

Tryskový vysoušeč rukou

CLASSIC

high speed air



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

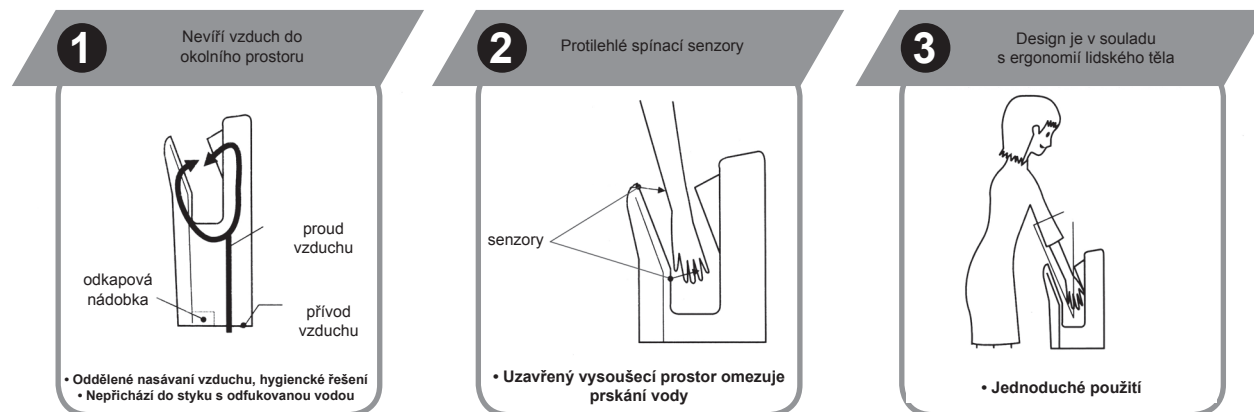
Výhody, funkce, specifikace	1
Varování	2
Popis dílů, rozměry	3
Použití	4
Běžná údržba a čištění	5
Odstraňování závad, schéma elektrického zapojení	6
Bezpečnostní opatření před instalací	7
Instalační postupy	8-9
Zkušební provoz	9
Obsah balení	10
Záruční list	11

Výhody

- Hygienické osušení rukou, bezdotykový provoz
- Energetická úspora, rychlé osušení rukou
- Zabudovaná časová ochrana (jedno sušení max. 25 sec)
- Bez použití ručníků a ubrousků, eliminace nákladů na likvidaci papírového odpadu
- Antibakteriální povrch, neznečišťuje okolní prostor
- 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 (falešný impuls nepřetržitého sepnutí, např. trvale vsunutým předmětem, hry dětí apod.) je zabudován časovač, který zařízení 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~	Motor	Bezuhlíkový DC
Frekvence	50/60 Hz	Spouštěcí systém	Infračervený
Příkon	1650-2050 W	Třída ochrany	IPX4
Proudění vzduchu	95m/s	Rozměry	(v/š/h) 685x300x220 mm
Vyhřívací výkon	1000-1200 W	Čistá hmotnost	11 kg

Varování

Pokud nepoužíváte toto zařízení řádně 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!

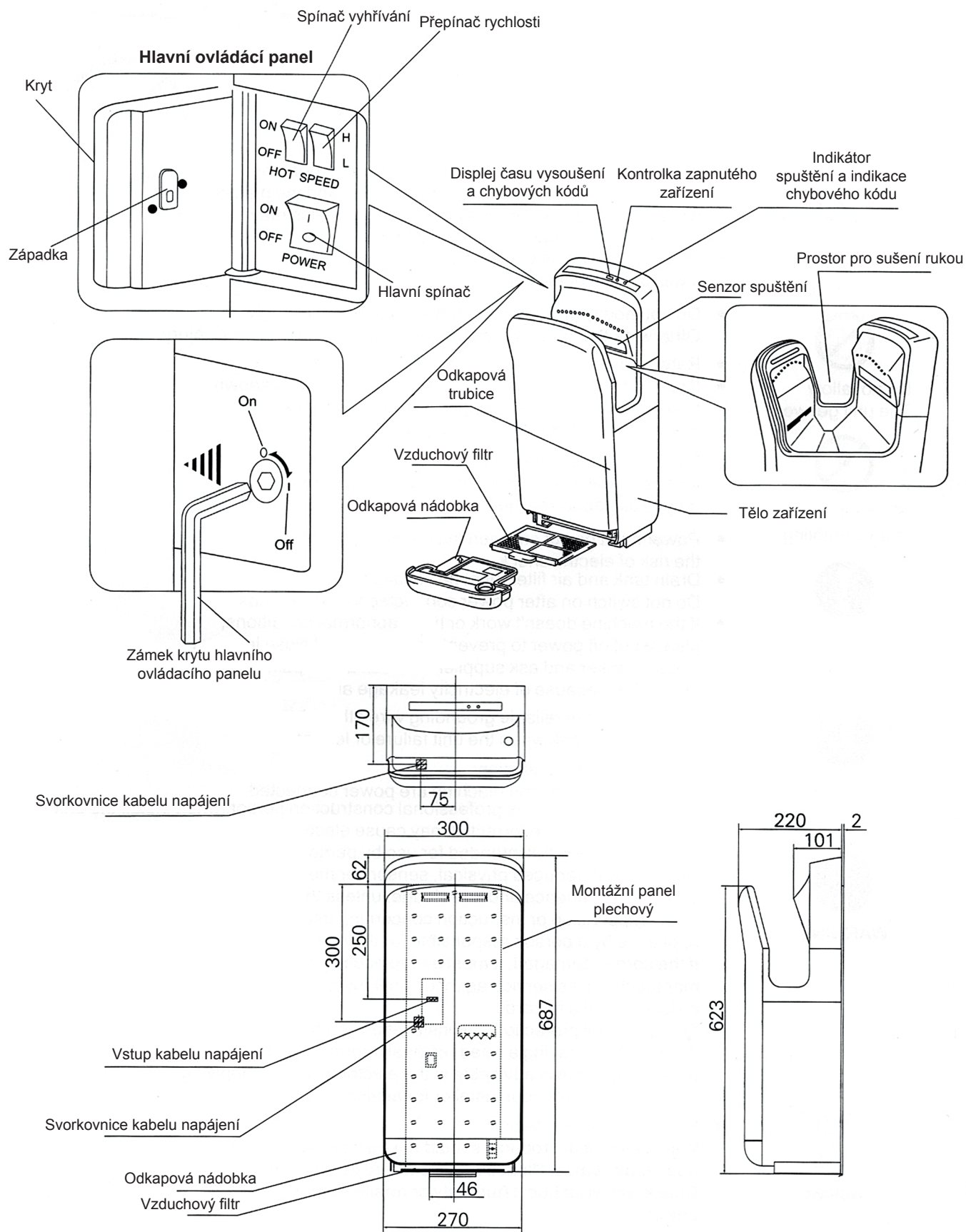
- Neotvírejte přední ovládací panel, pokud není zařízení odpojeno ze zásuvky nebo přívodu el. napětí, nebezpečí úrazu el. proudem. Při provozu musí být krycí dvířka vždy dobře zavřená.
- Nenechte děti, aby se na vysoušeč věšely. Může dojít k poranění pádem.
- Nepoužívejte v příliš těsné blízkosti vany 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 a 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. Toto musí být vždy instalováno. 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 provozní 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



Použití

Zapnutí zařízení

- Nejprve na ovladacím panelu nastavte přepínač rychlosti a ohřevu
- Pro používání zařízení zapněte hlavní vypínač do polohy ON
- Rozsvítí se kontrolní LED diody a modré podsvícení pracovního prostoru

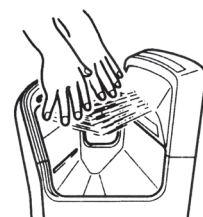
Postup sušení



- Natáhněte obě ruce, prsty na dlaních narovnejte, jemně roztáhněte a vsuňte do vysoušeče. Zařízení se spustí automaticky.



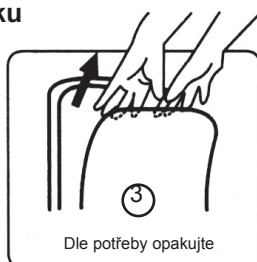
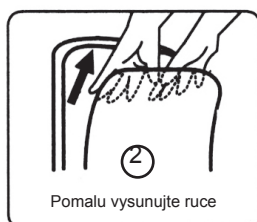
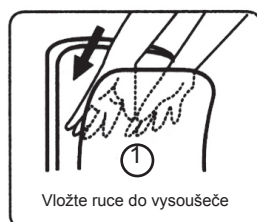
- Pomalu ruce vysunujte a zasunujte opakovaně dle potřeby, nechte vzduch odfukovat vodní kapky.



- Po osušení vytháněte ruce zcela ven, zařízení se automaticky vypne.

Nálepka postup použití

Tryskový vysoušeč Suché ruce během okamžiku



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

Běžná údržba a čištění

Průběžným čištěním zařízení zajistíte hygieničnost a správnou funkci

- Čistěte měkkou utěrkou (např. mikrovlákno)
- Odstraňujte nečistotu zejména z okének senzorů uvnitř pracovního prostoru (zajistíte 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 a narušení antibakteriální úpravy)
- 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.

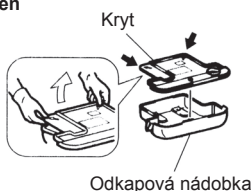
Vyprazdňování a čištění odkapávací záchytné nádoby

(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 přelití, zabrání se vytékání vody přepadem na zem
- Pokud odpadní voda zůstane v nádobce příliš dlouho, může začít zapáchat

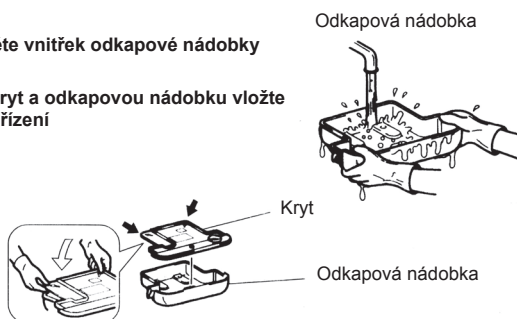
1

- Vysuňte nádobku vodorovným tahem ven
- Tento postup zabrání rozliti odkapové vody



2

1. Otevřete kryt a vodu vylijte
 - Prsty zvedněte kryt po obou stranách a kompletně sejmete
2. Vypláchněte vnitřek odkapové nádoby
3. Nasadte kryt a odkapovou nádobku vložte zpět do zařízení



3

1. Nalijte do pracovního prostoru zařízení cca 200 ml vody (asi jednu sklenici) jako prevenci proti ucpávání odtokové trubice
- Zařízení používejte teprve poté, co se ujistíte, že je nádobka na vodu na svém místě.



VAROVÁNÍ



- Před čištěním vypněte hlavní spínač
- Nestříkejte přímo na zařízení vodu



UPOZORNĚNÍ

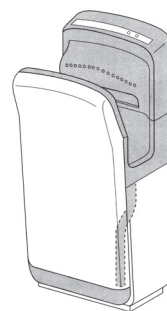
- Při čištění použijte gumové rukavice



Antibakteriální úprava je účinná pouze, při přímém kontaktu bakterií s povrchem zařízení



Pokud je zařízení silně znečištěno, antibakteriální povrch není efektivní

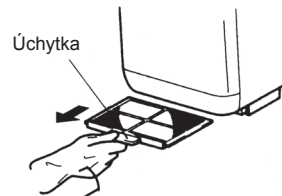


Čištění vzduchového filtru

1

Vytažení vzduchového filtru

- Filtr vysuňte ven z vodících drážek pomocí úchytu



2

1. Čištění vzduchového filtru

- Lehkým poklepem nebo použitím vysavače
- Možno použít jemný kartáč



2. Zásunutí vzduchového filtru

- Zasuňte filtr až na doraz (pokud není správně vložen, nečistoty nebo prach budou vnikat do funkčních částí a může dojít ke zkrácení životnosti zařízení)



Poznámka

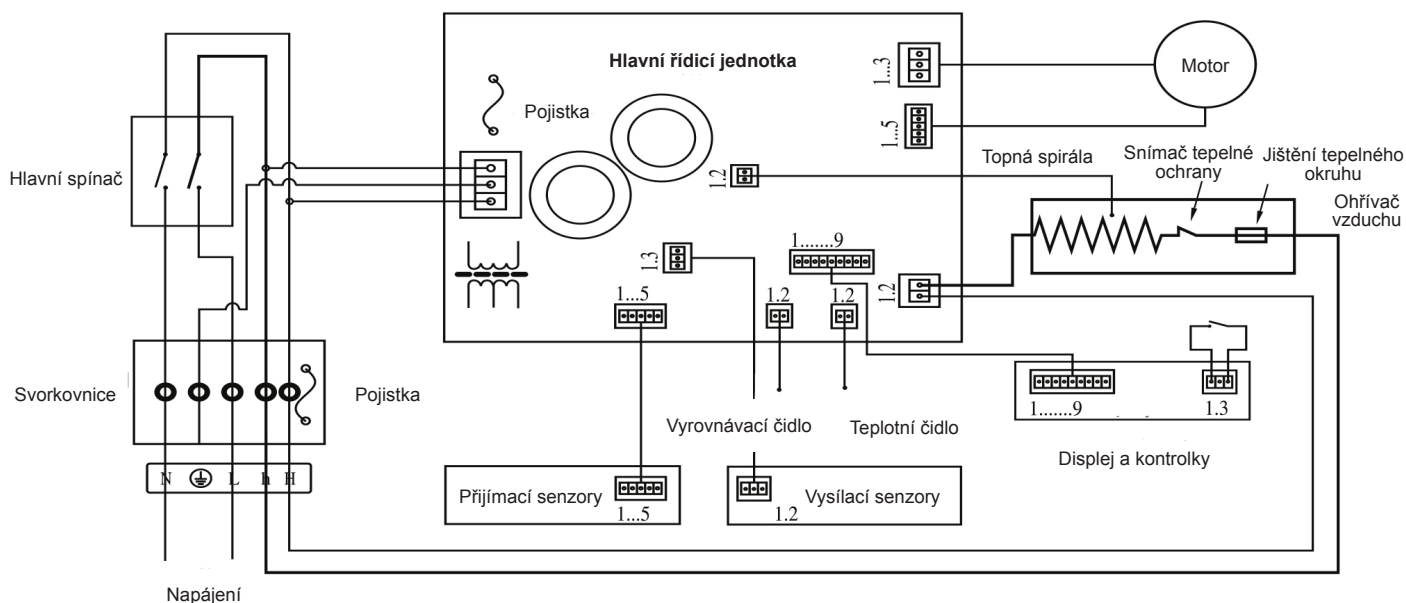
Pokud filtr myjete vodou co nejvíce jej vysušte.

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	Svítlí displej a kontrolky? 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 se rozsvítí displej s hlášením chyby E2	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 na hlavním panelu pod dvířky na levé dolní straně zařízení? 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.
Proud vzduchu příliš slabý	Zkontrolujte přepínač rychlosti na levé spodní straně	Přepněte na vyšší rychlost do polohy H (High)

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!



	Signalizace	Vysvětlení	Signalizace	Vysvětlení	Řešení
Kontrolka stavu napájení	Svítlí	Napájení v normálu	Zhasnuto	Napájení selhalo	Zkontrolujte hlavní spínač a přívod el.napětí
				Vyhozený hlavní jistič	Zkontrolujte jistič/proudový chránič
Kontrolka spuštění	Zhasnuto	Není v provozu - nefouká	Bliká	Porucha motoru	Zkontrolujte zapojení kabelu motoru
	Trvale svítí	V provozu - fouká		Čas foukání přesáhl 25sec.	Odstraňte cizí předměty v pracovním prostoru pro sušení rukou
Displej	Čísla ubývají	Odpočítávání foukání	Bliká symbol 88	Čas vysoušení uplynul	
	E1	Porucha motoru	E2	Čas foukání přesáhl 25sec.	Odstraňte cizí předměty v pracovním prostoru pro sušení rukou
	E2	Napájení je vyšší než 15%	E4	Napájení je nižší než 15%	Zkontrolujte voltmetrem stav el.sítě
	E3	Teplota zařízení nad 80°C	E6	Teplota zařízení nad 80°C	Zkontrolujte, zda je nasávání vzduchu průchodné, vyčistěte od prachu
			E8	Porucha větráku	Zkontrolujte, zda není senzor větráku uvolněn

Bezpečnostní opatření před instalací

Zařízení neinstalujte na následující místa, jinak by mohlo dojít k poruchám:

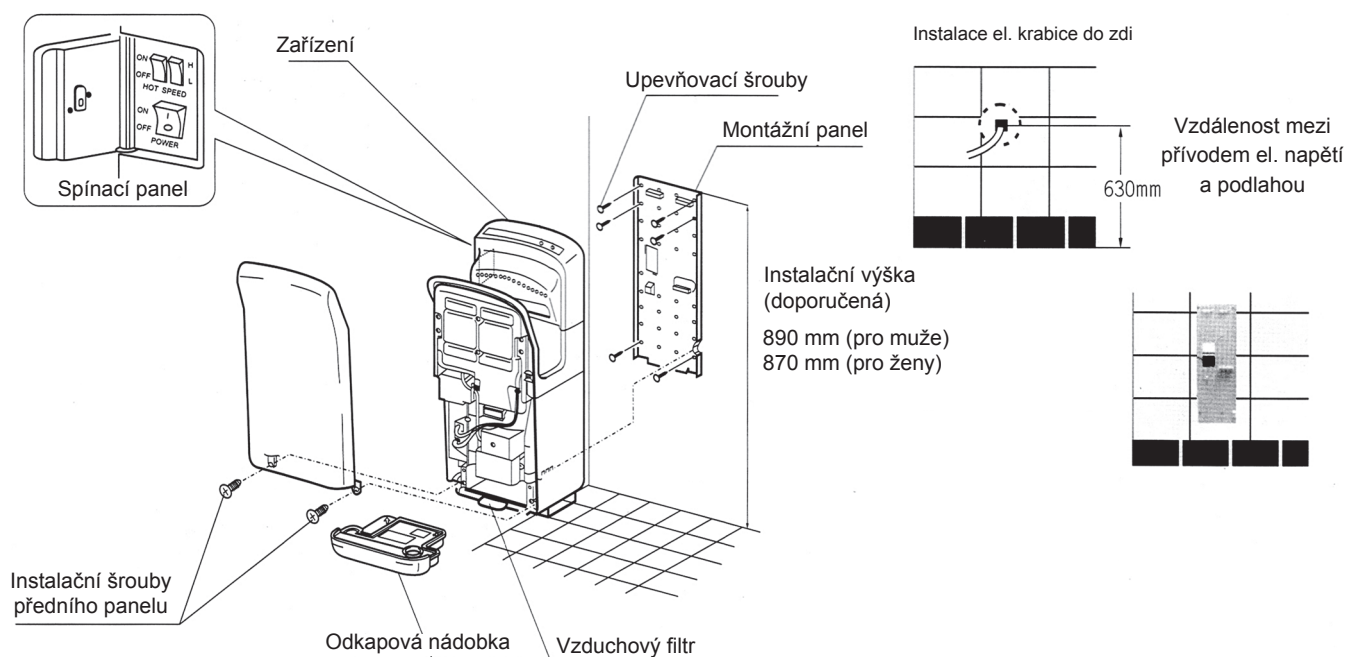
- Místa, kde může teplota přesáhnout -10°C nebo $+40^{\circ}\text{C}$.
- Místa, kde by se mohlo zařízení dostat do jiného než pracovního kontaktu s vodou.
- Místa, kde by zařízení bylo vystaveno silnému slunečnímu záření.
- Místa, kde dochází k větší kondenzaci vody.
- Místa, kde se vyskytují korozivní, neutrální nebo redukční plyny.
- 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). 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 100 mm od stěny, protože na levé straně jsou umístěna dvířka hlavního ovládacího panelu. 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. Zároveň musí být zachován prostor pro odklopení spodní mřížky pro výměnu a čištění filtru.
- Pro přímé připojení použijte ve zdi předem instalovanou el. krabici bez víka.



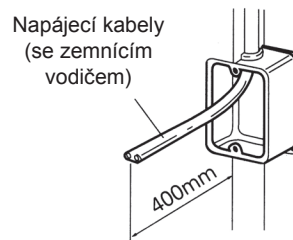
Instalační postupy

- Použijte jednofázový zdroj napájení 220V-240 V, střídavý proud. (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).

Zapojení zařízení.

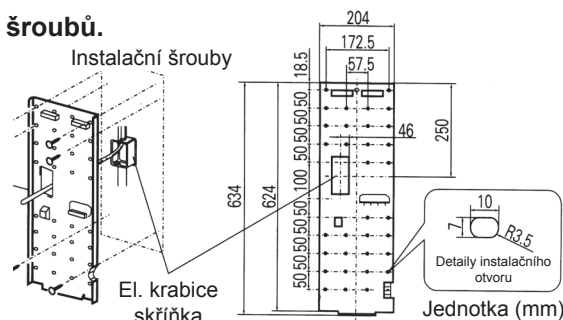
Usaďte spínací skříňku na místo instalace (1 spínací skříňka bez krytu) a zapojte napájecí kabel (žlutozelený je zemnicí vodič).

- Pokud není použita spínací skříňka, kabel bude vystrčen ven a zabraňuje pevnému uchycení zařízení na zeď



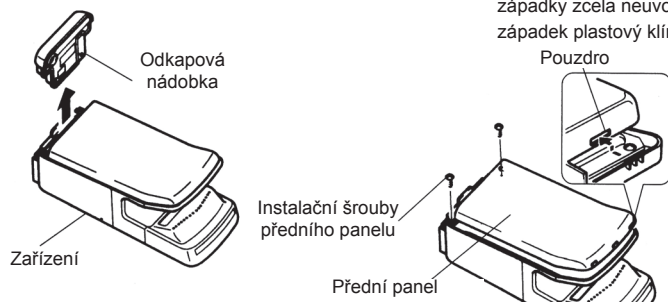
Připevněte montážní panel na zeď pomocí 6 instalačních šroubů.

- 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 zavěšeném vysoušeči na již připevněnou desku
- Před konečným uchycením zařízení zkontrolujte dotažení šroubů instalační desky a po zavěšení zařízení také řádně dotáhněte spodní bezpečnostní šroubv



1.Vyjměte odkapovou nádobku a vzduchový filtr

- Pokud je zařízení připojeno přes dodanou vidlici, přejděte ke kroku 6 a 7
- Jestliže je zařízení připojeno napřímo do krabice ve zdi, odstraňte kryt a vyjměte kabel

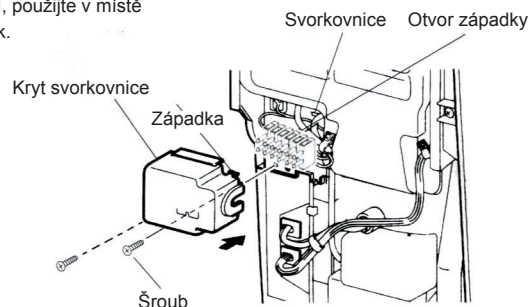


2. Sejměte přední panel.

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

3. Sejměte kryt svorkovnice.

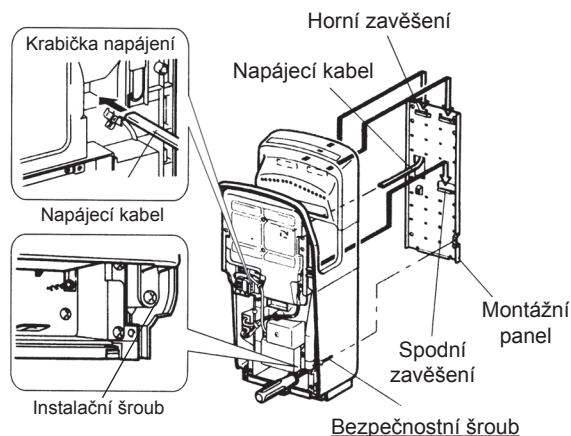
Vyjměte šrouby krytu svorkovnice
a sejměte kryt směrem k vám.



Vtáhněte napájecí kabel do zařízení a uvnitř zajištěte.

- (1) Vtáhněte napájecí kabel příslušným otvorem na zadní straně zařízení a zavěste zařízení na montážní panel. Lehce přitlačte k panelu a zajistěte pomocí bezpečnostního šroubu v pravé dolní části za odkapovou nádobkou.
- Dbejte, aby všechny západky pro zavěšení na montážní panel byly správně zaklesnuty. Bezpečnostní šroub není možné zcela dotáhnout, pokud není spodní zavěšení montážního panelu na místě. (Vysoušeč pak nelze zcela přitlačit pro správné uchycení bezpečnostním šroubem).

Poznámka: Ujistěte se, že je zařízení zavěšeno na montážním panelu, je dotážen bezpečnostní šroub (vpravo dole), jinak by mohlo dojít k jeho uvolnění, pádu na zem nebo jeho odcizení.

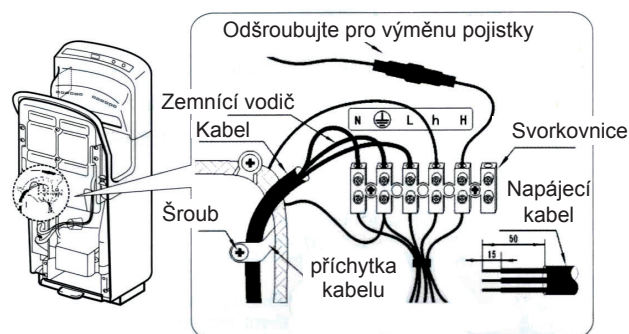


Instalační postupy

Zapojení svorkovnice (bez polarity)

5

- (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.

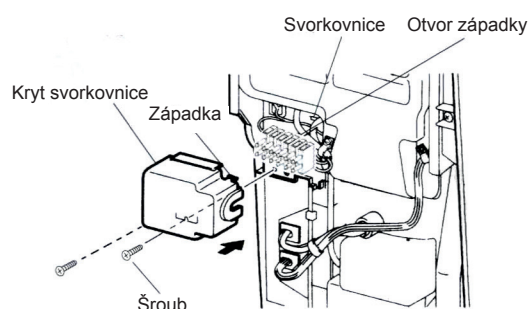


Nasazení krytu svorkovnice

6

- (1) Navraťte kryt do své původní pozice a zajistěte jej šroubem.
- (2) Ujistěte se, zda napájecí kabel nebo jiné kabely nejsou přiskřípnuty.

- Přední panel nelze nasadit, pokud jsou před krytem svorkovnice jakékoliv kabely. Posuňte vodiče doprava od krytu svorkovnice.



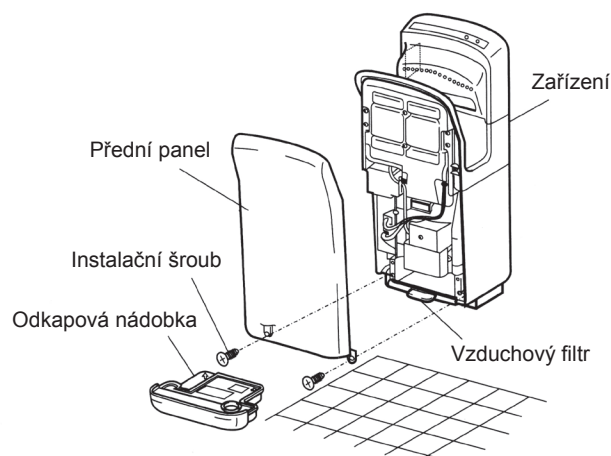
1. Nasazení předního panelu

7

- (1) Zacvakněte nejprve 3 západky v horní části předního panelu do jednotky.
- (2) Namontujte 2 šrouby, které byly předtím odstraněny.

2. Vložte odkapovou nádobku

3. Dbejte, aby byl vzduchový filtr správně umístěn v drážkách a zasunut až nadoraz



Zkušební provoz

Krok	Kontrola	Výsledek
Zapněte jistič / proudový chránič		
Zkontrolujte napětí v síti	Je předepsané napětí~ 220 – 240 V v zásuvce nebo v el. krabici.	
Zapněte hlavní spínač	Svítil kontrolka napájení?	
Vložte ruce do pracovního prostoru	Fouká vzduch?	
Zkontrolujte upevnění zařízení	Je zařízení pevně nainstalováno? Nedochází k vibracím nebo nestandardnímu hluku?	

- Nezapínejte hlavní spínač zařízení, pokud máte v zařízení ruce
- Pokud po spuštění displej automatické sebekontroly svítí nebo bliká, vypněte hlavní spínač a po zhasnutí všech kontrollek na horním panelu (po 40 vteřinách) hlavní spínač znovu zapněte

Obsah balení

Zařízení	1 ks
Montážní závěsný panel	1 ks
5 mm hmoždinka	6 ks
5x30 mm samořezný šroub	6 ks
Imbusový klíč zajištění dvířek	1 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
Mobil: 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 Jet Dryer, model:**

Sériové číslo:

Datum prodeje:

Délka záruky:

Prodávající:

Razítko:

Firma, adresa, telefon, e-mail, web

Podpis: