

Tryskový vysoušeč rukou



LIGHT

high speed air + HEPA filter

Komfortní a rychlé osoušení pomocí soustředěného proudu vzduchu

Návod na instalaci a používání

CS
Česky



- Neprovádějte instalaci přístroje, pokud nejste způsobilá osoba s patřičným technickým oprávněním. Instalace nezpůsobilou osobou bez znalostí platných předpisů může ovlivnit bezpečnost a správnou funkci přístroje.
- Návod si před použitím přístroje důkladně přečtěte, ubezpečte se o zásadách bezpečnosti a správného používání. Návod schovejte pro pozdější potřebu.

Obsah

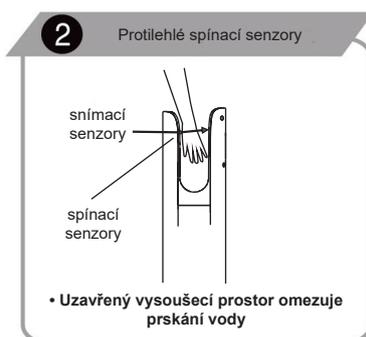
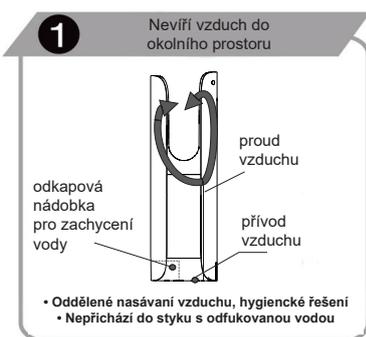
Výhody, funkce, specifikace	1
Důležité bezpečnostní informace	2
Popis dílů, rozměry	3
Použití	4
Běžná údržba a čištění	5
Odstraňování závad, schéma elektrického zapojení	6
Bezpečnostní opatření před instalací	7
Instalační postupy	8-9
Zkušební provoz	9
Obsah balení	10

Výhody a funkce

- Hygienické osoušení rukou, bezdotykový provoz.
- Energetická úspora, rychlé osoušení rukou.
- Zabudovaná časová ochrana (jedno sušení max. 25 sec).
- Bez použití ručníků a ubrousků, eliminace nákladů na likvidaci papírového odpadu.
- Ohřev vzduchu trvale nebo automaticky dle okolní teploty.
- Kompaktní rozměry - úspora místa.

Pojistka proti přehřátí

Pro ochranu před příliš dlouhým použitím přístroje (náhodné zapnutí vysoušeče trvale vsunutým předmětem, hry dětí apod.) je zabudován časovač, který přístroj vypne po 25 sec. Pro opětovné spuštění běžného provozu vytáhněte ruce nebo předmět z pracovního prostoru vysoušeče, tento se po opětovném zasunutí rukou znovu rozběhne.



Specifikace

Napětí	AC 220-240 V	Max. proudový odběr	7 A
Frekvence	50/60 Hz	Motor	Sériový komutátorový AC
Příkon	1400-1750 W	Spouštěcí systém	Infračervený
Proudění vzduchu	92 m/s	Stupeň krytí	IP24
Výkon topného tělesa	750 W	Rozměry	(v/š/h) 556x296x175 mm
Výkon motoru	900-1100 W	Čistá hmotnost	5,8 kg



Důležité bezpečnostní informace

Pokud nepoužíváte přístroj podle návodu nebo pokud nedodržíte bezpečnostní opatření, může dojít k vážnému poranění. Při nedodržení pokynů údržby, zejména čištění nebo výměny filtrů, může dojít k poškození přístroje se ztrátou záruky!



Zakázáno



Dbejte aby přístroj nenavhlh



Nepoužívejte ve sprše nebo vaně



Přístroj nerozebírejte



Důležité! Vždy postupujte přesně dle pokynů



Upozornění!



Uzemnění



Upozornění!



- Nesundávejte přední kryt, pokud není přístroj odpojen ze zásuvky nebo přívodu el. proudu, hrozí nebezpečí úrazu. Při provozu musí být přístroj vždy opatřen krytem.
- Nenechte děti, aby se na přístroj věšely. Může dojít k poranění pádem.
- Nepoužívejte v příliš těsné blízkosti vany nebo sprchy, ve vlhkém prostředí nebo v místech, kde dochází k nadměrné kondenzaci vodních par (sprchy, sauny apod.) Může dojít k úrazu el. proudem.
- Nepoužívejte v provozech a místech, kde může docházet k přímému ostříku vodou. Hrozba úrazu el. proudem a poškození přístroje.
- Nerozebírejte a neupravujte neodborně přístroj. Riziko úrazu elektrickým proudem, požáru nebo jiného poranění.
- Zdroj a přívod elektrického proudu musí vyhovovat platným normám, předepsanému napětí včetně maximálního proudového odběru.
- Pokud bude zdroj napětí kolísat o více než 10%, může dojít k poškození přístroje. Použití nesprávného napětí může způsobit požár, úraz el. proudem a selhání přístroje.
- Vždy použijte samostatnou zásuvku. Při zapojení více spotřebičů do jedné zásuvky může dojít k nadměrnému zahřívání zásuvky a následnému požáru.
- V případě údržby odpojte přístroj od zdroje elektrické energie, aby se zabránilo úrazu el. proudem.
- Neprovozujte přístroj bez odkapové nádoby na vodu a vzduchového filtru. Tyto musí být vždy instalovány.
- Se zapnutím přístroje vyčkejte nejméně 10 sekund po připojení do el. sítě.
- Pokud přístroj nefunguje nebo se chová nestandardně, odpojte jej ihned z elektrické sítě.
- V případě nutnosti vypněte také příslušný jistič/proudový chránič. Přístroj nechte opravit autorizovaným servisem.
- Upozornění pro instalaci: Neinstalujte přístroj, pokud je připojen do elektrické sítě.
- Připojení musí být provedeno kvalifikovanou osobou.
- Přístroj není určen k používání dětmi a osobami se sníženou fyzickou nebo mentální schopností pokud, nejsou doprovázeny osobou, která zodpovídá za jejich bezpečnost.
- Přístroj musí být uzemněn na přívodním vedení.
- Pokud je přívodní kabel poškozen, musí být vyměněn kvalifikovanou osobou nebo autorizovaným střediskem.
- Pro zvýšenou bezpečnost doporučujeme přístroj napájet přes proudový chránič.
- Elektrický přístroj není povoleno likvidovat s domácím odpadem.



Upozornění!

Pokyny a informace o nakládání s použitým obalem

Nedovolte dětem, aby si hráli s použitými obaly. Přístroj je zabalený v plastovém sáčku.

Hrozí nebezpečí udušení!

Použitý obalový materiál recyklujte nebo odložte na místo určené k ukládání odpadu.



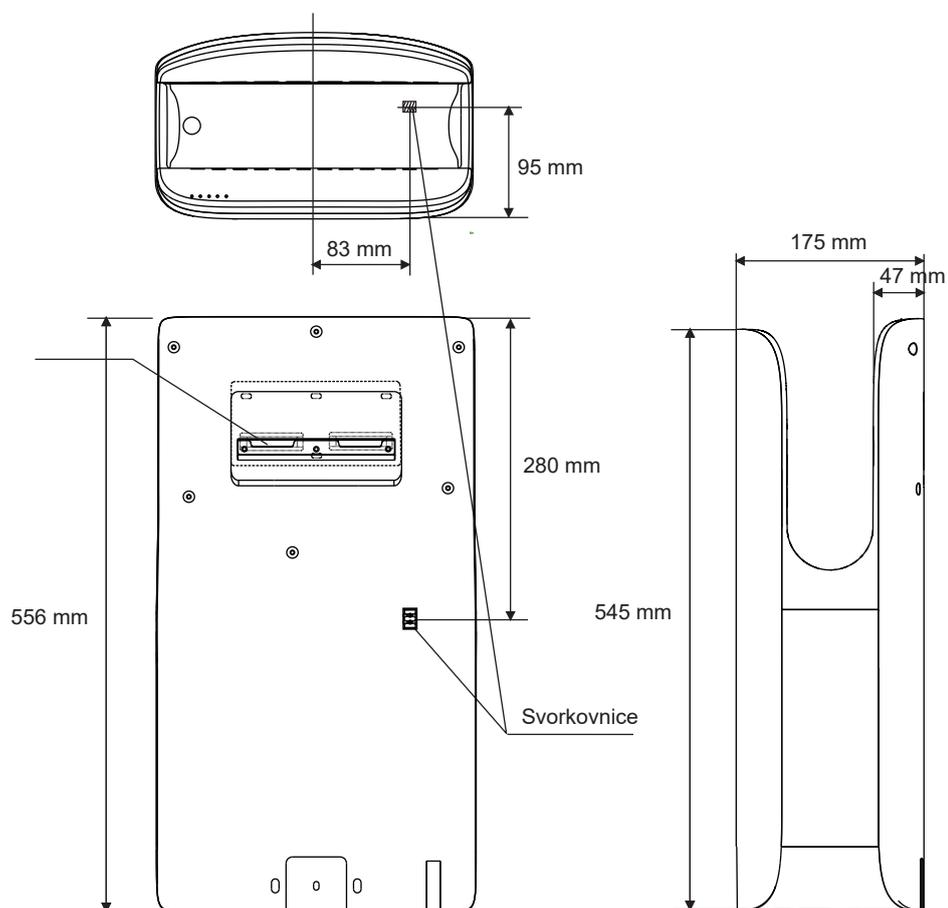
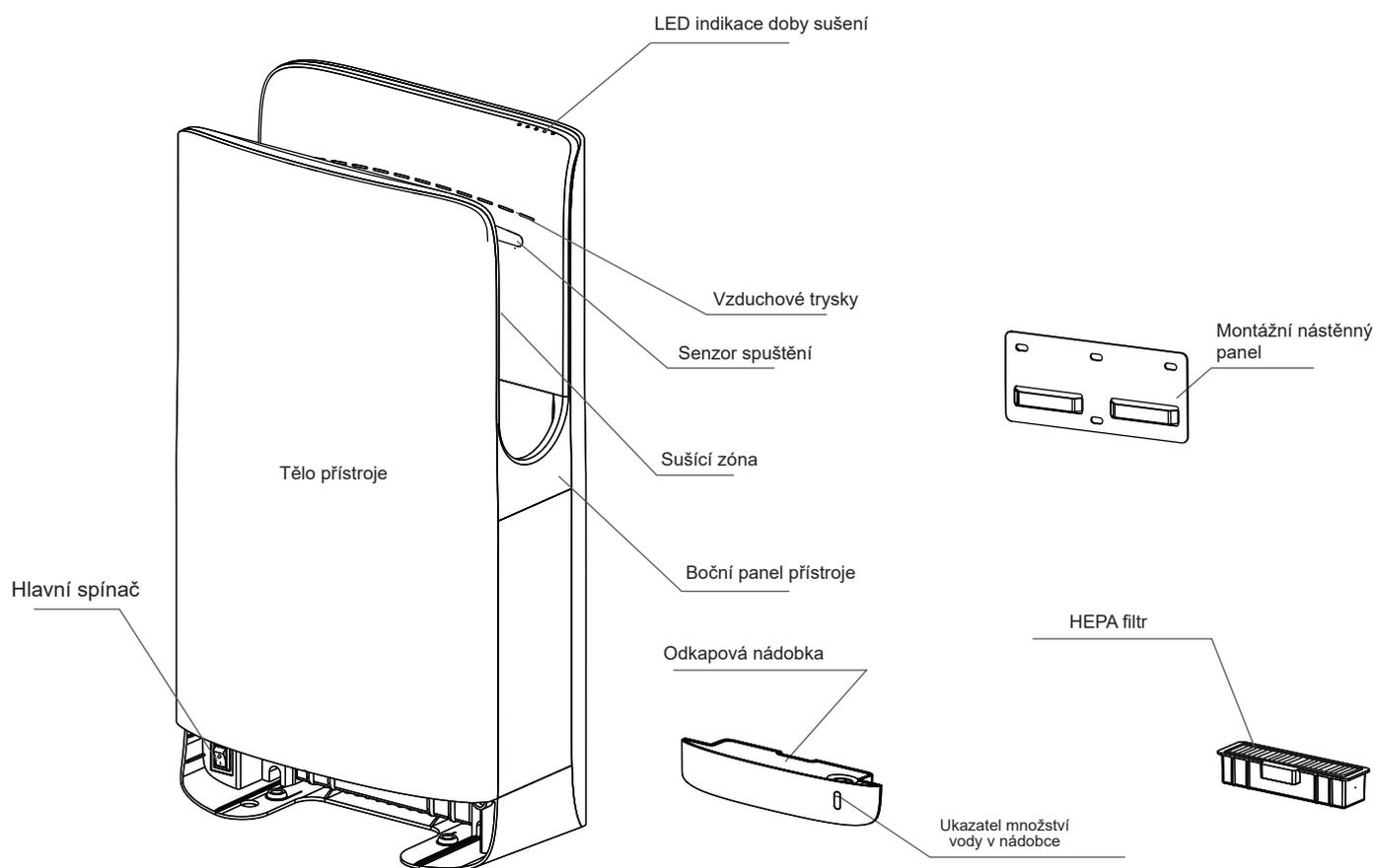
Likvidace elektrozařízení

Tento symbol je platný v EU a na produktech anebo v průvodních dokumentech znamená, že použité elektrozařízení nesmí být přidáno do běžného komunálního odpadu. Ke správné likvidaci, obnově, a recyklaci předejte tyto výrobky na určená sběrná místa. Alternativně v některých zemích Evropské unie nebo jiných evropských zemích můžete vrátit své výrobky místnímu prodejci při koupi ekvivalentního nového produktu. Správnou likvidací tohoto výrobku pomůžete zabránit případným negativním důsledkům na životní prostředí a lidské zdraví, které by jinak byly způsobeny nevhodnou likvidací.

Likvidace elektrozařízení v zemích EU / ostatní mimo EU

Chcete-li likvidovat elektrozařízení, vyžádejte si potřebné informace o zpětném odběru od svého prodejce, místních úřadů.

Popis dílů a montážní rozměry



Použití

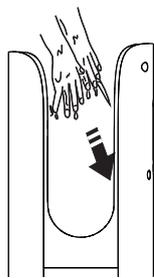
Zapnutí přístroje

- Zapojte přístroj do elektrické sítě. Ve spodní levé části vysoušeče za odkapovou nádobkou hlavním spínačem zapněte vysoušeč.
- Rozsvítí se kontrolky napájení vnitřní a LED osvětlení (modré světlo) v sušící zóně vysoušeče.

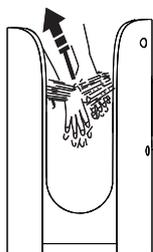


Ohřev není nutno zapínat, funguje automaticky podle okolní teploty. Vnitřní čidlo zapíná ohřev až do teploty okolí cca 23°C. Poté vysoušeč ohřev nepoužívá, výstupní teplota je dostatečně komfortní pro běžné používání. Nucený ohřev doporučujeme zapínat pouze ve specifických případech.

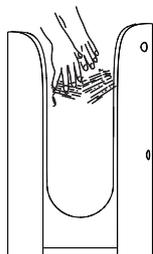
Použití vysoušeče



- Natáhněte obě ruce a vložte ruce do sušící zóny vysoušeče. Přístroj se spustí automaticky.



- Pomalu ruce zasouvejte a vysouvejte



- Po osušení vytáhněte ruce zcela ven ze sušící zóny vysoušeče, přístroj se automaticky vypne.

Běžná údržba a čištění



Pravidelným čištěním zajistíte sterilitu a správnou funkci přístroje. Silné znečištění může vést k nenávratnému poškození přístroje!

- Čistěte měkkou utěrkou (např. z mikrovlákna).
- Odstraňujte nečistotu zejména z okének senzorů uvnitř horní části pracovního prostoru pro správnou funkci automatického spouštění.



UPOZORNĚNÍ

- Používejte pouze neutrální čisticí prostředky.
- Nepoužívejte ředidla, kyseliny, organická rozpouštědla, louhy, koncentrované přípravky, čističe toalet, abrazivní pasty, soli, přípravky obsahující písek, dále pak nepoužívejte plastové kartáče a brusné houby (může dojít k poškození povrchu nebo změně jeho barvy včetně vzniku prasklin).
- Alkohol použijte pouze v oblasti pracovního prostoru sušení rukou.
- Koncentrace alkoholu max 23%.
- V případě použití chemických utěrek nejprve ověřte vhodnost použití dle doporučení výrobce na obalu.
- Dezinfekční látky používejte pouze ředěné. (Sava a jiné přípravky, zejména na bázi alkoholu). Některé mohou narušit nebo poškodit plastové části.

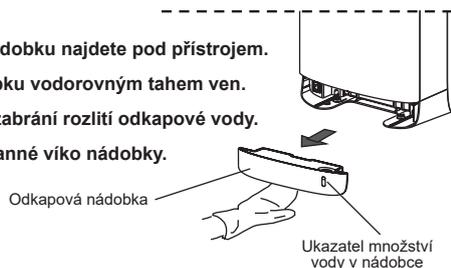
Vyprazdňování a čištění odkapávací záchytné nádoby

(dle potřeby, při max. úrovni hladiny nebo při méně četném používání, min. jednou týdně)

- Voda odfoukaná z rukou se nazývá „odkapová voda“.
- Vyprázdněte nádobku pokud hrozí přelítí, zabrání se vytékání vody přepadem na zem.
- Pokud odpadní voda zůstane v nádobce příliš dlouho, může začít zapáchat.

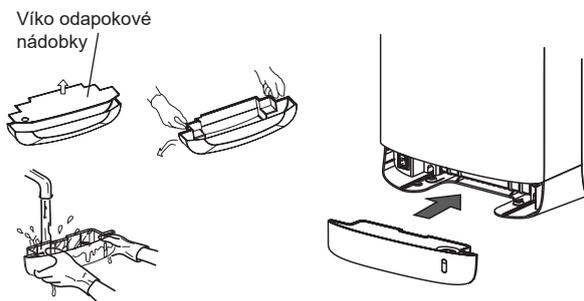
1

- Odkapovou nádobku najdete pod přístrojem.
- Vysuňte nádobku vodorovným tahem ven.
- Tento postup zabrání rozlítí odkapové vody.
- Sundejte ochranné víko nádoby.



2

1. Vylejte vodu z nádoby.
2. Vypláchněte vnitřek odkapové nádoby.
3. Nasadte zpět víko nádoby a zasuňte zpět do vysoušeče.

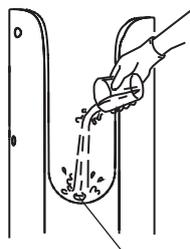


3

1. Nalijte do pracovního prostoru přístroje cca 200 ml vody (asi jednu sklenici) jako prevenci proti ucpávání odtokové trubice.
2. Pracovní prostor přístroje řádně utřete.



Přístroj používejte teprve poté, co se ujistíte, že je nádobka na vodu na svém místě.



Odkapový otvor



VAROVÁNÍ



- Před čištěním vypněte přístroj z elektrické sítě
- Nestříkejte přímo na přístroj vodu
- Při čištění použijte gumové rukavice



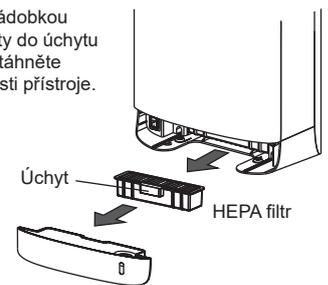
UPOZORNĚNÍ

Pro správnou funkci přístroje je důležitá pravidelná údržba, především pravidelné čištění HEPA filtru a vylévání odkapové vody z nádoby. **Silné znečištění filtrů může vést k nenávratnému poškození přístroje!**

Čištění HEPA filtrů

Vytažení HEPA filtrů

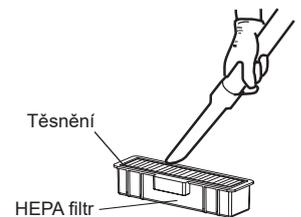
1. Vysuňte odkapovou nádobku. Za nádobkou se nachází HEPA filtr. Umístěte prsty do úchytu na filtru a vodorovným pohybem zatáhněte a vytáhněte HEPA filtr ze spodní části přístroje.



1

1. Čištění HEPA filtru

- Lehkým poklepem nebo použitím vysavače odstraňte nečistoty.
- Můžete použít jemný kartáč. Pokud je HEPA filtr hodně znečištěný, je nutné jej vyměnit.



2

2. Zpětné umístění HEPA filtru

- Zasuňte filtr zpět do spodní části zařízení, ujistěte se, že orientace filtru je těsněním nahoru. Filtr zasuňte nadoraz.



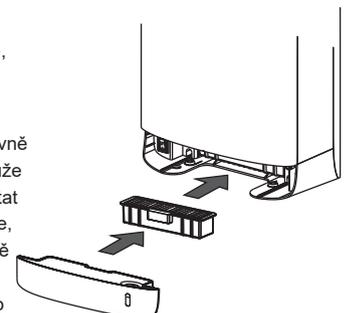
Poznámka

Filtr neproplachujte vodou
Filtr se doporučuje čistit každé 2-3 měsíce.

3

3. Vložení odkapové nádoby

1. Jakmile máte HEPA filtr správně vložený ve spodní části přístroje, můžete opět zasunout odkapovou nádobku.
- Ujistěte se, že HEPA filtr je správně vložený do přístroje, jinak se může stát, že nečistoty se mohou dostat do přístroje. Následně se ujistěte, že odkapová nádobka je správně vložená do přístroje, jinak by odkapová voda mohla téct mimo nádobku.

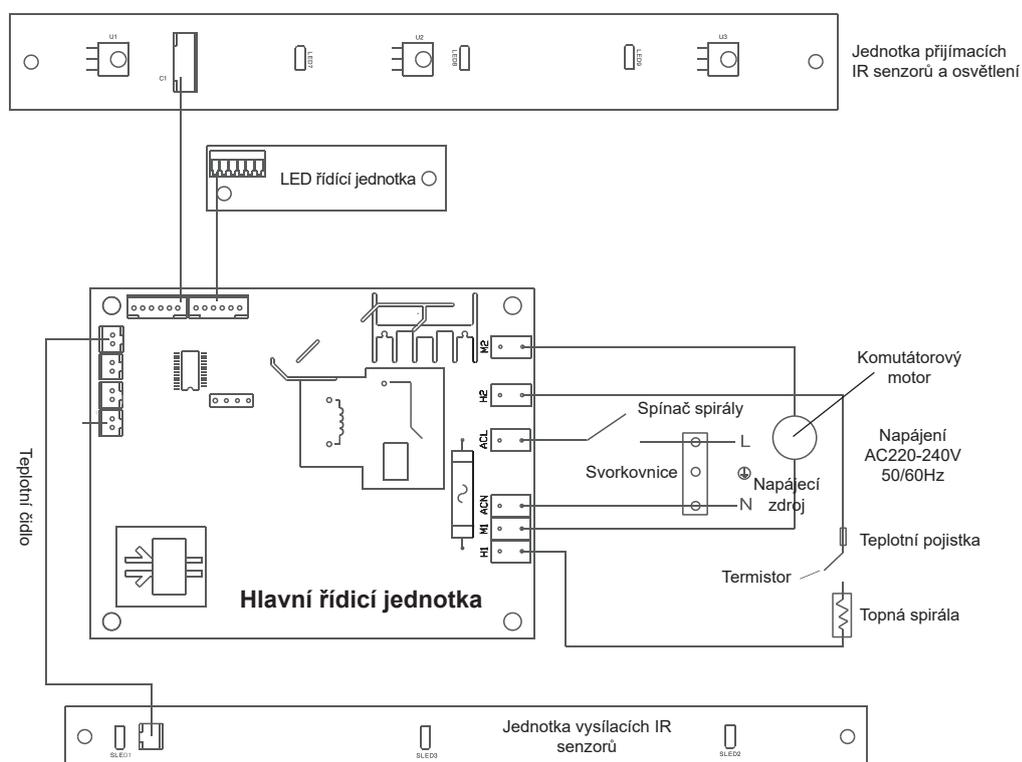


Odstraňování závad, schéma elektrického zapojení

Pokud se vyskytnou následující problémy, proveďte uvedené kontroly a závadu odstraňte.

Problém	Kontrola	Opatření
Vzduch nefouká, i když jsou ruce vloženy	Svítil kontrolka napájení? Je zapnutý hlavní spínač? Zasunujete ruce dostatečně?	Zapněte jistič/proudový chránič Zapněte hlavní spínač Vložte ruce zcela do přístroje
Přístroj nepřestává foukat vzduch po vyjmutí rukou z pracovního prostoru	Není na senzorech nečistota?	Vypněte hlavní spínač, vyčkejte až zhasnou všechny kontrolky a teprve poté odstraňte nečistoty
Přístroj neprodukuje teplý vzduch (fouká pouze chladný)	Je správně nastaven přepínač ohřevu na hlavním ovládacím panelu? (Umístění: tlačítko na horní viditelné části přístroje) Zkontrolujte pojistku ohříváče uvnitř přístroje. (Umístění: na hlavní řídicí jednotce) Zkontrolujte teplotní čidlo. (Umístění: na tělese motoru)	Přepněte stlačením tlačítka na zapnuto – kontrolka svítí červeně. Odpojte od zdroje el. napětí, sejměte přední kryt přístroje a vyměňte vyhořelou pojistku. Demontujte čidlo a odstraňte nečistoty. Poznámka: Pokud je teplota okolí vyšší než 20°C, ohřev se nezapíná.
Kontrolka napájení bliká	Pokud jsou problémy s napájením, kontrolka napájení bude blikat.	Vypněte vysoušeč z elektrické sítě. Počkejte 40 sekund a poté znovu zapněte vysoušeč.

Pokud nebudou výše uvedená opatření účinná, odpojte přístroj od zdroje el. napětí a kontaktujte dodavatele ohledně kontroly nebo případné opravy přístroje. Odstraňování závad, které souvisí s nutností sejmutí předního krytu, může mít vliv na ztrátu záruky a může je provádět pouze autorizovaná osoba!



● Kontrolka nesvítil ○ Kontrolka svítí ● Kontrolka bliká

Stav kontrolky	Zkontrolovat	Řešení
●	Špatné napětí	Zkontrolujte napětí
○	Napájení - přístroj je zapnutý	
●	Čas foukání přesáhl 25 sec.	Chyba senzorů, čas foukání přesáhl 25 sec. Odstraňte cizí předměty v pracovním prostoru pro sušení rukou.



Bezpečnostní opatření před instalací

Místa kde by se přístroj neměl instalovat (jinak může dojít k poškození)

- Místa, kde může teplota přesáhnout -10°C nebo $+40^{\circ}\text{C}$.
- Místa, kde by se mohl přístroj dostat do jiného než pracovního kontaktu s vodou.
- Místa, kde by přístroj byl vystaven silnému slunečnímu záření.
- Místa, kde dochází k větší kondenzaci vody.
- Místa, kde se vyskytuje korozivní, oxidující a stlačený plyn.
- Místa s velmi vysokou (nestandardní) prašností.
- Místa s nadmořskou výškou – 20 m pod úrovní hladiny moře nebo místa s nadmořskou výškou větší než 2000 m.

Umístění přístroje

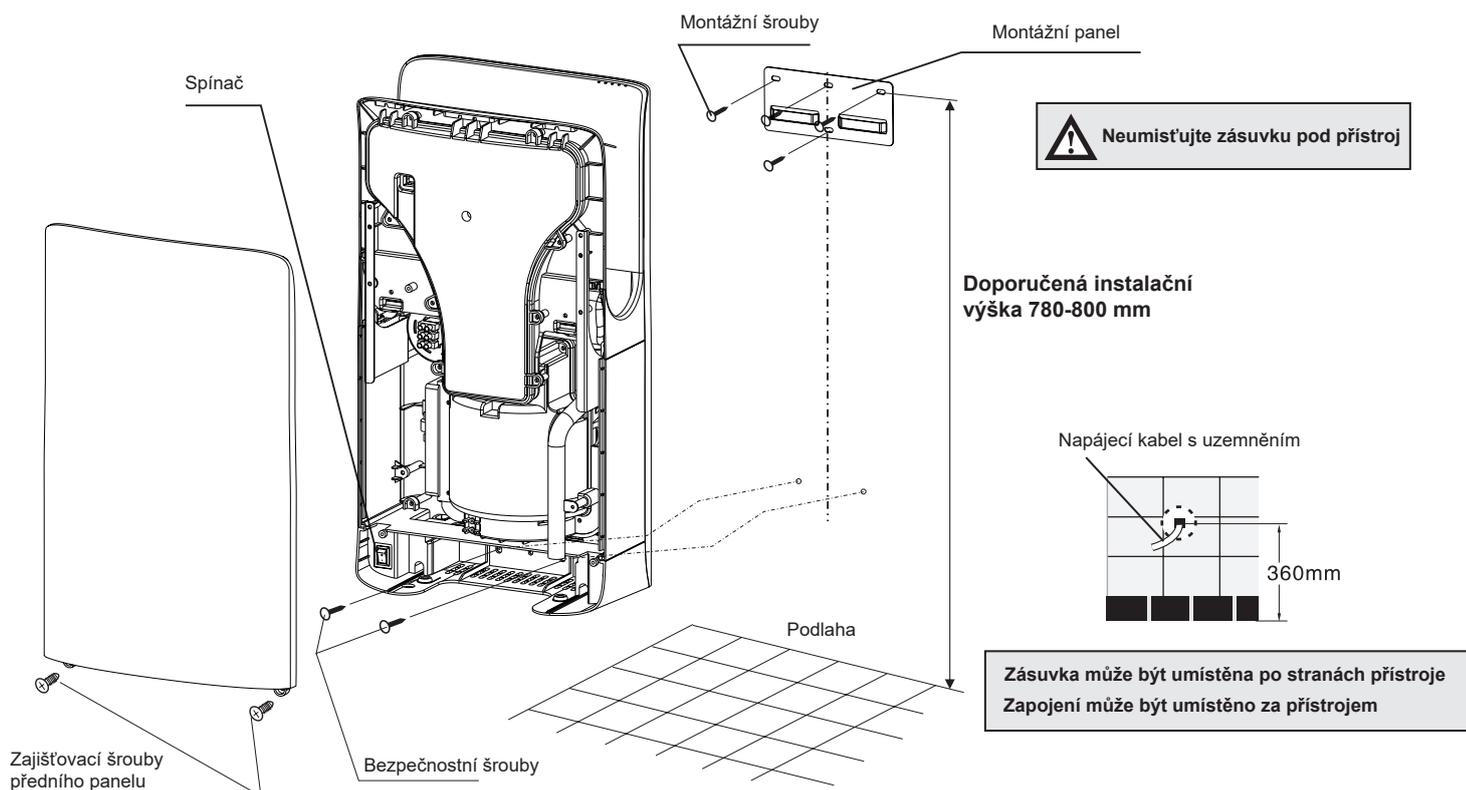
- Přístroj instalujte na místo, kde jej lze snadno používat (viz. obrázek). Pokud je přístroj umístěn příliš nízko, mohla by se do něj dostat voda při mytí podlahy.
- Spodní část přístroje musí být minimálně 150 mm nad podlahou nebo nad jakýmkoliv jinými objekty, které jsou pod přístrojem.
- Strany přístroje by měly být minimálně 50 mm od stěny, nejlépe však vyhovuje odsazení 150 mm pro snadné povrchové čištění a také možnost přečtení údajů z výrobního štítku. Zároveň při ponechání menšího odstupe od zdi a zejména zrcadel méně než 100 mm, můžou být okolní předměty zasahovány odstříkujícími kapkami vody.
- Přístroj neinstalujte na místa, kde by do něj mohly narážet dveře nebo procházející osoby.
- Pro instalaci přístroje zvolte zcela rovný povrch stěny.

Možnosti el. připojení přístroje

- Doporučené připojení je přes el. zásuvku umístěnou po stranách přístroje ve vzdálenosti 20-30 cm. Zásuvka nesmí být z důvodu bezpečnosti umístěna pod přístrojem, aby se zabránilo vniknutí vody do zásuvky při manipulaci s odkapovou nádobkou nebo při jejím přeplnění a vytékání vody přepadem.
- Pro přímé připojení použijte ve zdi předem instalovanou el. krabici bez víka.
- Dosah napájecího kabelu, 100 cm na pravou a levou stranu.



Veškerá elektrická instalace musí být provedena kvalifikovanou osobou v souladu s platnými místními zákony a nařízeními.



Instalační postupy

⚠ Použijte jednofázový zdroj napájení 220V-240 V, střídavého proudu. (Nepoužívejte zdroj napájení přesahující +/-10 % od určených hodnot).

⚠ Používejte napájecí kabel, který je silný 2 mm² až 2,5 mm². (Nesmí být použity jiné než 2 mm² až 2,5 mm² jednojádrové napájecí kabely).

(Pokud délka napájecího kabelu přesahuje 11 m, může dojít k poklesu napětí, proto doporučujeme použití kabelu o tloušťce 2,5 mm²).

1

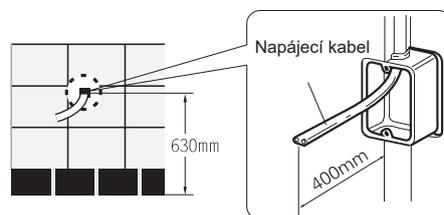
Připojení přístroje

Usadte montážní el. krabici na místo instalace do zdi (1 krabice bez krytu) a zapojte napájecí kabel.

Pokud není použita zapuštěná el. krabice a kabel půjde přímo ze zdi, bude zabraňovat pevnému uchycení a dolehnutí přístroje na zeď.



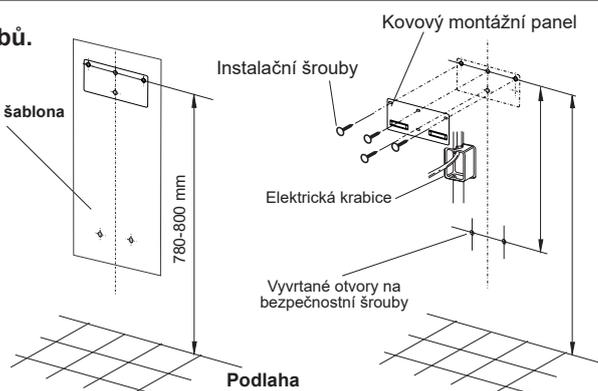
Veškerá elektrická instalace musí být provedena kvalifikovanou osobou v souladu s platnými místními zákony a nařízeními.



2

Přípevněte montážní panel na zeď pomocí 4 instalačních šroubů.

- Pokud je stěna pevná (beton, cihla), použijte přiložené nebo běžně dostupné hmoždinky
- Pokud stěna není pevná, před instalací ji zpevněte, případně zvolte jiné hmoždinky (chemické kotvy), adekvátní ke stavu a povaze zdiva. Na sádkartonové a jiné stěny použijte speciální, k tomu určené upevňovací prvky
- Přeneste na zeď otvory přiložením montážního panelu nebo otvory vyměřte dle nákresu. Před konečným uchycením přístroje zkontrolujte dotažení šroubů instalační desky a po zavěšení přístroje také řádně dotáhněte spodní bezpečnostní šrouby.



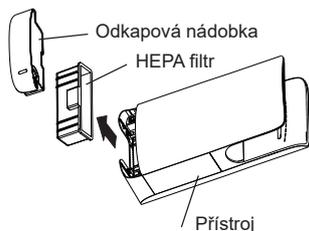
Poloha vysoušeče:

Při instalaci vysoušeče na zeď, dbejte na to, aby vysoušeč byl zavěšen svisle dle vodováhy. Zároveň zkontrolujte rovinnost stěny dle vodováhy, a v případě potřeby montážní panel nebo vysoušeč vypodložte. Pokud vysoušeč nebude ve svislé poloze, může se stát, že odkapávající voda nemusí stékat přímo do odkapové nádoby, ale může kapat na její víko a následně na podlahu.

3

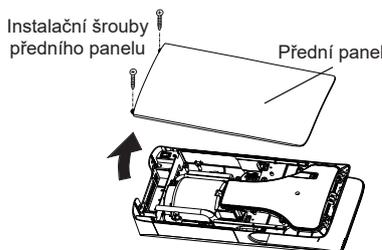
1. Vyjměte odkapovou nádobku a vzduchový filtr

- Pokud je přístroj připojen přes dodanou vidlici, přejděte ke kroku 7 bod 2. a 3.
- Jestliže je přístroj připojen napřímou do krabice ve zdi, odstraňte kryt a vyjměte kabel.



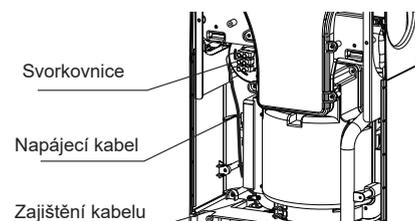
2. Sejměte přední kryt

- (1) Vyšroubujte dva instalační šrouby panelu.
- (2) Uchopte panel ve spodní části a tahem nadzvedávejte dokud neodskočí západky v horní části. Pokud výše uvedený postup západky zcela neuvolní, použijte v místě západek plastový klínek.



3. Odpojte kabel

Povolte šrouby svorkovnice a odpojte kabel.



Přístroj musí být instalován s bezpečnostními šrouby, jinak by mohlo dojít k jeho uvolnění, pádu na zem nebo odcizení.

4

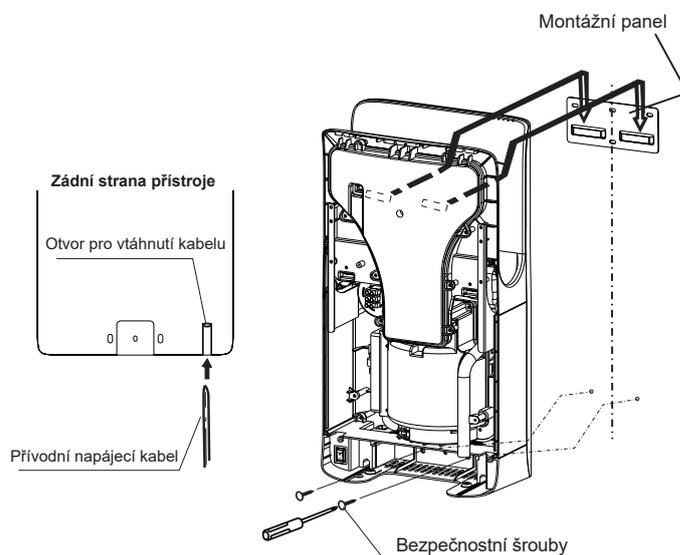
Zapojení přístroje do elektrické sítě

Vtáhněte napájecí kabel do přístroje a uvnitř zajistěte.

(1) Vtáhněte napájecí kabel příslušným otvorem na zadní straně přístroje a zavěste na montážní panel. Lehce přitlačte k panelu a zajistěte pomocí bezpečnostních šroubů v dolní části za vzduchovým filtrem pod odkapovou nádobkou.

- Dbejte, aby všechny západky pro zavěšení na montážní panel byly správně zaklesnuty. Pokud není možné bezpečnostní šrouby dotáhnout, pohněte přístrojem do stran tak, aby otvory v příchýtkách montážního panelu lícovaly s otvory bezpečnostních šroubů přístroje.

Poznámka: Ujistěte se, že je přístroj zavěšen na montážním panelu, jsou dotáhnuty bezpečnostní šrouby (dole za HEPA filtrem), jinak by mohlo dojít k jeho uvolnění, pádu na zem nebo jeho odcizení.



Instalační postupy

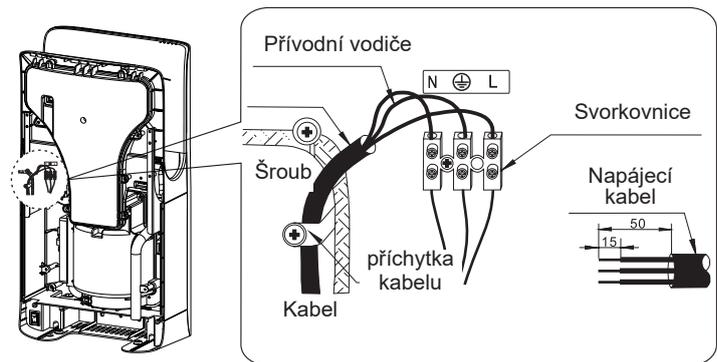
4

Zapojení svorkovnice (bez polarity)

- (1) Odstraňte z konce vodiče izolaci viz obrázek vpravo.
- (2) Povolte šrouby ve svorkovnici a zapojte napájecí kabel do svorek.
- (3) Utáhněte šrouby na svorkovnici, tahem prověřte, zda jsou jednotlivé kabely dostatečně přichyceny.
- (4) Zajistěte přívodní kabel šrouby na příchytce proti vytržení.



Veškerá elektrická instalace musí být provedena kvalifikovanou osobou v souladu s platnými místními zákony a nařízeními.



5

Nápájecí kabel

- Ušpípněte přívodní napájecí kabel v dostatečné délce.
- Odizolujte zemní a napájecí kabely a zapojte do el. krabice.



6

1. Nasazení předního panelu.

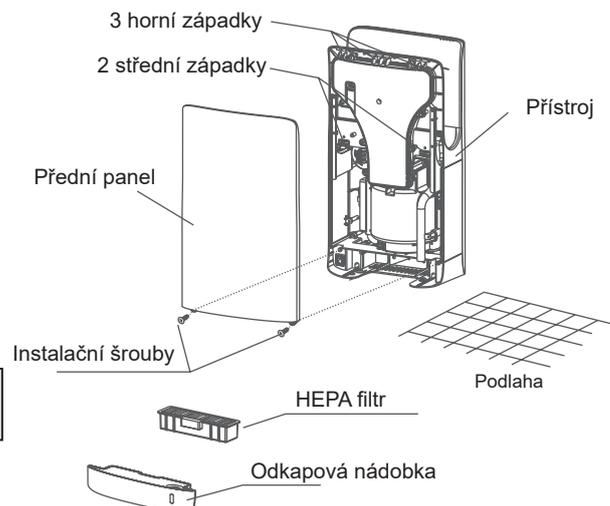
- (1) Zacsuňte nejprve 3 západky v horní části předního panelu, následně 2 západky ve střední části přístroje.
- (2) Namontujte 2 instalační šrouby, které byly předtím odstraněny.

2. Zasuňte zpět HEPA filtr. Dbejte, aby byl HEPA filtr správně umístěn a zasunut až nadoraz.

3. Zasuňte zpět odkapovou nádobku.



Veškerá elektrická instalace musí být provedena kvalifikovanou osobou v souladu s platnými místními zákony a nařízeními.



Zkušební provoz

Krok	Kontrola	Výsledek
Zapněte jistič / proudový chránič		
Zkontrolujte napětí v síti	Je předepsané napětí AC 220-240 V v zásuvce nebo v el. krabici.	
Zapněte přístroj do el. sítě a na hlavním ovládacím panelu zapněte vysoušeč	Svítil kontrolka hlavního spínače a osvětlení pracovního prostoru?	
Vložte ruce do pracovního prostoru	Proudí vzduch, funguje ohřev?	
Zkontrolujte upevnění přístroje	Je přístroj pevně nainstalován? Nedochozí k vibracím nebo nestandardnímu hluku?	

- Nezapínejte přístroj, pokud v něm máte ruce nebo není sušící zóna prázdná.
- Pokud bliká kontrolka na hlavním ovládacím panelu nebo přístroj nefunguje správně, došlo k chybě. Vypněte vysoušeč a počkejte 40 sekund. Poté opět vysoušeč zapněte.

Poznámka: horní panel tlačítek, kontrolky a symbolů je překryt matnou ochrannou fólií. Tuto dle potřeby odstraňte pro čistý vzhled.

Obsah balení

Přístroj	1 ks
Montážní závěsný panel.....	1 ks
5 mm hmoždinka	6 ks
5x25 mm samořezný šroub	6 ks
Nápájecí kabel	1 ks
Návod na instalaci a používání	1 ks
HEPA filtr	1 ks

