

Tryskový vysoušeč rukou

SLIM

high speed air + hepa filter



Komfortní a rychlé osoušení pomocí soustředěného proudu vzduchu

Návod na instalaci a používání



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

Obsah

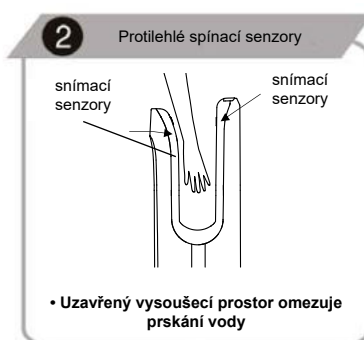
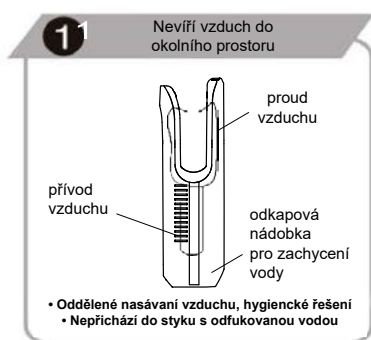
Výhody, funkce, specifikace	1
Varování	2
Popis dílů, rozměry	3
Použití	4
Běžná údržba a čištění	5
Odstraňování závad, schéma elektrického zapojení	6
Bezpečnostní opatření před instalací	7
Instalační postupy	8-9
Zkušební provoz	9
Obsah balení	10
Záruční list	11

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
- Automatický ohřev dle okolní teploty
- Chladí v létě, možnost úplného vypnutí ohřevu – další úspora energie

Pojistka proti přehřátí

Pro ochranu před příliš dlouhým použitím zařízení (náhodné zapnutí vysoušeče trvale vsunutým předmětem, hry dětí apod.) je zabudován časovač, který zařízení vypne po 30 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	9 A
Frekvence	50/60 Hz	Motor	Uhlíkový DC
Příkon	1800-2000 W	Spouštěcí systém	Infračervený
Proudění vzduchu	85-105 m/s	Třída ochrany	IPX4
Výkon topného tělesa	900 W	Rozměry	(v/š/h) 566x296x164 mm
Výkon motoru	900-1100 W	Čistá hmotnost	6,5 kg



Varování

Pokud nepoužíváte toto zařízení podle návodu nebo pokud nedodržíte bezpečnostní opatření, může dojít k vážnému poranění.



Zakázáno



Dbejte aby
zařízení
nenavlhlo



Nepoužívejte
ve sprše nebo
vaně



Zařízení
nerozebírejte



Důležité! Vždy
postupujte
přesně dle
pokynů



Uzemnění



Upozornění!



- Neotvírejte hlavní ovládací panel, pokud není zařízení odpojeno ze zásuvky nebo přívodu el. napětí, nebezpečí úrazu el. proudem. Při provozu musí být krycí dvířka vždy dobře zavřená.
- Nenechte děti, aby se na vysoušeč 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 zařízení.
- Nerozebírejte a neupravujte neodborně zařízení. Riziko úrazu elektrickým proudem, požáru nebo jiného poranění.
- Zdroj a přívod elektrického proudu musí vyhovovat platným normám, předepsanému napětí.
- Pokud bude zdroj napětí kolísat více než 10%, může dojít k poškození zařízení. Použití nesprávného napětí může způsobit požár, úraz el. proudem a selhání zařízení.
- Vždy použijte samostatnou zásuvku.
- Při zapojení více spotřebičů do jedné zásuvky může dojít k nadměrnému zahřívání zásuvky a následnému požáru.
- V případě údržby odpojte zařízení od zdroje elektrické energie, aby se zabránilo úrazu el. proudem.
- Neprovozujte zařízení bez odkapové nádoby na vodu a vzduchového filtru. Tyto musí být vždy instalovány.
- Se zapnutím zařízení vyčkejte nejméně 10 sekund po připojení do sítě.
- Pokud zařízení nefunguje nebo se chová nestandardně, odpojte jej ihned z elektrické sítě. V případě nutnosti vypněte také příslušný jistič/ proudový chránič. Zařízení nechte opravit autorizovaným servisem.
- Zařízení musí být uzemněno na přívodním vedení.
- Upozornění pro instalaci: Neinstalujte zařízení, pokud je připojeno do elektrické sítě.
- Připojení musí být provedeno kvalifikovanou osobou.
- Zařízení není určeno k používání dětmi a osobami se sníženou fyzickou nebo mentální schopností pokud nejsou doprovázeny osobou, která zodpovídá za jejich bezpečnost.
- Pokud je přívodní kabel poškozen, musí být vyměněn kvalifikovanou osobou nebo autorizovaným střediskem.
- Pro zvýšenou bezpečnost doporučujeme zařízení napájet přes proudový chránič, jehož vybavovací proud nepřesahuje 30 mA. Konzultujte s odborníkem.
- Elektrické zařízení není povoleno likvidovat s domácím odpadem.



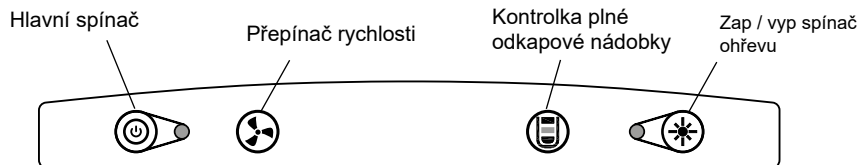
• Informace o zpětném odběru elektrozařízení

Zařízení spadá do skupiny elektrozařízení, které nesmí být, podle zákona o odpadech č. 185/2001 Sb., odstraňováno společně se směsným komunálním odpadem, ale musí být odloženo na místě k tomu určeném nebo v místech zpětného odběru. Na seznam míst zpětného odběru se informujte u společnosti Elektrowin a.s. Tento seznam naleznete také na internetových stránkách www.elektrowin.cz

Popis dílů a montážní rozměry

Hlavní ovládací panel

Pohled zvrchu



Hlavní spínač: Stiskněte tlačítko pro zapnutí vysoušeče. Rozsvítí se LED dioda na ovládacím panelu a LED osvětlení pracovního prostoru. Znovu stiskněte pro vypnutí zařízení.



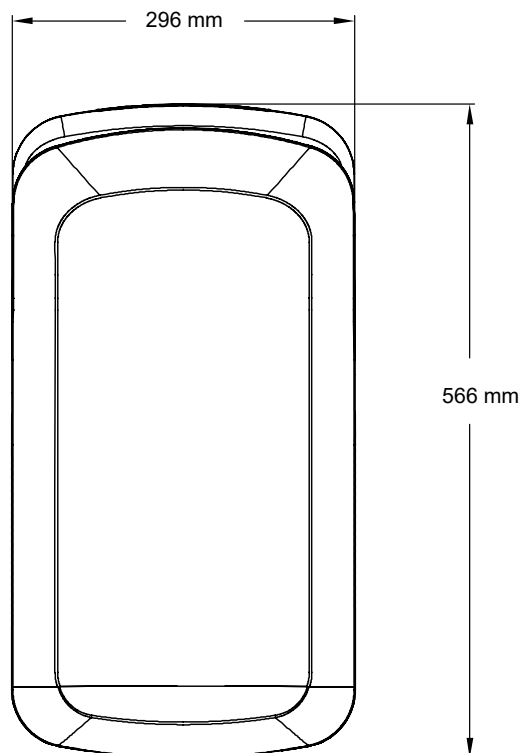
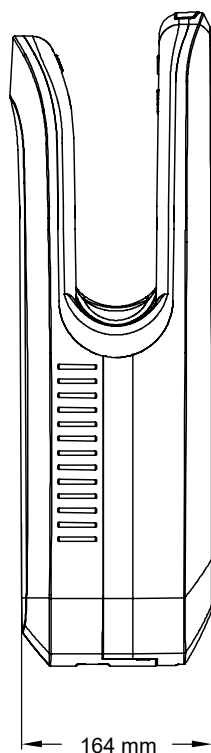
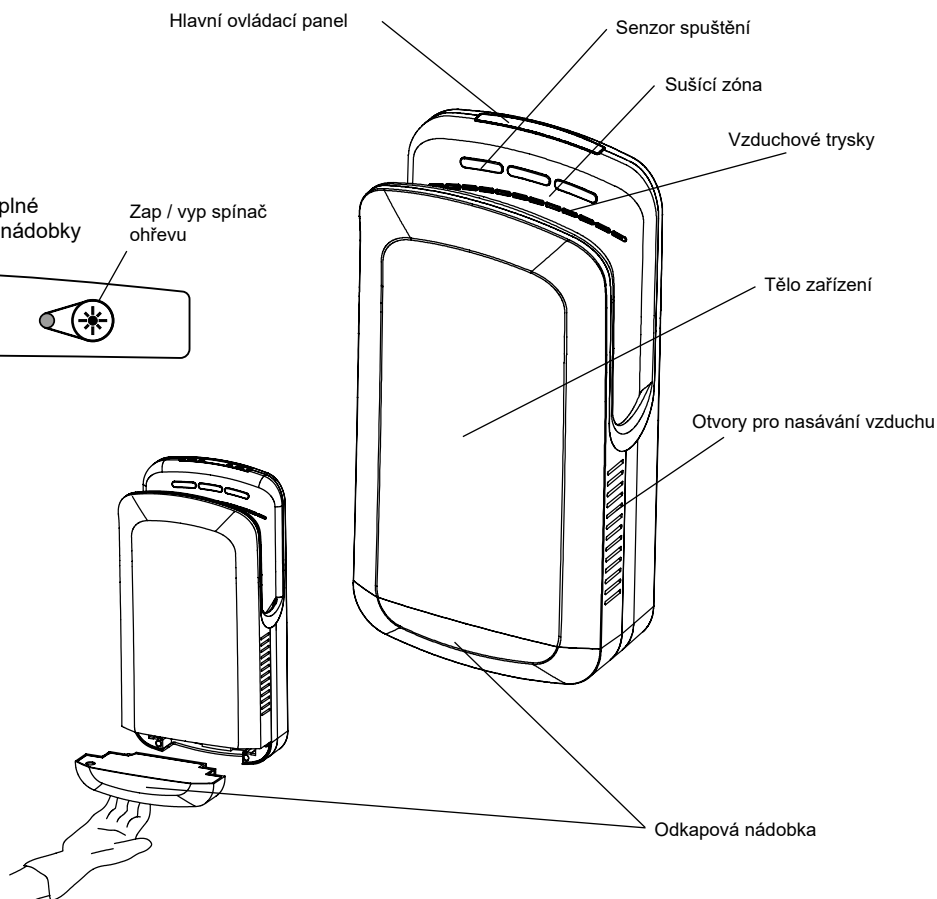
Přepínač rychlosti: Stiskněte tlačítko pro nastavení nízké nebo vysoké rychlosti vzduchu. Kontrolka vedle hlavního spínače ukazuje kontretní nastavení. Kontrolka svítí červeně při vysoké rychlosti a zeleně při nízké rychlosti vzduchu.



Kontrolka hladiny vody odkapové nádoby: Kontrolka se rozsvítí jeli odkapová nádoba plná.



Spínač ohřevu: Ohřev vzduchu bez ohledu na okolní teplotu je indikován červeným světlem. Automatické spínání ohřevu je indikováno zeleným světlem.



Použití

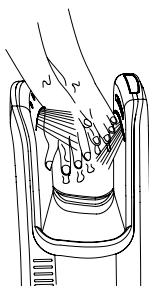
Zapnutí zařízení

- Zapojte zařízení do elektrické sítě. Na ovládacím panelu hlavním spínačem zapněte vysoušeč.
- Rozsvítí se kontrolka napájení vnitřní a LED osvětlení (modré světlo) v sušící zóně vysoušeče.
- Na hlavním panelu zvolte rychlost sušení a ohřevu.

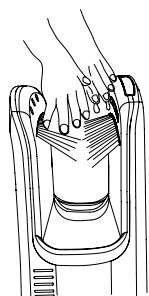
Použití vysoušeče



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



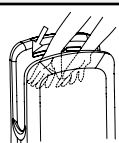
- Pomalu ruce zasouvejte a vysouvejte



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

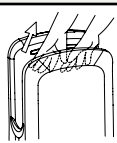
Nálepka postup použití

Tryskový vysoušeč Suché ruce během okamžiku



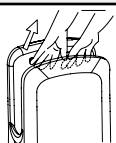
①

Vložte ruce do vysoušeče



②

Pomalu vysunujte ruce



③

Dle potřeby opakujte

Samolepku s postupem použití nalepte na viditelné místo. (Přední část zařízení nebo zeď poblíž)

Běžná údržba a čištění

Průběžným čištěním zajistíte sterilitu a správnou funkci zařízení

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



POZNÁMKA

- 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). Alkohol použijte pouze v oblasti pracovního prostoru sušení rukou. Koncentrace alkoholu max 83%.
- 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
- Vvsuňte nádobku vodorovným tahem ven
- Tento postup zabrání rozlítí odkapové vody
- Sundejte ochranné víko nádoby

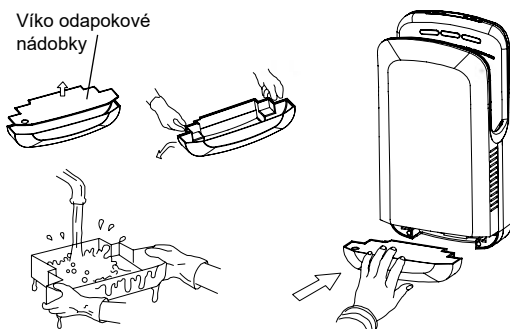
Odkapová nádobka



2

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

Víko odkapové nádoby

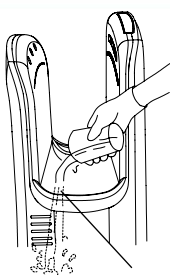


3

1. Nalijte do pracovního prostoru zařízení cca 200 ml vody (asi jednu sklenici) jako prevenci proti ucpávání odtokové trubice

2. Pracovní prostor zařízení řádně utřete

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



Odkapový otvor



VAROVÁNÍ



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



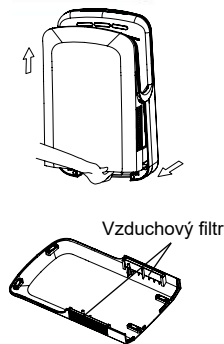
UPOZORNĚNÍ

- Při čištění použijte gumové rukavice

Čištění vzduchového filtru

Vytažení vzduchových filtrů

1. Vysuňte odkapovou nádobku. Sundejte přední kryt vysoušeče. Umístěte ruku vespod krytu a vodorovným pohybem zatáhněte dokud kryt ve spodní části nepovolí. Poté zatlačte nahoru a kryt se zcela uvolní.
- V případě anti-vandal zajištění předního krytu, je nutné sundat celý vysoušeč ze zdi a odjistit přední kryt dvěma šrouby na zadní straně vysoušeče. Poté půjde kryt vycvaknout.
2. Vzduchové filtry najdete po stranách předního krytu. Odšroubujte jisticí šrouby a vyjměte filtry.

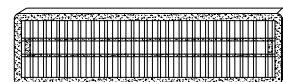


1

1. Čištění vzduchového filtru

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

Vzduchový filtr



2

2. Zpětné umístění filtru

- Vložte filtry zpět do zásuvných drážek, zajistěte šrouby a jisticími packami. (pokud není správně vložen, nečistoty nebo prach budou vnikat do funkčních částí a může dojít ke zkrácení životnosti zařízení)



Poznámka

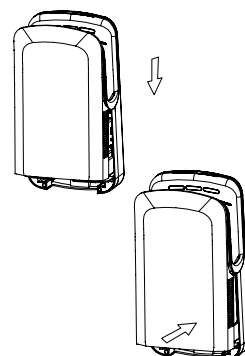
Filtry neproplachujte vodou

Filtry se doporučují měnit každé 2 měsíce.

3

3. Nasazení předního krytu vysoušeče

1. Nasadte přední kryt do jisticích drážek na horní části vysoušeče.
2. Po ujištění, že horní část krytu je v jisticích drážkách, zatlačte ve spodní části krytu směrem k vysoušeči dokud neuslyšíte cvaknutí. Zkontrolujte, zdali je kryt správně nasazený.
- V případě použití anti-vandal systému, je nutno přední kryt zajistit dvěma šrouby na zadní části vysoušeče.

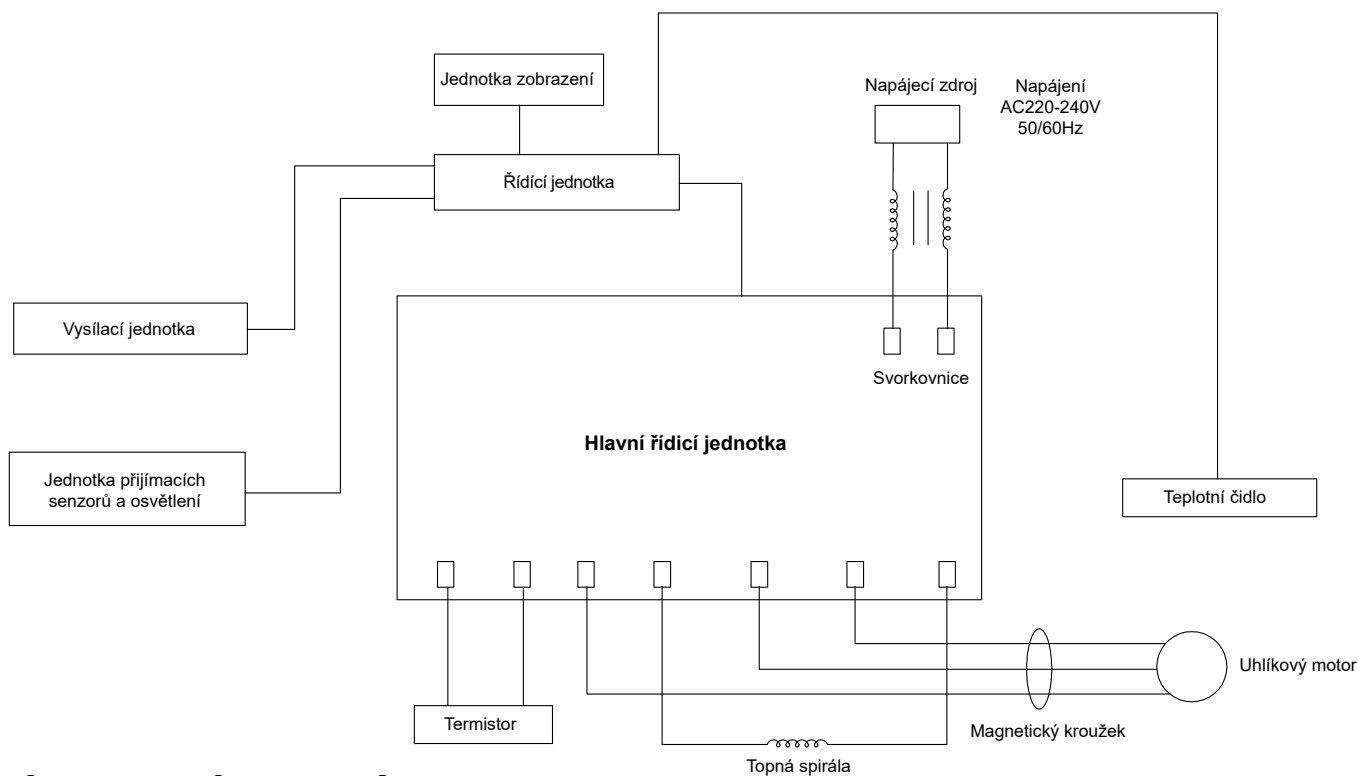


Odstraňování závad, schéma elektrického zapojení

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 zařízení
Zařízení nepřestává foukat vzduch a nakonec samo přestane	Není na senzorech nečistota?	Vypněte hlavní spínač, vyčkejte až zhasnou všechny kontrolky a teprve poté odstraňte nečistoty
Zařízení neprodukuje teplý vzduch (fouká pouze chladný)	Je zapnut spínač ohřevu? Zkontrolujte pojistku ohřivače uvnitř zařízení pod předním krytem (svazek v blízkosti napájecího transformátoru)	Odpojte od zdroje el. napětí, sejměte přední kryt, rozšroubujte pouzdro pojistky a zkontrolujte, zda pojistka není vyhořelá. Poznámka: Pokud je teplota okolí vyšší než 20°C, ohřev se nespíná.
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.
Vysoušeč nefunguje		Kontaktujte servisního technika pro zjištění závady
Pokud nebudou výše uvedená opatření účinná, odpojte zařízení od zdroje el. napětí a kontaktujte dodavatele ohledně kontroly nebo případné opravy zařízení. Odstraňování závad, které souvisí s nutností sejmutí předního krytu, může mít vliv na ztrátu záruky a může je provádět pouze autorizovaná osoba!		

Hlavní řídicí jednotka



● Kontrolka nesvítí ○ Kontrolka svítí ● Kontrolka bliká

Signál kontrolky	Zkontrolovat	Řešení
●	Napájení / špatné napětí	Zkontrolujte napětí
○		
●	Čas foukání přesáhl 30 sec.	Chyba senzorů, čas foukání přesáhl 30 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 mohlo zařízení dostat do jiného než pracovního kontaktu s vodou.
- Místa, kde by zařízení bylo vystaveno silnému slunečnímu záření.
- Místa, kde dochází k větší kondenzaci vody.
- Místa, kde se vyskytují 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 zařízení

- Zařízení instalujte na místo, kde jej lze snadno používat (viz. obrázek a tabulka). Pokud je zařízení umístěno příliš nízko, mohla by se do něj dostat voda při mytí podlahy.
- Spodní část zařízení musí být minimálně 150 mm nad podlahou nebo nad jakýmkoliv jinými objekty, které jsou pod zařízením.
- Levá strana zařízení musí být minimálně 50 mm od stěny. Nejlépe však vyhovuje odsazení 150 mm pro snadné povrchové čištění a také možnost přečtení údajů z výrobního štítku.
- Po stranách zařízení by měl být ponechán určitý odstup od zrcadel nebo zdi, jinak mohou být zasahovány odstříkujícími kapkami vody (minimální vzdálenost 100 mm).
- Zařízení neinstalujte na místa, kde by do něj mohly narážet dveře nebo procházející osoby.
- Pro instalaci zařízení zvolte zcela rovný povrch stěny.

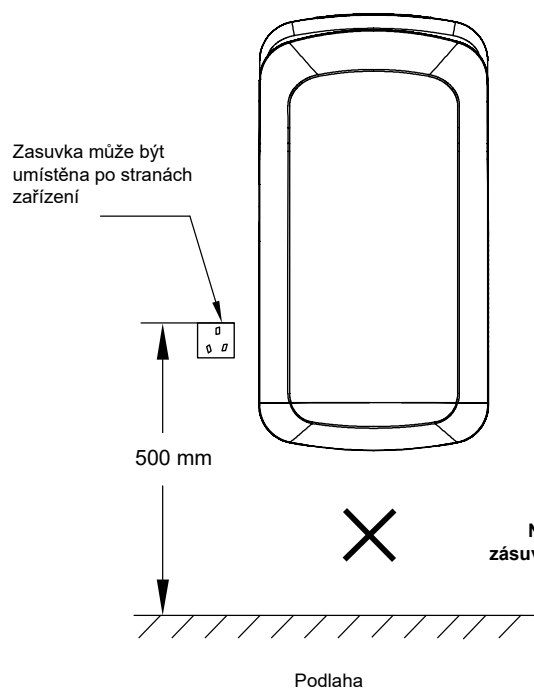
Možnosti el. připojení zařízení

Doporučené připojení je přes el. zásuvku umístěnou po stranách zařízení ve vzdálenosti 20-30 cm. Zásuvka nesmí být z důvodu bezpečnosti umístěna pod zařízením, aby se zabránilo vniknutí vody do zásuvky při manipulaci s odkapovou nádobkou nebo při jejím přeplnění a vytékání vody přepadem.

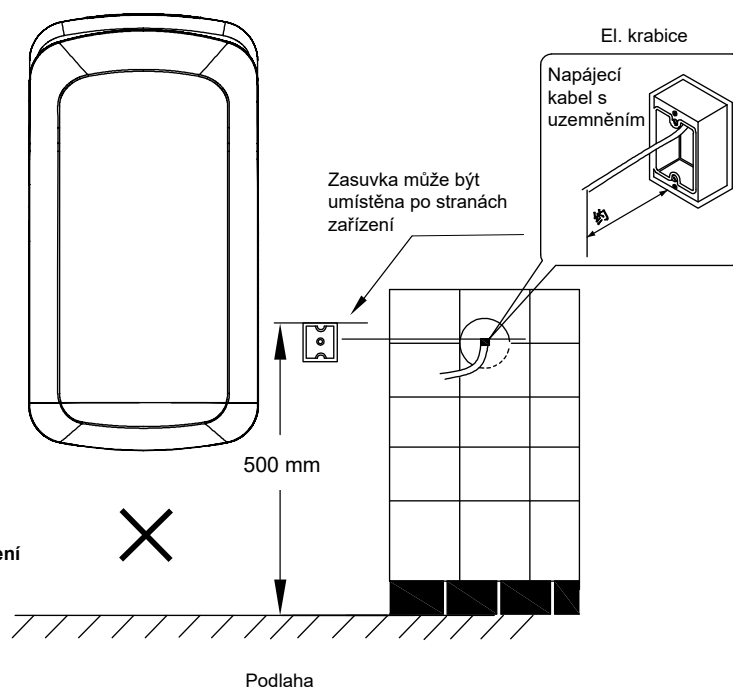
Pro přímé připojení použijte ve zdi předem instalovanou el. krabici bez víka.

Dosah napájecího kabelu, 100 cm na pravou a levou stranu.

1. Připojení přes obyčejnou zásuvku



2. Přímé připojení přes elektrickou krabici



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

Přípevněte montážní panel na zeď pomocí 6 instalačních šroubů

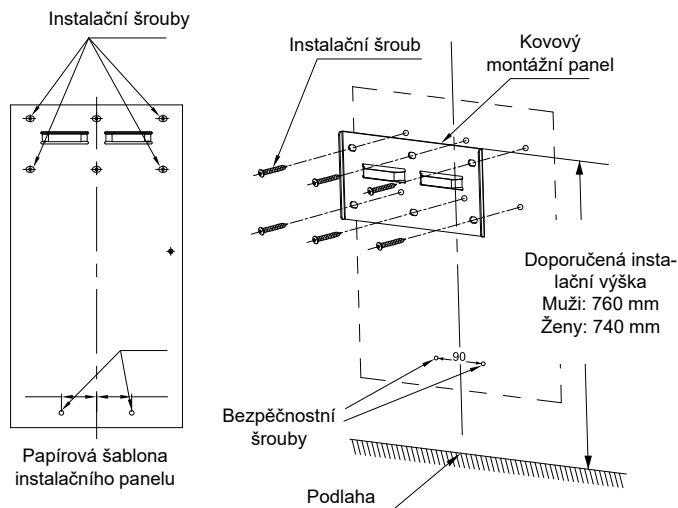
- Pokud je stěna pevná (beton, cihla), použijte přiložené nebo běžně dostupné hmoždinky.
- Pokud stěna není pevná, před instalací ji zpevněte, případně zvolte jiné hmoždinky (chemické kotvy), adekvátní ke stavu a povaze zdiva. Na sádkartonové a jiné stěny, použijte speciální k tomu určené upevňovací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

Doporučená výška instalačního panelu:

Muži: 760 mm

Ženy: 740 mm

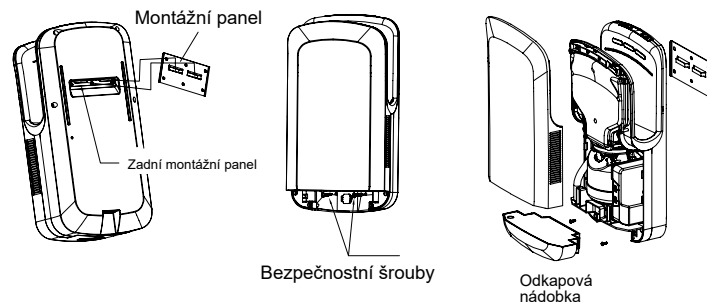
Před zavěšením vysoušeče na zeď, odmontujte dva jistící šrouby předního panelu na zadní straně zařízení, jinak nepůjde sundat přední kryt vysoušeče nutný pro údržbu a výměnu vzduchových filtrů.



2

Zavěšení zařízení na montážní panel

- (1) Po zajištění montážního panelu na zeď, zavěste vysoušeč na montážní panel dle nákresu.
- (2) Po zavěšení vysoušeče na montážní panel, zajistěte bezpečnostními šrouby vespod vysoušeče. Použijte bezpečnostní šroub procházející skrz spodní část zařízení za odkapovou nádobkou nacházející se vespod zařízení. Teprve takto je zařízení pevně uchyceno ke stěně a zároveň zajištěno proti odcizení.
- (3) Zasuňte zpět odkapovou nádobku zpět do zařízení



Poznámka: Zařízení musí být instalováno s bezpečnostním šroubem, jinak by mohlo dojít k jeho uvolnění, pádu na zem nebo odcizení.

3

Zapojení zařízení

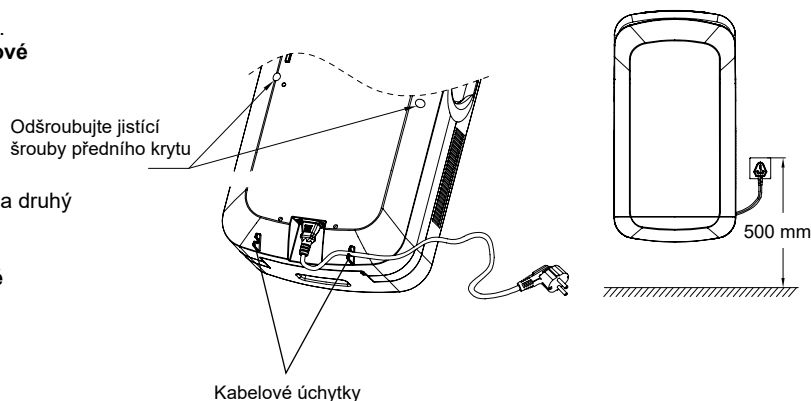
- Použijte zařízení v jednofázové el. síti s napětím 220-240V

- 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).

- (1) Zapojení do zásuvky

- Umístěte zásuvku vedle vysoušeče
- Zapojte konec napájecího kabelu nejprve do vysoušeče a druhý konec do zásuvky

Upozornění: napájecí kabel musí být vložen do kabelové úchytky

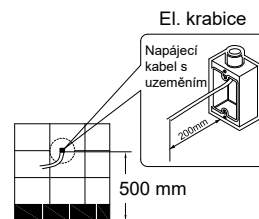


Instalační postupy

4

Umístění elektrické krabice

Usaďte montážní el. krabici na místo instalace do zdi (1 krabice bez krytu) a zapojte napájecí kabel (žlutozelený je zemní vodič).

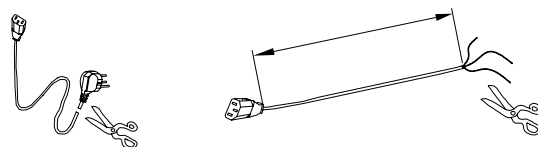


5

Nápájecí kabel

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

Upozornění: zapojení napájení přímo do el. krabice musí být vždy provedeno kvalifikovanou osobou

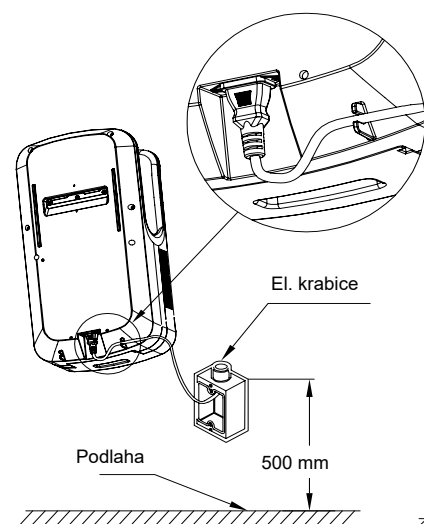


6

Zapojení napájecího kabelu

- (1) Zavěste vysoušeč na montážní panel
- (2) Zapojte konektor přívodního napájecího kabelu do vysoušeče
- (3) Zapojte zemní a napájecí kabely do svorkovnice el. krabice
- (4) Dotáhněte šrouby ve svorkovnici, prověřte, zda jsou jednotlivé kabely dostatečně přichyceny
- (5) Zajistěte kabel do kabelových úchytek a šrouby proti vytržení.

Upozornění: zapojení napájení přímo do el. krabice musí být vždy provedeno kvalifikovanou osobou



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 zařízení do el. sítě a na hlavním ovládacím panelu zapněte vysoušeč	Svítil kontrolka a LED pracovního prostoru?	
Vložte ruce do pracovního prostoru	Fouká vzduch?	
Zkontrolujte upevnění zařízení	Je zařízení pevně nainstalováno? Nedochází k vibracím nebo nestandardnímu hluku?	

- Nezapínejte zařízení, pokud máte v zařízení ruce
- Pokud bliká kontrolka na hlavním ovládacím panelu, došlo k chybě. Vypněte vysoušeč a počkejte 40 sekund. Poté opět vysoušeč zapněte.

Obsah balení

Zařízení	1 ks
Montážní závěsný panel.....	1 ks
5 mm hmoždinka	6 ks
4x25 mm samořezný šroub	6 ks
Nápájecí kabel	1 ks
HEPA filtr	2 ks
Cedulka návod k použití (samolepící)	1 ks
Návod na instalaci a používání / záruční list ..	1 ks

ZÁRUČNÍ LIST

**Výhradní dovozce:**

WELT SERVIS spol. s r.o.
Třebovická 5046 / 59
722 00 Ostrava - Třebovice
Česká republika
IČ: 25356275, DIČ: CZ25356275

E-mail: info@weltservis.cz
Internet: www.weltservis.cz
Tel.: +420 774 707 286

Věříme, že s vysoušečem rukou JET DRYER budete spokojeni. Tento výrobek Vám přináší kvalitu a moderní design spolu se skvělými užitnými vlastnostmi.

Název výrobku:

Vysoušeč rukou model: SLIM

Barva:

Sériové číslo:

Datum prodeje:

Délka záruky:

Prodávající:

Razítko:

Firma, adresa, telefon, e-mail, web

Podpis:

