



# Návod k použití odvlhčovače a čističky vzduchu Meaco Low Energy 12L a 20L



## **Odvlhčovač a čistička vzduchu Meaco Low Energy 12L a 20L**

*Před použitím odvlhčovače si přečtěte tento návod k použití a uschovejte jej pro budoucí použití.*

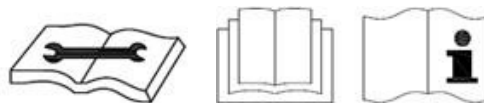
**Děkujeme, že jste si zvolili Meaco, opravdu si toho vážíme.**

## BEZPEČNOSTNÍ INFORMACE

---

Odvlhčovač se nesmí používat v místnostech za následujících podmínek:

- potenciálně výbušné ovzduší
- agresivní ovzduší
- ovzduší s vysokou koncentrací rozpouštědel
- ovzduší s extrémně vysokým množstvím prachu



**Uchovávejte mimo dosah dětí:** Nedovolte, aby si s jednotkou nebo v jejím okolí hrály děti. To by mohlo vést ke zranění. Ujistěte se, že jednotka není přístupná dětem, když nejsou pod dohledem. Tento spotřebič není určen pro osoby (včetně dětí) se sníženými fyzickými, smyslovými nebo duševními schopnostmi nebo s nedostatkem zkušeností a znalostí, pokud nejsou pod dohledem osoby odpovědné za jejich bezpečnost nebo pokud jí nebyly poskytnuty pokyny týkající se používání tohoto spotřebiče.

**Uzemněte jednotku:** Jednotku vždy provozujte pouze se zemnicí zástrčkou a uzemněnou elektrickou zásuvkou. Zemnicí zástrčka je základním bezpečnostním prvkem, který pomáhá snižovat riziko elektrického šoku nebo požáru.

**Chraňte napájecí kabel před poškozením:** Nikdy jednotku nepoužívejte, je-li poškozen napájecí kabel, protože by to mohlo vést k úrazu elektrickým proudem nebo požáru. Pokud je napájecí kabel poškozený, je nutné ho nahradit kabelem stejného typu a jmenovitého proudu.

**Prodlužovací kabely:** Prodlužovací kabely musí být uzemněny a musí být jednotce schopny dodávat odpovídající napětí.

**Zacházejte s jednotkou opatrně:** Odvlhčovač neupustěte, neházejte a nenarážejte s ním. Hrubá manipulace může poškodit komponenty nebo elektroinstalaci a může mít za následek vznik nebezpečného stavu.

**Provozujte na stabilním povrchu:** Odvlhčovač vždy provozujte na stabilním rovném povrchu, například na podlaze nebo na pevném kusu nábytku, aby jednotka nemohla spadnout a způsobit zranění.

**Uchovávejte mimo dosah vody:** Jednotku nikdy neprovozujte ve stojící vodě, mohlo by tak vzniknout riziko úrazu elektrickým proudem. Neskladujte ani neprovozujte venku. Pokud je elektrické vedení nebo součásti mokré, důkladně je před použitím přístroje osušte. V případě pochybností odvlhčovač nepoužívejte a poraďte se s kvalifikovaným elektrikářem nebo technikem schváleným společností Meaco.

**Nedovolte, aby na odvlhčovač kapala voda:** Koupelnu vysušte umístěním odvlhčovače mimo místnost s otevřenými dveřmi do koupelny. Nepoužívejte odvlhčovač v koupelně.

**Udržujte přívod vzduchu v čistotě:** Dbejte na to, aby nebyl přívod vzduchu ucpaný či zablokovaný, například umístěním odvlhčovače příliš blízko k záclonám, stěnám nebo čemukoli, co by omezovalo přívod vzduchu. Mohlo by dojít k přehřátí jednotky a vzniku nebezpečí požáru či úrazu elektrickým proudem.

**Udržujte filtr v čistotě:** U přívodu vzduchu se nachází filtr, který zabraňuje vniknutí prachu do odvlhčovače. Pokud dovolíte, aby se na filtru nahromadil prach a nečistoty, zvýší se tlak na motor ventilátoru a sníží se množství vody vytěžené ze vzduchu. Znečištěný filtr snižuje životnost odvlhčovače, zvyšuje spotřebu energie a snižuje množství odsávané vody. Filtr zkontrolujte a vyčistěte minimálně každé dva týdny.

**Udržujte elektrické součásti v suchu:** Nikdy nedovolte, aby se do elektrických součástí dostala voda. Pokud tyto oblasti z jakéhokoli důvodu navlhnou, důkladně je před použitím odvlhčovače osušte. V případě pochybností odvlhčovač nepoužívejte a poraďte se s kvalifikovaným elektrikářem nebo technikem schváleným společností Meaco.

Osoba zodpovědná za provoz přístroje musí poskytnout uživateli návod k obsluze a ujistit se, že uživatel návodu rozumí.



Jak odvlhčovač Meaco Low Energy 12L, tak Low Energy 20L používají k dosažení souladu s evropskými směrnici o životním prostředí nový chladicí plyn R290. R290 je šetrnější k životnímu prostředí a používá se v rámci snahy o snížení globálního oteplování, protože má nízký skleníkový efekt (GWP).

Při používání obou variant výrobku musíte vzít v úvahu následující:

- Model 12L využívá asi 35 gramů chladiva R290 a model 20L využívá 75 gramů chladiva R290. Toto chladivo je hořlavé. Proto je součástí zapečetěného systému a smí s ním manipulovat pouze vyškolený technik společnosti Meaco.
- Tento odvlhčovač nepoužívejte ani neskladujte v místnosti menší než 4 m<sup>2</sup>, abyste předešli nebezpečí vzniku požáru nebo výbuchu, dojde-li k úniku chladiva a plyn se dostane do kontaktu se zdrojem vznícení.
- Nepoužívejte v místnosti se stálými zdroji vznícení, jako jsou otevřený oheň, plynové krby nebo varné desky, cigarety a jiné zdroje vznícení.
- Pokud je odvlhčovač nainstalován, provozován nebo skladován v nevětraném prostoru, musí být místnost navržena tak, aby v ní nedocházelo k hromadění chladiva, což by mohlo vést ke vzniku požáru nebo výbuchu v důsledku vznícení chladiva způsobeného elektrickými ohříváči, vařiči nebo jinými zdroji vznícení.
- Chladicí plyn R290 je bez zápachu.
- Přístroj nepropichujte během jeho životnosti ani poté. Na konci životnosti zlikvidujte podle místních předpisů o recyklaci.
- V případě poškození přístroje jej nepoužívejte a kontaktujte společnost Meaco nebo prodejce.
- Stejně jako u všech odvlhčovačů udržujte odvlhčovač vždy ve svislé poloze a před prvním použitím jej ponechte stát ve svislé poloze po dobu 4 hodin.



Nedodržení těchto pokynů by mohlo vést k požáru, poškození majetku, vážnému zranění nebo potenciální smrti.

Osoby, které zacházejí s chladicím okruhem nebo na něm pracují, musí mít příslušné osvědčení vydané akreditovanou státní organizací, které osvědčuje způsobilost k manipulaci s hořlavými chladivými na základě zvláštního hodnocení uznaného státními sdruženími v daném odvětví a v souladu s nejnovějšími pokyny pro R290.

Údržbu smí provádět pouze technik schválený společností Meaco a používat přitom originální díly Meaco. Jen tak se zabrání poškození jednotky a možnému zranění technika.

## OBECNÉ POKYNY

---

- Před prvním uvedením odvlhčovače do provozu je třeba pečlivě prostudovat návod k obsluze.
- Po obdržení odvlhčovače byste měli zkontrolovat, zda při přepravě nedošlo k jeho poškození. V případě poškození byste měli okamžitě informovat odesílatele.
- Krabici a obal odvlhčovače skladujte na bezpečném místě – budete je potřebovat v případě servisu zařízení. Abyste šetřili místem, můžete přeřezat lepicí pásku nožem a kartonovou krabici poskládat.

## INFORMACE TÝKAJÍCÍ SE PROVOZU ODVLHČOVAČE

---

Tento odvlhčovač je navržen tak, aby snížil vlhkost vzduchu v budově nebo její části. Účelem je pomoci při sušení prádla, zabránit kondenzaci, plísním, zatuchlému vzduchu a dalším problémům spojeným s vysokou relativní vlhkostí.

Doba potřebná pro vysoušení místnosti a dosažení požadované relativní vlhkosti závisí na okolních podmínkách v místnosti. Například četnost větrání, veškeré zdroje vlhkosti a pokojová teplota mohou celý proces odvlhčování buď urychlit, nebo zpomalit.

Odvlhčovač funguje podle kondenzačních principů s rekuperací tepla. Ventilátor nasává vlhký vzduch z místnosti, prohání jej přes filtr a poté přes výparník. Zde je vzduch ochlazován pod rosný bod, takže vodní pára ze vzduchu vytváří na cívkách kondenzát, který proudí do vnitřní nádoby připraven k vylití. Ochlazený a vysušený vzduch se znovu zahřívá kondenzátorem. Opakovaným průchodem vzduchu z místnosti skrze odvlhčovač se snižuje obsah vlhkosti ve vzduchu a jeho relativní vlhkost.

## INSTALACE A PŘEPRAVA

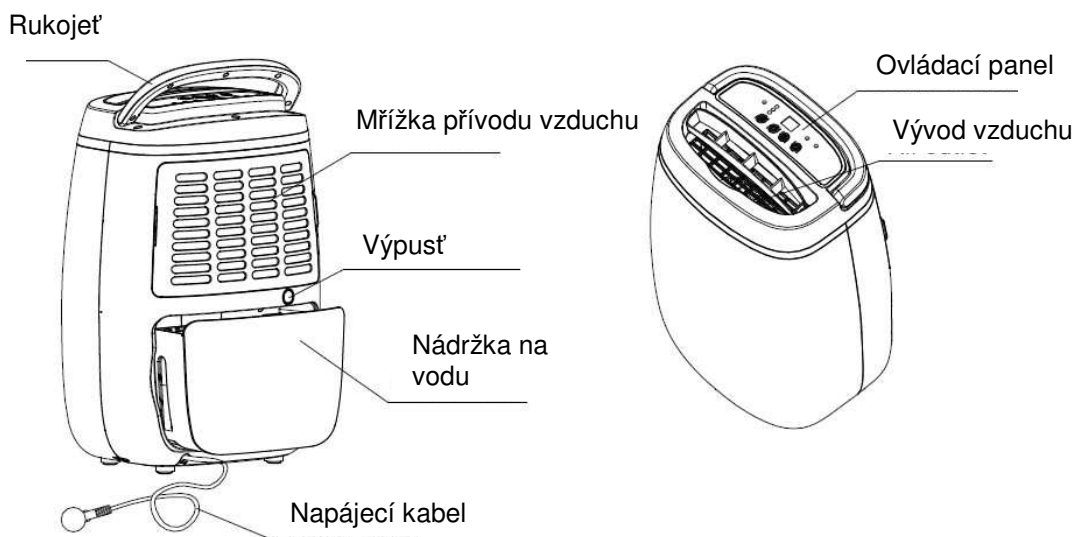
---

Při instalaci a přepravě je třeba vzít v úvahu následující pokyny:

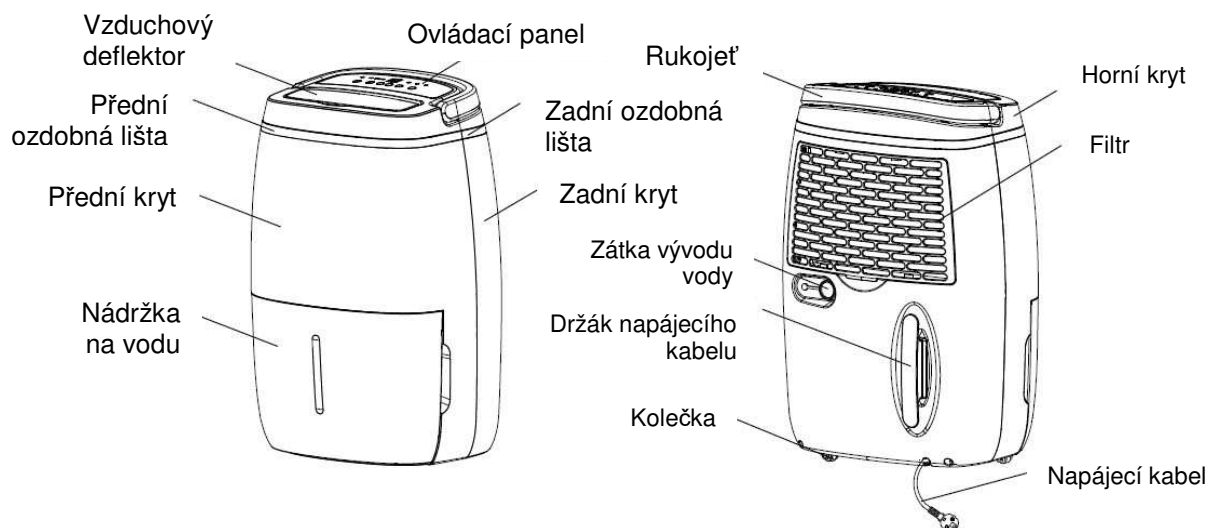
- Před použitím nechte odvlhčovač stát ve vzpřímené poloze po dobu 4 hodin.
- Zapojte zařízení přímo do síťové zásuvky a zapněte ji pomocí tlačítka ON/OFF.
- Ujistěte se, že je kolem zařízení alespoň 30 cm místa, aby bylo zajištěno dostatečné proudění vzduchu. Když je odvlhčovač v provozu, nesmí být přívod a vývod vzduchu zakryty.
- Zkontrolujte, zda je nádržka na vodu bezpečně na svém místě. Zařízení se nezapne, pokud není nádržka na vodu zajištěná.
- Pokud potřebujete odvlhčovač přemístit, vypněte ho vypínačem ON/OFF. Síťovou zástrčku vyjměte ze zásuvky a nádržku na vodu vyprázdněte.
- Při přepravě odvlhčovač zajistěte pouze na úrovni základny a zabraňte tomu, aby se posouval.
- Odvlhčovač vždy přepravujte svisle – pokud byl odvlhčovač ve vodorovné poloze po dobu delší než řádově několik minut, musíte jej před uvedením do provozu nechat stát ve svislé poloze po dobu alespoň 30 minut. To umožňuje oleji odtéct zpět do kompresoru.

## POPIS PRODUKTU

### ODVLHČOVAČ A ČISTIČKA VZDUCHU LOW ENERGY 12L



### ODVLHČOVAČ A ČISTIČKA VZDUCHU LOW ENERGY 20L



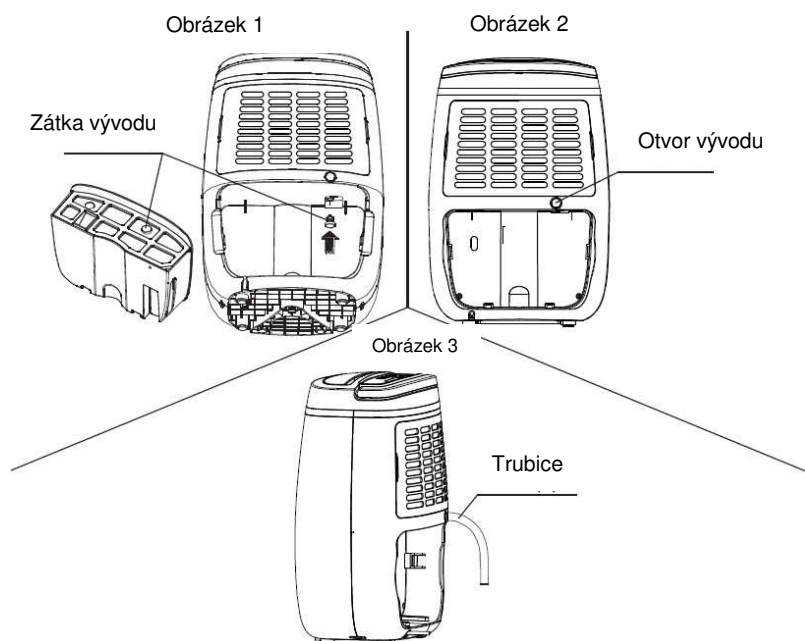
*Jako společnost chápeme naléhavost změny klimatu a uvědomujeme si, jak důležité je podílet se na tom, abychom byli k životnímu prostředí šetrnější. Z tohoto důvodu jsme s našimi odvlhčovači přestali dodávat hadice pro nepřetržité vypouštění vody. Usilujeme tak o snížení množství plastového odpadu, protože většina našich zákazníků je nepoužívá. Pokud si na odvlhčovači přejete i přesto používat možnost nepřetržitého vypouštění, můžete použít zahradní hadici s vnitřním průměrem 12 mm (pro model 12L) nebo 14 mm (pro model 20L).*



## JAK POUŽÍVAT NEPŘETRŽITÝ ODTOK VODY

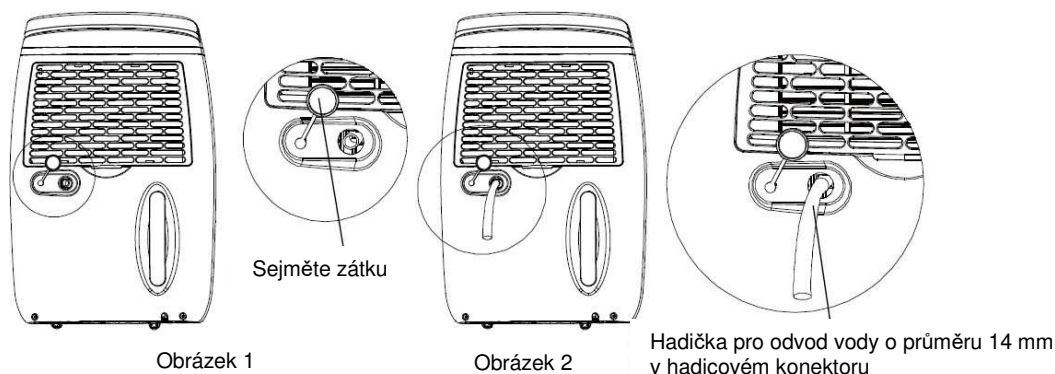
Pokud si přejete vodu odvádět nepřetržitě a nádržku na vodu nevyprazdňovat, můžete připojit hadici podle níže uvedených nákresů. Ujistěte se, že hadice směřuje směrem dolů, není zauzlovaná, ohnutá ani ucpaná. Jen tak může z jednotky vlivem gravitace vytékat voda.

### ODVLHČOVAČ A ČISTIČKA VZDUCHU LOW ENERGY 12L



Abyste mohli používat nepřetržitý odtok vody, vyjměte z jednotky nádržku na vodu. Vyjměte z nádržky na vodu pryžovou zátku a vložte ji do trubice, ze které kape voda do nádržky. Odřízněte kruhový kotouč na zadní straně jednotky (vpravo dole od filtru) a protlačte 12mm hadici otvorem, který ji upevňuje k vnitřní odtokové trubce. Jakmile je hadice na místě, vložte nádržku na vodu zpět do jednotky (pro nepřetržitý odvod vody musí být nádržka na vodu vždy na svém místě).

### ODVLHČOVAČ A ČISTIČKA VZDUCHU LOW ENERGY 20L

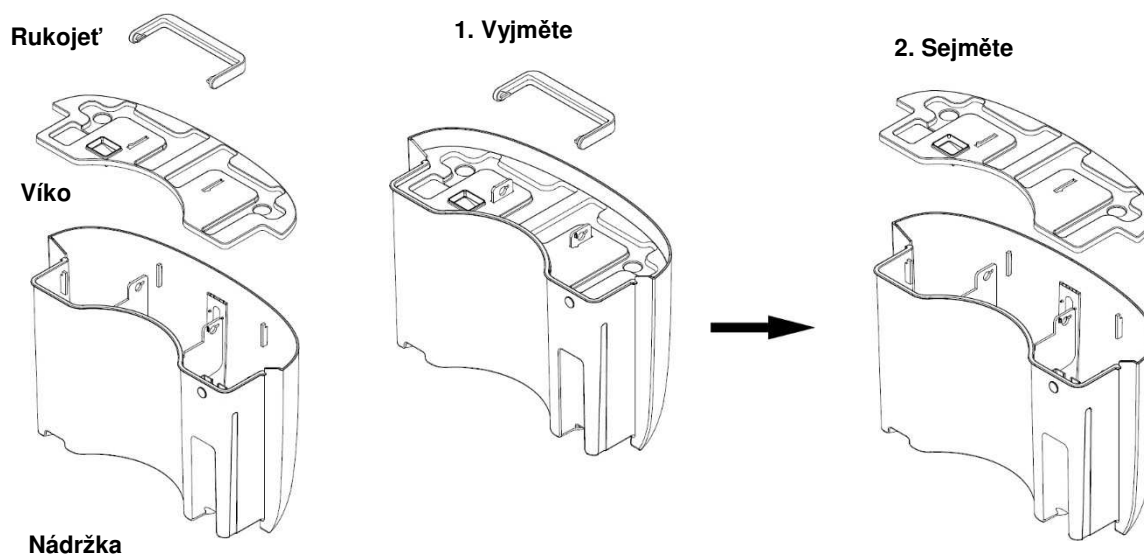


Abyste mohli využívat nepřetržitý odtok vody, vytáhněte zátku ze zadní části jednotky a protlačte 14mm hadici otvorem, který ji upevňuje k vnitřní odtokové trubce (pro nepřetržitý odvod vody musí být nádržka na vodu vždy na svém místě).

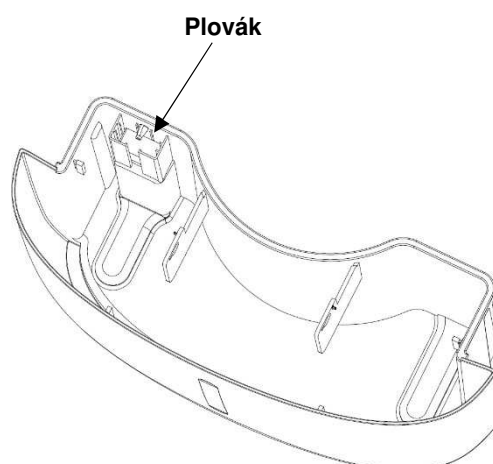
## JAK VYPRÁZDNIT NÁDRŽKU NA VODU

Nádržka na vodu se u modelu 20L nachází na přední straně jednotky a u modelu 12L na zadní straně jednotky. Chcete-li nádržku na vodu vyprázdnit, jednoduše ji vytáhněte z jednotky a vodu vylijte. Víko není třeba sundávat, protože vodu lze vylít z otvoru v rohu nádržky. Shromážděnou vodu lze použít pouze k zavlažování nepoživatelných rostlin – není vhodná ke konzumaci.

Pokud chcete vyčistit vnitřek 20l nádržky na vodu, je nutné víko sejmout pomocí rukojeti. Otočením rukojeti vyrovnáte drážky rukojeti s kruhovými otvory na nádržce na vodu. Jemně zatlačte obě strany rukojeti dovnitř a zvedněte ji. Nyní je možné víko nádržky na vodu sejmout.



Vezměte prosím na vědomí, že uvnitř nádržky na vodu se nachází plovák. Tento plovák z nádržky na vodu NEVYTAHUJTE. Plovák měří hladinu vody v nádržce, a když je nádržka na vodu plná, spustí senzor, který odvlhčovač vypne.



## OVLÁDACÍ PANEL

### ODVLHČOVAČ A ČISTIČKA VZDUCHU LOW ENERGY 12L



#### TLAČÍTKO ON/OFF



Když je odvlhčovač zapojen do síťové zásuvky, odvlhčovač pípne a displej zůstane prázdný. Pro zapnutí nebo vypnutí odvlhčovače stiskněte tlačítko ON/OFF.

#### ŠÍPKY NAHORU A DOLŮ (slouží k nastavení cílové úrovně vlhkosti)



Pomocí šipek NAHORU a DOLŮ lze zvolit cílovou relativní vlhkost mezi 30 a 80 %, režim CO (nepřetržité odvlhčování) nebo režim AP (čištění vzduchu). Opakovaně stiskněte šipku NAHORU nebo DOLŮ, dokud nedosáhnete požadované cílové relativní vlhkosti. Odvlhčovač bude v činnosti, dokud nebude dosaženo požadované úrovně vlhkosti. Pokud zvolíte režim CO, odvlhčovač bude v nepřetržitém provozu a nikdy se nevypne. Pokud zvolíte režim AP, odvlhčovač bude pouze čistit vzduch a nebude odvlhčovat.



Pomocí tlačítka šipky NAHORU můžete procházet nastaveními v následujícím pořadí: AP-CO-30-35-40-45- 50-55-60-65-70-75-80.

Pomocí tlačítka šipky DOLŮ můžete procházet nastaveními v následujícím pořadí: 80-75-70-65-60- 55-50-45-40-35-30-CO-AP.

#### TLAČÍTKO ČASOVAČE VYPNUTÍ



Tlačítko časovače vypnutí funguje jako odpočítávání. Lze ho použít tehdy, když si přejete, aby odvlhčovač běžel po určený počet hodin a poté se vypnul. Stiskněte tlačítko načasovaného vypnutí a poté použijte šipky NAHORU a DOLŮ, dokud nedosáhnete požadované doby, po kterou si přejete, aby odvlhčovač běžel (lze zvolit mezi 1 a 12 hodinami). Nejedná se o trvalou funkci, časovač je nutné nastavit pokaždé, když ho chcete použít.

#### SVĚTLO ODVLHČOVÁNÍ



LED světlo pod symbolem kapky svítí nepřetržitě, a to i poté, co odvlhčovač dosáhne cílové úrovně vlhkosti.

#### REŽIM ODMRAZOVÁNÍ



Tento odvlhčovač je vybaven automatickým odmrazovacím systémem. Při provozu při nízkých teplotách vzniká na povrchu výparníku námraza, což má vliv na účinnost odvlhčovače. Když k tomu dojde, přístroj automaticky přejde do pravidelného odmrazování a pod symbolem sněhové vločky se rozsvítí LED kontrolka. Doba, po kterou je jednotka v režimu odmrazování, se může lišit. Nejedná se o závadu; jedná se o součást procesu odvlhčování. Odvlhčovač se nedoporučuje používat při teplotách nižších než 5 °C.



## KONTROLKA PLNÉ NÁDRŽKY NA VODU



Když je nádržka na vodu plná, odvlhčovač několikrát pípne a pak se vypne. Jakmile nádržku na vodu vyprázdníte a bezpečně umístíte zpět do odvlhčovače, začne odvlhčovač opět fungovat podle svých předchozích nastavení.

## DĚTSKÁ POJISTKA



Stisknutím obou šipek NAHORU a DOLŮ současně po dobu tří sekund aktivujete dětskou pojistku a na displeji se objeví LC. Tím se zamezí možnosti změny funkcí odvlhčovače. Odvlhčovač nelze vypnout, když je dětská pojistka aktivní. Chcete-li dětskou pojistku deaktivovat, stiskněte šipky NAHORU a DOLŮ současně po dobu tří sekund.

## ŽALUZIE

Žaluzii lze nastavit ručně a vždy, když je odvlhčovač v provozu, ji ponechte otevřenou. Jestliže odvlhčovač používáte k sušení prádla, doporučujeme žaluzii použít k nasměrování proudu vzduchu na prádlo. Vezměte prosím na vědomí, že čím větší úhel žaluzie nastavíte, tím méně hlučný bude provoz odvlhčovače.

## ÚDAJE NA DISPLEJI

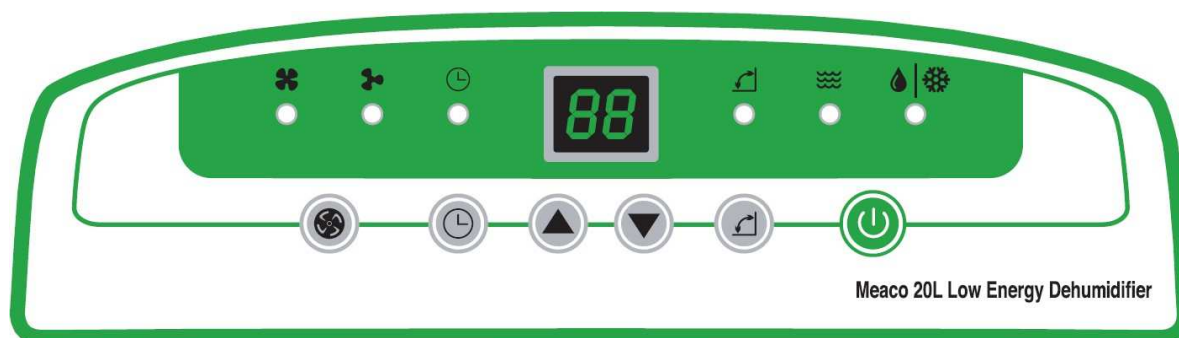
Po zapnutí odvlhčovače se na displeji zobrazí **aktuální úroveň relativní vlhkosti v prostředí**, ve kterém odvlhčovač používáte.

Po stisknutí šipky DOLŮ se na displeji zobrazí nastavený režim, například se zobrazí buď **nastavená cílová úroveň vlhkosti**, AP, nebo CO. Doporučujeme odvlhčovač nastavit tak, aby dosáhl cílové úrovně 50 % nebo 55 %. Po dvou sekundách se displej vrátí na aktuální úroveň relativní vlhkosti vzduchu. Další informace o režimu AP nebo CO naleznete na straně 13.



Jakmile je dosaženo cílové úrovně vlhkosti (je o více než 3 % nižší), odvlhčovač přejde na půl hodiny do režimu spánku a údaje na displeji se mohou výrazně zvýšit. Odvlhčovač totiž odečítá úroveň vnitřní vlhkosti, nezobrazuje úroveň vnější relativní vlhkosti v prostředí (další informace naleznete na straně 14).

## ODVLHČOVAČ A ČISTIČKA VZDUCHU LOW ENERGY 20L



### TLAČÍTKO ON/OFF



Když je odvlhčovač zapojen do síťové zásuvky, odvlhčovač pípne a displej zůstane prázdný. Pro zapnutí nebo vypnutí odvlhčovače stiskněte tlačítko ON/OFF.

### ŠIPKY NAHORU A DOLŮ (slouží k nastavení cílové úrovně vlhkosti)



Pomocí šipek NAHORU a DOLŮ lze zvolit cílovou relativní vlhkost mezi 30 a 80 %, režim CO (nepřetržité odvlhčování) nebo režim AP (čištění vzduchu). Opakovaně stiskněte šipku NAHORU nebo DOLŮ, dokud nedosáhnete požadované cílové relativní vlhkosti. Odvlhčovač bude v činnosti, dokud nebude dosaženo požadované úrovně vlhkosti. Pokud zvolíte režim CO, odvlhčovač bude v nepřetržitém provozu a nikdy se nevypne. Pokud zvolíte režim AP, odvlhčovač bude pouze čistit vzduch a nebude odvlhčovat.



Pomocí tlačítka šipky NAHORU můžete procházet nastaveními v následujícím pořadí: AP-CO-30-35-40-45- 50-55-60-65-70-75-80.

Pomocí tlačítka šipky DOLŮ můžete procházet nastaveními v následujícím pořadí: 80-75-70-65-60- 55-50-45-40-35-30-CO-AP.

### TLAČÍTKO ČASOVAČE VYPNUTÍ



Tlačítko časovače vypnutí funguje jako odpočítávání. Lze ho použít tehdy, když si přejete, aby odvlhčovač běžel po určený počet hodin a poté se vypnul. Stiskněte tlačítko načasovaného vypnutí a poté použijte šipky NAHORU a DOLŮ, dokud nedosáhnete požadované doby, po kterou si přejete, aby odvlhčovač běžel (lze zvolit mezi 1 a 12 hodinami). Nejedná se o trvalou funkci, časovač je nutné nastavit pokaždé, když ho chcete použít.

### TLAČÍTKO RYCHLOSTI VENTILÁTORU



Stisknutím tlačítka rychlosti ventilátoru vyberte jednu ze dvou různých rychlostí ventilátoru: nízkou a vysokou. LED světla na displeji pod dvěma ikonami ventilátoru se budou střídat a zvýrazní tu rychlost ventilátoru, která se právě používá. Ikona na levé straně displeje indikuje vysokou rychlost ventilátoru, ikona na pravé straně indikuje nízkou rychlost ventilátoru.

### TLAČÍTKO POHYBU ŽALUZIE



Pro zapnutí nebo vypnutí pohybu žaluzie stiskněte tlačítko pohybu žaluzie. Po zapnutí se rozsvítí LED světlo a žaluzie se automaticky začne pohybovat nahoru a dolů, aby rozváděla vzduch rovnoměrným způsobem. Když je pohyb žaluzie vypnutý, lze žaluzii nastavit do fixní polohy ručně a nasměrovat tak proud vzduchu. Žaluzie musí během provozu odvlhčovače zůstat v otevřené poloze.



### SVĚTLO ODVLHČOVÁNÍ

LED světlo pod symbolem kapky a vločky svítí nepřetržitě, a to i poté, co odvlhčovač dosáhne cílové úrovně vlhkosti. To světlo svítí nepřetržitě, neblíká. Pokud světlo bliká, je přístroj v režimu odmrazování.



### REŽIM ODMRAZOVÁNÍ

Tento odvlhčovač je vybaven automatickým odmrazovacím systémem. Při provozu při nízkých teplotách vzniká na povrchu výparníku námraza, což má vliv na účinnost odvlhčovače. Když k tomu dojde, přístroj automaticky přejde do pravidelného odmrazování a pod symbolem kapky a sněhové vločky se rozblíká LED kontrolka. Doba, po kterou je jednotka v režimu odmrazování, se může lišit. Nejedná se o závadu; jedná se o součást procesu odvlhčování. Odvlhčovač se nedoporučuje používat při teplotách nižších než 5 °C.



### KONTROLKA PLNÉ NÁDRŽKY NA VODU

Když je nádržka na vodu plná, odvlhčovač několikrát pípne a pak se vypne. Jakmile nádržku na vodu vyprázdníte a bezpečně umístíte zpět do odvlhčovače, začne odvlhčovač opět fungovat podle svých předchozích nastavení.



### DĚTSKÁ POJISTKA

Stisknutím obou šipek NAHORU a DOLŮ současně po dobu tří sekund aktivujete dětskou pojistku a na displeji se objeví LC. Tím se zamezí možnosti změny funkcí odvlhčovače. Odvlhčovač nelze vypnout, když je dětská pojistka aktivní. Chcete-li dětskou pojistku deaktivovat, stiskněte šipky NAHORU a DOLŮ současně po dobu tří sekund.

## ÚDAJE NA DISPLEJI

Po zapnutí odvlhčovače se na displeji zobrazí **aktuální úroveň relativní vlhkosti v prostředí**, ve kterém odvlhčovač používáte.

Po stisknutí šipky DOLŮ se na displeji zobrazí nastavený režim, například se zobrazí buď **nastavená cílová úroveň vlhkosti**, AP, nebo CO. Doporučujeme odvlhčovač nastavit tak, aby dosáhl cílové úrovně 50 % nebo 55 %. Po dvou sekundách se displej vrátí na aktuální úroveň relativní vlhkosti vzduchu. Další informace o režimu AP nebo CO naleznete na straně 13.



Jakmile je dosaženo cílové úrovně vlhkosti (je o více než 3 % nižší), odvlhčovač přejde na půl hodiny do režimu spánku a údaje na displeji se mohou výrazně zvýšit. Odvlhčovač totiž odečítá úroveň vnitřní vlhkosti, nezobrazuje úroveň vnější relativní vlhkosti v prostředí (další informace naleznete na straně 14).

## DALŠÍ FUNKCE

---

### HEPA FILTR

HEPA filtry mají vynikající schopnost čištění vzduchu. Pokud jste alergičtí na plísňové spory, pyl, prach, domácí mazlíčky, roztoče atd., HEPA filtr vám pomůže. Jedná se o filtry True HEPA. Tyto filtry odpovídají přísným mezinárodním normám a zajišťují zachycení 99,97 % částic o velikosti 0,3 µm nebo větších, a odpovídají tak třídě E11. Jedná se o nejlepší filtry pro čištění vzduchu, které se v současné době v odvlhčovačích používají.

Použití HEPA filtru ovlivňuje výkon odvlhčovače tímto způsobem:

**Odvlhčovač Meaco Low Energy 12L:** o 11 % méně odvlhčování a o 7 % větší spotřeba energie.

**Odvlhčovač Meaco Low Energy 20L:** o 9 % méně odvlhčování a o 5 % větší spotřeba energie.

Pokud je instalován HEPA filtr, vyčistí se bez ohledu na nastavení veškerý vzduch procházející odvlhčovačem. Pokyny pro instalaci HEPA filtru naleznete na straně 16.

### REŽIM ČIŠTĚNÍ VZDUCHU (AP)

Odvlhčovač lze použít v režimu AP (Air Purification – čištění vzduchu). Pro nastavení tohoto režimu stiskněte šipku DOLŮ, dokud se na displeji neobjeví AP. V tomto režimu odvlhčovač neshromažďuje žádnou vodu, ale veškerý vzduch, který odvlhčovačem prochází, bude očištěn od prachu, nečistot, bakterií a alergenů. Musí být nainstalován HEPA filtr.

Jakmile HEPA filtr změní barvu z bílé na šedou, je nutné ho vyměnit. Náhradní HEPA filtry lze zakoupit na [eu.meaco.com](http://eu.meaco.com) a u místních prodejců.

### NEPŘETRŽITÝ REŽIM (CO)

Pro nastavení tohoto režimu stiskněte šipku DOLŮ, dokud se na displeji neobjeví CO. V režimu CO se odvlhčovač nevypne, bude vysoušet vzduch bez ohledu na relativní vlhkost v místnosti. Jedná se o doporučené nastavení pro sušení prádla.

### FUNKCE PAMĚTI / AUTOMATICKÉ RESTARTOVÁNÍ

Když je odvlhčovač vypnut pomocí tlačítka ON/OFF, bude po opětovném zapnutí pokračovat ve stejném nastavení, ve kterém předtím běžel. Když je odvlhčovač odpojen od sítě nebo došlo k výpadku proudu, po opětovném zapnutí poběží odvlhčovač s cílovou hodnotou 50 %.

Pokud si přejete odvlhčovač resetovat do výchozího továrního nastavení, vypněte přístroj pomocí tlačítka ON/OFF, odpojte jej od sítě, počkejte několik minut, zapojte jej zpět do sítě a poté ho znovu zapněte pomocí tlačítka ON/OFF.

## LOGIKA REGULACE MEACO

Když je relativní vlhkost v místnosti o více než 3 % nižší než vaše cílová relativní vlhkost, odvlhčovač přestane vzduch vysoušet a ventilátor bude nadále pokračovat v chodu po dobu několika minut. Pokud je relativní vlhkost stabilní, odvlhčovač přejde na 30 minut do režimu spánku.

*Během této doby se údaj vlhkosti na displeji pravděpodobně výrazně zvýší nad nastavenou hodnotu. Je to proto, že ventilátor je vypnutý a senzor nyní zaznamenává relativní vlhkost uvnitř odvlhčovače, kde je chladno a vlhko. To je normální a přístroj se znovu nezapne, protože se jedná o odečet uvnitř odvlhčovače a nikoliv o odečet v místnosti.*

Po 30 minutách se odvlhčovač probudí, zapne ventilátor na dobu 2 minut a odebere vzorek vzduchu, aby senzor relativní vlhkosti mohl řídicímu panelu sdělit, jaká je relativní vlhkost v místnosti. Pokud je relativní vlhkost o 3 % vyšší než nastavená hodnota, začne znovu odvlhčovat. Pokud tomu tak není, ventilátor znovu přejde na dalších 30 minut do režimu spánku.

## MEACO DOPORUČUJE

---

### OBECNÉ POUŽITÍ V DOMÁCNOSTI

Pro všeobecné použití doporučujeme nastavit odvlhčovač tak, aby dosáhl cílové úrovně vlhkosti 50 nebo 55 %, a umístit jej do středu vašeho domu, například na vrchol schodiště nebo na chodbu. Máte-li v jedné části domu/bytu větší problémy, umístěte odvlhčovač blíže k této části. Nechte všechny vnitřní dveře otevřené a okna zavřená. Vlhkost ve vzduchu z celého domu se přesune směrem k odvlhčovači, což zařízení umožní snížit úroveň relativní vlhkosti. Nejlepších výsledků dosáhnete, když odvlhčovač necháte běžet nepřetržitě.

Vezměte prosím na vědomí, že když začnete poprvé používat odvlhčovač, možná zjistíte, že bude muset běžet nepřetržitě, bude sbírat velké množství vody nebo že se mu bude obtížně dařit dosáhnout cílové úrovně vlhkosti. To je úplně normální. Ve vzduchu bude velké množství přebytečné vody, které bude muset odvlhčovač odstranit. To znamená, že bude muset pracovat mnohem intenzivněji. Po několika týdnech se úroveň vlhkosti stabilizuje a odvlhčovač budete používat méně často a bude shromažďovat méně vody.

### SUŠENÍ PRÁDLA

Pro rychlejší vysoušení prádla umístěte prádlo a odvlhčovač do co nejmenší místnosti se zavřenými dveřmi a okny. Umístěte odvlhčovač tak, aby suchý vzduch mohl působit na co největší plochu prádla, a prádlo umístěte tak, aby kolem něj mohl cirkulovat vzduch. Zkontrolujte, zda z prádla nemůže na odvlhčovač kapat voda. Pokud je to možné, použijte stojací ventilátor, který urychlí proudění vzduchu a nažene k prádlu více suchého vzduchu. Zvýšení teploty v místnosti také pomůže. Nastavte odvlhčovač na režim CO a ventilátor na nejvyšší rychlost (mějte prosím na paměti, že model 12L má pouze jednu rychlost).

## ÚDRŽBA

---

Před prováděním údržby vždy vypněte napájení a odpojte hlavní kabel.

### ZKONTROLUJTE ELEKTRICKÝ SYSTÉM

- V pravidelných intervalech kontrolujte, zda není poškozen elektrický kabel.

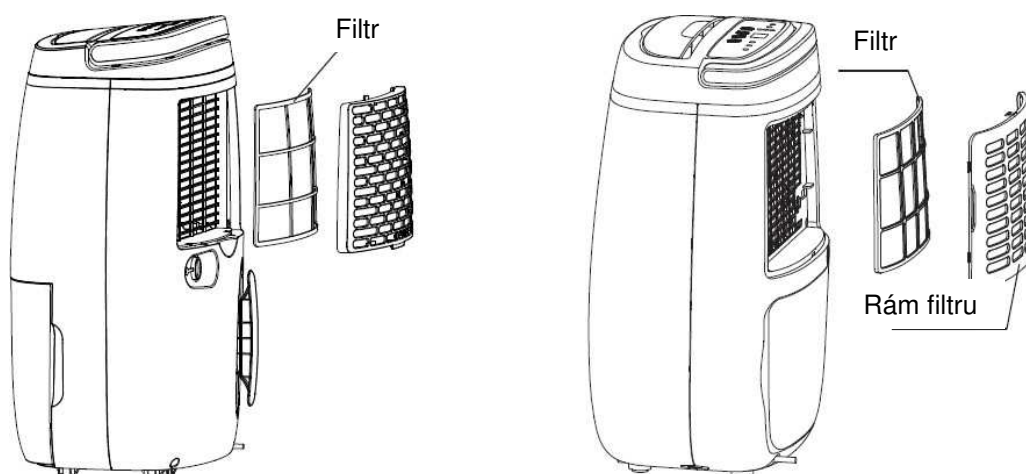
### ČIŠTĚNÍ ZEVNĚJŠKU

- Zevnějšek očistěte měkkým, suchým hadříkem. Pokud je zařízení velmi znečištěné, použijte jemný čisticí prostředek nebo odvlhčovač otřete mírně navlhčeným hadříkem. Nedovolte, aby na zařízení stříkala voda.

### ČIŠTĚNÍ FILTRU

Filtr má neomezenou životnost a nemělo by být zapotřebí jej vyměňovat (pokud nedojde k jeho opotřebení či poškození). Při pravidelném používání může dojít k ucpání filtru prachovými částicemi a nečistotami. Filtr je nutné čistit nejméně každé dva týdny (pokud tak neučiníte, může to vést ke zrušení záruky). Postupujte prosím v následujících krocích:

- Vyměňte filtr (nachází se uvnitř nasazeného rámu filtru).
- Očistěte obě strany filtru hubicí vysavače nebo mýdlovou vodou o maximální teplotě 40 °C. Před opětovným vložením do odvlhčovače důkladně opláchněte a nechte vyschnout.



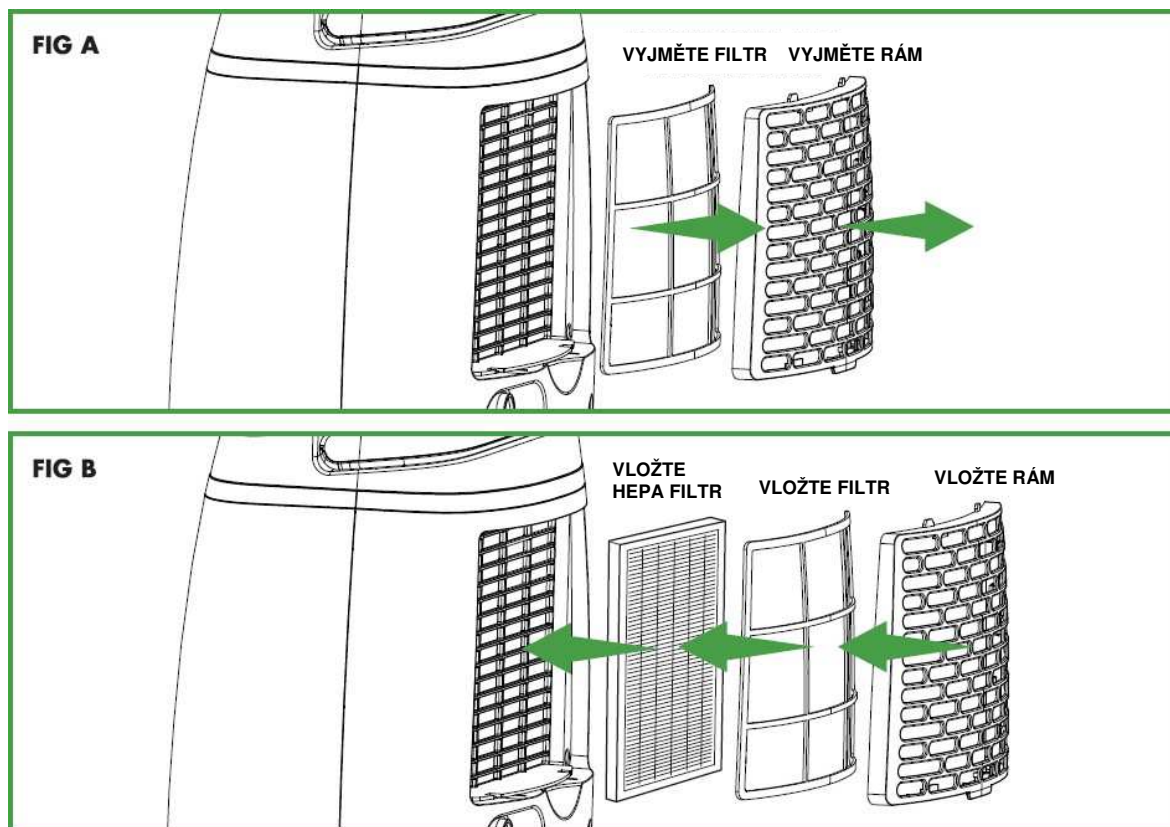
### VÝMĚNA HEPA FILTRU

HEPA filtr nemá dlouhou životnost a je nutné ho vyměnit, když se jeho barva změní z bílé na šedou (záleží na prostředí, ve kterém se odvlhčovač používá, HEPA filtr se vyměňuje zhruba každé 3 měsíce). HEPA filtr můžete čistit vysavačem tak často, aby se odstranil veškerý prach nebo nečistoty.

Použití HEPA filtru není povinné. Odvlhčovač lze použít bez HEPA filtru. V tomto případě zařízení vzduch pouze odvlhčuje a nečistí jej.

Náhradní HEPA filtry lze zakoupit na [eu.meaco.com](http://eu.meaco.com) a u místních prodejců.

Níže naleznete dva nákresy znázorňující, jak se vkládá HEPA filtr:



## SKLADOVÁNÍ

---

Pokud nebudete přístroj delší dobu používat, proveďte následující kroky:

1. Vyjměte zástrčku ze zásuvky a vyprázdněte nádržku na vodu. Nechte nádržku na vodu a odvlhčovač zcela vyschnout. Může to trvat několik dní.
2. Vyčistěte filtr a uložte jej na místě bez prachu a mimo přímé sluneční záření, nejlépe jej zakryjte plastovou fólií.



## SPECIFIKACE

---

		<b>Odvlhčovač Meaco Low Energy 12L</b>	<b>Odvlhčovač Meaco Low Energy 20L</b>
<b>Rychlost extrakce</b>	<b>při 30 °C a 80% relativní vlhkosti</b>	12 litrů denně	20,38 litrů denně
	<b>při 20 °C a 60% relativní vlhkosti</b>	4,77 litrů denně	8,48 litrů denně
<b>Nastavitelný hygroskop</b>		Ano, mezi 30 % a 80 %	Ano, mezi 30 % a 80 %
<b>Žaluzie</b>		Ano (manuálně)	Ano (automaticky)
<b>Průtok vzduchu (nominální)</b>		90 m <sup>3</sup> /h	160 m <sup>3</sup> /h
<b>Automatické restartování</b>		Ano	Ano
<b>Filtr</b>		Ano (a volitelný HEPA filtr)	Ano (a volitelný HEPA filtr)
<b>Hladina hluku na jeden metr</b>		Maximálně 41 dB (A)	Maximálně 46 dB (A)
<b>Napájení</b>		230 V, 50 Hz	230 V, 50 Hz
<b>Spotřeba energie při 20 °C a 60% relativní vlhkosti</b>		157 W	219 W
<b>Rychlosti ventilátoru</b>		Jedna	Dvě
<b>Provozní teploty</b>		+5 °C / +35 °C	+5 °C / +35 °C
<b>Chladivo</b>		R290	R290
<b>Objem nádržky</b>		2,5 litrů	6 litrů
<b>Rozměry (V × Š × H)</b>		475 × 325 × 248 mm	595 × 385 × 290 mm
<b>Hmotnost</b>		9,8 kg	13,6 kg



## ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ

PROBLÉM	PRÍČINA	ŘEŠENÍ
<b>Jednotka nefunguje.</b>	Jednotka není napájena.	Zapojte jednotku a zkontrolujte síťovou zásuvku.
	Tlačítko ON/OFF nebylo stisknuto.	Stiskněte tlačítko ON/OFF.
<b>Jednotka neodvlhčuje nebo shromažďuje malé množství vody.</b>	Okolní teplota je nižší než +5 °C (na displeji se objeví C2 a uslyšíte 3 dlouhá pípnutí a 2 krátká pípnutí).	Za této situace přestává být odvlhčovač účinný. Doporučujeme odvlhčovač vypnout.
	Okolní teplota přesahuje 35 °C (na displeji se objeví C2 a uslyšíte 3 dlouhá pípnutí a 2 krátká pípnutí).	Za této situace je kompresor přetížený a automaticky se vypne. Doporučujeme odvlhčovač vypnout.
	Vlhkost okolního vzduchu je nižší než 45 %.	Za této situace odvlhčovač přestane být účinný a bude shromažďovat malé množství vody.
	Vzduchový filtr je znečištěný a ucpaný.	Vzduchový filtr je nutné vyčistit. Pokud již vzduchový filtr není možné vyčistit, je nutné ho vyměnit.
	Skutečná vlhkost je nižší než nastavená hodnota cílové vlhkosti.	To je normální a nejedná se o závadu.
	Jednotka je v režimu čištění vzduchu (AP).	Pomocí šipek přepněte odvlhčovač do jiného režimu.
<b>Odvlhčovač pracuje, ale relativní vlhkost snižuje nedostatečně / v nádržce na vodu je malé množství vody.</b>	Dům je příliš velký. Tento odvlhčovač dokáže vysušit dům o přibližné velikosti asi tří až pěti místností (12L/20L).	Doporučujeme použít odvlhčovač s větší kapacitou.
	V domě je příliš mnoho zdrojů vlhkosti. Koupání, praní, sušení prádla a vaření nasycují vzduch vlhkostí. Topení plynem může vzduch nasytit příliš velkým množstvím vlhkosti.	Doporučujeme použít odvlhčovač s větší kapacitou. Zvažte použití jiného zdroje tepla, než jsou plynové ohřívače.

	V domě se příliš větrá.	Omezte větrání (např. zavřete okna a dveře do domu).
	Vzduchový filtr je ucpaný a snížený průtok vzduchu má vliv na výkon.	Vyčistěte vzduchový filtr / vyměňte HEPA filtr.
<b>Okna byla čistá a nyní se znovu objevila kondenzace.</b>	Venkovní teplota vzduchu klesla a okna jsou chladnější.	Odvlhčovač nastavte na nižší relativní vlhkost a ponechte ho zapnutý 24 hodin denně.
<b>Nemůžu se zbavit kondenzace na oknech, a to ani v nepřetržitém režimu.</b>	Povrchová teplota oken je příliš nízká na to, aby odvlhčovač zabránil kondenzaci. To je běžné u jednovrstvých oken, a když venkovní teplota vzduchu klesá pod bod mrazu.	Odvlhčovač udržujte v nepřetržitém režimu 24 hodin denně. Když teplota vzduchu venku vzroste, na oknech by se měl přestat tvořit kondenzát.
<b>Odvlhčovač vyfukuje teplý vzduch.</b>	Před vháněním vzduchu zpět do místnosti prochází v rámci procesu odvlhčování vysušený vzduch skrze topné spirály.	To je normální, odvlhčovač vzduchu nefunguje jako chladič vzduchu.
<b>Odvlhčovač vyfukuje studený vzduch.</b>	Odvlhčovač vzduch nechladí. Vzduch však může být chladnější, protože se pohybuje stejným způsobem, jako se v létě pohybuje vzduch z ventilátoru.	Odvlhčovačem se teplota v místnosti nesníží a vzduch se neochlazuje.
<b>Na displeji se nezobrazuje požadovaná hodnota vlhkosti.</b>	Na displeji se zobrazuje relativní vlhkost v místnosti, nikoli nastavená hodnota.	Jedním stisknutím tlačítek „nahoru“ nebo „dolů“ zobrazíte cílovou relativní vlhkost.
<b>Nelze změnit požadovanou hodnotu, zasekl jsem se na CO.</b>	Stiskli jste tlačítko NAHORU nebo DOLŮ, až jste se dostali k CO.	Stisknutím opačného tlačítka procházíte možnostmi nastavení vlhkosti opačným směrem.
<b>Držím tlačítka stisknutá, ale displej se nemění.</b>	Tlačítka procházejí možnostmi krokově.	Stiskněte tlačítko a pak zvedněte prst, opětovným stisknutím tlačítka procházejte nastaveními.

<b>Přístroj je hlučný.</b>	Vzduchový filtr je zablokovaný nebo se jednotka nachází na nerovném povrchu.	Vyčistěte filtr nebo odvlhčovač umístěte na rovný povrch. Odvlhčovač bude hlučnější také na dřevěných podlahách než na koberci.
<b>Hodnota vlhkosti vyskočí na vysokou hodnotu.</b>	Odvlhčovač zaznamenává vnitřní vlhkost.	Nejedná se o závadu; jedná se o součást procesu odvlhčování.
<b>Kód chyby E1</b>	Chyba teploty cívky. Přístroj stále odvlhčuje, ale je pouze v režimu odmrazování.	Kontaktujte prosím společnost Meaco.
<b>Kód chyby E2</b>	Snímač vlhkosti je rozbitý. Přístroj stále odvlhčuje, ale pouze v nepřetržitém režimu.	Kontaktujte prosím společnost Meaco.

Pokud se potřebujete spojit se společností Meaco, využijte níže uvedených kontaktních údajů.

Telefonní číslo: +49 911 880 805 53  
 Kontaktní e-mail: kundendienst@meaco.com  
 Live chat: eu.meaco.com

## ZÁRUKA A ZÁKAZNICKÝ SERVIS

---

Na odvlhčovač se vztahuje dvouletá záruka od data nákupu. Zaregistrujte svůj výrobek na <https://eu.meaco.com/pages/registrieren-garantie>. Registrace nám také umožňuje, abychom vás informovali o každém důležitém vývoji týkajícím se vašeho produktu.

V rámci dvouleté záruky výrobce budou všechny výrobní vady bezplatně opraveny (kromě poškození filtru a nádržky na vodu, které podléhají opotřebení a poškození).

Platí následující:

1. Jakékoli opravy nebo výměny součástí během záruční doby nepovedou k prodloužení záruční doby.
2. Platnost záruky vyprší, pokud byly provedeny jakékoliv změny, nebyly nainstalovány originální součásti nebo pokud opravu odvlhčovače provedla třetí strana.
3. Na součásti, na které se vztahuje běžné opotřebení, se záruka nevztahuje.
4. Záruka platí pouze při předložení původního, nezměněného a datem označeného dokladu o nákupu.
5. Záruka se nevztahuje na škody způsobené jinými úkony, než jsou úkony popsané v uživatelské příručce, nebo zanedbáním.
6. Záruka se nevztahuje na závady způsobené nečistotami nebo produkty vyráběné třetími stranami.
7. Záruka se nevztahuje na nechtěné poškození.
8. Všechny nároky na náhradu škody, včetně následných škod, budou ignorovány.
9. Použití spínacího zařízení od jiného výrobce, které odvlhčovač prostřednictvím sítě zapíná nebo vypíná, ruší platnost záruky.

Úplný seznam záručních podmínek naleznete na adrese: <https://eu.meaco.com/pages/allgemeingeschaftsbedingungen>.

*Tento odvlhčovač byl importován do  
Evropské unie společností:*

*Meaco DE GmbH,  
Adlerstraße 34, 90403  
Norimberk, Německo*

*Telefon: 0911 88080553  
E-mail: [kundendienst@meaco.com](mailto:kundendienst@meaco.com)  
Webové stránky: [eu.meaco.com](http://eu.meaco.com)*

Pro budoucí potřebu si prosím poznamenejte datum nákupu a místo, kde jste odvlhčovač zakoupili.

Datum nákupu .....

Zakoupeno u .....

Abyste předešli zbytečným výdajům, doporučujeme, abyste si nejprve pečlivě přečetli návod. Pokud jste zde nenalezli řešení, kontaktujte společnost Meaco GmbH na čísle +49 911 880 805 53 v době od pondělí do pátku od 9:00 do 17:30. Případně kontaktujte distributora CM Trade Via s. r. o. na čísle +420 549 274 164 nebo adrese [info@cm-trade.cz](mailto:info@cm-trade.cz).



Toto označení symbolizuje, že byste v celé EU tento výrobek neměli likvidovat společně s ostatním domácím odpadem. Aby se zabránilo tomu, že by neřízená likvidace odpadu poškodila životní prostředí nebo lidské zdraví, je nutné výrobek zodpovědným způsobem recyklovat. Tím podpoříte udržitelné opětovné využití zdrojů. Chcete-li vrátit použité zařízení, využijte systémů pro vracení a sběr nebo se obraťte na prodejce, u kterého jste výrobek zakoupili. Prodejce může tento produkt bezpečně recyklovat za vás.

