

# TTK 70 HEPA

CS

NÁVOD  
VYSOUŠEČ VZDUCHU



## Obsah

|                                        |    |
|----------------------------------------|----|
| Pokyny k používání tohoto návodu ..... | 2  |
| Bezpečnost .....                       | 2  |
| Informace o přístroji .....            | 5  |
| Transport a skladování .....           | 7  |
| Instalace a uvedení do provozu .....   | 7  |
| Obsluha .....                          | 8  |
| Doobjednatelné příslušenství: .....    | 11 |
| Chyby a poruchy .....                  | 12 |
| Údržba .....                           | 13 |
| Technická příloha .....                | 17 |
| Likvidace .....                        | 20 |

## Pokyny k používání tohoto návodu

### Symbole



#### A3 Nebezpečí

Tento symbol označuje, že vzhledem k extrémně hořlavému plynu existují rizika ohrožující život a zdraví osob.



#### Výstraha

Signální slovo označuje nebezpečí se střední úrovní rizika, které může mít v případě zanedbání za následek vážné zranění nebo smrt.



#### Varování před elektrickým napětím

Tento symbol označuje, že existují rizika pro život a zdraví osob, způsobená elektrickým napětím.

#### Upozornění

Signální slovo poukazuje na důležité informace (např. na škody na majetku), ale nikoli na nebezpečí.



#### Info

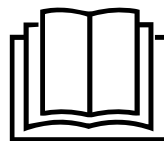
Pokyny s tímto symbolem vám pomohou provádět vaše činnosti rychle a spolehlivě.



#### Postupujte dle návodu

Pokyny s tímto symbolem upozorňují, že je nutné dodržovat návod.

Aktuální verzi tohoto návodu k obsluze si můžete stáhnout z následujícího odkazu:



TTK 70 HEPA



<https://hub.trotec.com/?id=45721>

## Bezpečnost

**Tento návod si před uvedením do provozu/použitím přístroje pečlivě prostudujte a uchovávejte jej vždy v bezprostřední blízkosti místa instalace, příp. u přístroje!**



### Výstraha

**Přečtěte si všechny bezpečnostní pokyny a upozornění.**

Při nedodržení bezpečnostních pokynů a instrukcí může dojít k úrazu elektrickým proudem, požáru a/nebo k těžkým zraněním.

**Dodržujte všechny bezpečnostní pokyny a upozornění.**

Tento přístroj mohou používat děti od 8 let věku, dále pak osoby s omezenými psychickými, senzorickými a mentálními schopnostmi nebo postižením, případně s nedostatečnými zkušenostmi nebo vědomostmi, jestliže jej budou používat pod dohledem odpovědné osoby, nebo pokud budou proškoleny v bezpečné obsluze přístroje a přitom budou chápat nebezpečí, vyplývající z jeho užívání.

Tento přístroj není hračka pro děti. Čištění a uživatelskou údržbu nesmějí provádět děti bez dozoru.

- Nepoužívejte přístroj ve místnostech ani prostorách s rizikem exploze, ani je v nich neinstalujte.
- Neprovozujte přístroj v agresivní atmosféře.
- Přístroj nainstalujte nastojato na vodorovnou stabilní plochu takovým způsobem, aby nemohlo dojít k jeho převržení.
- Po vlhkém čištění nechte přístroj vyschnout. Nikdy jej neprovozujte ve vlhkém stavu.
- Přístroj neprovozujte ani neobsluhujte, máte-li mokré nebo vlhké ruce.
- Nevystavujte přístroj přímému vodnímu proudu.
- Přístroj během provozu nikdy nezakrývejte.
- Nesedějte na přístroj.
- Přístroj není hračka. K přístroji nesmějí mít přístup děti a zvířata.

- Je-li přístroj v provozu, čas od času jej vizuálně zkontrolujte.
- Před každým použitím zkontrolujte, zda přístroj, jeho příslušenství a přípojně části nevykazují poškození. Nepoužívejte vadné přístroje ani jejich části.
- Zajistěte, aby veškeré elektrické kabely mimo přístroj byly chráněny proti poškození (např. zvířaty). Přístroj nikdy nepoužívejte, pokud jsou elektrický kabel nebo síťová přípojka poškozené!
- Elektrická síťová přípojka musí odpovídat údajům v příloze „Technické údaje“.
- Síťovou vidlici zasuňte do řádně jištěné zásuvky.
- Prodlužovací kabely k síťovému kabelu volte podle příkonu přístroje, délky kabelu a účelu použití. Prodlužovací kabel zcela rozviňte. Zabraňte elektrickému přetížení.
- Přístroj nepoužívejte, pokud zjistíte poškození síťové zástrčky nebo síťových kabelů.  
Je-li napájecí síťový kabel tohoto přístroje poškozen, musí být vyměněn výrobcem nebo jeho servisní službou, případně podobně kvalifikovanou osobou, aby se předešlo rizikům.  
Vadné napájecí síťové kabely představují vážné nebezpečí ohrožující zdraví!
- Před prováděním údržby, ošetřování nebo opravy přístroje vytáhněte síťový kabel ze zásuvky elektrické sítě, a to uchopením a vytážením zástrčky.
- Když přístroj nepoužíváte, vypněte jej a vytáhněte síťový kabel ze zásuvky.
- Při instalaci přístroje dodržujte minimální vzdálenosti od stěn a předmětů, jakož i skladovací a provozní podmínky podle přílohy „Technické údaje“.
- Zajistěte, aby sací a výfukový otvor byly volné.
- Zajistěte, aby strana sání byla vždy bez znečištění a volných předmětů.
- Nikdy do přístroje nestrkejte předměty ani končetiny.
- Z přístroje neodstraňujte bezpečnostní značky, nálepky ani etikety. Všechny bezpečnostní značky, nálepky a etikety udržujte v čitelném stavu.
- Přístroj přepravujte pouze nastojato a s vyprázdňenou nádobou na kondenzát, resp. vyprázdňenou vanou na kondenzát a vypouštěcí hadicí.
- Před uskladněním nebo přemístěním vypusťte nashromážděný kondenzát. Nepijte jej. Můžete ohrozit své zdraví!
- Používejte výhradně originální náhradní díly, jinak není zaručen funkční a bezpečný provoz.



### Bezpečnostní pokyny pro přístroje naplněné hořlavým chladivem

- Přístroj instalujte pouze v místnostech, v nichž nemůže dojít k nahromadění chladiva při jeho případném úniku. Nevětrané místnosti, v nichž je přístroj instalován, provozován nebo skladován, musí být konstruovány tak, aby nedocházelo hromadění případně unikajícího chladiva. Tím se zabrání nebezpečí požáru nebo výbuchu kvůli vznícení chladiva způsobeného elektrickými troubami, vařiči nebo jinými zdroji vznícení.

### Výstraha

- Zařízení instalujte pouze v místnostech, v nichž se nevyskytuje trvale otevřený oheň (např. zapnutý plynový spotřebič) ani nenacházejí jiné potenciální zdroje vznícení (např. zapnuté elektrické topidlo).
- Upozorňujeme, že chladivo je bez zápachu.
- Přístroj instalujte pouze v souladu s vnitrostátními předpisy pro instalaci zařízení.
- Dodržujte platné vnitrostátní předpisy.
- Dodržujte národní předpisy pro instalace plynových zařízení.
- Instalujte, obsluhujte a skladujte přístroj pouze v místnosti, která má plochu větší než 4 m<sup>2</sup>.
- Zacházejte se zařízením takovým způsobem, aby nedošlo k jeho mechanickému poškození.
- R290 je chladivo, které splňuje evropské environmentální předpisy. Součásti chladicího okruhu nesmí být perforovány.
- Dbejte na maximální plnicí množství chladiva podle technických údajů.
- Nenavrtávejte, ani nenahřívejte.
- K urychlení rozmrazování nebo čištění přístroje nepoužívejte jiné prostředky než prostředky doporučené výrobcem.
- Každá osoba pracující na okruhu chladiva musí mít osvědčení o způsobilosti od akreditovaného subjektu v rámci odvětví, čímž musí prokázat svou způsobilost a kompetence v oblasti bezpečného zacházení s chladivem, a to na bázi metody známé v tomto odvětví.
- Servisní práce se smí provádět pouze v souladu se specifikacemi výrobce. Pokud je pro činnosti údržby a oprav vyžadována spolupráce dalších osob, musí ta osoba, která je vyškolená při manipulaci s hořlavými chladivy, neustále dohlížet na prováděné činnosti.
- Celý okruh chladiva je bezúdržbový hermeticky uzavřený systém, jehož údržbu a opravy smějí provádět jen servisní firmy specializované na chladicí a klimatizační techniku nebo výrobce.

## Použití v souladu s účelem zařízení

Přístroj používejte výlučně k vysoušení a odvlhčování vzduchu v místnostech a dodržujte technické údaje.

Zařízení lze kromě toho používat také jako sušičku prádla pomocí vzduchu v místnosti, tzn. na pomoc při sušení mokrého prádla.

K použití k určenému účelu patří:

- odvlhčování a vysoušení:
  - obývacích prostor, prostor ke spaní a sklepních prostor
  - koupelen
  - víkendových chalup, obytných vozů
- permanentní udržování sucha:
  - skladech, archivech, laboratořích
  - šatnách atd.

Jakékoli jiné použití, než je zamýšlené použití, se považuje za nesprávné použití.

## Předvídatelné nesprávné použití

- Přístroj není určen pro průmyslové použití.
- Nepokládejte na přístroj žádné předměty, např. oblečení.
- Nepoužívejte přístroj venku.
- Přístroj nepoužívejte v bezprostřední blízkosti bazénů, van ani sprch.
- Přístroj nikdy neponořujte do vody.
- Neprovádějte žádné svévolné konstrukční změny ani nástavby či přestavby přístroje.
- Přístroj neinstalujte na vlhký ani zaplavený podklad, např. v blízkosti podlahových odtoků.

## Kvalifikace personálu

Osoby používající tento přístroj musí:

- disponují základními znalostmi v oblasti bezpečného zacházení s elektrickými zařízeními.
- si musejí prostudovat návod a porozumět mu, zvláště kapitole "Bezpečnost".

Činnosti údržby, vyžadující otevření skříně, smějí provádět pouze servisní firmy specializované na chladicí a klimatizační techniku nebo výrobce.

## Bezpečnostní značky a štítky na přístroji

### Upozornění

Z přístroje nikdy neodstraňujte žádné bezpečnostní značky, nálepky ani etikety. Všechny bezpečnostní značky, nálepky a etikety udržujte v čitelném stavu.

Na přístroji jsou připevněny následující bezpečnostní značky a štítky:



### Postupujte dle návodu

Tento symbol vás upozorňuje na to, že je nutné dodržovat návod.



### Postupujte dle návodu na opravy

Činnosti likvidace, údržby a oprav okruhů chladicích médií smějí provádět pouze osoby s osvědčením o způsobilosti a v souladu s pokyny výrobce. Příslušný návod na opravy je k dispozici na vyžádání u výrobce.

## Zbytková nebezpečí



### A3 Nebezpečí

#### Přírodní chladivo propan (R290)!

H220 – Extrémně hořlavý plyn.

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

P210 – Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji vznícení. Zákaz kouření.

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

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



#### Varování před elektrickým napětím

Práce na elektrických konstrukčních částech smí provádět pouze autorizovaná odborná firma!



#### Varování před elektrickým napětím

Riziko úrazu elektrickým proudem!

Přístroj není vybaven ochranou proti vodě.

Existuje riziko úrazu elektrickým proudem!

Přístroj nikdy nepoužívejte v místech, kde do něj může vniknout kapající, stříkající nebo tekoucí voda, a nikdy jej neponořujte do vody!



#### Varování před elektrickým napětím

Před zahájením veškerých prací vytáhněte síťovou zástrčku ze síťové zásuvky!

Nedotýkejte se síťové zástrčky vlhkýma ani mokřýma rukama.

Vytáhněte síťový kabel ze zásuvky elektrické sítě, a to uchopením za zástrčku.

## Chování v případě havárie

1. Vypněte přístroj.
2. Odpojte přístroj od elektrické sítě vytažením síťové zástrčky přístroje ze síťové zásuvky. Držte přitom zástrčku, nikoli kabel.
3. Vadný přístroj nepřipojujte zpět k síťové přípojce.

## Informace o přístroji

### Popis přístroje

Přístroj má integrovaný filtr HEPA, který s účinností 95 % čistí nasávaný vzduch od pylů, virů, zbytků roztočů, spor plísní a dalších alergenů.

Ventilátor nasává vlhký vzduch z místnosti přes přírodní vzduchový otvor s integrovaným vzduchovým filtrem, filtrem HEPA, výparník a za ním umístěný kondenzátor. Na chladném výparníku se vzduch z místnosti ochladí až pod rosný bod. Vodní pára obsažená ve vzduchu se sráží jako kondenzát nebo rosa na lamelách výparníku. Na kondenzátoru se vysušený a ochlazený vzduch opět ohřeje a je vyfouknut. Takto upravený sušší vzduch se opět smíchává se vzduchem v místnosti. V důsledku toho, že vzduch v místnosti stále cirkuluje přístrojem, se sníží relativní vlhkost vzduchu v místnosti, kde je přístroj instalován.

Přístroj zajišťuje automatické vysoušení vzduchu v místnostech na principu kondenzace.

Zkondenzovaná voda odkapává v závislosti na teplotě a relativní vlhkosti vzduchu stále nebo jen během periodických rozmrazovacích fází integrovaným odtokovým hrdlem do nádoby na kondenzát, která je umístěna pod ním. Nádoba na kondenzát je k měření stavu naplnění vybavena plovákem.

Přístroj je pro ovládání a funkční kontrolu opatřen ovládacím pultem.

Pokud bude dosaženo maximálního stavu naplnění nádoby s kondenzátem nebo nádoba na kondenzát nebude správně uložena, rozsvítí se kontrolka nádoby na kondenzát (viz kapitola Ovládání) na ovládacím pultu. Přístroj se vypne. Kontrolka nádoby s kondenzátem zhasne až při opětovném vložení vyprázdněné nádoby.

Volitelně lze vodní kondenzát odvést pomocí hadice u přípojky kondenzátu.

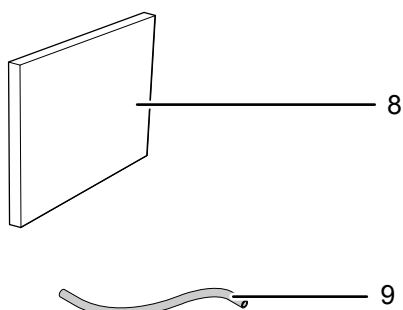
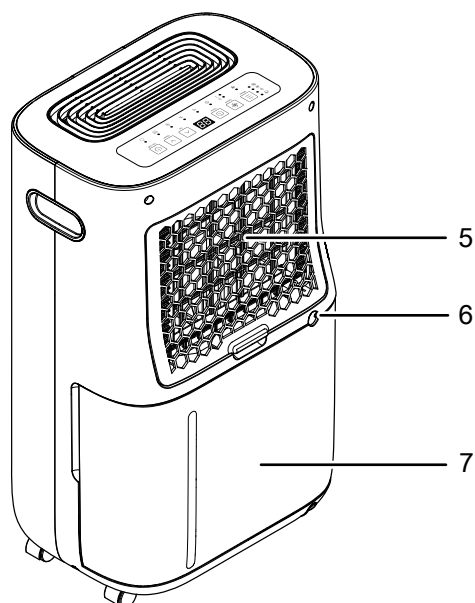
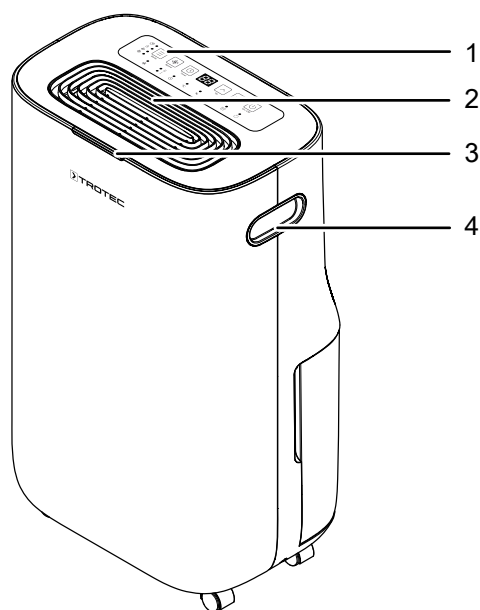
Přístroj umožňuje snížení relativní vlhkosti vzduchu až na cca 30 %.

Zařízení lze kromě toho používat také jako sušičku prádla pomocí vzduchu v místnosti, tzn. na pomoc při sušení mokrého prádla v obytných a pracovních prostorách.

Kvůli tepelnému záření, vznikajícímu během provozu, se může teplota v místnosti poněkud zvýšit.

Přístroj není vybaven ochranou proti vodě (IPX0).

## Vyobrazení přístroje



| Č. | Označení                                                   |
|----|------------------------------------------------------------|
| 1  | Ovládací panel                                             |
| 2  | Výstup vzduchu                                             |
| 3  | Barevná indikace LED aktuální vlhkosti vzduchu v místnosti |
| 4  | Držadlo pro přenášení                                      |
| 5  | Přívod vzduchu s integrovaným vzduchovým filtrem           |
| 6  | Přípojka hadice na vypouštění kondenzátu                   |
| 7  | Nádoba na kondenzát                                        |
| 8  | Filtr HEPA                                                 |
| 9  | Hadice na vypouštění kondenzátu                            |

## Transport a skladování

### Upozornění

Pokud je přístroj skladován nebo přepravován neodborně, může dojít k jeho poškození. Respektujte informace o transportu a skladování přístroje.

### Transport

Vezměte prosím na vědomí, že pro zařízení s hořlavým chladivem mohou existovat případně další, doplňující transportní předpisy. Uspořádání vybavení nebo maximální počet dílů zařízení, které mohou být přepravovány společně, je určeno platnými přepravními předpisy.

Přístroj je pro snazší transport vybaven držadlem.

**Před** každým transportem dbejte následujících pokynů:

- Vypněte přístroj.
- Odpojte přístroj od elektrické sítě vytažením síťové zástrčky přístroje ze síťové zásuvky. Držte přitom zástrčku, nikoli kabel.
- Vypusťte zbývající kondenzát z přístroje a z hadice na vypouštění kondenzátu (viz kapitola Údržba).
- Netahejte za síťový kabel!

**Po** každém transportu dodržujte následující pokyny:

- Přístroj po transportu postavte zpříma.

### Skladování

**Před** každým uskladněním dodržujte následující pokyny:

- Vypusťte zbývající kondenzát z přístroje a z hadice na vypouštění kondenzátu (viz kapitola Údržba).
- Odpojte přístroj od elektrické sítě vytažením síťové zástrčky přístroje ze síťové zásuvky. Držte přitom zástrčku, nikoli kabel.

Pokud přístroj nepoužíváte, dodržujte tyto skladovací podmínky:

- Skladujte zařízení pouze v místnosti, která má plochu větší než 4 m<sup>2</sup>.
- Zařízení uchovávejte pouze v místnostech, s nichž není žádný zdroj vznícení (např. otevřený oheň, zapnutý plynový spotřebič, elektrické topidlo).
- Přístroj skladujte v suchém prostředí, chráněný proti mrazu a horku.
- Přístroj skladujte ve vzpřímené poloze a na bezprašném místě, chráněném před přímým slunečním světlem.
- Přístroj případně ochraňte proti vniknutí prachu zakrytím vhodným obalem.
- Na přístroj neumísťujte žádná další zařízení ani předměty, abyste zabránili jeho poškození.

## Instalace a uvedení do provozu

### Rozsah dodávky

- 1x zařízení
- 1x hadice na odtok kondenzátu, délka 30 cm, průměr 10 mm
- 1x filtr HEPA
- 1x návod k obsluze

### Rozbalení přístroje



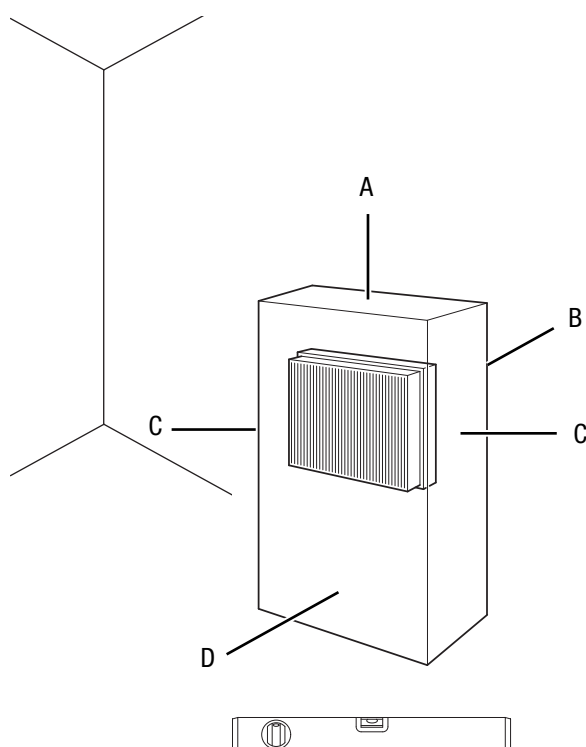
#### Výstraha

Hrozí nebezpečí udušení dětí obalovým materiálem! Obalové fólie a součásti balení uchovávejte mimo dosah dětí. Hrozí smrtelné nebezpečí v důsledku udušení.

1. Otevřete krabici a vyjměte přístroj.
2. Přístroj kompletně vyjměte z obalu.
3. Síťový kabel zcela rozviňte. Dbejte na to aby nebyl síťový kabel poškozen a nepoškodte jej při odvíjení.

### Uvedení do provozu

Při instalaci přístroje dbejte na minimální vzdálenost od stěn a předmětů dle kapitoly Technická příloha.



- Před opětovným uvedením přístroje do provozu zkontrolujte stav síťového kabelu. V případě pochybností, zda je přístroj v bezchybném stavu, zavolejte do zákaznického servisu.
- Zařízení instalujte pouze v místnostech, v nichž nemůže dojít k nahromadění chladiva při jeho případném úniku.

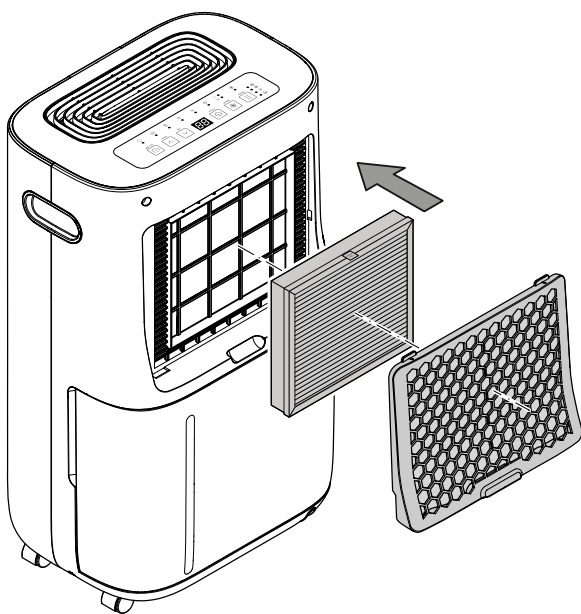
- Zařízení instalujte pouze v místnostech, v nichž se nevyskytuje trvale otevřený oheň (např. zapnutý plynový spotřebič) ani nenacházejí jiné potenciální zdroje vznícení (např. zapnuté elektrické topidlo).
- Přístroj nainstalujte nastojato na vodorovnou stabilní plochu takovým způsobem, aby nemohlo dojít k jeho převržení.
- Při pokládání síťového kabel či dalšího elektrického kabelu se vyhněte místům s nebezpečím zakopnutí, zejména při instalaci přístroje ve středu místnosti. Používejte kabelové lávky.
- Zajistěte, aby byly prodlužovací kabely kompletně rozvinuté.
- Při instalaci přístroje dodržujte dostatečný odstup od zdrojů tepla.
- Dávejte pozor na to, aby proudění vzduchu nebránily záclony ani jiné předměty.

### Vložení filtru HEPA

#### Upozornění

Odstraňte veškerý obalový materiál z filtru HEPA. Při výměně filtru postupujte tak, jak je popsáno v kapitole Údržba v části Čištění a výměna filtru HEPA.

- Před zapnutím se ujistěte, že je instalován filtr HEPA.



### Vložení nádoby na kondenzát

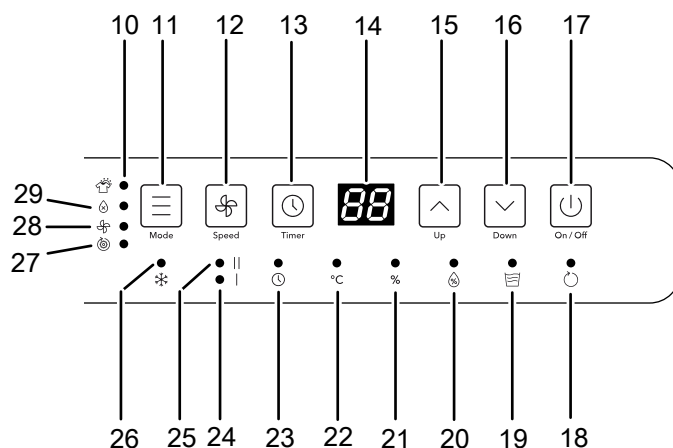
- Ujistěte se, že je plovák správně vložen v nádobě na kondenzát.
- Ujistěte se, že je nádoba na kondenzát prázdná a správně vložena.

### Připojení síťového kabelu

- Síťovou zástrčku zasuněte do řádně jištěné síťové zásuvky.

## Obsluha

- Neotvírejte okna ani dveře.
- Přístroj pracuje po zapnutí plně automaticky.
- Ventilátor dobíhá v režimu vysoušení po dosažení nastavené požadované hodnoty ještě další 3 minuty.



### Ovládací prvky

| Č. | Označení                           | Význam                                                                                                                    |
|----|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 10 | Kontrolka LED                      | Svíí, když je vybrán druh režimu<br>Funkce sušení prádla                                                                  |
| 11 | Tlačítko <i>Mode</i>               | Nastavení provozního režimu                                                                                               |
| 12 | Tlačítko <i>Speed</i>              | Nastavení rychlosti ventilátoru                                                                                           |
| 13 | Tlačítko <i>Timer</i><br>(časovač) | Automatické vypnutí přístroje (1 až 24 hod.)<br>Aktivuje se dětská pojistka                                               |
| 14 | Zobrazení segmentu                 | Zobrazuje požadovanou relativní vlhkost vzduchu, aktuální vlhkost vzduchu v místnosti a počet hodin časovače nebo teplotu |
| 15 | Tlačítko <i>Up</i><br>(nahoru)     | Zvýšení požadované relativní vlhkosti vzduchu/počtu hodin                                                                 |
| 16 | Tlačítko <i>Down</i><br>(dolů)     | Snížení požadované relativní vlhkosti vzduchu/počtu hodin                                                                 |
| 17 | Tlačítko <i>On/Off</i>             | Zapnutí nebo vypnutí přístroje                                                                                            |
| 18 | Kontrolka LED                      | Bliká, když je přístroj v pohotovostním režimu/<br>Svíí, když je přístroj zapnutý                                         |
| 19 | Kontrolka LED                      | Svíí, když je nádoba na kondenzát plná, není správně nasazená nebo chybí                                                  |
| 20 | Kontrolka LED                      | Svíí, když je dosažena nastavená vlhkost vzduchu                                                                          |
| 21 | Kontrolka LED %                    | Svíí, když je zobrazována relativní vlhkost vzduchu                                                                       |

| Č. | Označení         | Význam                                                     |
|----|------------------|------------------------------------------------------------|
| 22 | Kontrolka LED °C | Svítlí, když je zobrazována teplota v místnosti            |
| 23 | Kontrolka LED ⌚  | Svítlí, když je aktivován časovač                          |
| 24 | Kontrolka LED I  | Svítlí při nízké rychlosti ventilátoru                     |
| 25 | Kontrolka LED II | Svítlí při vysoké rychlosti ventilátoru                    |
| 26 | Kontrolka LED ❄  | Svítlí, pokud je aktivováno automatické odmrazení          |
| 27 | Kontrolka LED ☀  | Rozsvítí se, když je vybrán druh režimu Automatický provoz |
| 28 | Kontrolka LED 🌀  | Rozsvítí se, když je vybrán druh režimu Ventilace          |
| 29 | Kontrolka LED ☀  | Svítlí, když je vybrán druh režimu Vysoušení               |



### Varování před elektrickým napětím

Nebezpečí úrazu elektrickým proudem!  
Přístroj není vybaven ochranou proti vodě.  
Existuje riziko úrazu elektrickým proudem!  
Spotřebič nikdy nepoužívejte v místech, kde do něj může vniknout kapající, stříkající nebo tekoucí voda, a nikdy jej neponořujte do vody!

### Zapnutí přístroje

Poté, co jste přístroj připravili k provozu, jak je popsáno v kapitole Montáž a uvedení do provozu, bliká kontrolka LED ☀ (18) a signalizuje, že je přístroj v pohotovostním režimu.

1. Stiskněte tlačítko *On/Off* (17).
  - ⇒ Kontrolka LED ☀ (18) svítí trvale.
  - ⇒ Přístroj je v provozním režimu, který byl aktivován před posledním vypnutím.

### Barevná indikace LED aktuální vlhkosti vzduchu v místnosti

Barevná indikace LED (3) zobrazuje pomocí 3 různých barev nezávisle na provozním režimu aktuální relativní vlhkost vzduchu v místnosti.

| Barva LED kontrolky | Význam                                                              |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------|
| <b>Modrá</b>        | Relativní vlhkost vzduchu v místnosti je nižší než 50 %             |
| <b>Zelená</b>       | Optimální relativní vlhkost vzduchu v místnosti je mezi 50 % a 70 % |
| <b>Červená</b>      | Relativní vlhkost vzduchu v místnosti se rovná/je vyšší než 70 %    |

### Nastavení provozních režimů

Na přístroji lze nastavit následující provozní režimy:

- Vysoušení vzduchu
- Funkce sušení prádla
- Automatický režim
- Ventilace

### Vysoušení vzduchu

Přístroj běží tak dlouho, dokud není dosaženo požadované relativní vlhkosti vzduchu v místnosti. Pak se kompresor vypne a ventilátor běží ještě další 3 minuty, než se také vypne. Jakmile dojde k překročení požadované vlhkosti vzduchu v místnosti, kompresor a ventilátor se opět zapnou.

1. Stiskněte tlačítko *MODE* (11), chcete-li vybrat provozní režim.
  - ⇒ Indikace aktuálně zvoleného režimu přerušovaně svítí.
2. Stiskněte tlačítko *MODE* (11) znovu, dokud kontrolka LED pro provozní režim *Entfeuchtung* (29) nebliká.
  - ⇒ Kontrolka LED zvoleného provozního režimu bliká přibližně 5 sekund, než se provozní režim aktivuje.

### Nastavení požadované relativní vlhkosti vzduchu v místnosti

Relativní vlhkost vzduchu v místnosti můžete změnit výhradně v režimu *Vysoušení vzduchu*.

1. Nastavte požadovanou vlhkost v místnosti na ovládacím panelu tak, že stisknete tlačítko *Up* (15) nebo tlačítko *Down* (16).
  - ⇒ Rozsah nastavení je mezi 30 % a 80 %.
  - ⇒ Nastavená hodnota bliká po dobu 5 sekund v zobrazení segmentu, poté se trvale zobrazí aktuální relativní vlhkost vzduchu v místnosti.

### Automatický režim

V automatickém režimu přístroj automaticky reguluje vlhkost vzduchu v místnosti. Kompresor se podle potřeby zapíná a vypíná. Kontrolka LED ☀ (27) svítí.

Při automatickém režimu zůstává počet otáček ventilátoru na nízkém stupni (LED I svítí), což nelze přenastavit.

Relativní vlhkost vzduchu v místnosti nelze nastavit.

Aktuální vlhkost vzduchu se zobrazí v zobrazení segmentu (14).

### Funkce sušení prádla

V provozních režimu funkce sušení prádla vysouší přístroj nepřetržitě při vysokém výkonu bez ohledu na vlhkost. Kontrolka LED 🌀 (10) svítí.

Rychlost ventilátoru zůstává na vysokém stupni (LED II svítí) a nelze ji přenastavit.

Relativní vlhkost vzduchu nelze nastavit.

Aktuální vlhkost vzduchu se zobrazí v zobrazení segmentu (14).

## Ventilace

V provozním režimu Ventilace čistí přístroj vzduch bez vysoušení.

V režimu *Ventilace* si můžete vybrat mezi nízkou a vysokou rychlostí ventilátoru.

Aktuální vlhkost vzduchu se zobrazí v zobrazení segmentu (14).

1. Stiskněte tlačítko *Speed* (12).
  - ⇒ Pokud je nastavena nízká rychlost ventilátoru, svítí kontrolka LED I (24).
  - ⇒ Pokud je nastavena vysoká rychlost ventilátoru, svítí kontrolka LED II (25).

## Nastavení časovače

### Upozornění

Pokud je časovač aktivní, nesmí být přístroj používán bez dohledu ve volně přístupné místnosti.

Časovač umožňuje automatické vypnutí přístroje po přednastaveném počtu hodin.

Funkci lze nastavit ve všech provozních režimech. Počet hodin lze nastavit v krocích po 1 hodině (1 hod. až max. 24 hod.).

Při nastavování časovače postupujte následovně:

- ✓ Přístroj je zapnutý.
- 1. Stiskněte tlačítko *Timer* (časovač) (13).
- 2. Stiskněte několikrát tlačítko *Up* (15) nebo tlačítko *Down* (16), chcete-li nastavit požadovaný počet hodin (0 až 24 hod.).
  - ⇒ Nastavená hodnota bliká přibližně 5 sekund v zobrazení segmentu, poté se opět zobrazuje relativní vlhkost vzduchu.
  - ⇒ Kontrolka LED ⌚ (23) svítí.
  - ⇒ Přístroj se po přednastavené době vypne.



### Info

Pokud si nejste jisti, na jaký počet hodin jste časovač nastavili, můžete nastavenou hodnotu zobrazit krátkým stisknutím tlačítka *Timer* (časovač).

Pokyny k automatickému vypnutí:

- Manuálním vypnutím přístroje se deaktivuje automatické vypnutí.
- Pokud zvolíte počet hodin 0, časovač se vypne.

## Funkce Memory (paměť)

Pokud přístroj znovu zapnete, uloží se vybraná nastavení pro provozní režim, relativní vlhkost vzduchu a rychlost ventilátoru. Nastavení časovače se v přístroji neuloží.

Přístroj si nastavení zapamatuje také v případě kratších výpadků sítě. V tomto případě se přístroj automaticky znovu zapne. Veškerá předchozí nastavení se uloží s výjimkou nastavení časovače.

## Funkce automatického zastavení

Když je nádoba na kondenzát plná, přístroj se automaticky zastaví. Kontrolka LED ☒ (19) svítí. Vyprázdněte nádobu na kondenzát tak, jak je popsáno v části *Vyprázdnění nádoby na kondenzát*.

## Funkce blokování

Funkce blokování uzamkne používání tlačítek na ovládacím panelu.

1. Stiskněte tlačítko *Timer* (13) a držte jej po dobu asi 2 sekundy, aby se aktivovala dětská pojistka.
  - ⇒ Zobrazení segmentu ukazuje nyní *LC*.
  - ⇒ Ovládací panel je uzamčen pro zadávání.
2. Stiskněte tlačítko *Timer* (13) na cca 2 sekundy, chcete-li dětskou pojistku deaktivovat.
  - ⇒ Die zobrazení segmentu ukazuje opět relativní vlhkost vzduchu v místnosti.
  - ⇒ Blokování tlačítek na ovládacím panelu se tím zruší.

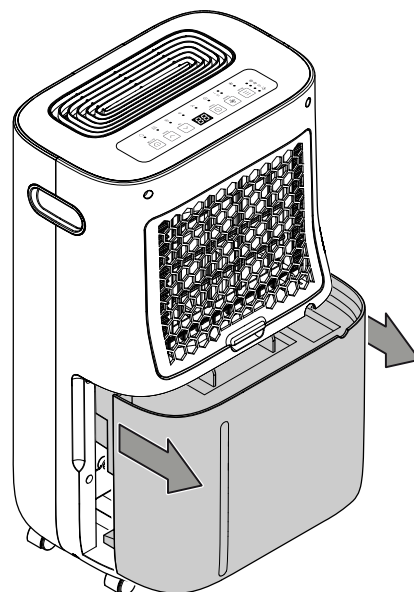
## Zobrazení teploty v místnosti

1. Stiskněte tlačítko *Up* (15) na dobu cca 3 sekundy.
  - ⇒ Zazní akustický signál a v segmentu zobrazení se zobrazí blikající teplota vzduchu v místnosti.
  - ⇒ Kontrolka LED °C (22) svítí.
  - ⇒ Po přibližně 5 sekundách se v segmentu zobrazení opět zobrazuje relativní vlhkost vzduchu.

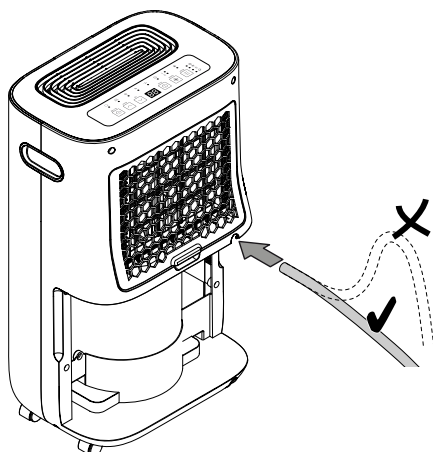
## Provoz s hadicí na připojce kondenzátu

V případě delšího trvalého používání nebo vysoušení prováděného bez dozoru by měla být k přístroji připojena přiložená hadice na vypouštění kondenzátu.

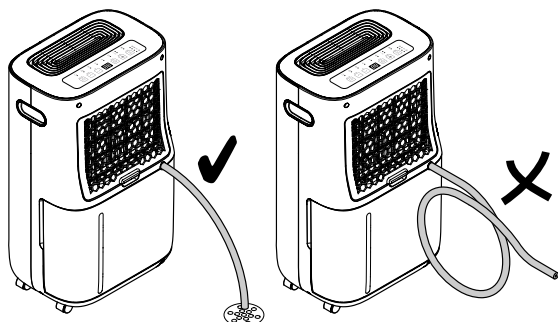
- ✓ Hadice jako součást dodávky (průměr: 10 mm) je připravená.
- ✓ Přístroj je vypnutý.
- 1. Vyjměte nádobu na kondenzát.



2. Nasuňte jeden konec hadice na přípojku hadice pro vypouštění kondenzátu (6).



3. Nádobu na kondenzát opět vložte do přístroje. Přitom dbejte na to, aby hadice pro vypouštění kondenzátu nesklouzla nebo se neodpojila od přípojky.
4. Druhý konec hadice zaveďte se spádem do vhodného odtoku (např. podlahový odtok) nebo do jiné dostatečně velké jímací nádoby. Dávejte přitom pozor, že hadice nesmí být zalomená a nesmí být vedena směrem nahoru.



5. Pokud chcete kondenzát opět zachycovat v nádobě na kondenzát, odstraňte hadici. Nechte hadici před uložením vyschnout.

### Automatické odmrazování

Při nízkých okolních teplotách může během vysoušení dojít k pokrytí výparníku ledem. Přístroj pak provede automatické odmrazování. Ve fázi odmrazování se vysoušení krátce přeruší. Ventilátor běží dále. Délka odmrazování se může lišit. Během automatického odmrazování přístroj nevypínejte. Nevytahujte síťovou zástrčku ze síťové zásuvky.

Během automatického odmrazování svítí kontrolka LED ❄️ (26).

### Sušení prádla

Zařízení lze kromě toho používat také jako sušičku prádla pomocí vzduchu v místnosti, tzn. na pomoc při sušení mokrého prádla v obytných nebo pracovních prostorách.

Při nastavování polohy přístroje nebo stojanu s prádlem dodržujte minimální vzdálenosti podle technických údajů.

Pro sušení prádla doporučujeme následující hodnoty vlhkosti vzduchu:

- Suché do skříně = 46 % relativní vlhkosti vzduchu
- Vlhké k žehlení = 58 % relativní vlhkosti vzduchu
- Proschlé = 65 % relativní vlhkosti vzduchu

Upravte nastavení relativní vlhkosti vzduchu na přístroji (např. relativní vlhkost vzduchu 60 % pro prádlo s optimální vlhkostí pro žehlení). V případě potřeby použijte měřicí přístroj pro měření vlhkosti.

### Vyřazení z provozu



#### Varování před elektrickým napětím

Nedotýkejte se síťové zástrčky vlhkými nebo mokřými rukama.

- Stiskněte tlačítko *On/Off* (17), chcete-li přístroj uvést do pohotovostního režimu. Kontrolka LED ⏻ (18) bliká.
- Odpojte přístroj od elektrické sítě vytažením síťové zástrčky přístroje ze síťové zásuvky. Držte přitom zástrčku, nikoli kabel.
- V případě potřeby vyprázdněte nádobu na kondenzát, resp. vanu na kondenzát.
- V případě potřeby přístroj vyčistěte v souladu s pokyny uvedenými v kapitole Údržba.
- Přístroj skladujte v souladu s pokyny uvedenými v kapitole transport a skladování.

### Doobjednatelné příslušenství:



#### Výstraha

Používejte pouze příslušenství a přídatná zařízení, které jsou uvedeny v tomto návodu.

Použití jiných nástrojů, než je doporučeno v návodu, nebo jiné druhy příslušenství, může znamenat riziko zranění.

| Název                | Číslo artiklu |
|----------------------|---------------|
| Filtr HEPA Plus      | 7.710.000.077 |
| Vzduchový filtr Plus | 7.710.000.080 |

## Chyby a poruchy

Přístroj byl během výroby několikrát testován, zda bezchybně funguje. Pokud by se však přesto objevily funkční poruchy, zkontrolujte přístroj podle následujícího seznamu.

### Upozornění

Po každé údržbě a opravě vyčkejte minimálně 3 minuty. Teprve poté přístroj znovu zapněte.

### Přístroj se nerozběhne:

- Zkontrolujte síťovou přípojku napájení.
- Zkontrolujte příp. poškození síťového kabelu a zástrčky.
- Zkontrolujte zabezpečení sítě ze strany zákazníka.
- Zkontrolujte správné usazení nádoby na kondenzát.
- Zkontrolujte teplotu v místnosti. Dodržujte přípustný pracovní rozsah přístroje podle technických dat.
- Pokud přístroj nenaběhne, nechte provést kontrolu elektrického zařízení u specializované firmy nebo u výrobce.

### Přístroj běží, ale netvoří se kondenzát:

- Zkontrolujte, zda není plovák v nádobě na kondenzát znečištěn. V případě potřeby vyčistěte nádobu na kondenzát. Plovák musí být pohyblivý.
- Zkontrolujte teplotu v místnosti. Dodržujte přípustný pracovní rozsah přístroje podle technických dat.
- Zajistěte, aby relativní vlhkost vzduchu v místnosti odpovídala technickým údajům.
- Zkontrolujte předem zvolenou požadovanou vlhkost vzduchu v místnosti. Vlhkost vzduchu v prostoru instalace se musí nacházet nad zvoleným rozmezím. V případě potřeby snižte předem nastavenou požadovanou vlhkost vzduchu v místnosti.
- Zkontrolujte, zda není vzduchový filtr ani filtr HEPA znečištěn. V případě potřeby vzduchový filtr, popř. filtr HEPA vyčistěte nebo vyměňte.
- Zkontrolujte zvenčí kondenzátor, zda není znečištěn (viz kapitola Údržba). Znečištěný kondenzátor nechte vyčistit u specializované firmy nebo u výrobce.

### Přístroj je hlučný, příp. vibruje:

- Zkontrolujte, zda je přístroj postaven nastojato a stabilně.

### Vytéká kondenzát:

- Zkontrolujte, zda přístroj nevykazuje netěsnosti.

### Kompresor se nespouští:

- Zkontrolujte teplotu v místnosti. Dodržujte přípustný pracovní rozsah přístroje podle technických dat.
- Zajistěte, aby relativní vlhkost vzduchu v místnosti odpovídala technickým údajům.
- Zkontrolujte předem zvolenou požadovanou vlhkost vzduchu v místnosti. Vlhkost vzduchu v prostoru instalace se musí nacházet nad zvoleným rozmezím. V případě potřeby snižte předem nastavenou požadovanou vlhkost vzduchu v místnosti.
- Zkontrolujte, zda se aktivovala ochrana kompresoru před přehřátím. Odpojte přístroj od elektrické sítě. Před opětovným připojením do sítě jej nechte cca 10 minut chladnout.
- Přístroj popř. provede automatické odmrazování. Během automatického odmrazování se neprovádí vysoušení.

### Přístroj se přehřívá, je hlučný, příp. ztrácí na výkonu:

- Zkontrolujte, zda přístroj není zvenčí znečištěn (viz kapitola Údržba). Znečištěný vnitřek přístroje musí vyčistit servisní firma specializovaná na chladicí a klimatizační techniku nebo výrobce.

### Přístroj po kontrolách nefunguje bezvadně:

Kontaktujte zákaznický servis. Popř. nechte přístroj opravit v servisu specializovaném na chladicí a klimatizační techniku nebo u výrobce.

## Údržba

## Intervaly údržby

| Interval údržby a péče                                                                                       | před každým uvedením do provozu | v případě potřeby | minimálně každé 2 týdny | minimálně každé 4 týdny | minimálně každých 6 měsíců | minimálně jednou ročně |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-------------------|-------------------------|-------------------------|----------------------------|------------------------|
| Zkontrolujte přívod a výstup vzduchu, zda neobsahují nečistoty a cizí tělesa, v případě potřeby je vyčistěte | X                               |                   |                         | X                       |                            |                        |
| Vnější čištění                                                                                               |                                 | X                 |                         |                         |                            | X                      |
| Vizuální kontrola znečištění vnitřku přístroje                                                               |                                 | X                 |                         |                         |                            | X                      |
| Zkontrolovat, příp. vyčistit vzduchové filtry od nečistot a cizích těles, popř. vyměnit                      | X                               |                   | X                       |                         |                            |                        |
| Výměna vzduchového filtru                                                                                    |                                 |                   |                         |                         | X                          |                        |
| Výměna a čištění filtru HEPA                                                                                 |                                 | X                 |                         |                         |                            | X                      |
| Zkontrolovat příp. poškození                                                                                 | X                               |                   |                         |                         |                            |                        |
| Zkontrolujte upevňovací šrouby                                                                               |                                 | X                 |                         |                         |                            | X                      |
| Zkušební provoz                                                                                              |                                 |                   |                         |                         |                            | X                      |
| Vyprázdnění a vyčištění nádoby na kondenzát a/nebo vypouštěcí hadice                                         |                                 | X                 |                         |                         |                            |                        |

## Protokol o údržbě a péči

Typ přístroje: .....

Číslo přístroje: .....

| Interval údržby a péče                                                                                       | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|
| Zkontrolujte přívod a výstup vzduchu, zda neobsahují nečistoty a cizí tělesa, v případě potřeby je vyčistěte |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |
| Zkontrolovat, příp. vyčistit vzduchové filtry od nečistot a cizích těles, popř. vyměnit                      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |
| Vnější čištění                                                                                               |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |
| Vizuální kontrola znečištění vnitřku přístroje                                                               |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |
| Výměna vzduchového filtru                                                                                    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |
| Výměna a čištění filtru HEPA                                                                                 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |
| Zkontrolujte příp. poškození                                                                                 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |
| Zkontrolujte upevňovací šrouby                                                                               |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |
| Zkušební provoz                                                                                              |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |
| Vyprázdnění a vyčištění nádoby na kondenzát a/nebo vypouštěcí hadice                                         |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |
| Poznámky                                                                                                     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |

|                                  |                                  |                                  |                                  |
|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| 1. Datum: .....<br>Popis: .....  | 2. Datum: .....<br>Popis: .....  | 3. Datum: .....<br>Popis: .....  | 4. Datum: .....<br>Popis: .....  |
| 5. Datum: .....<br>Popis: .....  | 6. Datum: .....<br>Popis: .....  | 7. Datum: .....<br>Popis: .....  | 8. Datum: .....<br>Popis: .....  |
| 9. Datum: .....<br>Popis: .....  | 10. Datum: .....<br>Popis: ..... | 11. Datum: .....<br>Popis: ..... | 12. Datum: .....<br>Popis: ..... |
| 13. Datum: .....<br>Popis: ..... | 14. Datum: .....<br>Popis: ..... | 15. Datum: .....<br>Popis: ..... | 16. Datum: .....<br>Popis: ..... |

## Činnosti před zahájením údržby



### Varování před elektrickým napětím

Nedotýkejte se síťové zástrčky vlhkými nebo mokřými rukama.

- Vypněte přístroj.
- Odpojte přístroj od elektrické sítě vytažením síťové zástrčky přístroje ze síťové zásuvky. Držte přitom zástrčku, nikoli kabel.



### Varování před elektrickým napětím

Činnosti, které vyžadují otevření přístroje, smějí provádět výhradně jen autorizované odborné firmy nebo výrobce.

## Okruh chladiva



A3

### Nebezpečí

#### Přírodní chladivo propan (R290)!

H220 – Extrémně hořlavý plyn.

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

P210 – Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji vznícení. Zákaz kouření.

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

P410+P403 – Chraňte před slunečním zářením.

Skladujte na dobře větraném místě.

- Celý okruh chladiva je bezúdržbový hermeticky uzavřený systém, jehož údržbu a opravy smějí provádět jen servisní firmy specializované na chladicí a klimatizační techniku nebo výrobce.

## Bezpečnostní značky a štítky na přístroji

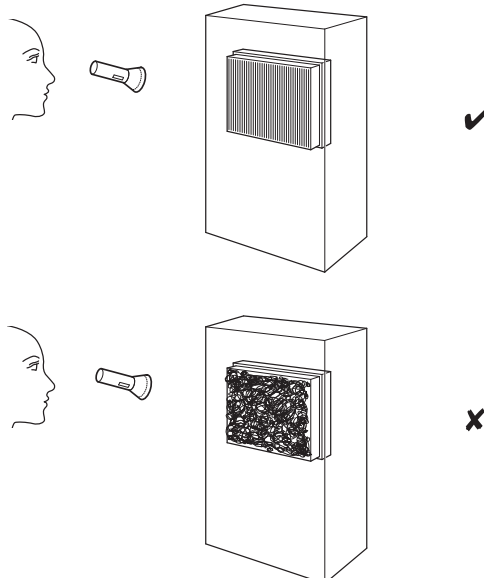
Kontrolujte pravidelně bezpečnostní značky a štítky na přístroji. Nečitelné bezpečnostní značky vždy ihned vyměňte!

## Vyčištění skříně

Plášť přístroje vyčistěte navlhčeným měkkým hadříkem, který nepouští vlákna. Dbejte na to, aby do pláště přístroje nevnikla vlhkost. Dbejte na to, aby se vlhkost nedostala do kontaktu s elektrickými součástmi přístroje. K navlhčení hadříku nepoužívejte žádné agresivní čisticí prostředky, jako jsou např. čisticí spreje, rozpouštědla, čističe s obsahem alkoholu nebo abrazivní prostředky.

## Vizuální kontrola znečištění vnitřku přístroje

1. Odstraňte kryt s integrovaným vzduchovým filtrem.
2. Kapesní svítilnou si posvítejte do otvorů přístroje.
3. Zkontrolujte, zda vnitřek přístroje není znečištěný.
4. Rozpoznáte-li hustou vrstvu prachu, nechte vyčistit vnitřek přístroje specializovanou firmou na chladicí a klimatizační techniku nebo výrobcem.
5. Nasadte zpět kryt s integrovaným vzduchovým filtrem.



## Čištění a výměna filtru HEPA

### Upozornění

Neprovozujte přístroj bez vloženého filtru HEPA!

### Upozornění

Filtr HEPA nelze umývat a je nutné jej v případě potřeby vyměnit.

### Upozornění

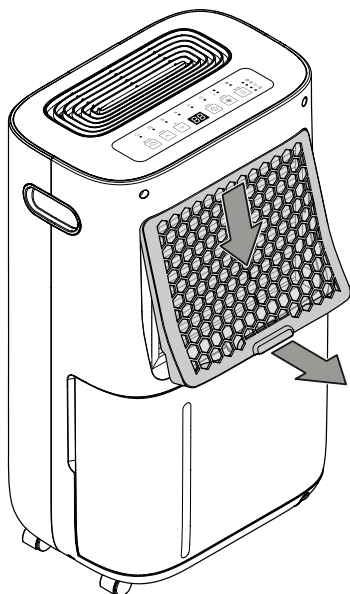
Životnost filtru HEPA závisí na okolních podmínkách a době používání přístroje.

- Filtr HEPA je třeba vyčistit nebo, pokud je velmi znečištěný, vyměnit. To se projeví např. snížením výkonu (viz kapitola Chyby a poruchy).
- Před zapnutím se ujistěte, že je instalován filtr HEPA.

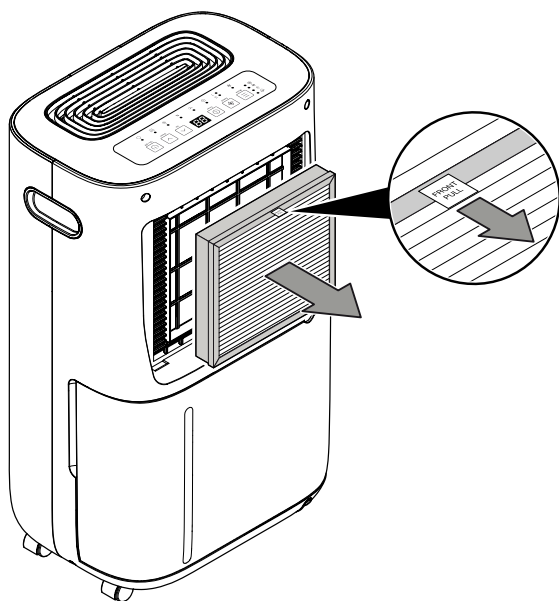
Doba používání je v závislosti na stupni znečištění vzduchu cca 1 rok.

V případě potřeby proveďte vizuální kontrolu znečištění filtru HEPA.

1. Odstraňte kryt na přívodu vzduchu.

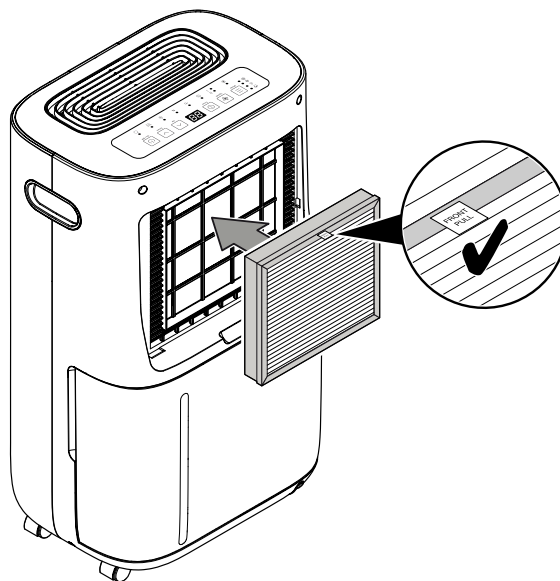


2. Vytáhněte filtr HEPA zatažením za patku z přístroje.

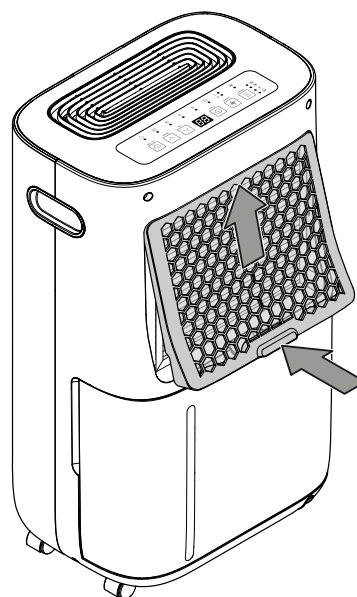


3. Pokud je filtr HEPA mírně znečištěný, očistěte jej suchým hadříkem, který nepouští vlákna. Pokud je filtr HEPA silně znečištěný, zlikvidujte jej v souladu s národní legislativou a vyjměte nový filtr HEPA z plastového obalu.

4. Vložte vyčištěný, popř. nový HEPA filtr do přístroje. Dbejte přitom na to, aby se patka nacházela v zobrazené poloze.



5. Opět nasadte kryt na přívod vzduchu.



## Čištění vzduchového filtru

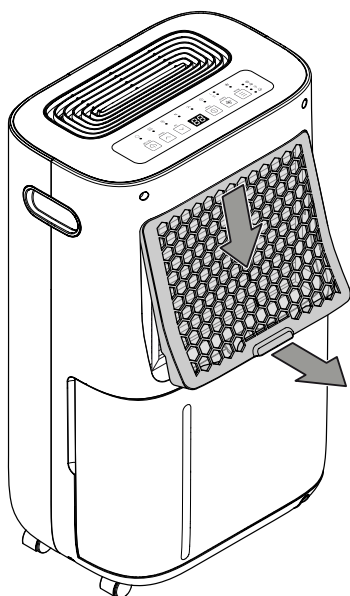
### Upozornění

Zajistěte, aby integrovaný vzduchový filtr nebyl ani opotřebovaný, ani poškozený. Před opětovným usazením se ujistěte, že je vzduchový filtr nepoškozený a suchý!

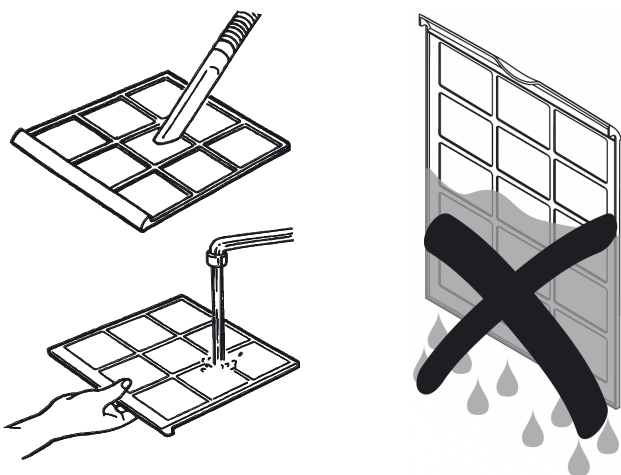
Přístroj je vybaven vzduchovým filtrem (předfiltr) integrovaným v krytu přívodu vzduchu.

Filtr je třeba vyčistit, jakmile je znečištěný. Znečištění se projevuje například snížením výkonu (viz kapitola Chyby a poruchy).

1. Odstraňte kryt na přívodu vzduchu.

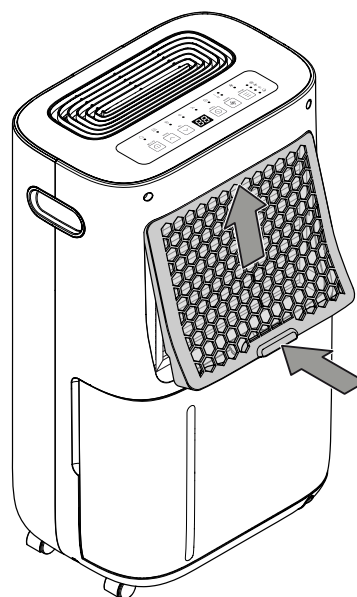


2. Vyčistěte kryt a integrovaný filtr měkkým, lehce navlhčeným hadříkem, který nepouští vlákna. Pokud je filtr silně znečištěn, vyčistěte jej teplou vodou s neutrálním čisticím.



3. Nechte filtr kompletně vyschnout. Nenasazujte do přístroje kryt přívodu vzduchu s mokrým filtrem!

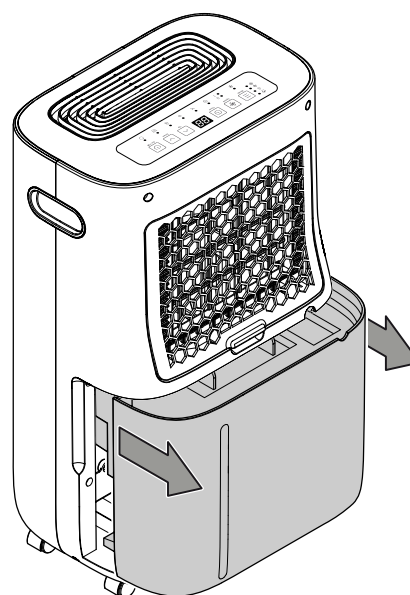
4. Nasadte opět kryt přívodu vzduchu do přístroje.



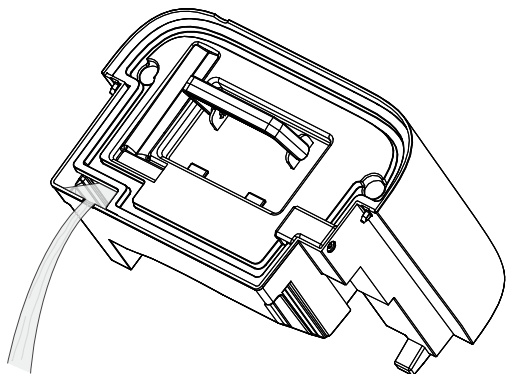
## Vyprázdnění nádoby s kondenzátem

Pokud je nádoba na kondenzát plná nebo není správně nasazená, svítí kontrolka LED (19).

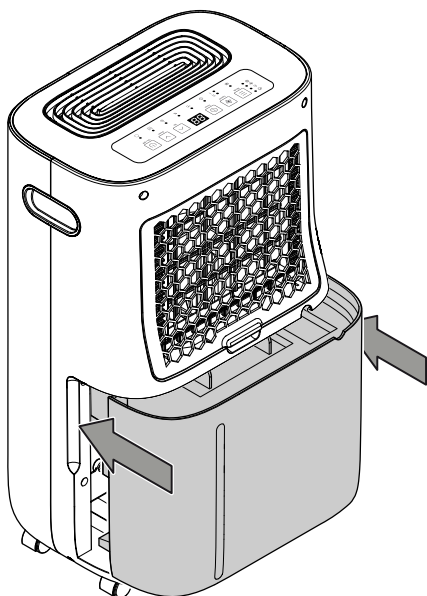
1. Nádobu na kondenzát vyjměte z přístroje.



2. Vyprázdněte nádobu na kondenzát do vhodného odtoku, např. do WC, umývadla nebo dřezu.



3. Nádobu vypláchněte čistou vodou. Nádobu pravidelně čistěte jemným čisticím prostředkem (ne prostředkem na mytí!).
4. Nádobu na kondenzát opět vložte do přístroje. Při nasazování a vyjímání nádoby na kondenzát nepoškozujte plovák. Dávejte přitom pozor na správné umístění plováku. Dbejte na to, aby byla nádoba na kondenzát správně vložena, jinak nebude možné přístroj znovu zapnout.



## Činnosti po údržbě

Pokud chcete přístroj dále používat:

- Opět jej připojte tím, že zasunete vidlici do zásuvky.

Pokud přístroj delší dobu nepoužíváte:

- Přístroj skladujte v souladu s pokyny uvedenými v kapitole transport a skladování.

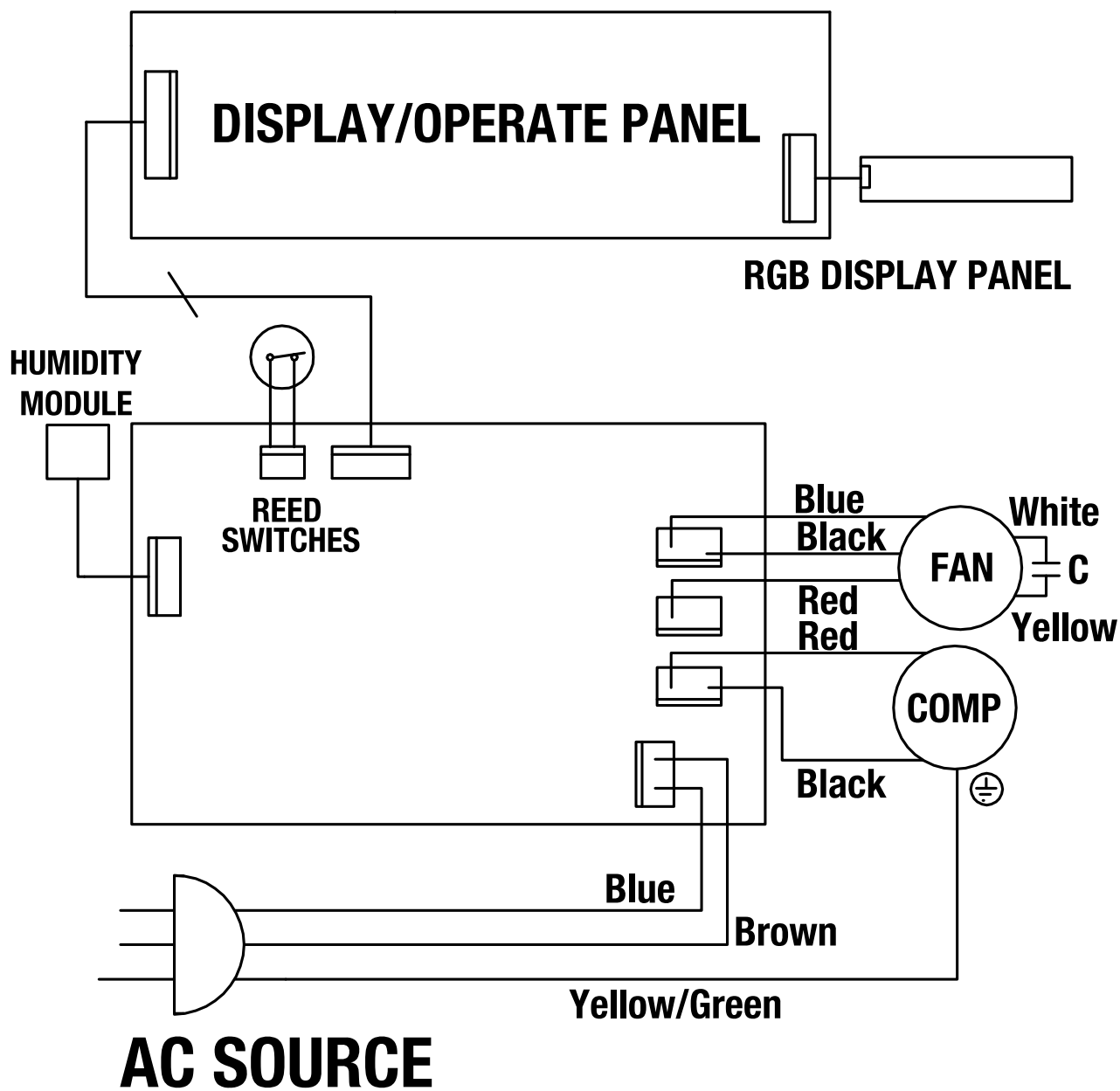
## Technická příloha

### Technické údaje

| Parametry                                                                                   | Hodnota                                                                    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| <b>Model</b>                                                                                | <b>TTK 70 HEPA (Plus)</b>                                                  |
| Vysoušecí výkon, max.                                                                       | 20 l / 24 hod.                                                             |
| Vysoušecí výkon<br>@ 30 °C / 80 % r.v.                                                      | 18 l / 24 hod.*                                                            |
| Množství vzduchu                                                                            | 140 m <sup>3</sup> /h                                                      |
| Pracovní rozsah (teplota)                                                                   | 5 °C až 32 °C                                                              |
| Pracovní rozsah<br>(relativní vlhkost vzduchu)                                              | 30 % až 80 % rel.vlhk.                                                     |
| Sací tlak na vstupu                                                                         | 1,2 MPa                                                                    |
| Tlak na výstupu                                                                             | 2,5 MPa                                                                    |
| Přípustný tlak max.                                                                         | 2,5 MPa                                                                    |
| Síťová přípojka                                                                             | 220-240 V / 50 Hz                                                          |
| Příkon max.                                                                                 | 420 W                                                                      |
| Jmenovitý proud                                                                             | 1,91 A                                                                     |
| Pojistka  | T 3,15 A                                                                   |
| Druh krytí                                                                                  | IPX0                                                                       |
| Chladivo                                                                                    | R290                                                                       |
| Množství chladiva                                                                           | 60 g                                                                       |
| Koeficient GWP                                                                              | 3                                                                          |
| Ekvivalent CO <sub>2</sub>                                                                  | 0,00018 t                                                                  |
| Nádrž na vodu                                                                               | 6,5 l                                                                      |
| Hladina akustického tlaku                                                                   | 48 dB(A)                                                                   |
| Rozměry (délka x šířka x výška)                                                             | 225 x 340 x 565 mm                                                         |
| Min. vzdálenost od stěn a<br>předmětů                                                       | A: nahoře 50 cm<br>B: vzadu 50 cm<br>C: ze strany 50 cm<br>D: vpředu 50 cm |
| Hmotnost                                                                                    | 13 kg                                                                      |

\*Vysoušecí výkon při 30 °C / 80 % rel. vlhk. s HEPA filtrem  
15 l / 24 hod.

## Schéma zapojení

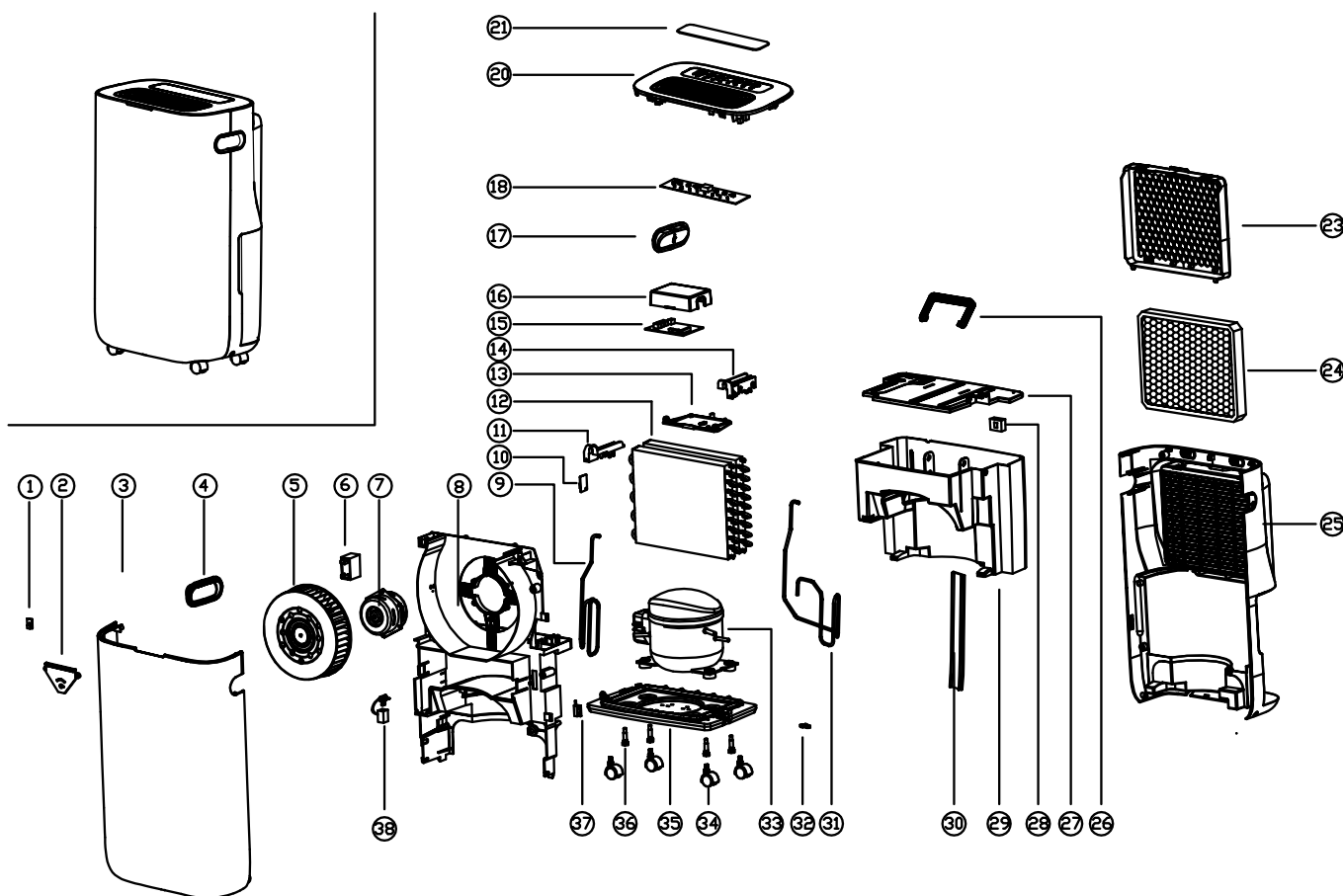


## Přehled náhradních dílů



### Info

Číslo položek náhradních dílů se liší od čísel položek součástí uvedených v návodu k používání.



## Seznam náhradních dílů

| No. | Spare part      | No. | Spare part                   | No. | Spare part          |
|-----|-----------------|-----|------------------------------|-----|---------------------|
| 1   | LED Lamp        | 12  | Condenser & Evaporator       | 25  | Back Cover (H)      |
| 2   | Guided Light    | 13  | Electrical Box               | 26  | Handle              |
| 3   | Front Cover     | 14  | Fixed Mount (R)              | 27  | Tank Cover          |
| 4   | Handle (R)      | 15  | Main PCB                     | 28  | Floating Switch     |
| 5   | Wind Wheel      | 16  | Electrical Cover             | 29  | Water Tank          |
| 6   | Capacitor       | 17  | Handle (L)                   | 30  | Water Level Mark    |
| 7   | Motor           | 18  | Control PCB                  | 31  | Exhaust Pipe        |
| 8   | Main Body       | 20  | Top Cover                    | 32  | Block               |
| 9   | Return Pipe     | 21  | Panel Sticker                | 33  | Compressor Assembly |
| 10  | Sensor          | 23  | Inlet Frame incl. Air Filter | 34  | Universal Wheel     |
| 11  | Fixed Mount (L) | 24  | HEPA-Filter (H)              | 35  | Chassis             |

## Likvidace

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



Symbol přeškrtnuté popelnice označuje, že toto zařízení a všechny související komponenty nesmí být po skončení životnosti – v souladu se směrnicí o odpadních elektrických a elektronických zařízeních (2012/19/EU) a vnitrostátními právními předpisy – likvidovány v rámci domovního odpadu.

Pro účely bezplatného vrácení jsou vám ve vaší blízkosti k dispozici sběrná místa pro staré elektrické nebo elektronické přístroje. Adresy získáte u vašeho městského úřadu nebo podniku komunálních služeb. V mnoha zemích EU se také můžete dozvědět na webu <https://hub.trotec.com/?id=45090> více o dalších možnostech vrácení. Jinak prosím kontaktujte oficiální, ve vaší zemi schválenou firmu zabývající se likvidací použitých přístrojů.

Oddělený sběr starých elektrických a elektronických přístrojů má umožnit jejich opětovné využití, recyklaci materiálů nebo k jiné formy využití starých zařízení, a rovněž zamezit při likvidaci nebezpečných látek, které mohou být obsaženy v zařízení, negativním důsledkům na životní prostředí a vlivům na lidské zdraví.

Nechte řádně zlikvidovat propan, který v přístroji slouží jako chladivo, odbornou firmou s odpovídajícím osvědčením v souladu s vnitrostátními právními předpisy (Evropský Katalog odpadů, 160504).

Trotec GmbH

Grebbeener Str. 7  
52525 Heinsberg  
Germany

☎ +49 2452 962-0

☎ +49 2452 962-200

[online@trotec.com](mailto:online@trotec.com)

[www.trotec.com](http://www.trotec.com)