

PAC-W 2650 SH

CZ

Návod



Obsah

Informace o použití tohoto návodu	2
Bezpečnost	2
Informace o zařízení	5
Přeprava a skladování.....	6
Montáž a uvedení do provozu.....	7
Provoz	11
Chyby a závady	14
Údržba	16
Technická příloha.....	18
Likvidace	22
Zjednodušené EU prohlášení o shodě	22

Informace o použití tohoto návodu

Symbole



Nebezpečí

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



Upozornění na elektrické napětí

Tento symbol označuje ohrožení života a zdraví osob elektrickým napětím.



Varování před horkým povrchem

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



Varování

Toto signální slovo označuje nebezpečí s průměrnou úrovní rizika, které, pokud se mu nevyhnete, může vést k vážnému zranění nebo smrti.



Pozor

Toto signální slovo označuje nebezpečí s nízkou úrovní rizika, které, pokud se mu nevyhnete, může vést k lehkému nebo středně těžkému zranění.

Oznámení

Toto signální slovo označuje důležité informace (např. materiální škody), ale neoznačuje nebezpečí.



Info

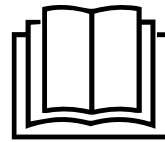
Informace označené tímto symbolem vám pomohou při nošení zvládněte své úkoly rychle a bezpečně.



Postupujte podle návodu

Informace označené tímto symbolem znamenají, že je třeba dodržovat pokyny.

Aktuální verzi návodu a EU prohlášení o shodě si můžete stáhnout prostřednictvím následujícího odkazu:



PAC-W 2650 SH



<https://hub.trotec.com/?id=46475>

Bezpečnost

Před spuštěním nebo použitím zařízení si pečlivě přečtěte tento návod. Návod vždy uchovávejte v bezprostřední blízkosti zařízení nebo místa jeho použití.



Varování

Přečtěte si všechna bezpečnostní varování a všechny pokyny. Nedodržení varování a pokynů může vést k úrazu elektrickým proudem, požáru a/nebo vážnému zranění. Uchovejte všechna varování a pokyny pro budoucí použití.

Tento spotřebič mohou používat děti ve věku od 8 let a starší a osoby se sníženými fyzickými, smyslovými nebo duševními schopnostmi nebo nedostatkem zkušeností a znalostí, pokud byly pod dohledem nebo byly poučeny o používání spotřebiče bezpečným způsobem a rozumí souvisejícím nebezpečím.

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

- Nepoužívejte zařízení v potenciálně výbušných místnostech nebo oblastech a neinstalujte je tam.
- Nepoužívejte zařízení v agresivním prostředí.
- Po mokrému čištění nechte zařízení vyschnout. Neprovozujte jej, když je mokrý.
- Nepoužívejte zařízení s mokrými nebo vlhkými rukama.
- Nevystavujte zařízení přímé stříkající vodě.
- Do zařízení nikdy nevkládejte žádné předměty ani končetiny.
- Během provozu zařízení nezakrývejte.
- Nesedejte si na zařízení.
- Tento spotřebič není hračka. Uchovávejte mimo dosah dětí a zvířat. Nenechávejte zařízení během provozu bez dozoru.
- Před každým použitím zařízení zkontrolujte příslušenství a spojovací díly, zda nejsou poškozeny. Nepoužívejte žádná vadná zařízení nebo části zařízení.

- Zajistěte, aby byly všechny elektrické kabely mimo zařízení chráněny před poškozením (např. způsobeným zvířaty). Nikdy nepoužívejte zařízení, pokud jsou poškozeny elektrické kabely nebo přípojka napájení!
 - Sítové připojení musí odpovídat specifikacím v technické příloze.
 - Zasuňte síťovou zástrčku do řádně jištěné síťové zásuvky.
 - Při výběru prodloužení napájecího kabelu dodržujte technické údaje. Zcela rozviňte prodlužovací kabel. Vyhněte se elektrickému přetížení.
 - Před prováděním údržby, ošetřování nebo oprav na zařízení vytáhněte síťovou zástrčku ze síťové zásuvky. Držte přitom síťovou zástrčku.
 - Pokud zařízení nepoužíváte, vypněte jej a odpojte napájecí kabel ze síťové zásuvky.
 - Za žádných okolností nepoužívejte zařízení, pokud zjistíte poškození síťové zástrčky nebo napájecího kabelu. Pokud je napájecí kabel poškozen, musí jej vyměnit výrobce, jeho servisní zástupce nebo podobně kvalifikovaná osoba, aby se předešlo nebezpečí. Vadné napájecí kabely představují vážné zdravotní riziko!
 - Při umísťování zařízení dodržujte minimální vzdálenosti od stěn a jiných předmětů, jakož i skladovací a provozní podmínky uvedené v Technické příloze.
 - Ujistěte se, že vstup a výstup vzduchu nejsou blokovány.
 - Neodstraňujte ze zařízení žádné bezpečnostní značky, nálepky nebo štítky. Udržujte všechny bezpečnostní značky, nálepky a štítky v čitelném stavu.
 - Ujistěte se, že na sací straně nejsou nečistoty a volné předměty.
 - Zařízení přepravujte pouze ve vzpřímené poloze s vyprázdněnou nádobou na kondenzát nebo vypouštěcí hadicí.
 - Před přepravou a skladováním vypustte nashromážděný kondenzát. Nepijte to. Ohrožení zdraví!
 - Pro složité instalace kontaktujte specializovanou firmu na chlazení a klimatizaci nebo Trotec.
 - Používejte baterie typu AAA.
 - Nevkládejte do dálkového ovladače dobíjecí baterie.
 - Nikdy nenabíjejte baterie, které nelze nabít.
 - Různé typy baterií a nové a použité baterie se nesmí používat společně.
 - Vložte baterie do přihrádky na baterie se správnou polaritou.
 - Vyjměte vybité baterie. Baterie obsahují materiály nebezpečné pro životní prostředí. Baterie zlikvidujte v souladu s národními předpisy.
 - Pokud nebudete zařízení delší dobu používat, vyjměte baterie z dálkového ovladače.
 - Nikdy nezkratujte napájecí svorku v prostoru pro baterie!
 - Baterie nepolykejte! Pokud dojde ke spolknutí baterie, může do 2 hodin způsobit vážné vnitřní popáleniny! Tyto popáleniny mohou vést ke smrti!
 - Pokud se domníváte, že mohlo dojít ke spolknutí baterií nebo jejich 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 ovladače.
-  **Bezpečnostní upozornění pro zařízení obsahující hořlavá chladiva**
- Zařízení umístěte pouze v místnostech, kde se nemůže hromadit potenciálně unikající chladivo. Nevětrané prostory, ve kterých je zařízení instalováno, provozováno nebo skladováno, musí být vybudovány tak, aby se nemohlo hromadit potenciálně unikající chladivo. To slouží k zamezení nebezpečí požáru nebo výbuchu v důsledku vznícení chladiva elektrickou pecí, sporákem nebo jiným zdrojem vznícení.
 - Umístěte zařízení pouze v místnostech, kde není žádný zdroj vznícení (např. otevřený oheň, aktivní plynový spotřebič nebo elektrický ohříváč).
 - Vezměte prosím na vědomí, že chladivo je bez zápachu.
 - Zařízení instalujte pouze v souladu s národními instalačními předpisy.
 - Dodržujte místní předpisy.
 - Dodržujte národní předpisy pro plyn.
 - Zařízení pouze instalujte, provozujte a skladujte PAC-W 2650 SH v místnosti větší než 15 m².
 - Zařízení skladujte tak, aby nemohlo dojít k mechanickému poškození.
 - Pamatujte, že připojené potrubí nesmí obsahovat žádné zdroje vznícení.
 - R290 je chladivo, které vyhovuje evropským ekologickým předpisům. Žádná část chladicího okruhu nesmí být perforovaná.
 - Dodržujte maximální kapacitu chladiva v technických údajích.
 - Nevrtejte a nespalujte.
 - Pro urychlení procesu odmrazování nepoužívejte žádné jiné prostředky než ty, které doporučuje výrobce.

- Každá osoba pracující s chladicím okruhem nebo v něm musí být schopna předložit osvědčení o kvalifikaci vydané orgánem akreditovaným průmyslem, které prokazuje svou způsobilost v bezpečném používání chladiv na základě postupu dobře známého v oboru.
- Servisní práce mohou být prováděny pouze v souladu se specifikacemi výrobce. Vyžadují-li údržbářské a opravárenské práce podporu dalších osob, musí na prováděné práce nepřetržitě dohlížet osoba proškolená v zacházení s hořlavými chladivy.
- Celý chladicí okruh je bezúdržbový, hermeticky uzavřený systém a může být udržován nebo opraven pouze specializovanými firmami pro chlazení a klimatizaci nebo společností Trotec.

Zamýšlené použití

Zařízení používejte pouze k chlazení, větrání, odvlhčování a ohřevu vnitřního vzduchu při dodržení technických údajů.

Rozumně předvídatelné zneužití

- Neumísťujte zařízení na mokrou nebo zaplavenou zem.
- Na zařízení nepokládejte žádné předměty, např. oblečení.
- Nepoužívejte zařízení venku.
- Neinstalujte ani nepoužívejte zařízení v vlhké místnosti (např. koupelnách nebo prádelnách).
- Nikdy neponořujte zařízení do vody.
- Neprovádějte na zařízení žádné kationtů, změn popř neautorizované konstrukční změny.

Kvalifikace personálu

Lidé, kteří toto zařízení používají, musí:

- uvědomte si nebezpečí, která se vyskytují u slepice pracující u elektrických zařízení ve vlhkých prostorách.
- přečetli a pochopili kapitolu ionty, zejména Bezpečnost.

Údržbářské práce, které vyžadují housi, ng k otevření smí provádět pouze specialista na paniky na chlazení a klimatizaci com nebo Trotec.

Bezpečnostní značky a štítky na zařízení E

Oznámení

Neodstraňujte žádné bezpečnostní značky, např štítky nebo štítky ze zařízení. Udržujte všechny bezpečnostní značky , samolepek a štítků v čitelný stav.

Jsou to následující bezpečnostní značky a štítky připojený k zařízení:

VAROVÁNÍ • VAROVÁNÍ • POZOR

- DE** Das Gerät muss in einem Raum mit einer Grundfläche größer als 15 m² aufgestellt, betrieben und gelagert werden.
- EN** Appliance shall be installed, operated and stored in a room with floor area larger than 15 m².
- FR** L'appareil doit être installé, utilisé et entreposé dans une pièce avec une surface supérieure à 15 m².



Postupujte podle návodu
Tento symbol znamená, že je nutné dodržovat pokyny.

Postupujte podle návodu k opravě
Likvidaci, údržbu a opravy chladicího okruhu smí provádět pouze v souladu se specifikacemi výrobce a osoby s osvědčením o kvalifikaci. Odpovídající návod k opravě je k dispozici u výrobce na vyžádání.

!!! ACHTUNG!!!

1. or InbetriebnahmeMYSL. 12 STUNDENaufrecht und still stehen lassen! Das schützt den Kompressor, verlängert die Lebensdauer erheblich und verhindert so einen Verlust der Kühlleistung.
2. Das Klimagerät muss immerBESONDERS VORSICHTIG auf denBoden gestellt werden! Ansonsten können Mikrorisse in der Bodenplatte und der Kondensatwanne entstehen, byl dazu führt, dass Kondenswasser auf den Boden tropft.

Für Schäden, die durch unsachgemäßen Gebrauch entstehen, übernehmen wirKEINEGEWÄHRLEISTUNG!

!!! VAROVÁNÍ!!!

1. řed operací stůjte vzpřímeně a odpočívajteMINIMÁLNĚ 12 HODIN! To chrání kompresor, výrazně prodlužuje jeho životnost a zabraňuje ztrátě chladicího výkonu.
2. klimatizace musí být vždy umístěna na sPOZORIV floor opačném případě se mohou na spodní desce a vaně na kondenzát vytvořit mikrotrhliny, které způsobí odkapávání kondenzátu na floor.

Za škody způsobené nesprávným používáním, ZÁRUKA BUDE NEPLATNÁ!

!!! POZOR!!!

1. avant la mise en service, laisser nehybná a vertikální polohaPŘÍVĚSEK AU MOINS 12 HEUR!Cela protège le compresseur, prolonge sensiblement la durée de vie et évite ainsi une diminution des performances de refroidissement.
2. e climatiseur doit toujours être posé sur le solAVEC LES PLUS GRANDES BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ !Sinon, des micro-fissures risquent de se bývalý dans le socle ou le bac de récupération de l'eau de condensation, ce qui entraînerait que cette dernière coule sur le sol.

Toute utile nesprávné ou non conforme entraîne L'EXTINCTION DE LA GARANTIE!

Zbytková rizika



Nebezpečí

Přírodní chladivo propan (R290)!
H220 – Extrémně hořlavý plyn.

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

P210 – Chraňte před teplem, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. **KOURENÍ ZAKÁZÁNO.**

P377 – Požár unikajícího plynu: Nehaste, pokud únik nelze bezpečně zastavit.

P410+P403 – Chraňte před slunečním zářením. Skladujte na dobře větraném místě.



Upozornění na elektrické napětí

Práce na elektrických součástech smí provádět pouze autorizovaná odborná firma!



Upozornění na elektrické napětí

Před jakoukoliv prací na zařízení vytáhněte síťovou zástrčku ze síťové zásuvky!

Nedotýkejte se síťové zástrčky mokřýma nebo vlhkýma rukama. Při vytahování napájecího kabelu ze zásuvky držte síťovou zástrčku.



Upozornění na elektrické napětí

Nebezpečí úrazu elektrickým proudem!

Zařízení není chráněno proti vodě. Hrozí nebezpečí úrazu elektrickým proudem!

Nikdy nepoužívejte zařízení v místech, kde může do zařízení vniknout kapající, stříkající nebo tekoucí voda! Nikdy neponořujte přístroj do vody!



Varování před horkým povrchem

V režimu topení se ventilační klapka na výstupu vzduchu může velmi zahřát a způsobit popáleniny. Během provozu topení a po něm se nedotýkejte ventilační klapky. Nebezpečí popálení.



Varování

Při neodborném nebo nesprávném používání neškolenými osobami může u zařízení vzniknout nebezpečí! Dodržujte kvalifikaci personálu!



Varování

Padající zařízení může způsobit zranění! Zařízení vždy přepravujte a sestavujte za pomoci jiných osob. Nikdy nestůjte pod zavěšeným zařízením. Zajistěte dostatečnou stabilitu nástěnného upevnění zařízení.



Varování

Zařízení není hračka a nepatří do rukou dětem.



Varování

Nebezpečí udušení!

Nenechávejte obal volně ležet. Děti jej mohou používat jako nebezpečnou hračku.

Oznámení

Neprovozujte zařízení bez vloženého vzduchového filtru! Bez vzduchového filtru bude vnitřek zařízení silně znečištěný. Mohlo by to snížit výkon a způsobit poškození zařízení.

Chování v případě nouze

1. Vypněte zařízení.
2. Odpojte zařízení od sítě: Při vytahování napájecího kabelu ze zásuvky držte síťovou zástrčku.
3. Vadné zařízení znovu nepřipojujte k síti.

Informace o zařízení

Popis zařízení

Zařízení slouží k chlazení vzduchu v místnosti. Zařízení navíc odvlhčuje vzduch a vytváří tak příjemné klima v místnosti. Kromě toho lze zařízení použít jako ohřívač.

Zařízení se instaluje na stěnu, ze které je vytvořeno spojení s vnějškem. Zařízení nevyžaduje externí jednotku.

Jednotka ochlazuje vzduch v místnosti odebíráním tepla. Absorbované teplo je vypouštěno ven přes hadici odpadního vzduchu; ochlazený vzduch je přiváděn na místo instalace pomocí ventilátoru.

Nashromážděný kondenzát odkapává z výparníku na horký kondenzátor, tam se odpařuje a následně je odváděn ven kondenzační hadicí.

V **Větrání** režimu zařízení poskytuje možnost cirkulace vzduchu bez chladicího efektu.

V **Odvlhčování** režimu se vlhkost odebírá ze vzduchu. V

Topení režimu se vzduch v místnosti ohřívá.

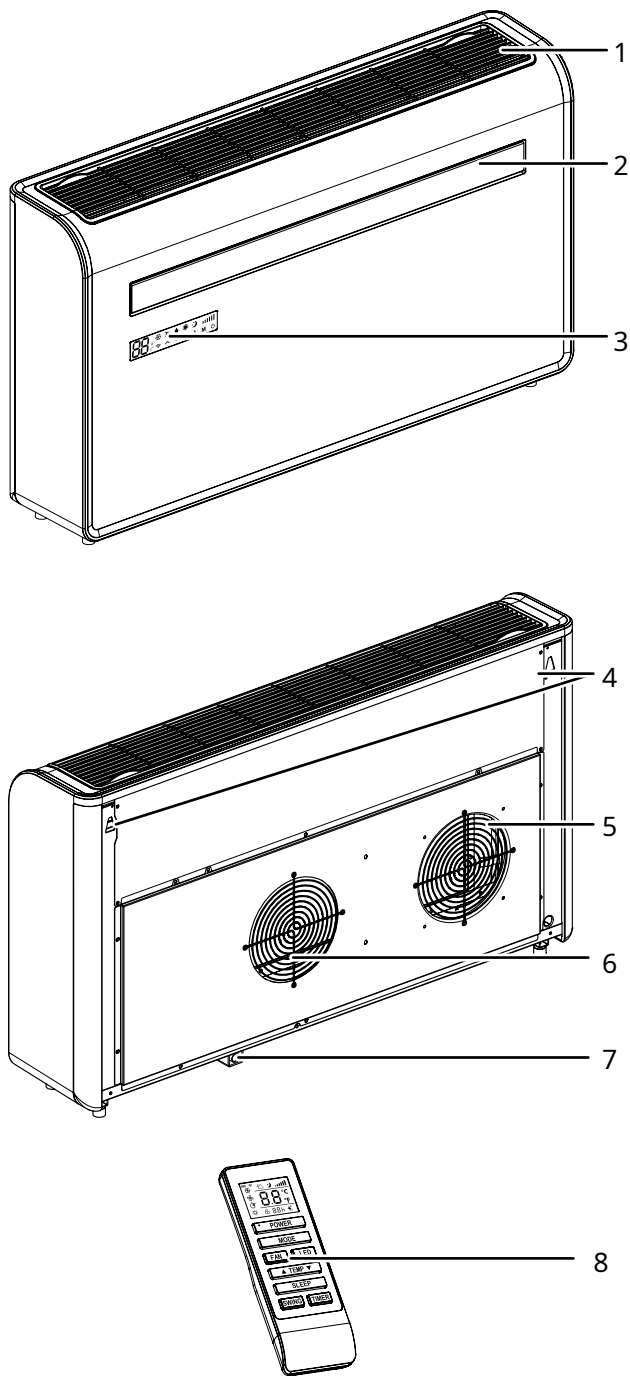
Zařízení pracuje plně automaticky a nabízí řadu dalších možností. Zařízení lze například automaticky zapnout nebo vypnout s časovým zpožděním pomocí funkce časovače.

Invertorová technologie zařízení umožňuje setrvat v trvalém provozu a udržovat konstantní pokojovou teplotu bez výkyvů. K tomu přístroj neustále sleduje teplotu a plynule upravuje rychlost.

Obsluha zařízení je možná buď přes ovládací panel na zařízení nebo pomocí dodávaného infračerveného dálkového ovladače.

Zařízení je navíc dodáváno s ovládáním pomocí WiFi aplikace s dalšími funkcemi.

Zobrazení zařízení



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

Doprava a skladování

Oznámení

Pokud zařízení skladujete nebo přepravujete nesprávně, může se poškodit.

Dbejte na informace týkající se přepravy a skladování zařízení.

Doprava

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

Předpři přepravě zařízení dodržujte následující:

- Vypněte zařízení.
- Při vytahování napájecího kabelu ze zásuvky držte síťovou zástrčku.
- Vypustte zbylý kondenzát ze zařízení.
- Nepoužívejte napájecí kabel k přetahování zařízení.

Popři přepravě zařízení postupujte následovně:

- Po přepravě postavte zařízení do svislé polohy.
- Nechte zařízení alespoň 12 hodin v klidu, aby se v kompresoru mohlo nahromadit chladivo. Před opětovným zapnutím zařízení počkejte 12 hodin! Opačné jednání může vést k poškození kompresoru a nesprávné funkci zařízení. Jakékoli záruční nároky budou v tomto případě neplatné.

Skladování

Předpři ukládání zařízení postupujte následovně:

- Vypustte zbylý kondenzát ze zařízení.
- Při vytahování napájecího kabelu ze zásuvky držte síťovou zástrčku.

Když zařízení nepoužíváte, dodržujte následující podmínky skladování:

- Zařízení skladujte pouze v místnosti o rozměrech větších než 15 m².
- Umístěte zařízení pouze v místnostech, kde není žádný zdroj vznícení (např. otevřený oheň, aktivní plynový spotřebič nebo elektrický ohříváč).
- Zařízení skladujte na suchém místě a chraňte před mrazem a horkem.
- Zařízení skladujte ve svislé poloze, kde je chráněno před prachem a přímým slunečním zářením.
- V případě potřeby použijte kryt k ochraně zařízení před invazivním prachem.
- Na zařízení nepokládejte žádná další zařízení nebo předměty, aby nedošlo k jeho poškození.
- Vyjměte baterie z dálkového ovladače.

Montáž a uvedení do provozu

Rozsah dodávky

- 1 x Zařízení
- 2 x hadicový adaptér (vnitřní)
- 2 x hadicový adaptér (vnější)
- 4 x spojovací řetěz
- 1 x nástěnná šablona
- 2 x zajišťovací šroub
- 1 x závěsná lišta
- 1 x montážní konzola
- 1 x sada se šrouby, hmoždinkami a podložkami
- 1 x dálkové ovládání (bez baterií)
- 1 x Manuál

Rozbalení zařízení

1. Otevřete kartonovou krabici a vyjměte zařízení.
2. Zcela odstraňte obal.
3. Zcela odviňte napájecí kabel. Ujistěte se, že napájecí kabel není poškozen a abyste jej nepoškodili při odvíjení.

Start-up



Info

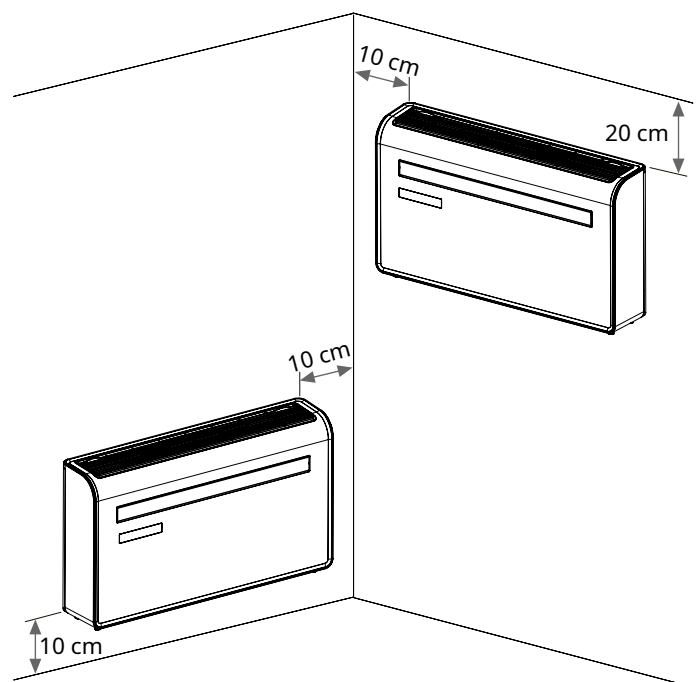
Doporučení pro instalaci
Aby byla zajištěna odborná instalace a bezporuchový provoz, společnost Trotec GmbH doporučuje, aby instalaci provedl odborník.



Info

Před instalací zařízení proveďte výpočet požadovaného výkonu. Čím přesnější je výpočet, tím efektivnější je provoz zařízení. Při provádění výpočtů dodržujte platné předpisy.

Dodržujte následující pokyny:



- Před restartováním zařízení zkontrolujte stav napájecího kabelu. Pokud máte pochybnosti o bezvadném stavu, kontaktujte zákaznický servis.
- Zařízení instalujte pouze v místnostech, kde se nemůže hromadit potenciálně unikající chladivo.
- Zařízení instalujte pouze v místnostech, kde není žádný zdroj vznícení (např. otevřený oheň, aktivní plynový spotřebič nebo elektrický ohříváč).
- Nevytvářejte nebezpečí zakopnutí při pokládání napájecího kabelu nebo jiných elektrických kabelů. Použijte kabelové mosty.
- Ujistěte se, že jsou prodlužovací kabely zcela odvinuté.
- Vstupy a výstupy vzduchu a také připojení kondenzační hadice udržujte volné.
- Ujistěte se, že žádné záclony nebo jiné předměty nebrání proudění vzduchu.

Vložení baterií do dálkového ovladače



Upozornění na elektrické napětí

Nedotýkejte se bateriového prostoru mokřýma nebo vlhkýma rukama.

Oznámení

Nepoužívejte dobíjecí baterie! Při uvedení do provozu dodržujte Technické údaje.

Při vkládání nebo výměně baterií postupujte následovně:

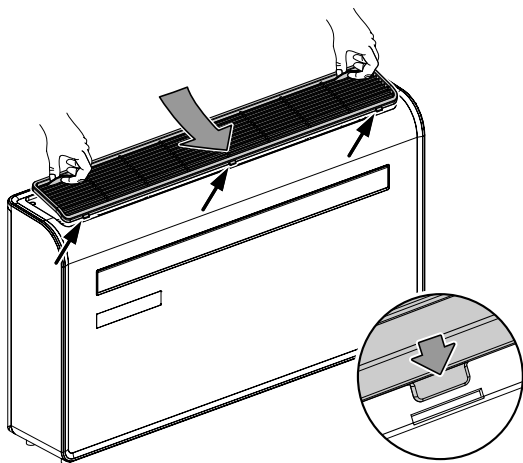
1. Stiskněte horní část na zadní straně dálkového ovladače a sejměte kryt baterie z dálkového ovladače.
2. Vložte dvě baterie do přihrádky na baterie se správnou polaritou.
3. Nasuňte kryt baterie zpět na dálkové ovládání.

Vložení vzduchového filtru

Oznámení

Neprovozujte zařízení bez vloženého vzduchového filtru! Bez vzduchového filtru bude vnitřek zařízení silně znečištěný. Mohlo by to snížit výkon a způsobit poškození zařízení.

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



Shromáždění

K sestavení zařízení vždy využijte pomoc jiné osoby. Nepokoušejte se sestavit zařízení bez pomoci jiné osoby. Ke zvedání zařízení použijte podle potřeby vysokozdvizný vozík nebo zvedací vozík.



Upozornění na elektrické napětí

Nebezpečí úrazu elektrickým proudem!

Zařízení není chráněno proti vodě. Hrozí nebezpečí úrazu elektrickým proudem!

Nikdy nepoužívejte zařízení v místech, kde může do zařízení vniknout kapající, stříkající nebo tekoucí voda! Nikdy neponořujte přístroj do vody!



Varování

Stěna, na kterou má být zařízení namontováno, musí být stabilní, robustní a vhodná k unesení hmotnosti zařízení.

Před instalací zkontrolujte oblast stěny, kde chcete vrtat, zda se v ní nenacházejí ocelové trámy, plynová potrubí, vodovodní potrubí, odpadní potrubí, elektrické vedení a podobně.



Varování

Před a během montáže zajistěte, aby odebíraným materiálem směrem ven nebyly ohroženy žádné osoby. Poslední část montáže je nutné provést s maximální opatrností a malým tlakem, aby nedošlo k poškození venkovní omítky.



Varování

Odtékající kondenzovaná voda nesmí způsobit žádné škody.



Info

Zařízení musí být instalováno na stěně směřující k vnější straně budovy.

Oznámení

Po vyvrtání dvou otvorů se ujistěte, že nasávání venkovního vzduchu a jeho návratu ven nebrání olistěné rostliny, fasádní obklady, okenice apod.

K montáži jsou zapotřebí následující nástroje:

- Vodováha
- Vrtejte
- Svinovací metr
- Řezací nůž
- Pero
- 8 mm vrták do zdiva
- 20 mm vrták do zdiva
- Jádrový vrták 180 mm

Sestavte zařízení následovně:

Zvolte velikosti šroubů a hmoždinek vhodné pro hmotnost zařízení (viz technické údaje) a konstrukci stěny.

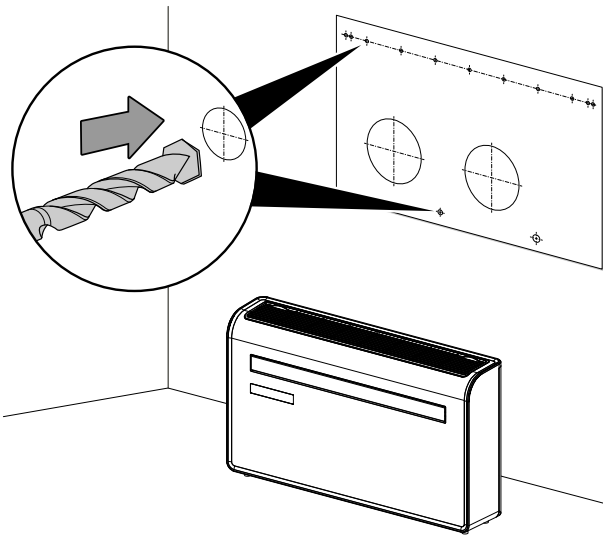
1. Vyrovnajte dodanou nástěnnou šablonu na stěnu a přilepte ji na místo.
2. Vyvrtejte otvor pro odvod kondenzátu. Dbejte na to, aby otvor směřoval dolů pod úhlem alespoň 5°, aby mohla kondenzovaná voda snadno odtékat.
3. Vyvrtejte otvory pro odvod vzduchu a přívod čerstvého vzduchu pomocí vrtáku do zdiva 20 mm a korunkového vrtáku 180 mm.



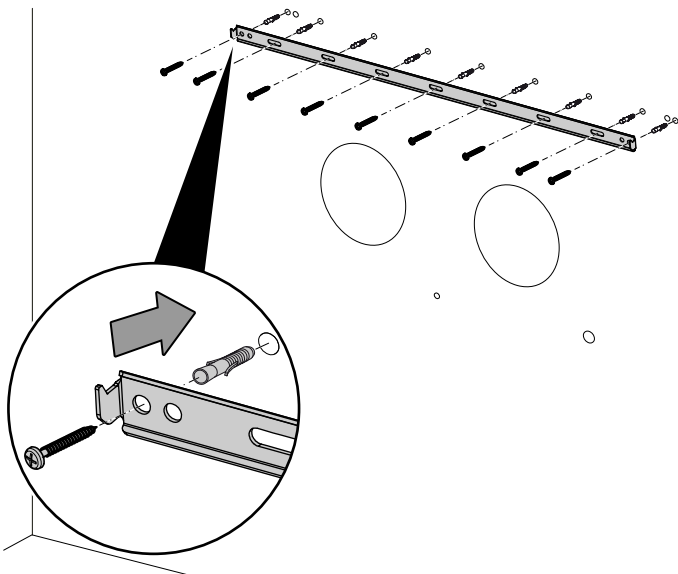
Varování

Před a během montáže zajistěte, aby odebíraným materiálem směrem ven nebyly ohroženy žádné osoby. Poslední část montáže je nutné provést s maximální opatrností a malým tlakem, aby nedošlo k poškození venkovní omítky.

4. Pomocí šablony označte pozice šroubů pro závěsnou lištu a montážní konzolu.
5. Vyrtejte otvory 8 mm vrtákem do zdiva tak, aby byly vhodné pro dodané hmoždinky.

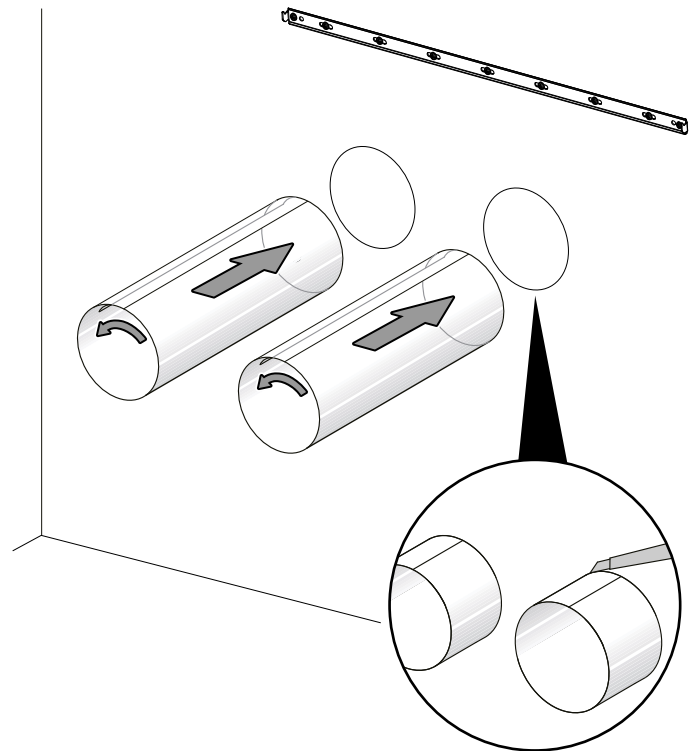


6. Namontujte nosnou lištu na stěnu a vyrovnejte ji s vodováhou.



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

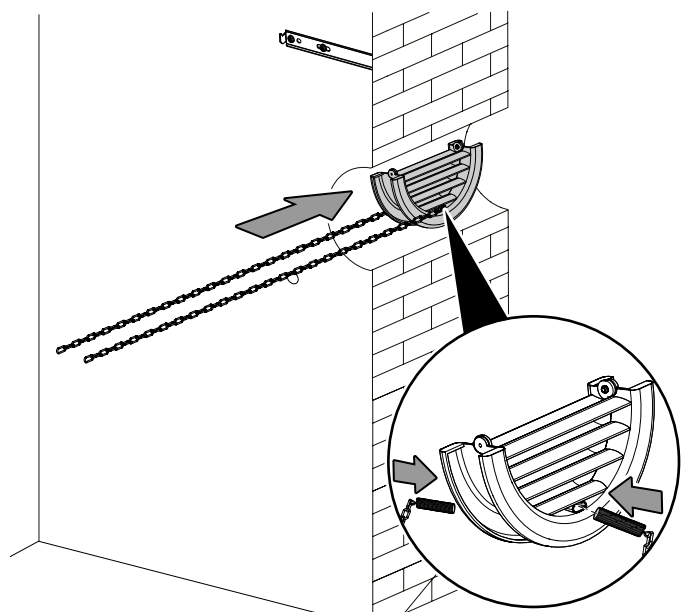
9. Ostrým nožem úhledně odřízněte všechny přebytečné plastové fólie na vnější stěně.
 • Použitá trubka by měla být cca. 240 mm dlouhá.



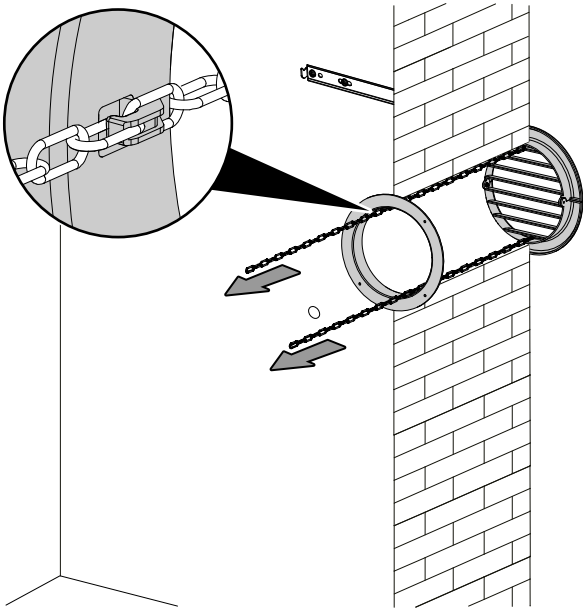
10. Vložte hadicové adaptéry vnitřními stranami (vnitřní upevňovací kroužek) na vnitřní stranu ventilačního otvoru.

11. Poté přeložte hadicové adaptéry jejich vnější stranou (vnějším větracím krytem) na polovinu.

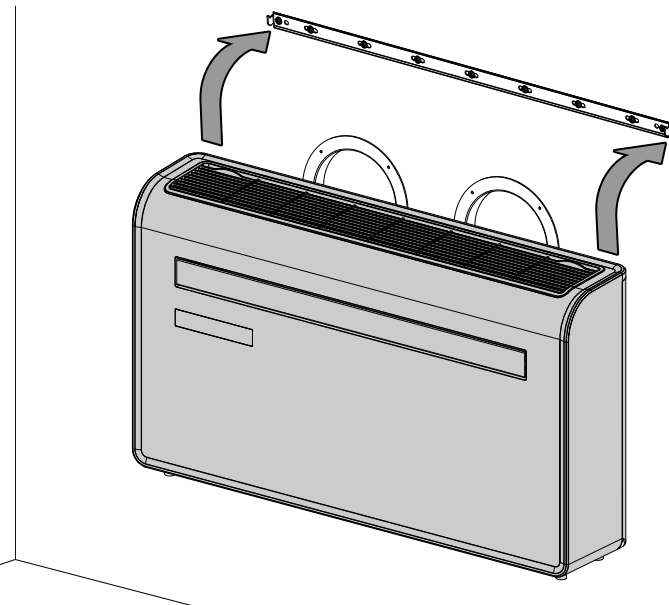
12. Před protlačení krytu ventilačním otvorem směrem ven připevněte řetízky na každou stranu krytu ventilace.



13. Před upevněním řetězů vyklopte vnější kryt zaháknutím do vnitřního upevňovacího kroužku. To bude pevně držet vnější kryt na místě.



14. Zajistěte řetězy a odřízněte přebytečné články řetězu.
 15. Upevněte montážní držák ke spodní hraně zařízení pomocí dodaných šroubů.
 16. Zvedněte zařízení na stěnu, vyrovnejte otvory, kde se má zařízení namontovat, s háčky na závěsné liště a opatrně umístěte zařízení na místo. Současně prostrčte odtokovou trubku vypouštěcím otvorem.



17. Přitáhněte zařízení na stěnu pomocí montážního držáku a šroubu na spodní hraně.

Před prvním spuštěním vložte do dálkového ovladače baterie.

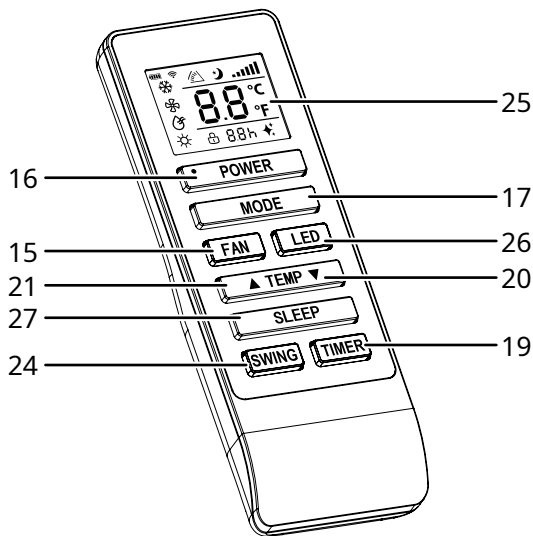
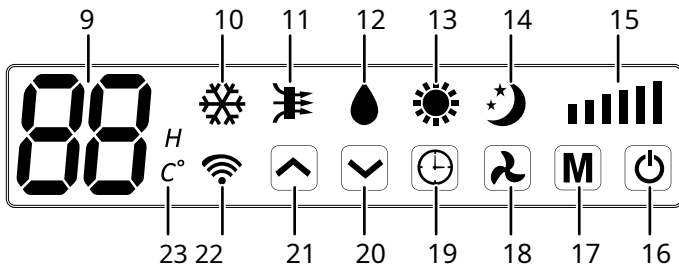
Připojení napájecího kabelu

- Zasuňte síťovou zástrčku do řádně jištěné síťové zásuvky.

Operace

Ovládací panel

- Vyhněte se otevřeným dveřím a oknům.



Žádný.	Označení	Význam
9	Segmentový displej	Indikace aktuální pokojové teploty Indikace cílové teploty Indikace počtu hodin během programování časovače Indikace chybového kódu, viz kapitola Chyby a závady
10	<i>Chlazení</i> LED	Svítlí, když <i>chlazení</i> režim je aktivován
11	<i>Větrání</i> LED	Svítlí, když <i>větrání</i> režim je aktivován
12	<i>Odvlhčování</i> LED	Svítlí, když <i>odvlhčování</i> režim je aktivován
13	<i>Topení</i> LED	Svítlí, když <i>topení</i> režim je aktivován; Dočasně bliká, dokud je vyžadována ochrana studeného vzduchu
14	<i>Noční režim</i> LED	Svítlí, když <i>noční režim</i> je aktivován
15	<i>Rychlost ventilátoru</i> LED diody	Indikace otáček ventilátoru
16	<i>Zapnuto/Vypnuto</i> tlačítko	Zapnutí nebo vypnutí zařízení

Žádný.	Označení	Význam
17	<i>Režim</i> tlačítko	Pro výběr provozního režimu: <i>Chlazení</i> <i>Větrání</i> <i>Odvlhčování</i> <i>Topení</i>
18	<i>Rychlost ventilátoru</i> tlačítko	Pro nastavení rychlosti ventilátoru
19	<i>Časovač</i> tlačítko	<i>Automatické zapínání</i> funkce časovače v krocích po 1 hodině (1 h až 24 h) <i>Automatické vypínání</i> funkce časovače v krocích po 1 hodině (1 h až 24 h)
20	<i>Snižit hodnotu</i> tlačítko	Snížení cílové teploty (16 °C až 30 °C) pro chlazení nebo vytápění Pro snížení počtu hodin při programování časovače
21	<i>Zvýšit hodnotu</i> tlačítko	Zvýšení cílové teploty (16 °C až 30 °C) pro chlazení nebo vytápění Pro zvýšení počtu hodin při programování časovače
22	<i>WiFLED</i>	Svítlí, pokud je zařízení připojeno k síti
23	<i>Teplota</i> jednotka LED	Označuje aktuálně nastavenou jednotku teploty (stupně Celsia nebo Fahrenheita)
24	<i>Houpačka</i> tlačítko (dálkové ovládání pouze)	Zapnutí nebo vypnutí funkce houpačky
25	Zobrazit	Indikace různých funkcí zařízení
26	<i>LED</i> tlačítko	Zapnutí nebo vypnutí LED diod na ovládacím panelu
27	<i>Spátl</i> tlačítko	Zapnutí nebo vypnutí nočního režimu

Zapnutí zařízení

- Po úplné instalaci zařízení, jak je popsáno v kapitole Uvedení do provozu, jej můžete zapnout.
- Stiskněte tlačítko *Zapnuto/Vypnuto* tlačítko (16).
 - Zařízení se spustí v režimu chlazení. *Chlazení* LED (10) svítí.
 - *Rychlost ventilátoru* LED (15) svítí.
 - Výstup vzduchu (5) se otevře automaticky.
- Zvolte požadovaný provozní režim.

Nastavení provozního režimu

- Chlazení
- Větrání
- Odvlhčování
- Vytápění

Chlazení

V *Chlazení* režimu bude místnost ochlazena na požadovanou cílovou teplotu.

1. Stiskněte tlačítko *Režim* tlačítko (17) až do *Chlazení* LED (10) svítí.
2. Stiskněte tlačítko *Snížit hodnotu* tlačítko (20) nebo *Zvýšit hodnotu* tlačítko (21) nebo pro výběr požadované cílové teploty. Teplotu lze nastavit v krocích po 1 °C v rozsahu od 16 °C do 30 °C.

• Požadovaná cílová teplota je uvedena na segmentový displej (9).

3. Stiskněte tlačítko *Rychlost ventilátoru* tlačítko (18) pro nastavení požadovaného stupně ventilátoru.

• The *Rychlost ventilátoru* LED (15) pro požadovaný stupeň ventilátoru bude osvětlené.

• The *Chlazení* LED (10) se rozsvítí pro indikaci *chlazení* režimu.

Větrání

V *Větrání* tomto režimu vzduch v místnosti cirkuluje, nebude ochlazován ani odvlhčován.

1. Stiskněte tlačítko *Režim* tlačítko (17), dokud se nerozsvítí LED pro *Větrání* (11) svítí.
2. Stiskněte tlačítko *Rychlost ventilátoru* tlačítko (18) pro nastavení požadované rychlosti ventilátoru.

• LED pro zvolenou rychlost ventilátoru (15) bude osvětlené.

Odvlhčování

V *Odvlhčování* režimu se sníží úroveň vlhkosti v místnosti.

Teplotu nelze nastavit a ventilátor běží na nejnižší rychlostní stupeň.

1. Stiskněte tlačítko *Režim* tlačítko (17) až do *Odvlhčování* LED (12) svítí.
• *Odvlhčování* je zvolen režim.
• Teplota a rychlost ventilátoru (1. stupeň) jsou přednastaveny v tomto provozním režimu a nelze jej změnit. • Aktuální pokojová teplota je indikována na segmentový displej (9).

Topení



Varování před horkým povrchem

V režimu topení se ventilační klapka na výstupu vzduchu může velmi zahřát a způsobit popáleniny. Během provozu topení a po něm se nedotýkejte ventilační klapky. Nebezpečí popálení.

V *Topení* režimu bude místnost vytápěna na požadovanou cílovou teplotu.

1. Stiskněte tlačítko *Režim* tlačítko (17) až do *topení* LED (13) svítí.
• *Topení* je zvolen režim.

2. Opakovaně stiskněte tlačítko *Zvýšit hodnotu* (20) nebo *Snížit hodnotu* tlačítko (21) pro výběr požadované cílové teploty. Teplotu lze nastavit v krocích po 1 °C v rozsahu od 16 °C do 30 °C.

• Požadovaná cílová teplota je uvedena na segmentový displej (9).

Noční režim

Noční režim lze aktivovat v *Chlazení* a *Topení* režimu.

Následující nastavení jsou součástí nočního režimu *Chlazení* 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 a otáčky ventilátoru.

Následující nastavení jsou součástí nočního režimu *Režim topení*:

- Po 1 hodině se přednastavená teplota sníží o 1 °C. Po další hodině se přednastavená teplota opět sníží o 1 °C.
- V nočním režimu nelze měnit teplotu a otáčky ventilátoru.

Chcete-li aktivovat noční režim, postupujte následovně:

1. Vyberte *Chlazení* nebo *Topení* režimu.
2. Stiskněte tlačítko *Spáť* tlačítko (27) na dálkovém ovladači. • The *Chlazení* LED (10) nebo *Topení* LED (13) a *Noc režim* LED (14) jsou osvětleny.
3. Pro vypnutí nočního režimu stiskněte *Noční režim* tlačítko (27) ještě jednou. • The *Spáť* LED (14) se vypne.
• *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 v krocích po 1 hodině (1 h až 24 h).

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

Info

Automatické zapínání a *Automatické vypínání* lze aktivovat současně s aplikací Trotec Assistant.

Oznámení

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

Automatické zapínání

ü Zařízení je nyní v pohotovostním režimu.

1. Stiskněte tlačítko *Časovač* tlačítko (19) pro aktivaci časovače.
2. Stiskněte tlačítko *Snížit hodnotu* (20) nebo *Zvýšit hodnotu* tlačítko (21) pro výběr požadovaného počtu hodin do automatického zapnutí.
3. Počkejte cca. 3 sekundy pro potvrzení nastavení. ě Segmentový displej (9) nepřetržitě indikuje počet hodin do automatického zapnutí. ě The H Na ovládacím panelu svítí LED. ě Po uplynutí předem nastavené doby se zařízení samo zapne.

Poznámky k automatickému zapnutí:

- Pokud je zařízení odpojeno od napájení, všechna nastavení pro automatické zapnutí se vymažou.
- Ruční zapnutí zařízení deaktivuje funkci automatického zapnutí.
- Pokud zvolíte 0 hodin, časovač bude vypnutý.

Automatické vypínání

ü Zařízení je zapnuté.

1. Stiskněte tlačítko *Časovač* tlačítko (19) pro aktivaci časovače.
2. Stiskněte tlačítko *Snížit hodnotu* (20) nebo *Zvýšit hodnotu* tlačítko (21) pro výběr požadovaného počtu hodin do automatického vypnutí.
3. Počkejte 3 sekundy na potvrzení nastavení. ě Počet hodin do automatického zapnutí bude zobrazeno na segmentovém displeji (9) po dobu cca. 3 s ě The H Na ovládacím panelu svítí LED. ě Po uplynutí předem nastavené doby se zařízení samo vypne.

Poznámky k automatickému vypínání:

- Pokud je zařízení odpojeno od napájení, všechna nastavení pro automatické vypnutí se vymažou.
- Ruční vypnutí zařízení deaktivuje funkci automatického vypnutí.

Funkce houpání

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

Pomocí funkce houpání je výstup vzduchu (5) se pohybuje automaticky a zajišťuje tak nepřetržitou cirkulaci vzduchu.

1. Stiskněte tlačítko *Houpačka* tlačítko (24) na dálkovém ovladači. ě Ventilací klapka se plynule pohybuje nahoru a dolů.
2. Stiskněte tlačítko *Houpačka* tlačítko (24) znovu pro zastavení ventilací klapky v určité poloze a pro vypnutí funkce výkyvu.

Funkce paměti

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

Kompresor se může spustit se zpožděním 3 minut, protože je vybaven vnitřní ochranou proti přímému restartu.

Asistent Trotec



Všechna nastavení lze také provést prostřednictvím aplikace Trotec Asistent. Nastavení funkcí časovače, které se ovládají prostřednictvím aplikace, se dodatečně nezobrazují na ovládacím panelu zařízení.

Nainstalujte aplikaci Trotec Asistent App na koncové zařízení, které chcete používat v kombinaci se zařízením.

Info

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

Aplikace je k dispozici ke stažení v Obchodě Google Play a také v obchodě App Store společnosti Apple a prostřednictvím následujícího odkazu:



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

WiFi připojení

Pro navázání WiFi připojení postupujte následovně: ü Zařízení je nyní v pohotovostním režimu.

1. Stáhněte si aplikaci Trotec Asistent App a otevřete ji na chytrém telefonu.
2. Vyberte *Přidat zařízení* stisknutím znaménka + v pravém horním rohu.
3. Vyberte *Velké domácí spotřebiče a Klimatizace (WiFi)* mezi nimi.
4. Stiskněte tlačítko *Rychlost ventilátoru* tlačítko (18) na ovládacím panelu zařízení na cca. 3 s ě The *WiFi* LED (22) se rozsvítí.
5. Stiskněte tlačítko *Rychlost ventilátoru* tlačítko (18) znovu na ovládacím panelu přístroje na cca. 3 s ě The *WiFi* LED (22) bliká cca. dvakrát za sekundu. ě Zařízení je v *Rychlé připojení* režimu.
6. Postupujte podle pokynů aplikace ve smartphonu. ě Jednou *WiFi* LED dioda (22) svítí trvale je navázáno spojení.

Info

Pokud dojde k přerušení WiFi připojení, zařízení se nemusí automaticky znovu připojit k síti. Pokud je tomu tak, obnovte spojení s *Rychlost ventilátoru* tlačítko (18).

Vypnutí



Upozornění na elektrické napětí

Nedotýkejte se síťové zástrčky mokřýma nebo vlhkýma rukama.

- Vypněte zařízení.
- Při vytahování napájecího kabelu ze zásuvky držte síťovou zástrčku.
- Vyčistěte zařízení podle kapitoly Údržba.

Chyby a závady

Zařízení bylo během výroby několikrát kontrolováno na správnou funkci. Pokud přesto dojde k poruchám, zkontrolujte zařízení podle následujícího seznamu.

Oznámení

Po údržbě a opravě počkejte alespoň 3 minuty. Teprve poté přístroj znovu zapněte.

Zařízení se nespustí:

- Zkontrolujte připojení napájení.
- Zkontrolujte napájecí kabel a síťovou zástrčku, zda nejsou poškozeny.
Pokud zjistíte poškození, nepokoušejte se uvést zařízení zpět do provozu.
Pokud je napájecí kabel poškozen, musí jej vyměnit výrobce, jeho servisní zástupce nebo podobně kvalifikovaná osoba, aby se předešlo nebezpečí.
- Zkontrolujte jištění na místě.
- Dodržujte provozní teplotu dle kapitoly Technická příloha.
- Před restartováním zařízení počkejte 10 minut. Pokud se zařízení nespustí, nechte elektriku zkontrolovat odbornou firmou nebo společností Trotec.

Zařízení pracuje se sníženou nebo žádnou chladicí kapacitou:

- Zkontrolujte, zda *chlazení* je zvolen režim.
- Zkontrolujte polohu ventilačních klapek. Měly by být otevřeny na maximum.
- Zkontrolujte znečištění vzduchového filtru (filtrů). V případě potřeby vyčistěte nebo vyměňte vzduchový filtr(y).
- Zkontrolujte, zda jsou otevřená některá okna a/nebo dveře v místnosti.
Pokud ano, zavřete je.
- Zkontrolujte nastavení teploty na zařízení. Snižte nastavenou teplotu, pokud je vyšší než pokojová teplota.

Kondenzát uniká:

- Zkontrolujte těsnost zařízení.

Kompresor se nespustí:

- Zkontrolujte, zda se neaktivovala ochrana proti přehřátí kompresoru. Odpojte přístroj ze sítě a nechte jej cca. 10 minut před jeho opětovným připojením.
- Zkontrolujte, zda se okolní teplota rovná cílové teplotě (*inchlazení* režim). Kompresor se nezapne, dokud není dosažena příslušná teplota.
- Kompresor se může spustit se zpožděním 3 minut, protože je vybaven vnitřní ochranou proti přímému restartu.

Zařízení se velmi zahřívá, je hlučné nebo ztrácí energii:

- Zkontrolujte vstupy vzduchu a vzduchové filtry, zda nejsou znečištěné. Odstraňte vnější nečistoty.
- Z vnějšku zkontrolujte, zda přístroj není znečištěný (viz kapitola Údržba). Pokud je vnitřek zařízení znečištěný, nechte jej vyčistit odbornou firmou na chlazení a klimatizaci nebo firmou Trotec.

Zařízení nereaguje na infračervené dálkové ovládání:

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

Po těchto kontrolách zařízení stále nepracuje správně:

Kontaktujte prosím zákaznický servis. V případě potřeby přineste zařízení do specializované firmy na chlazení a klimatizaci nebo do Trotec k opravě.

Chybové kódy

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

Kód chyby	Příčina	Kód chyby	Příčina
F1	Porucha pohonu kompresoru	FE	Softwarová chyba základní desky
F2	Chyba PFC/IPM	PA	Chyba snímače teploty vratného vzduchu
F3	Chyba startu 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	Fázová proudová nadproudová ochrana	PC	Tepelná ochrana výfuku
P2	Podpětová ochrana DC sběrnice	E3	Porucha zpětné vazby DC ventilátoru (uvnitř)
E4	Chyba komunikace (uvnitř a venku)	P6	Ochrana proti přetížení cívky (vnitřní)
F6	Chyba komunikace PCB	P7	Ochrana proti odmrazování na trubici spirály (uvnitř)
P3	Ochrana vstupního AC napětí	E2	Chyba snímače na vnitřní trubce cívky
P4	AC nadproudová ochrana	E1	Chyba snímače teploty (uvnitř)
P5	AC podpětová ochrana	P8	Detekce chyb při překročení nuly (uvnitř)
F7	Chyba snímače cívky (venkovní)	EE	Softwarová chyba základní desky
F8	Chyba snímače na sacím potrubí	E5	Chyba motoru stříkající vody
E0	Chyba snímače na výtláčném potrubí	E8	Chyba zpětné vazby ventilátoru
E6	Chyba snímače teploty (venkovní)	FL	Ochrana proti vodě
E7	Chyba motoru ventilátoru (venkovní)		

Údržba

Intervaly údržby

Interval údržby a péče	před každým nastartováním	podle potřeby	alespoň každý 2 týdny	alespoň každý 4 týdny	alespoň každý 6 měsíců	alespoň každoročně
Zkontrolujte vstupy a výstupy vzduchu, zda nejsou znečištěné a cizí předměty a v případě potřeby je vyčistěte	X			X		
Vyčistěte exteriér		X				X
Vizuálně zkontrolujte vnitřek zařízení, zda není znečištěný		X				X
Zkontrolujte vzduchový filtr, zda neobsahuje nečistoty a cizí předměty, a v případě potřeby jej vyčistěte nebo vyměňte	X		X			
Zkontrolujte, zda nedošlo k poškození	X					
Zkontrolujte upevňovací šrouby		X				X
Zkušební provoz						X
Vyprázdněte nádobu na kondenzát a vypouštěcí hadici		X				

Deník údržby a péče

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 vstupy a výstupy vzduchu, zda nejsou znečištěné a cizí předměty a v případě potřeby je vyčistěte																
Vyčistěte exteriér																
Vizuálně zkontrolujte vnitřek zařízení, zda není znečištěný																
Zkontrolujte vzduchový filtr, zda neobsahuje nečistoty a cizí předměty, a v případě potřeby jej vyčistěte nebo vyměňte																
Zkontrolujte, zda nedošlo k poškození																
Zkontrolujte upevňovací šrouby																
Zkušební provoz																
Vyprázdněte nádobu na kondenzát 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 požadované před zahájením údržby



Upozornění na elektrické napětí

Nedotýkejte se síťové zástrčky mokřýma nebo vlhkýma rukama.

- Vypněte zařízení.
- Při vytahování napájecího kabelu ze zásuvky držte síťovou zástrčku.



Upozornění na elektrické napětí

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

Chladicí okruh



Nebezpečí

Přírodní chladivo propan (R290)!

H220 – Extrémně hořlavý plyn.

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

P210 – Chraňte před teplem, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. KOUŘENÍ ZAKÁZANO.

P377 – Požár unikajícího plynu: Nehaste, pokud únik nelze bezpečně zastavit.

P410+P403 – Chraňte před slunečním zářením. Skladujte na dobře větraném místě.

- Celý chladicí okruh je bezúdržbový, hermeticky uzavřený systém a může být udržován nebo opravován pouze specializovanými firmami pro chlazení a klimatizaci nebo společnostmi Trotec.

Bezpečnostní značky a štítky na zařízení

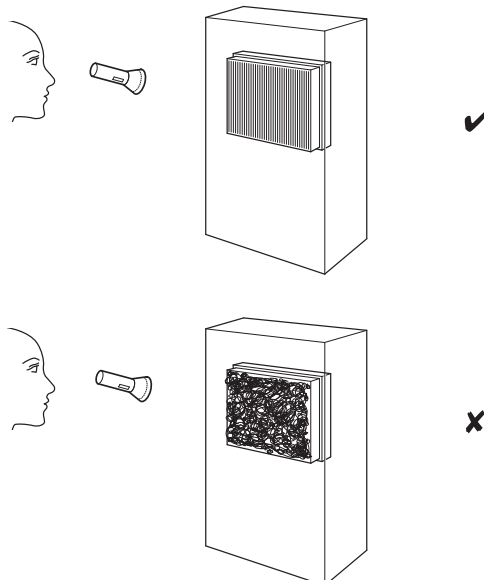
V pravidelných intervalech kontrolujte bezpečnostní značky a štítky připevněné k zařízení. Vyměňte nečitelné bezpečnostní značky!

Čištění krytu

Kryt čistěte měkkým, vlhkým hadříkem, který nepouští vlákna. Zajistěte, aby se do krytu nedostala žádná vlhkost. Chraňte elektrické součásti před vlhkostí. K navlhčení hadříku nepoužívejte žádné agresivní čisticí prostředky, jako jsou čisticí spreje, rozpouštědla, čističe na bázi alkoholu nebo abrazivní prostředky.

Vizuální kontrola vnitřku zařízení na znečištění

1. Vyjměte vzduchový filtr.
2. Pro osvětlení otvorů zařízení použijte baterku.
3. Zkontrolujte vnitřek zařízení, zda není znečištěný.
4. Pokud uvidíte silnou vrstvu prachu, nechte vnitřek zařízení vyčistit odbornou firmou na chlazení a klimatizaci nebo firmou Trotec.
5. Vložte vzduchový filtr zpět.



Čištění vzduchového filtru

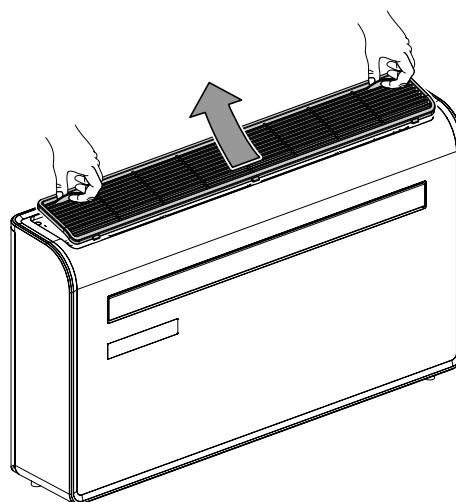
Vzduchový filtr je nutné vyčistit, jakmile je znečištěný. To se projevuje např. sníženou kapacitou (viz kapitola Chyby a závady).



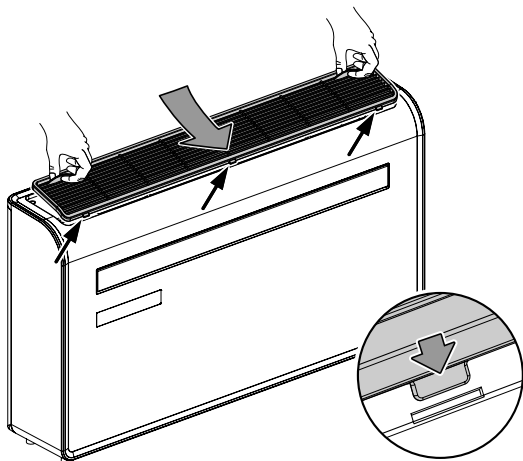
Varování

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

1. Vyjměte vzduchový filtr ze zařízení.



2. Vyčistěte filtr mírně navlhčeným měkkým hadříkem, který nepouští vlákna.
Pokud je filtr silně znečištěný, vyčistěte jej teplou vodou smíchanou s neutrálním čisticím prostředkem.
3. Nechte filtr úplně vyschnout. Nevkládejte do přístroje mokrý filtr!
4. Vložte vzduchový filtr zpět do zařízení.



Činnosti požadované po údržbě

Pokud chcete zařízení nadále používat:

- Nechte zařízení alespoň 12 hodin v klidu, aby se v kompresoru mohlo nahromadit chladivo. Před opětovným zapnutím zařízení počkejte 12 hodin! Opačné jednání může vést k poškození kompresoru a nesprávné funkci zařízení. Jakékoli záruční nároky budou v tomto případě neplatné.

- Znovu připojte zařízení k elektrické síti.

Pokud nehodláte zařízení delší dobu používat:

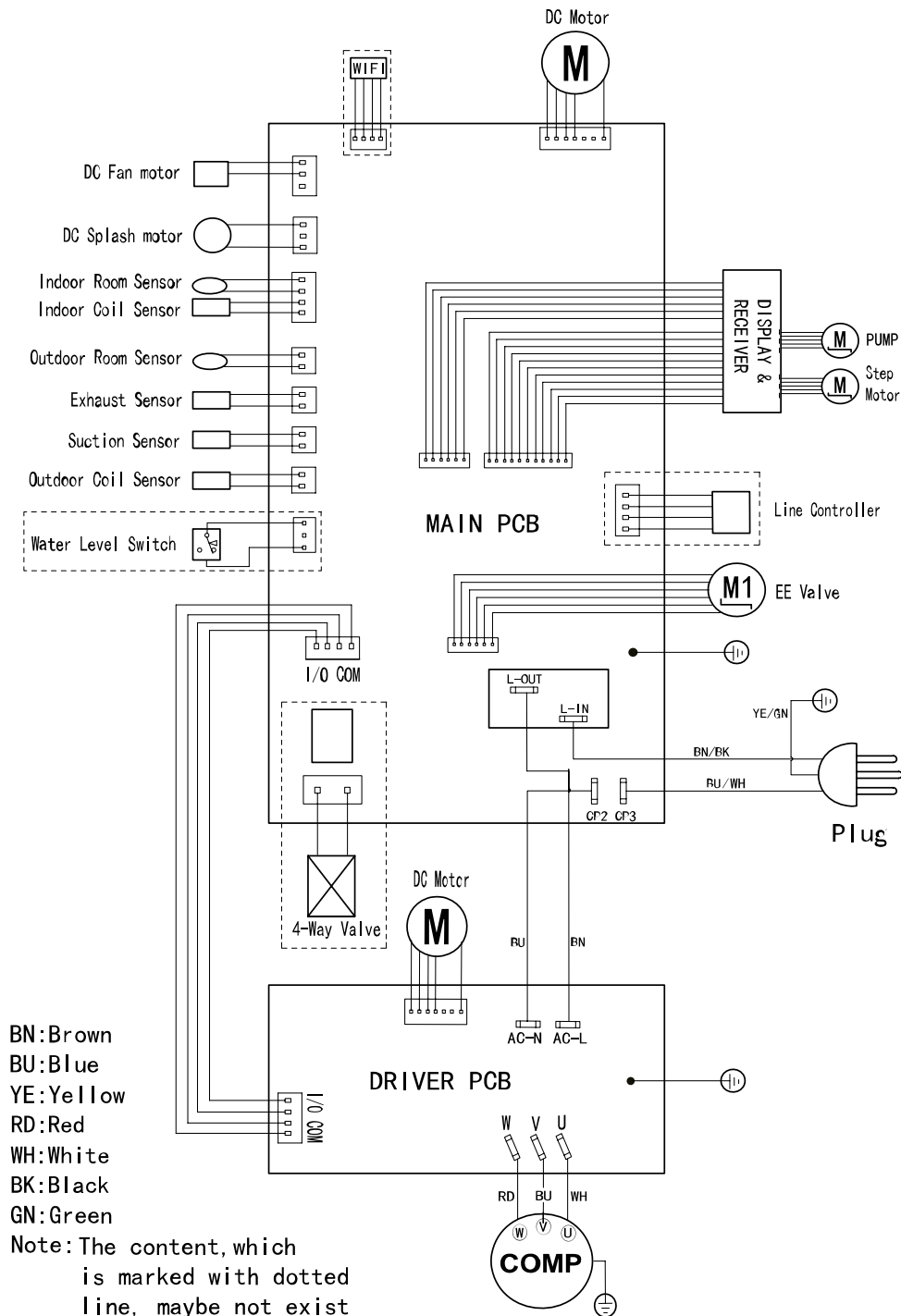
- Zařízení skladujte podle kapitoly Přeprava a skladování.

Technická příloha

Technické údaje

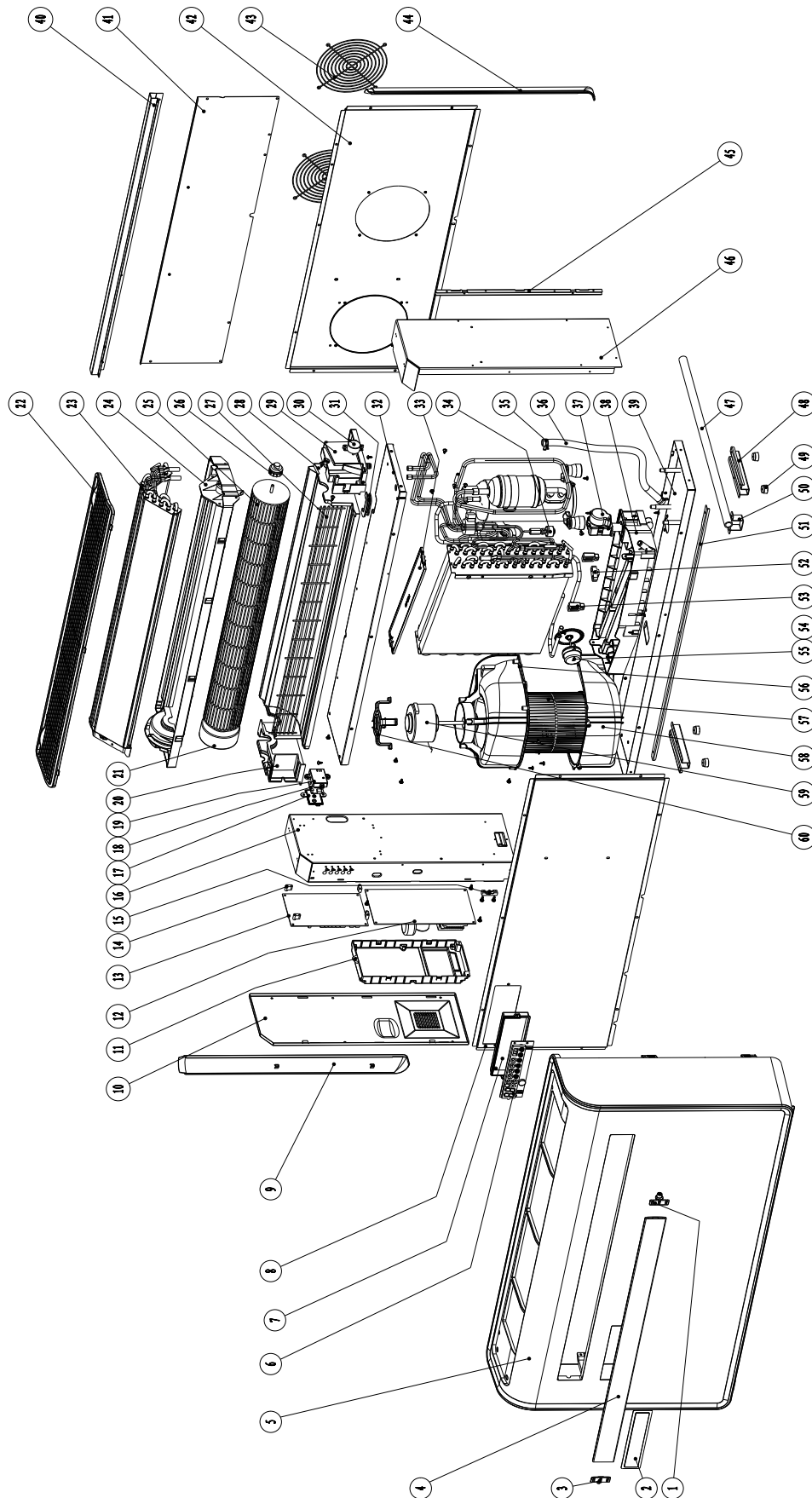
Model	PAC-W 2650 SH
Chladicí kapacita	2,65 kW
Topný výkon	2,3 kW
Výkon odvlhčování	1,2 l/h
Provozní teplota	7 °C až 35 °C
Rozsah nastavení teploty	16 °C až 30 °C
Max. objemový proud vzduchu	500 m ³ /h
Síťová přípojka	220 V – 240 V / 50 Hz
Jmenovitý proud	5 A
Typ ochrany	IPX0
Příkon (chlazení)	1 kW
Příkon (topný provoz)	0,7 kW
Hladina akustického tlaku ve vzdálenosti 1 m	48 dB(A)
Chladivo	R290
Množství chladiva	290 g
faktor GWP	3
CO ₂ ekvivalent	0,00087 t
Tlak na sací straně	1,3 MPa
Tlak na výtlačné straně	3,8 MPa
Max. přípustný tlak	3,8 MPa
Rozměry (délka x šířka x výška)	1000 x 205 x 585 mm
Minimální vzdálenost od stěn a jiných předmětů:	nahofe: 20 cm strany: 10 cm přední: 10 cm
Hmotnost	40 kg
Baterie dálkového ovládání	Typ LR03 / AAA – 1,5V
Frekvenční pásmo Wifi	2,4 GHz

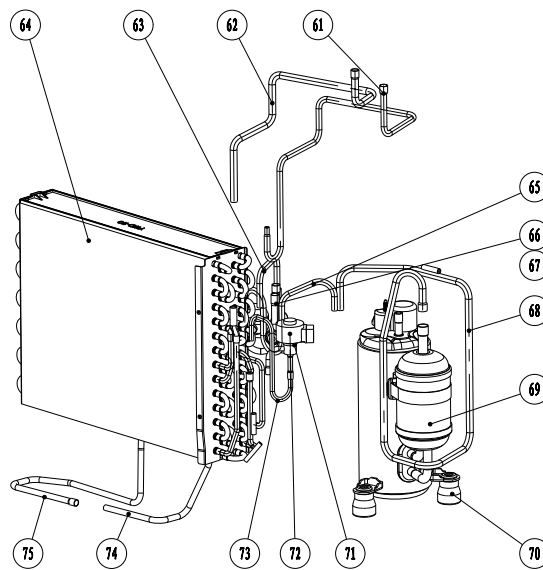
Schéma zapojení



Přehled a seznam náhradních dílů

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





Žádný.	Náhradní díl	Žádný.	Náhradní díl	Žádný.	Náhradní díl
1	Vodící lopatka pravý pevný vozík	26	Objímka hřídele rotoru	51	Přední popruh
2	Zrcadlo na předním panelu	27	Ochranný kryt výstupu	52	Gumový opěrný blok 2
3	Upevňovací díl vzduchového deflektoru	28	Pěna pro vzduchové potrubí	53	Gumový opěrný blok 1
4	Vzduchový deflektor	29	Správná základna	54	Vodní kolo
5	Přední panel	30	Krokový motor	55	DC motor pro kreslení vody
6	Zobrazit světelný panel	31	Střední přepážka ocelová pryž	56	Spodní vzduchový kanál 1
7	Montážní krabice na panel displeje	32	Oddíl	57	Výfukové větrné turbíny
8	Přední kryt	33	Kondenzační kryt	58	Spodní vzduchový kanál 2
9	Levá ozdobná lišta	34	Spínač hladiny vody	59	stejnoseměrný bezkomutátorový motor s plastovým těsněním
10	Kryt elektronické ovládací skříňky	35	Torzni pružina	60	Držák motoru
11	Plastová elektrická ovládací skříňka	36	Vodní dýmka	61	Elektronické trysky expanzních ventilů 1
12	Řídicí deska s proměnnou frekvencí	37	Sestava spínače vypouštění vody	62	Připojení čtyřcestného ventilu 2
13	Hlavní ovládací panel	38	Pod vodou pánve	63	Připojení čtyřcestného ventilu 1
14	Izolační sloup	39	Báze	64	Sestava kondenzátoru
15	Lisovací deska	40	Opěrná lišta	65	Výtlačné potrubí kompresoru
16	Levá nosná deska	41	Po krycí plech	66	čtyřcestný ventil
17	Kryt ochranné skříňky WIFI	42	Zadní panel	67	Cívka čtyřcestného ventilu
18	WIFI modul	43	Zadní ochranný filtr	68	Sací potrubí kompresoru
19	WIFI ochranný box	44	Pravá ozdobná lišta	69	Kompresor
20	Levá základna	45	Pravá lišta odkazů	70	Patka kompresoru
21	Bezkomutátorový stejnosměrný motor utěsněný plastem	46	Lehká nosná deska	71	Elektronická cívka expanzního ventilu
22	Filtr	47	Vypouštěcí potrubí	72	Elektronický expanzní ventil
23	Sestava výparníku	48	Podvozkové stenty	73	Elektronické trysky expanzních ventilů 2
24	Vodní pánve	49	Gumové nožičky	74	Topná trubka 1
25	Větrné turbíny s přívodem vzduchu	50	Vodohospodářská karta	75	Topná trubka 2

Likvidace

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

Jste odpovědní za vymazání osobních údajů ze zařízení, které má být zlikvidováno.



Ikona s přeškrtnutým odpadkovým košem na odpadních elektrických nebo elektronických zařízeních je převzata ze směrnice 2012/19/EU. Uvádí, že toto zařízení nesmí být po skončení životnosti likvidováno s domovním odpadem. Ve svém okolí najdete sběrná místa pro bezplatné vrácení odpadních elektrických a elektronických zařízení. Adresy lze získat od vaší obce nebo místní správy. Na webové stránce <https://hub.trotec.com/?id=45090> se můžete také informovat o dalších možnostech vrácení, které platí pro mnoho zemí EU. V opačném případě se obraťte na oficiální recyklační středisko pro elektronické a elektrické zařízení autorizované pro vaši zemi.

Tříděný sběr odpadních elektrických a elektronických zařízení má za cíl umožnit opětovné použití, recyklaci a další formy využití odpadních zařízení a také předcházet negativním vlivům na životní prostředí a lidské zdraví způsobeným likvidací nebezpečných látek potenciálně obsažených v zařízeních.

Nechte chladivo (propan) zlikvidovat vhodným způsobem a v souladu s národními předpisy společností s příslušnou certifikací (Evropský katalog odpadů 160504).



V Evropské unii se s bateriemi a akumulátory nesmí zacházet jako s domovním odpadem, ale musí být odborně zlikvidovány v souladu se směrnicí Evropského parlamentu a Rady 2006/66/ES ze dne 6. září 2006 o bateriích a akumulátorech. Likvidujte baterie a akumulátory v souladu s příslušnými zákonnými požadavky.

Pouze pro Spojené království

Podle Nařízení o odpadních elektrických a elektronických zařízeních 2013 (SI 2013/3113) (v platném znění) a Nařízení o odpadních bateriích a akumulátorech 2009 (SI 2009/890) (v platném znění) musí být zařízení, která již nejsou dále použitelná, shromažďována odděleně a ekologicky zlikvidována.

Zjednodušené EU prohlášení o shodě

Trotec GmbH tímto prohlašuje, že typ rádiového zařízení (PAC-W 2650 SH- Wifi modul) je v souladu se směrnicí 2014/53/EU. Úplné znění EU prohlášení o shodě je k dispozici na následující internetové adrese:
<https://hub.trotec.com/?id=46475>

Trotec GmbH

Grebener Str. 7
D-52525 Heinsberg

☎ + 49 2452 962-400

☎ + 49 2452 962-200

info@trotec.com

www.trotec.com