 | Podvozkové stenty |
| 5 | Přední panel | 27 | Ochranný kryt výstupu | 49 | Gumové nožičky |
| 6 | Světelný panel displeje | 28 | Pěna do vzduchodů | 50 | Vodohospodářská karta |
| 7 | Montážní krabice panelu displeje | 29 | Správný základ | 51 | Přední popruh |
| 8 | Přední strana obálky | 30 | Krokový motor | 52 | Gumový podpůrný blok 1 |
| 9 | Levá ozdobná lišta | 31 | Střední příčka ukrást pryž | 53 | Vodní kolo |
| 10 | Kryt skříňky elektronického ovládání | 32 | Rozdělení | 54 | Stejnoseměrný motor pro čerpání vody |
| 11 | Plastová elektrická ovládací skříňka | 33 | Zhuštěný kryt | 55 | Spodní vzduchový kanál 1 |
| 12 | Deska s frekvenčním měničem | 34 | Spínač hladiny vody | 56 | Výfukové větrné turbíny |
| 13 | Hlavní ovládací panel | 35 | Torzní pružina | 57 | Spodní vzduchový kanál 2 |
| 14 | Izolační sloupec | 36 | Vodovodní potrubí | 58 | plastový utěsněný stejnosměrný bezkartáčový motor |
| 15 | Linka lisovací desky | 37 | Sestava spínače zpětného uvolňování vody | 59 | Držák motoru |
| 16 | Levá opěrná deska | 38 | Podvodní pánve | 60 | Sací potrubí kompresoru |
| 17 | Kryt ochranného boxu WIFI | 39 | Základna | 61 | Výtlačné potrubí kompresoru |
| 18 | Modul WIFI | 40 | Podpěrná tyč | 62 | Sestava kondenzátoru |
| 19 | Ochranný box WIFI | 41 | Krycí deska za krycí deskou | 63 | Přechodová trubka |
| 20 | Levá základna | 42 | Zadní panel | 64 | Kompresor |
| 21 | Plastový zapouzdřený motor | 43 | Zadní ochranný filtr | 65 | Podstavec kompresoru |
| 22 | Filtr | 44 | Pravá ozdobná lišta | 66 | Kapilární |

Likvidace

Obalové materiály vždy likvidujte způsobem šetrným k životnímu prostředí a v souladu s platnými místními předpisy o likvidaci.

Za vymazání osobních údajů ze zařízení, které má být zlikvidováno, jste odpovědní vy.



Ikona s přeškrtnutým odpadkovým košem na odpadním elektrickém nebo elektronickém zařízení znamená, že toto zařízení nesmí být po skončení své životnosti vyhozeno do domovního odpadu. Ve vašem okolí najdete sběrná místa pro bezplatný zpětný odběr odpadních elektrických a elektronických zařízení. Jejich adresy získáte na obecním úřadě nebo na místní správě. Na webových stránkách <https://hub.trotec.com/?id=45090> se můžete informovat i o dalších možnostech zpětného odběru, které platí pro mnoho zemí EU. V opačném případě se obraťte na oficiální recyklační středisko pro elektronická a elektrická zařízení autorizované pro vaši zemi. Cílem odděleného sběru odpadních elektrických a elektronických zařízení je umožnit opětovné použití, recyklaci a jiné formy využití odpadních zařízení a také zabránit negativním dopadům na životní prostředí a lidské zdraví způsobeným likvidací nebezpečných látek potenciálně obsažených v těchto zařízeních.

Chladivo (propan) nechte vhodně zlikvidovat v souladu s vnitrostátními předpisy firmou s příslušnou certifikací (Evropský katalog odpadů 160504).



V Evropské unii se s bateriemi a akumulátory nesmí nakládat jako s domovním odpadem, ale musí se odborně likvidovat v souladu se směrnicí Evropského parlamentu a Rady 2006/66/ES ze dne 6. září 2006 o bateriích a akumulátorech. Baterie a akumulátory likvidujte v souladu s příslušnými právními předpisy.

Pouze pro Spojené království

Podle nařízení o odpadních elektrických a elektronických zařízeních z roku 2013 (2013/3113) a nařízení o odpadních bateriích a akumulátorech z roku 2009 (2009/890) musí být zařízení, která již nejsou použitelná, shromažďována odděleně a likvidována způsobem šetrným k životnímu prostředí.

Zjednodušené EU prohlášení o shodě

Společnost Trotec GmbH tímto prohlašuje, že typ rádiového systému (PAC- W 2200 S - Wifi modul) je v souladu se směrnicí 2014/53/EU. Úplné znění EU prohlášení o shodě je k dispozici na této internetové adrese:

<https://hub.trotec.com/?id=46569>.

Trotec GmbH

Grebener Str. 7
D-52525 Heinsberg

☎ +49 2452 962-400

☎ +49 2452 962-200

info@trotec.com

www.trotec.com