

Tryskový vysoušeč rukou

STYLE

high speed air + HEPA filter



Komfortní a rychlé osoušení pomocí soustředěného proudu vzduchu

Návod na instalaci a používání



- 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 pročtěte, ubezpečte se o zásadách bezpečnosti a správného používání. Návod uschovejte pro pozdější potřebu.

Obsah

Výhody, funkce, specifikace

Důležité bezpečnostní informace

Popis dílů, rozměry

Použití

Běžná údržba a čištění

Odstraňování závad, schéma elektrického zapojení

Bezpečnostní opatření před instalací

Instalační postupy

Zkušební provoz

Obsah balení

1

2

3

4

5

6

7

8-9

9

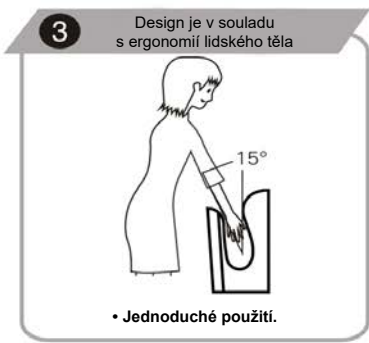
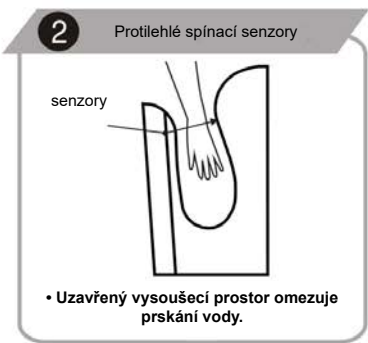
10

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.
- Antibakteriální povrch, neznečišťuje okolní prostor.
- Automatický ohřev dle okolní teploty.
- Možnost úplného vypnutí ohřevu – další úspora energie.
- Sterilizace komory nasávaného vzduchu vč. HEPA filtru UV světlem.

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 provozní / připojení do el. sítě	8,6 A / 12 A
Frekvence	50/60 Hz	Motor	Bezkontaktní krokový DC
Příkon	1650-2050 W	Spouštěcí systém	Infračervený
Proudění vzduchu	95 m/s	Stupeň krytí	IP24
Výkon topného tělesa	1000-1200 W	Rozměry	(v/š/h) 700x300x215 mm
Výkon motoru	700 W	Čistá hmotnost	9,5 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 nenavhlhl



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 vysoušeč vždy opatřen krytem. Při provozu musí být krycí dvířka hlavního ovládacího panelu 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 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 HEPA filtru. Tyto musí být vždy instalovány.
- Se zapnutím přístroje vyčkejte nejméně 10 sekund po připojení do 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 přírodním vedení.
- Pokud je přírodní 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 hrály s použitými obaly. Přístroj je zabalený v plastovém sáčku.

Hrozí nebezpečí udušení!

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

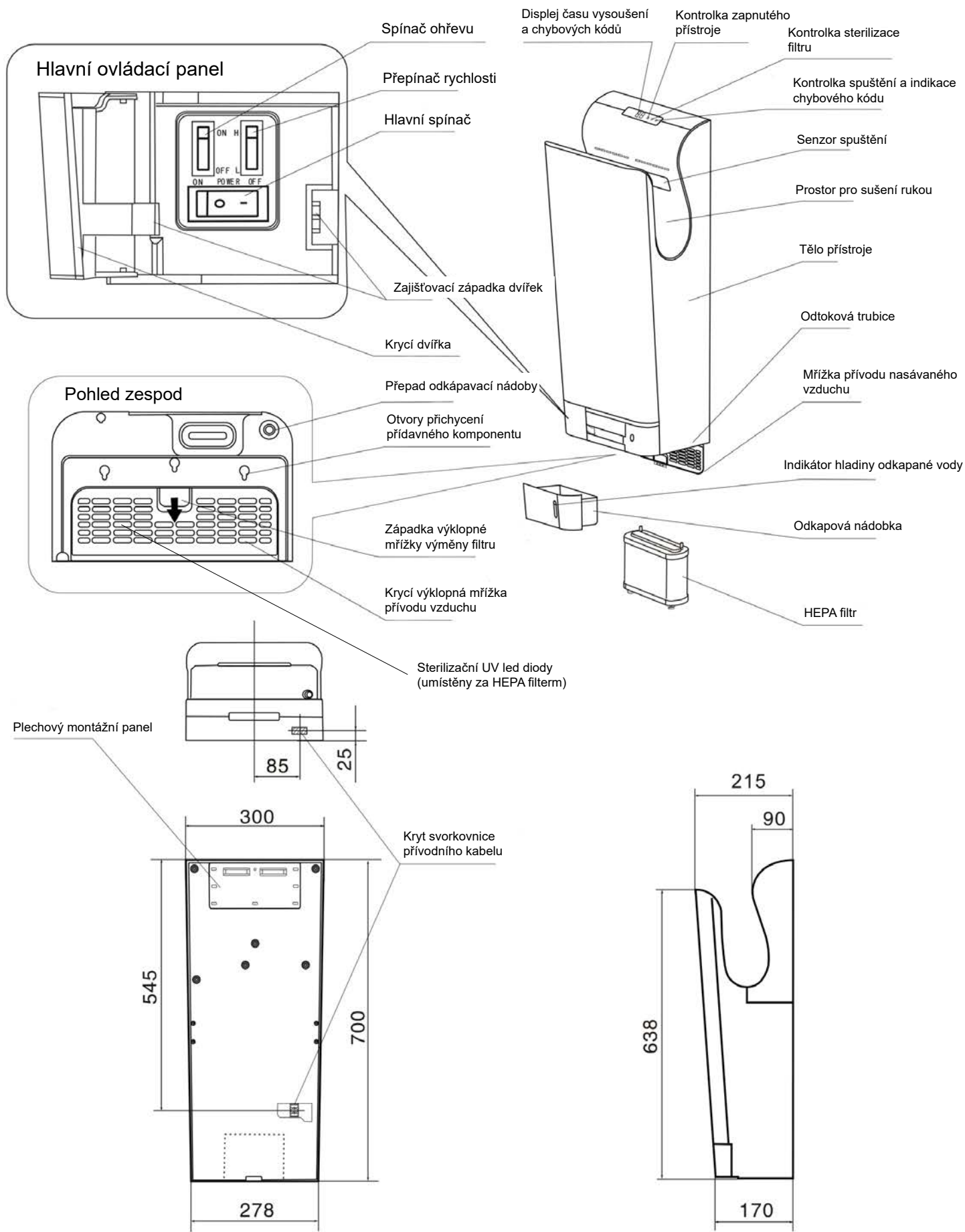
Likvidace elektrozařízení

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

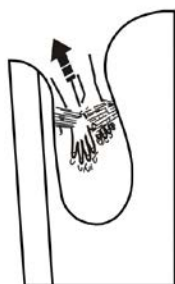
- Nejprve na ovladacím panelu zvolte rychlost sušení **L** (nízká) / **H** (vysoká) možnost ohřevu vzduchu **ON** (trvale zapnutý ohřev) / **OFF** (vypnutý ohřev).
- Pro používání přístroje zapněte hlavní vypínač do polohy **ON**.
- Na displeji se přerušovaně zobrazí nuly, rozsvítí se kontrolka napájení, sterilizace a modré LED podsvětlení pracovního prostoru.

Poznámka: UV LED diody pro sterilizaci komory nasávaného vzduchu vč. HEPA filtru se automaticky rozsvítí jednou denně po dobu 1h. Diody jsou umístěny uvnitř přístroje.

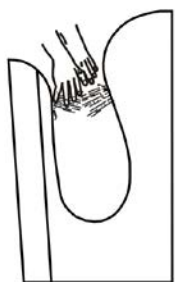
Použití vysoušeče



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



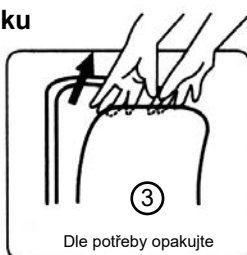
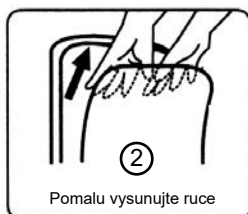
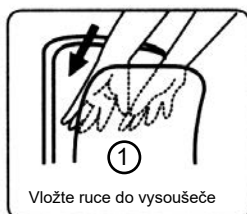
- Pomalu ruce vysunujte a zasunujte opakovaně dle potřeby, nechte vzduch odfukovat vodní kapky.



- Po osušení vytáhněte ruce zcela ven, přístroj se automaticky vypne.

Samolepící štítek - postup použití

Tryskový vysoušeč Suché ruce během okamžiku



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

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 prostředky 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)

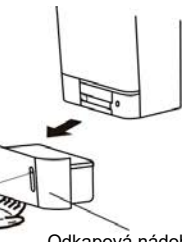
- Voda odfoukaná z rukou se nazývá „odkapová voda“.
- Vyprázdněte nádobku pokud hrozí přelítí, zabrání se vytékání vody přepadem na zem.
- Pokud odpadní voda zůstane v nádobce příliš dlouho, může začít zapáchat.

1

- Vysuňte nádobku vodorovným tahem ven.
- Tento postup zabrání rozlítí odkapové vody.

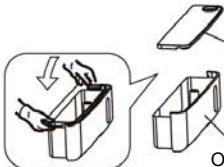
Ukazatel množství vody v nádobce

Odkapová nádoba



2

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



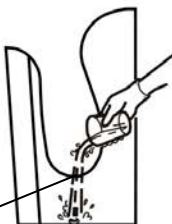
Odkapová nádoba



3

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

Odkapový otvor



VAROVÁNÍ



- Před čištěním vypněte hlavní spínač.
- Nestříkejte přímo na přístroj vodu.



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!**



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



Pokud je přístroj silně znečištěný, antibakteriální povrch není efektivní.

Čištění vzduchového a HEPA filtru

1

Vytažení vzduchového a HEPA filtru

- Zatlačte západku a vyklopte nasávací mřížku - vzduchový filtr je v ní pevně zasazen. V případě potřeby lze mírným prohnutím celé mřížky dvířek tuto vysadit z vodítek a tak filtr očistit mimo přístroj.
- Po vyklopení nasávací mřížky, vyjměte HEPA filtr.



Výklopná mřížka se vzduchovým filtrem



HEPA filtr

2

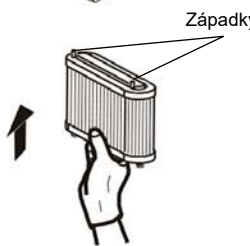
1. Čištění vzduchového a HEPA filtru.

- Lehkým poklepem nebo použitím vysavače.
- Možno použít jemný kartáč.



2. Zpětné umístění filtrů.

- Zasuňte HEPA filtr až na doraz (pokud není správně vložen (těsněním a západkami nahoru), nečistoty nebo prach budou vnikat do funkčních částí a může dojít ke zkrácení životnosti přístroje a zároveň snížení výkonu proudění vzduchu).
- Zaklopte dvířka filtru a zajistěte západku.



Západky



Poznámka

HEPA filtr neproplachujte vodou.



Pozor

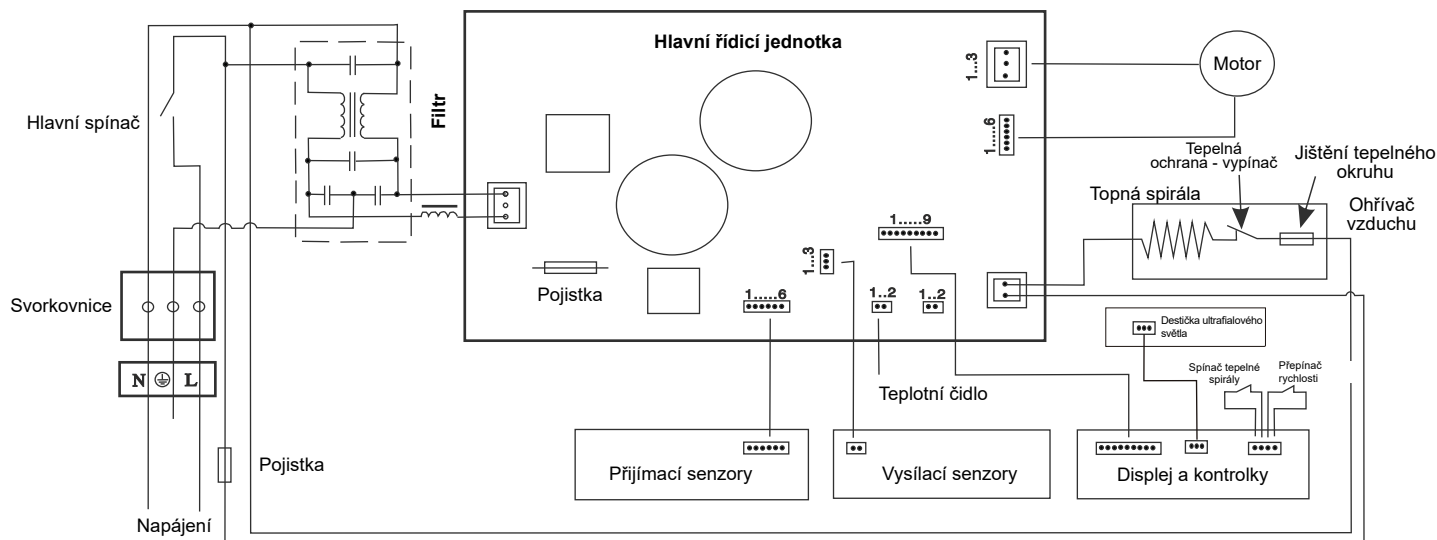
Dbejte na správné vložení HEPA filtru. Viz. instalační postupy str. 9 bod 7.

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 sušící zóny.
Přístroj 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.
Přístroj neprodukuje teplý vzduch (fouká pouze chladný).	Je zapnut spínač ohřevu na hlavním ovládacím panelu? (Umístění: pod výklopnými dvířky na levé dolní straně přístroje) Zkontrolujte pojistku ohřivače uvnitř přístroje. (Umístění: pod předním krytem, kabelový svazek v blízkosti napájecího transformátoru)	Zapněte spínač do polohy „ON“ Odpojte od zdroje el. napětí, sejměte přední kryt přístroje, rozšroubujte pouzdro pojistky a vyměňte vyhořelou pojistku. Poznámka: Pokud je teplota okolí vyšší než 20°C, ohřev se nezapíná.
Proud vzduchu příliš slabý.	Zkontrolujte: - přepínač rychlosti na levé spodní straně - správnou pozici HEPA filtru str. 9 bod 7. - zněčištění HEPA filtru	Přepněte na vyšší rychlost do polohy H. Otočte HEPA filtr. Výměna HEPA filtru

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!



	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 25 sec.	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 25 sec.	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 přístroje nad 80°C	E6	Teplota přístroje 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

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

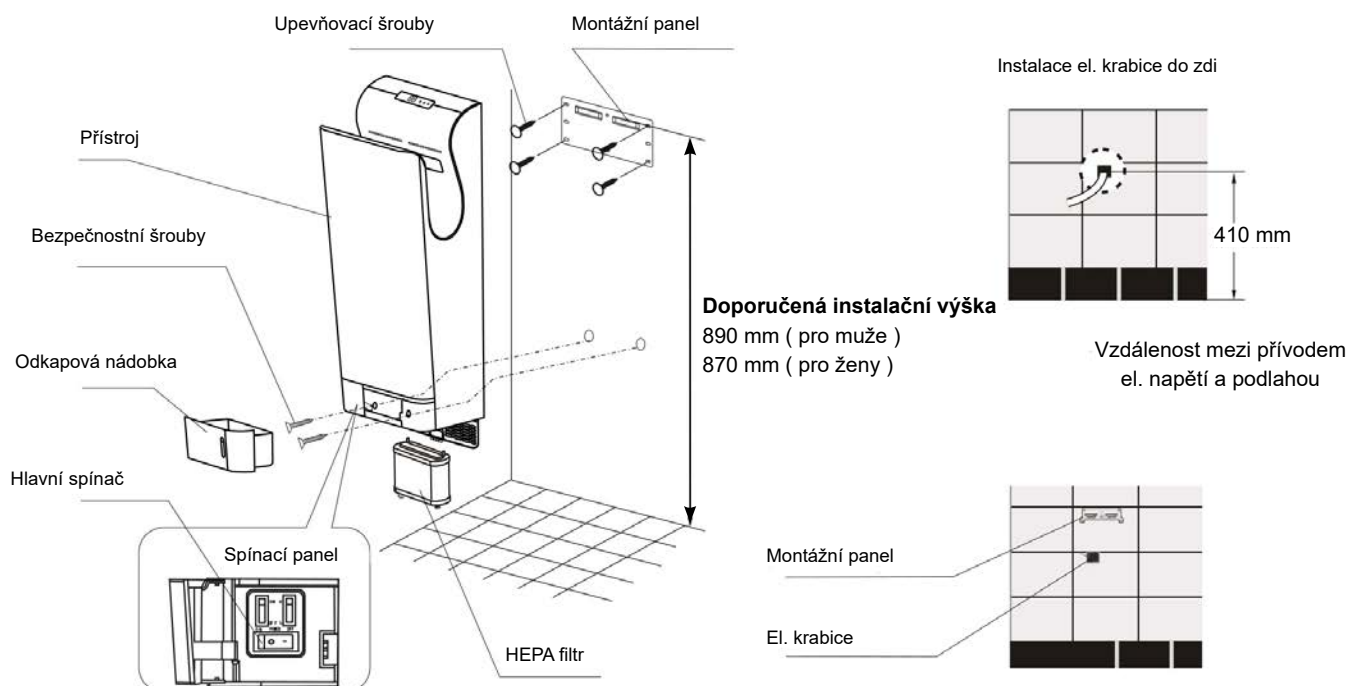
- Místa, kde může teplota přesáhnout -10°C nebo $+40^{\circ}\text{C}$.
- Místa, kde by se mohl přístroj dostat do jiného než pracovního kontaktu s vodou.
- Místa, kde by přístroj byl vystaven silnému slunečnímu záření.
- Místa, kde dochází k větší kondenzaci vody.
- Místa, kde se vyskytuje korozivní, 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 jinými objekty, které jsou pod přístrojem.
- Levá strana přístroje musí být minimálně 50 mm od stěny, aby zůstal prostor pro výklopná dvířka hlavního ovládacího panelu. Nejlépe však vyhovuje odsazení 150 mm pro snadné povrchové čištění a také možnost přečtení údajů z výrobního štítku. Zároveň při ponechání menšího odstupu od zdi a zejména zrcadel méně než 100 mm, mohou 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. 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).

Připojení přístroje

Usaďte 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 zabírat pevnému uchycení a dolehnutí přístroje na zeď.



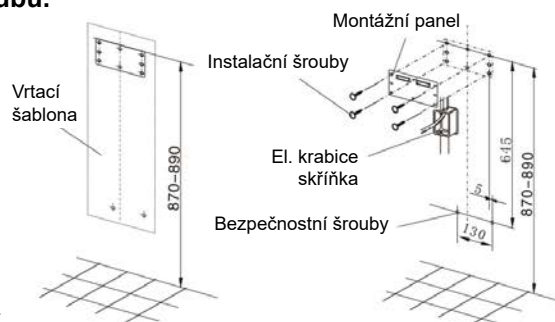
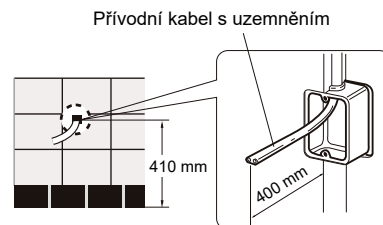
Veškerá elektrická instalace musí být provedena kvalifikovanou osobou v souladu s platnými místními zákony a nařízeními.

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 sádko-kartonové a jiné stěny, použijte speciální k tomu určené upevňovací prvky.
- Přeneste na zeď otvory přiložením montážního panelu a otvory bezpečnostních šroubů vyměřte dle nákresu, případně přímo označením při zavěšení vysoušeči na již připevněnou desku nebo použitím papírové šablony.
- Před konečným uchycením přístroje zkontrolujte dotažení šroubů instalační desky a po zavěšení přístroje také řádně dotáhněte spodní bezpečnostní šrouby.

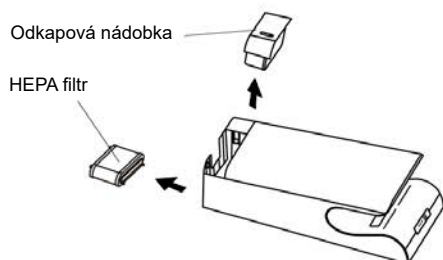


Při instalaci vysoušeče na zeď, dbejte na to, aby vysoušeč byl zavěšen svisle dle vodováhy. Zároveň zkontrolujte rovinnost stěny dle vodováhy, a v případě potřeby montážní panel nebo vysoušeč vypodložte. Pokud vysoušeč nebude ve svislé poloze, může se stát, že odkapávající voda nemusí stékat přímo do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



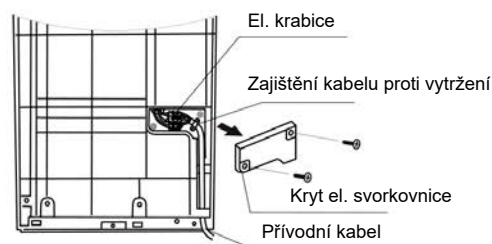
1. Vyjměte odkapovou nádobku a HEPA filtr

- Pokud bude přístroj připojen přes dodanou vidlici, přejděte ke kroku 6 a 7.
- Jestliže bude přístroj připojen napřímo do krabice ve zdi, odstraňte kryt a vyjměte kabel.



2. Sejmутí krytu svorkovnice a přívodního kabelu

- (1) Odšroubujte dva šrouby krytu svorkovnice a sejměte kryt.
- (2) Odšroubujte 2 šrouby na tlakové příchytce zajištění přívodního kabelu, povolte 3 šrouby na svorkovnici a vytáhněte napájecí kabel.

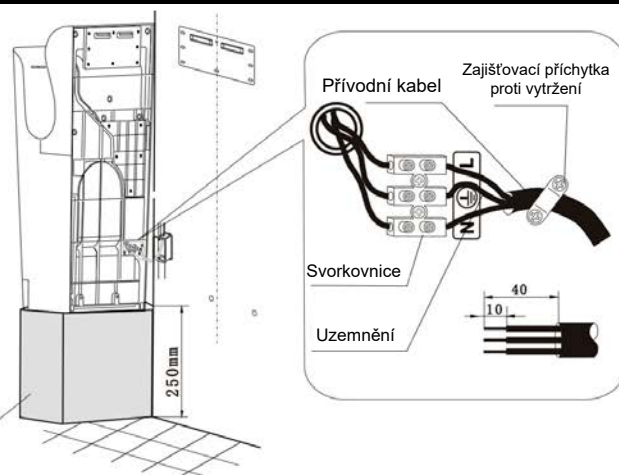


Přivedení samostatného napájecího kabelu na svorkovnici přístroje

Vyzvedněte přístroj do požadované výšky (podložte krabicí apod).

- (1) Odizolujte přívodní kabel.
- (2) Připojte do svorkovnice.
- (3) Dotáhněte šrouby ve svorkovnici, proveďte, zda jsou jednotlivé kabely dostatečně přichyceny.
- (4) Zajištěte přívodní kabel šrouby na příchytce proti vytržení.

Krabice, podložení



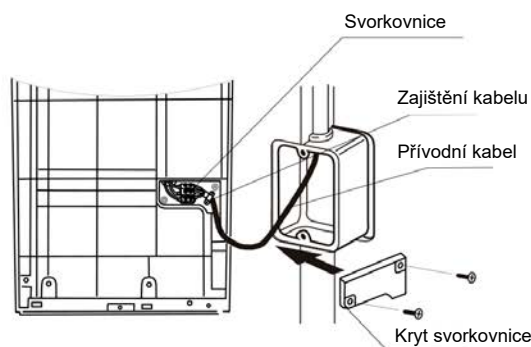
Veškerá elektrická instalace musí být provedena kvalifikovanou osobou v souladu s platnými místními zákony a nařízeními.

Instalační postupy

4

Instalace krytu svorkovnice

- (1) Nasadte kryt svorkovnice a zajistěte šrouby.
- (2) Ujistěte se, že přívodní kabel prochází skrz otvor v krytu.



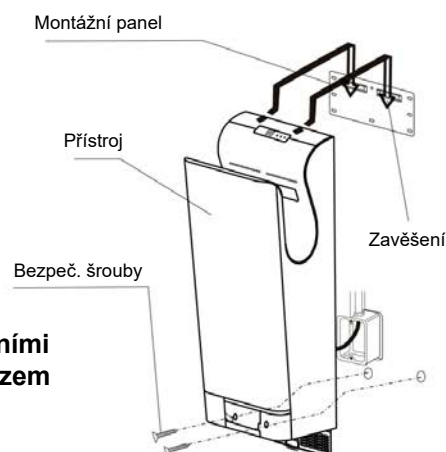
5

Zajištění přístroje

- (1) Stlačte přívodní kabel ke stěně a do elektrické krabice.
- (2) Zavěste přístroj na montážní desku.
- (3) Použijte také 2 bezpečnostní šrouby procházející skrz spodní část přístroje za nádobkou. Teprve takto je přístroj pevně uchycen ke stěně a zároveň zajištěn proti odcizení.



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



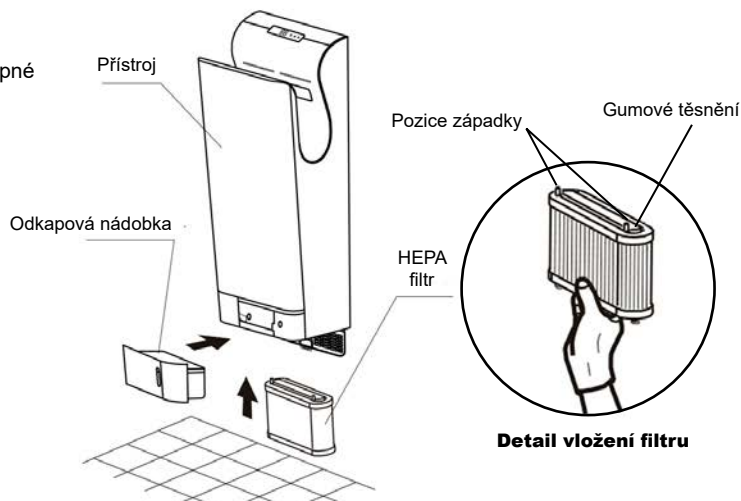
6

Instalace HEPA filtru

- Zasuňte filtr do přístroje na doraz, potom uzavřete dvířka výklopné mřížky přívodu vzduchu a zajistěte pojistnou západkou.
- HEPA filtr musí být vložen západkami dopředu a těsněním nahoru viz. obr. detail vložení filtru. (V nesprávné pozici dojde ke strátě výkonu proudění vzduchu a změny hlučnosti přístroje.)

Instalace odkapové nádoby

- Zasuňte nádobku do přístroje podle nákresu.



Zkušební provoz

Krok	Kontrola	Výsledek
Zapněte jistič / proudový chránič	Při vyhození jističe zkontrolujte jeho parametry	
Zkontrolujte napětí v síti	Je předepsané napětí AC 220-240 V v zásuvce nebo v el. krabici.	
Zapněte hlavní spínač	Svítil kontrolka napájení?	
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 kontrolka spuštění a indikace chybového kódu a displej automatické sebekontroly bliká, vypněte hlavní spínač a po zhasnutí všech kontrolky na displeji (po 40 vteřinách) hlavní spínač znovu zapněte.

Poznámka: horní panel kontrolky a displeje 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
Návod na instalaci a používání	1 ks



Tryskový sušič rúk

STYLE

high speed air + HEPA filter



Komfortné a rýchle sušenie pomocou sústredeného prúdu vzduchu

Návod na inštaláciu a používanie



Slovensky



- Neinštalujte prístroj, ak nie ste spôsobilá osoba s príslušným technickým oprávnením. Inštalácia nespôsobilou osobou bez znalostí platných predpisov môže ovplyvniť bezpečnosť a správne fungovanie prístroja.
- Pred použitím prístroja si pozorne prečítajte návod, ubezpečte sa o zásadách bezpečnosti a správneho používania. Návod si odložte pre neskoršiu potrebu.

Obsah

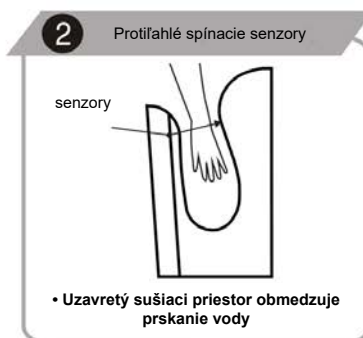
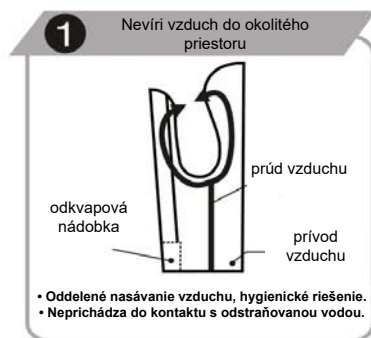
Výhody, funkcie, špecifikácie	1
Dôležité bezpečnostné informácie	2
Popis dielov, rozmery	3
Použitie	4
Bežná údržba a čistenie	5
Odstraňovanie porúch, schéma elektrického zapojenia	6
Bezpečnostné opatrenia pred inštaláciou	7
Inštalčné postupy	8-9
Skúšobná prevádzka	9
Obsah balenia	10

Výhody a funkcie

- Hygienické sušenie rúk, bezdotykový spôsob.
- Energetická úspora, rýchle sušenie rúk.
- Zabudovaná časová ochrana (jedno sušenie max. 25 sek).
- Bez použitia uterákov a obrúskov, eliminácia nákladov na likvidáciu papierového odpadu.
- Antibakteriálny povrch, neznečisťuje okolitý priestor.
- Automatický ohrev podľa teploty okolia.
- Možnosť úplného vypnutia ohrevu – ďalšia úspora energie.
- Sterilizácia komory nasávaného vzduchu vrát. HEPA filtra UV svetlom.

Poistka proti prehriatiu

Na ochranu pred príliš dlhým použitím prístroja (náhodné zapnutie prístroja trvale vsunutým predmetom, hry detí a pod.) je zabudovaný časovač, ktorý prístroj vypne po 25 sek. Na opätovné spustenie bežného používania vytiahnite ruky alebo predmet z pracovného priestoru prístroja, tento sa po opätovnom zasunutí rúk znovu spustí.



Špecifikácia

Napätie	AC 220-240 V	Max. prúdový odber prevádzkové / pripojenie do el. siete	8,6 A / 12 A
Frekvencia	50/60 Hz	Motor	Bezkontaktný krokový DC
Príkion	1650-2050 W	Spúšťačiaci systém	Infračervený
Prúdenie vzduchu	95 m/s	Stupeň krytia	IP24
Výkon vykurovacieho telesa	1000-1200 W	Rozmery	(v/š/h) 700x300x215 mm
Výkon motora	700 W	Čistá hmotnosť	9,5 kg



Dôležité bezpečnostné informácie

Ak nepoužívate prístroj podľa návodu alebo pokiaľ nedodržiavate bezpečnostné opatrenia, môže dôjsť k vážnemu poraneniu. Pri nedodržaní pokynov údržby, najmä čistení alebo výmeny filtrov, môže dôjsť k poškodeniu prístroja so stratou záruky!



Zakázané



Dbajte, aby prístroj nenavlihol



Nepoužívajte v sprache ani vo vani



Prístroj nerozoberajte



Dôležité! Vždy postupujte presne podľa pokynov



Upozornenie!



Uzemnenie



Upozornenie!



Upozornenie!



- Neodstraňujte predný kryt, ak prístroj nie je odpojený zo zásuvky alebo z prívodu el. prúdu, hrozí nebezpečenstvo úrazu. Ak prístroj pracuje, musí byť vždy opatrený krytom. Ak prístroj pracuje, krycie dvierka hlavného ovládacieho panelu musia byť dobre zavreté.
- Nedovoľte deťom, aby sa vešali na prístroj. Mohlo by dôjsť k zraneniu následkom pádu.
- Nepoužívajte veľmi blízko vane ani sprchy, vo vlhkom prostredí ani na miestach, kde dochádza k nadmernej kondenzácii vodných pár (sprcha, sauna a pod.). Mohlo by dôjsť k úrazu el. prúdom.
- Nepoužívajte v prevádzkach ani na miestach, kde môže dochádzať k priamemu postriekaniu vodou. Hrozba úrazu el. prúdom a poškodenia prístroja.
- Prístroj neodborne nerozoberajte ani neupravujte. Riziko úrazu elektrickým prúdom, požiaru alebo iného zranenia.
- Zdroj a prívod elektrického prúdu musí vyhovovať platným normám, predpísanému napätiu vrátane maximálneho prúdového odberu.
- Ak bude zdroj napätia kolísať o viac než 10 %, môže dôjsť k poškodeniu prístroja.
- Použitie nesprávneho napätia môže spôsobiť požiar, úraz el. prúdom a zlyhanie prístroja.
- Vždy používajte samostatnú zásuvku. Pri zapojení viacerých spotrebičov do jednej zásuvky môže dôjsť k nadmernému zahriatiu zásuvky a následnému požiaru.
- V prípade údržby odpojte prístroj od zdroja elektrickej energie, aby sa zabránilo úrazu el. prúdom.
- Nepoužívajte prístroj bez odkvapovej nádoby na vodu a HEPA filtra. Tieto musia byť vždy inštalované.
- So zapnutím prístroja vyčkajte aspoň 10 sekúnd po pripojení do el. siete. Ak prístroj nefunguje alebo sa správa neštandardne, ihneď ho odpojte z elektrickej siete. V prípade nutnosti vypnete aj príslušný istič/prúdový chránič. Prístroj dajte opraviť do autorizovaného servisu.
- Upozornenie pri inštalácii: Neinštalujte prístroj, ak je pripojený do elektrickej siete.
- Pripojenie musí urobiť kvalifikovaná osoba.
- Prístroj nie je určený, aby ho používali deti ani osoby so zníženou fyzickými alebo mentálnymi schopnosťami ak ich nesprievádza osoba, ktorá zodpovedá za ich bezpečnosť.
- Ak je prívodný kábel poškodený, musí ho vymeniť kvalifikovaná osoba alebo autorizované stredisko.
- Prístroj musí byť uzemnený na prívodnom vedení.
- Pre vyššiu bezpečnosť odporúčame prístroj napájať prostredníctvom prúdového chrániča.
- Elektrický prístroj nie je povolené likvidovať spolu s domácim odpadom.



Pokyny a informácie o nakladaní s použitým obalom

Nedovoľte deťom, aby sa hrali s použitými obalmi. Prístroj je zabalený v plastovom vrecúšku.

Hrozí nebezpečenstvo udusení!

Použitý obalový materiál recyklujte alebo odložte na miesto určené na ukladanie odpadu.

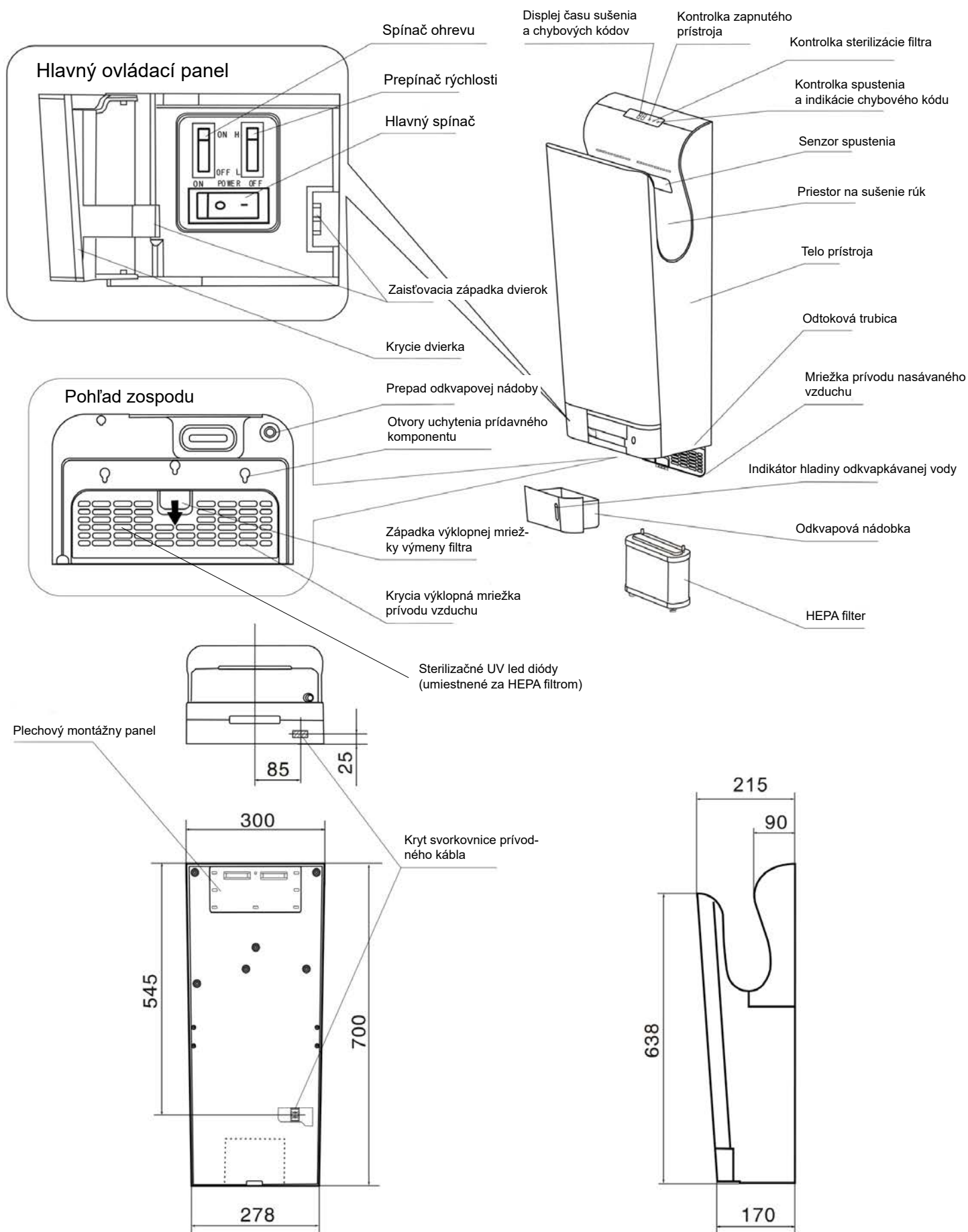
Likvidácia elektrozariadení

Tento symbol sa používa v EÚ na produktoch alebo v sprievodných dokumentoch a znamená, že použité elektrozariadenie nesmie byť dané do bežného komunálneho odpadu. Na správnu likvidáciu, obnovu a recykláciu odovzdajte tieto výrobky na určené zberné miesta. Alternatívne v niektorých krajinách Európskej únie alebo iných európskych krajinách môžete tieto výrobky vrátiť miestnemu predajcovi pri kúpe ekvivalentného nového produktu. Správnou likvidáciou tohto výrobku pomôžete zabrániť prípadným negatívnym dôsledkom na životné prostredie a ľudské zdravie, ktoré by spôsobila nevhodná likvidácia.

Likvidácia elektrozariadení v krajinách EÚ / mimo krajín EÚ

Ak chcete likvidovať elektrozariadenie, vyžiadajte si potrebné informácie o spätnom odbere od vášho predajcu, miestnych úradov.

Popis dielov a montážne rozmery



Použitie

Zapnutie prístroja

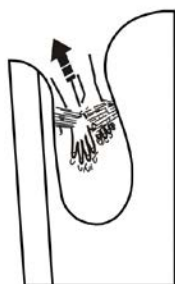
- Najprv na ovládacom paneli zvolíte rýchlosť **L** (nízka) / **H** (vysoká) a možnosť ohrevu vzduchu **ON** (trvale zapnutý ohrev) / **OFF** (vypnutý ohrev).
- Na používanie prístroja zapnete hlavný vypínač do polohy **ON**.
- Na displeji sa prerušovane zobrazia nuly, rozsvieti sa kontrolka napájania, sterilizácie a modré LED osvetlenie pracovného priestoru.

Poznámka: UV LED diódy na sterilizáciu komory nasávaného vzduchu vrát. HEPA filtra sa automaticky rozsvietia raz denne po dobu 1 h. Diódy sú umiestnené v prístroji.

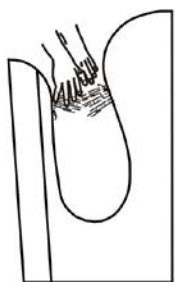
Používanie sušiča



- Natiahnite obe ruky, prsty na dlaniach narovnajte, jemne rozťahnite a vsuňte do sušiča. Prístroj sa automaticky spustí.



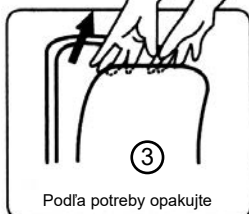
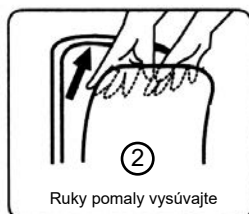
- Ruky pomaly vysúvajte a zasúvajte, opakovane podľa potreby, aby vzduch mohol odfukovať vodné kvapky.



- Po osušení ruky vytiahnite úplne von, prístroj sa automaticky vypne.

Samolepiaci štítok - postup použitia

Tryskový sušič Suché ruky za okamih



Samolepku s postupom použitia nalepte na viditeľné miesto.
(Na prednú časť prístroja alebo vedľa na stenu).

Bežná údržba a čistenie



Pravidelným čistením zaistíte sterilitu a správnu funkciu prístroja. Silné znečistenie môže viesť k nenávratnému poškodeniu prístroja!

- Čistite mäkkou utierkou (napr. z mikrovlákná).
- Nečistotu odstraňujte najmä z okienok senzorov vo vnútornej hornej časti pracovného priestoru, pre správne fungovanie automatického spustenia.



UPOZORNENIE

- Používajte iba neutrálne čistiace prostriedky.
- Nepoužívajte riedidlá, kyseliny, organické rozpúšťadlá, lúhy, koncentrované prípravky, čističe toaliet, abrazívne pasty, soli, prípravky obsahujúce piesok ani plastové kefy a brúsne špongie (mohlo by dôjsť k poškodeniu povrchu alebo zmene jeho farby vrátane vzniku prasklín).
- Alkohol používajte iba v oblasti pracovného priestoru sušenia rúk.
- Koncentrácia alkoholu max 23 %.
- V prípade použitia chemických utierok najprv overte ich vhodnosť podľa odporúčaní výrobcu na obale.
- Dezinfekčné prípravky používajte iba riedené. (Savo a iné prostriedky, hlavne na báze alkoholu).
- Niektoré môžu narušiť alebo poškodiť plastové časti.

Vyprázdňovanie a čistenie odkvapovej záchytnej nádoby
(podľa potreby, pri max. úrovni hladiny alebo pri menej častom používaní, aspoň raz týždenne)

- Voda odstraňovaná z rúk sa nazýva „kvapkajúca voda“.
- Vyprázdňte nádobu ak hrozí jej preliatie, zabránite vytekaniu vody cez prepád na zem.
- Ak odpadová voda zostane v nádobke príliš dlho, môže začať zapáchať.

1

- Vysuňte nádobku vodorovným ťahom von.
- Tento postup zabráni rozliatiu odkvapovej vody.

Ukazovateľ množstva vody v nádobke



Odkvapová nádoba

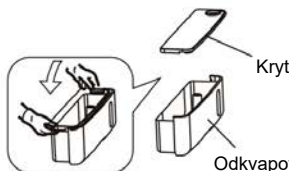
2

1. Otvorte kryt a vodu vylejte.

- Prstami zdvihnete kryt z oboch strán a celý ho vyberte

2. Vypláchnite vnútro odkvapovej nádoby.

3. Nasadte kryt a odkvapovú nádobku vložte späť do prístroja.



Odkvapová nádoba



Kryt

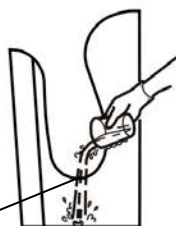
Odkvapová nádoba

3

1. Do pracovného priestoru prístroja nalejte cca 200 ml vody (asi jeden pohár) ako prevenciu proti upchatiu odtokovej trubice.

- Prístroj používajte až potom, čo sa ubezpečíte, že nádobka na vodu je na svojom mieste.

Odkvapový otvor



VAROVANIE



- Pred čistením vypnite hlavný spínač.
- Nestriekajte vodu priamo na prístroj.



UPOZORNENIE

Pre správnu funkciu prístroja je dôležitá pravidelná údržba, predovšetkým pravidelné čistenie HEPA filtra a vylievanie odkvapovej vody z nádoby. Silné znečistenie filtrov môže viesť k nenávratnému poškodeniu prístroja!



Antibakteriálna úprava je účinná len pri priamom kontakte baktérií s povrchom prístroja.



Ak je prístroj silne znečistený, antibakteriálny povrch nie je účinný.

Čistenie vzduchového filtra a HEPA filtra

1

Vytiahnutie vzduchového filtra a HEPA filtra

- Zatlacíte západku a vyklopte nasávaciu mriežku - vzduchový filter je v nej pevne zasadený. V prípade potreby možno miernym prehnutím celej mriežky dvierok mriežku vysadiť z vodičiek a filter tak očistiť mimo prístroja.
- Po vyklopení nasávacej mriežky vyberte HEPA filter.



Výklopná mriežka so vzduchovým filtrom

HEPA filter

2

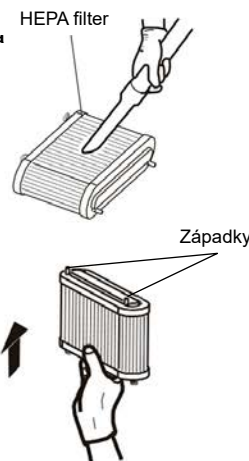
1. Čistenie vzduchového filtra a HEPA filtra

- Ľahkým poklepaním alebo použitím vysávača.
- Možno použiť jemnú kefu.

2. Spätné umiestnenie filtrov.

- HEPA filter zasuňte až na doraz (ak nie je správne vložený (tesnením a západkami nahor), nečistoty a prach budú vnikáť do funkčných častí a môže dôjsť ku skráteniu životnosti prístroja a zároveň k zníženiu výkonu prúdenia vzduchu).

- Zaklapnite dvierka filtra a zaistíte západku.



Západky



Poznámka

Filter nepreplachujte vodou



Pozor

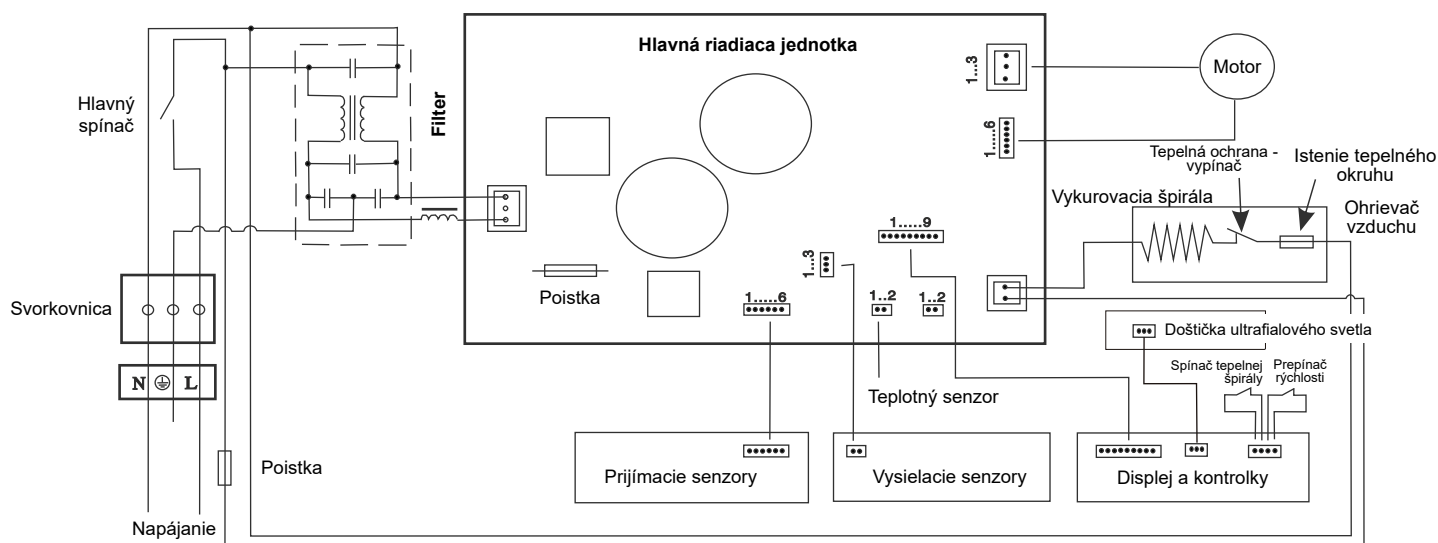
Dbajte na správne vloženie HEPA filtra. Pozri inštalčné postupy na str. 9 bod 7.

Odstraňovanie porúch, schéma elektrického zapojenia

Ak sa vyskytnú nasledovné problémy, urobte navrhované kontroly a poruchu odstráňte.

Problém	Kontrola	Opatrenie
Vzduch nefúka, aj keď ruky sú vložené.	Svieti displej a kontrolky? Je zapnutý hlavný spínač? Zasúvate ruky dostatočne?	Zapnite istič/prúdový chránič. Zapnite hlavný spínač. Ruky celé zasuňte do sušiacej zóny.
Prístroj neprestáva fúkať vzduch a nakoniec sa rozsvieti displej s hlásením chyby E2.	Nie je na senzoroch nečistota?	Vypnete hlavný spínač, vyčkajte až zhasnú všetky kontrolky a až potom odstráňte nečistoty.
Prístroj nevydáva teplý vzduch (fúka iba chladný).	Je zapnutý spínač ohrevu na hlavnom ovládacom paneli? (Umiestnenie: pod výklopnými dvierkami v ľavej dolnej časti prístroja) Skontrolujte poistku ohrievača v prístroji. (Umiestnenie: pod predným krytom, káblový zväzok v blízkosti napájacieho transformátora)	Spínač zapnite do polohy „ON“ Odpojte zo zdroja el. napätia, odstráňte predný kryt prístroja, odskrutkujte puzdro poistky a vymeňte zhorenú poistku. Poznámka: Ak je teplota okolia vyššia než 20 °C, ohrev sa nezapína.
Prúd vzduchu je príliš slabý.	Skontrolujte: - prepínač rýchlosti naspodku v ľavej časti - správnu pozíciu HEPA filtra na str. 9 bod 7. - znečistenie HEPA filtra	Prepnite na vyššiu rýchlosť do polohy H. Otočte HEPA filter. Výmena HEPA filtra.

Ak nebudú vyššie uvedené opatrenia účinné, prístroj odpojte zo zdroja el. napätia a kontaktujte dodávateľa ohľadom kontroly alebo prípadnej opravy prístroja. Odstraňovanie porúch, ktoré súvisia s nutnosťou odstránenia predného krytu, môže mať vplyv na stratu záruky a môže ich robiť iba autorizovaná osoba!



	Signalizácia	Vysvetlenie	Signalizácia	Vysvetlenie	Riešenie
Kontrolka stavu napájania	Svieti	Napájanie v normále	Zhasnuté	Napájanie zlyhalo	Skontrolujte hlavný spínač a prívod el. napätia
				Vyhodený hlavný istič	Skontrolujte istič/prúdový chránič.
Kontrolka spustenia	Zhasnuté	Nie je v činnosti - nefúka	Bliká	Porucha motora	Skontrolujte zapojenie kábla motora
	Trvale svieti	V činnosti - fúka		Čas fúkania presiahol 25 sek.	Odstráňte cudzie predmety z pracovného priestoru na sušenie rúk
Displej	Čísla ubúdajú	Odpočítavanie fúkania	Bliká symbol 8822	Čas sušenia uplynul	
	E1	Porucha motora	E2	Čas fúkania presiahol 25 sek.	Odstráňte cudzie predmety z pracovného priestoru na sušenie rúk
	E2	Napájanie je vyššie než 15 %	E4	Napájanie je nižšie než 15 %	Skontrolujte voltmetrom stav el. siete
	E3	Teplota prístroja nad 80 °C	E6	Teplota prístroja nad 80 °C	Skontrolujte, či je nasávanie vzduchu priechodné, vyčistite od prachu
			E8	Porucha vetráka	Skontrolujte, či senzor vetráka nie je uvoľnený



Bezpečnostné opatrenia pred inštaláciou

Miesta, kde by sa prístroj nemal inštalovať (môže dôjsť k poškodeniu)

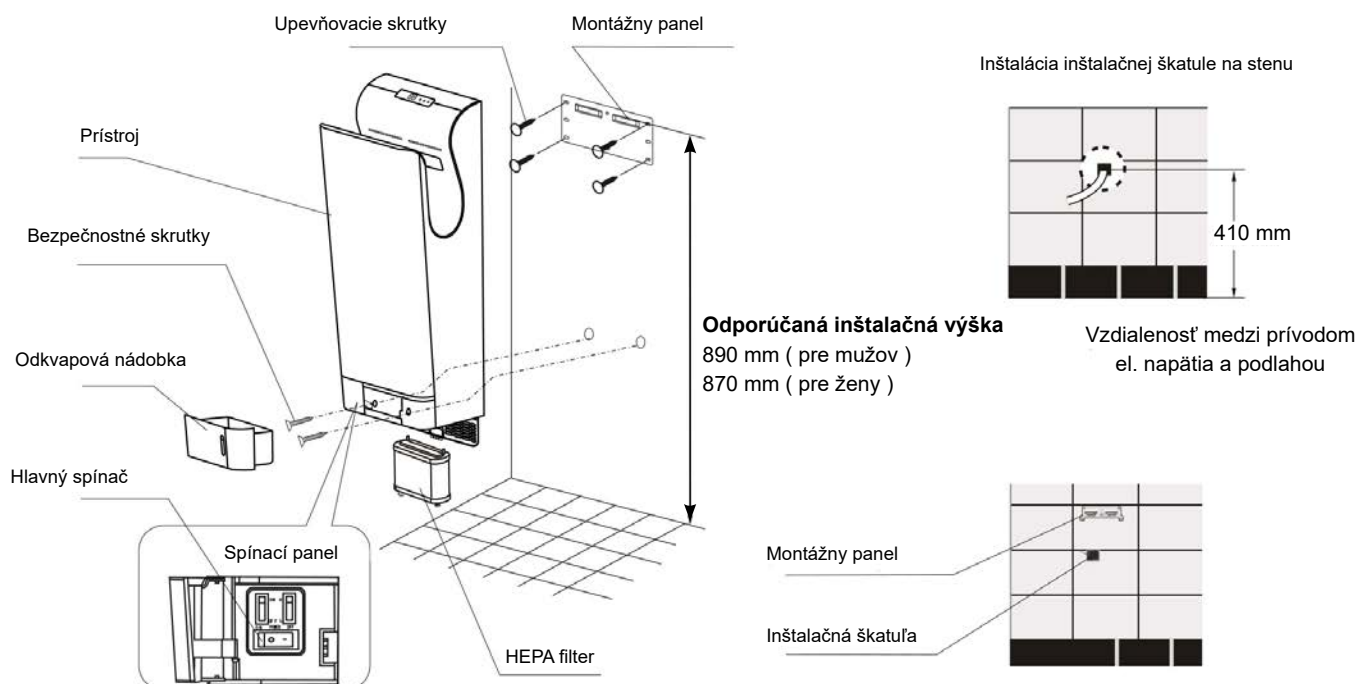
- Miesta, kde teplota môže presiahnuť -10°C alebo $+40^{\circ}\text{C}$.
- Miesta, kde by sa prístroj mohol dostať do iného než pracovného kontaktu s vodou.
- Miesta, kde by prístroj bol vystavený silnému slnečnému žiareniu.
- Miesta, kde dochádza k väčšej kondenzácii vody.
- Miesta, kde sa vyskytuje korozívny, oxidujúci a stlačený plyn.
- Miesta s veľmi vysokou (neštandardnou) prašnosťou.
- Miesta s nadmorskou výškou – 20 m pod úrovňou hladiny mora alebo miesta s nadmorskou výškou vyššou než 2000 m.

Umiestnenie prístroja

- Prístroj inštalujte na miesto, kde sa dá ľahko používať (pozri obrázok). Ak je prístroj umiestnený príliš nízko, mohla by sa pri umývaní podlahy doň dostať voda.
- Spodná časť prístroja musí byť aspoň 150 mm nad podlahou alebo nad inými objektmi, ktoré sú pod prístrojom.
- Ľavá strana prístroja musí byť aspoň 50 mm od steny, aby zostal priestor pre výklopné dverka hlavného ovládacieho panelu. Najlepšie vyhovuje odsadenie 150 mm pre jednoduché povrchové čistenie a tiež možnosť prečítania údajov z výrobného štítku. Zároveň pri ponechaní menšieho odstupu od steny, najmä zrkadiel menej než 100 mm, môžu byť okolité predmety zasahované kvapkami striekajúcej vody.
- Prístroj neinštalujte na miesta, kde by doň mohli narážať dvere alebo prechádzajúce osoby.
- Prístroj inštalujte na úplne rovný povrch steny.

Možnosti el. pripojenia prístroja

- Odporúčané pripojenie je cez el. zásuvku umiestnenú po bokoch prístroja vo vzdialenosti 20 - 30 cm. Zásuvka nesmie byť z dôvodu bezpečnosti umiestnená pod prístrojom, aby sa zabránilo vniknutiu vody do zásuvky pri manipulácii s odkvapovou nádobkou alebo pri jej preplnení a vytekaní vody cez prepád.
- Zároveň treba ponechať priestor nutný na odklopenie spodnej mriežky na výmenu a čistenie filtra. Pre priame pripojenie použite na stene vopred nainštalovanú inštalačnú škatuľu bez krytu.



Inšalačné postupy

⚠ Použite jednofázový zdroj napájania 220V-240 V, striedavý prúd. (Nepoužívajte zdroj napájania presahujúci +/-10 % od určených hodnôt).

⚠ Používajte napájací kábel s priemerom 2 až 2,5 mm². (Nesmiete použiť iné než 2 mm² až 2,5 mm² jednojadrové napájacie káble).

(Ak dĺžka napájacieho kábla presahuje 11 m, môže dôjsť k poklesu napätia, preto odporúčame použiť kábel s priemerom 2,5 mm²).

Prípojenie prístroja

Montážnu inšalačnú škatuľu osadíte na miesto inštalácie na stenu (1 škatuľa bez krytu) a zapojíte el. kábel.

Ak nie je použitá zapustená inšalačná škatuľa a kábel pôjde priamo zo steny, bude zabráňovať pevnému uchyteniu a doliahnutiu prístroja na stenu.



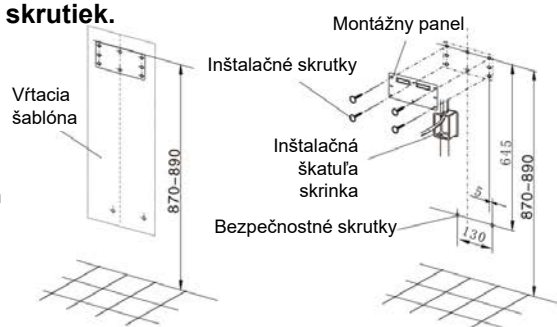
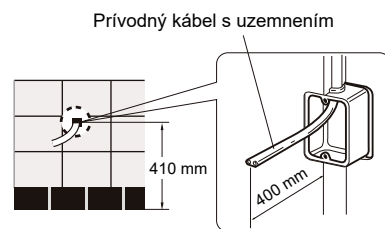
Celú elektrickú inštaláciu musí realizovať kvalifikovaná osoba v súlade s platnými miestnymi zákonmi a nariadeniami.

Montážny panel pripevnite na stenu pomocou 6 inšalačných skrutiek.

- Ak je stena pevná (betón, tehla), použite priložené alebo bežne dostupné hmoždinky
- Ak stena nie je pevná, pred inštaláciou ju spevnite, prípadne zvolte iné hmoždinky (chemické kotvy), s ohľadom na stav a vlastnosti steny. Na sadrokartónové a iné steny použite špeciálne, na to určené upevňovacie prvky.
- Preneste na stenu otvory priložením montážneho panelu a otvory bezpečnostných skrutiek vymerajte podľa nákresu, prípadne priamo označením pri zavesenom sušiči na už pripevnenú dosku alebo použitím papierovej šablóny.
- Pred konečným uchytením prístroja skontrolujte dotiahnutie skrutiek na inšalačnej doske a po zavesení prístroja poriadne dotiahnite spodné bezpečnostné skrutky.

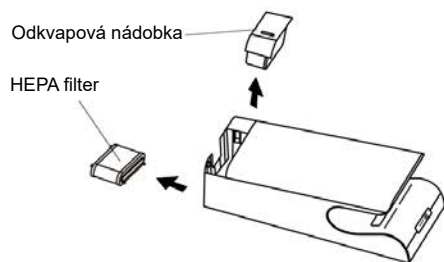


Pri inštalácii sušiča na stenu dbajte nato, aby bol zavesený zvisle podľa rovnováhy. Zároveň skontrolujte rovnosť steny podľa rovnováhy, a v prípade potreby montážny panel alebo sušič vypodložte. Keď sušič nebude vo zvislej polohe rovno, môže sa stať, že kvapkajúca voda nemusí stekať priamo do odkvapovej nádoby, ale na jej vrchnák a následne na podlahu.



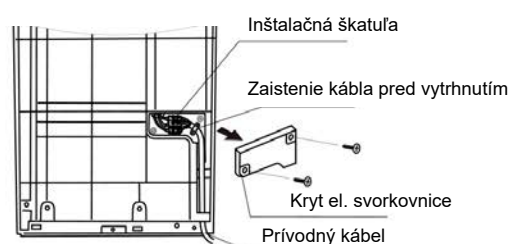
1. Vyberte odkvapovú nádobku a HEPA filter

- Ak je prístroj pripojený pomocou dodanej vidlice, prejdite ku kroku 6 a 7.
- Ak bude prístroj pripojený priamo do škatule v stene, odstráňte kryt a vyberte kábel.



2. Vybratie krytu svorkovnice a prívodného kábla

- (1) Odskrutkujte dve skrutky krytu svorkovnice a odstráňte kryt.
- (2) Odskrutkujte 2 skrutky na tlakovej príchytke zaistenia prívodného kábla, povoľte 3 skrutky na svorkovnici a vytiahnite napájací kábel.



Privedenie samostatného napájacieho kábla na svorkovnicu prístroja

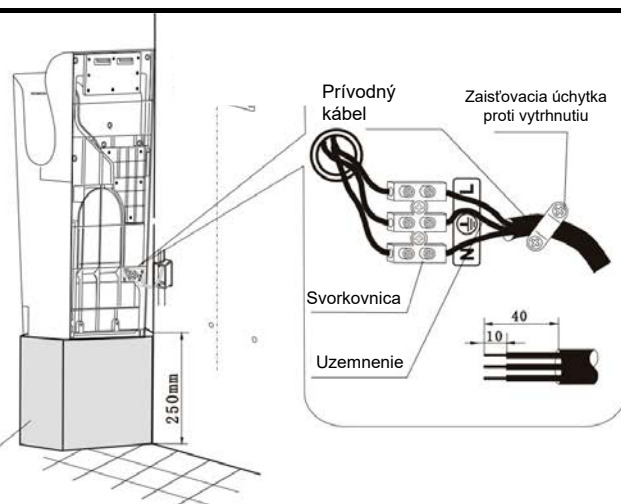
Prístroj zdvihnite do požadovanej výšky (podložte škatuľou a pod).

- (1) Odizolujte prívodný kábel.
- (2) Pripojte do svorkovnice.
- (3) Uťahnite skrutky na svorkovnici, overte, či sú jednotlivé káble dostatočne uchytené.
- (4) Zaisťte prívodný kábel skrutkami na príchytke pred vytrhnutím.



Celú elektrickú inštaláciu musí realizovať kvalifikovaná osoba v súlade s platnými miestnymi zákonmi a nariadeniami.

Škatuľa, podloženie



Inštalčné postupy

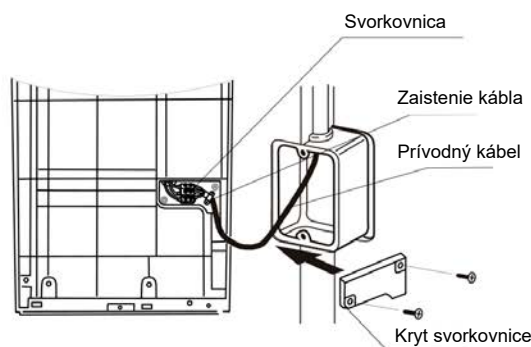
Inštalácia krytu svorkovnice

4

- (1) Nasadte kryt svorkovnice a zaistite skrutkami.
- (2) Ubezpečte sa, že prívodný kábel prechádza cez otvor v kryte.



Celú elektrickú inštaláciu musí realizovať kvalifikovaná osoba v súlade s platnými miestnymi zákonmi a nariadeniami.



Zaistenie prístroja

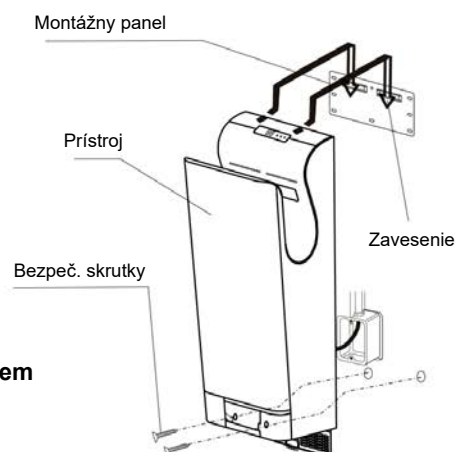
5

- (1) Stlačte prívodný kábel ku stene a do inštaláčnej škatule.
- (2) Zaveste prístroj na montážnu dosku.
- (3) Použite aj 2 bezpečnostné skrutky prechádzajúce cez spodnú časť

prístroja za nádobkou. Až teraz je prístroj pevne uchytený ku stene a zároveň zaistený pred odcudzením.



Poznámka: Prístroj musí byť inštalovaný s bezpečnostnými skrutkami, inak by mohlo dôjsť k jeho uvoľneniu, pádu na zem alebo odcudzeniu.



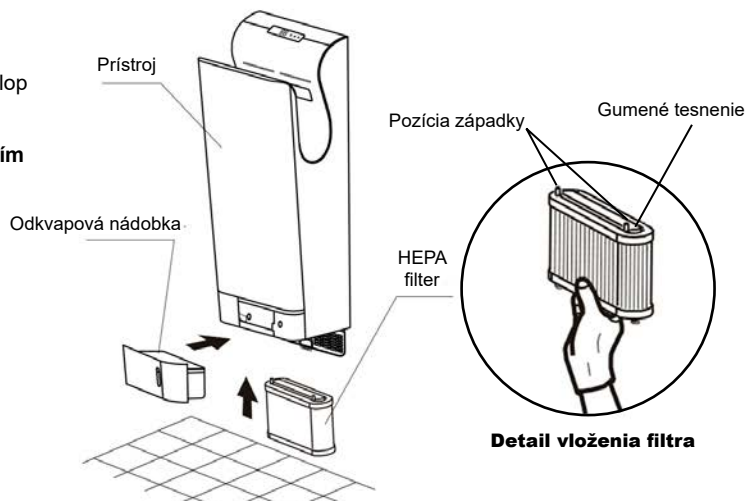
Inštalácia HEPA filtra

6

- Zasuňte filter do prístroja na doraz, potom zatvorte dverka výklopnej mriežky prívodu vzduchu a zaistite poistnou západkou.
- HEPA filter musí byť vložený západkami dopredu a tesnením nahor, pozri obr. detailu vloženia filtra.
(V nesprávnej pozícii dôjde k strate výkonu prúdenia vzduchu a zmene hlučnosti prístroja.)

Inštalácia odkvapovej nádoby

- Zasuňte nádobku do prístroja podľa nákresu.



Detail vloženia filtra

Skúšobná prevádzka

Krok	Kontrola	Výsledok
Zapnite istič / prúdový chránič	Pri vyhodení ističa skontrolujte jeho parametre	
Skontrolujte napätie v sieti	Je predpísané napätie AC 220-240 V v zásuvke alebo v el. škatuli.	
Zapnite hlavný spínač	Svieti kontrolka napájania?	
Vložte ruky do pracovného priestoru	Prúdi vzduch, funguje ohrev?	
Skontrolujte upevnenie prístroja	Je prístroj pevne inštalovaný? Nedochádza k vibráciám alebo neštandardnému hluču?	

• Nezapínajte prístroj, ak v ňom máte ruky alebo sušiacia zóna nie je prázdna.

• Ak kontrolka spustenia a indikácia chybového kódu a displej automatickej sebakontroly bliká, vypnite hlavný spínač a po zhasnutí všetkých kontroliek na displeji (po 40 sekundách) hlavný spínač znova zapnite.

Poznámka: horný panel kontroliek a displeja je prekrytý matnou ochrannou fóliou. Túto podľa potreby odstráňte na dosiahnutie čistého vzhľadu.

Obsah balenia

Prístroj	1 ks
Montážny závesný panel.....	1 ks
5 mm hmoždinka	6 ks
5x25 mm samorezná skrutka	6 ks
Návod na inštaláciu a používanie	1 ks



Jet Hand Dryer

STYLE

high speed air + HEPA filter



The fastest and most effective way to dry hands using high pressure air flow

User manual

EN

English



- Do not install the device unless you are a qualified technician with appropriate technical approval. Installation by a unqualified person without knowledge of the applicable regulations may affect the safety and proper function of the device.
- Before using this appliance, read all instructions carefully and all cautionary markings within this user manual, understand the principles of safety and proper use. Keep this user manual for future reference.

Contents

Advantages & Features, Specifications 1

Important safety information 2

Parts description & Dimensions 3

How to use 4

Cleaning & Maintenance 5

Troubleshooting & Electrical wiring diagram 6

Safety precautions before installation 7

Mounting & Installation 8-9

Testing the hand dryer 9

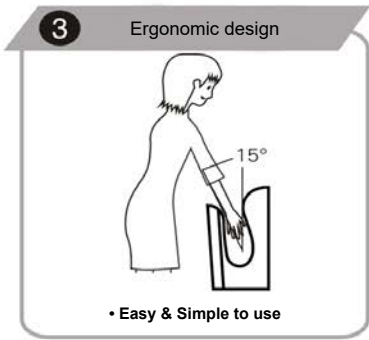
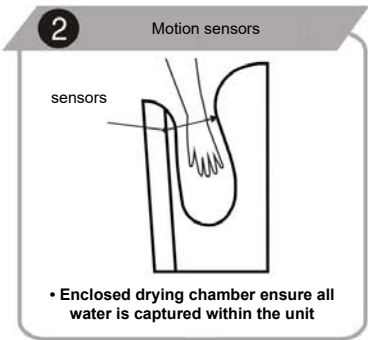
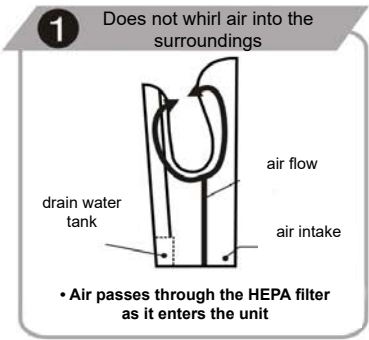
Package contents 10

Advantages & Features

- Touchless operation ensure highest hygiene standards
- Dries hands quickly and efficiently
- Built-in automatic shut-off protection (one drying cycle max. 25 s)
- No need to use paper towels and napkins, saves costs and eliminates paper waste
- Antibacterial surface protection
- Automatic heating function according to ambient air temperature
- HEPA filter with UV light sterilisation catches 99.9% of pathogens

Overheating protection

To protect against overlong use of the device (randomly switched on by a fallen object, children playing, dirty trigger sensors etc.) A built in timer turns off the hand dryer after 25 seconds. To resume normal operation, remove hands or objects from the drying chamber of the hand dryer. Insert hands again into the drying chamber and the hand dryer will start automatically.



Specifications

Voltage	AC 220-240 V	Max. running current / Max connecting current	8,6 A / 12 A
Frequency	50/60 Hz	Motor	Series AC
Total power	1650-2050 W	Trigger system	Infrared sensors
Air flow	95 m/s	Protection class	IP24
Heating element power	1000-1200 W	Dimensions	(h/w/d) 700x300x215 mm
Motor power	700 W	Net weight	9,5 kg



Important safety information

Before using the hand dryer, always read all instructions and safety instructions, improper use may result in serious injury! Regular maintenance is important for the proper functioning of the device, especially regular cleaning of the HEPA filter and pouring drip water from the container. Heavy contamination of the filters can lead to irreversible damage to the device!



Prohibited



Do not wet the unit



Do not use in the shower or bath



Do not disassemble



Important!
Always follow the instructions



Notice!



Grounding



Notice!



Warning!



- Do not remove the front panel cover of the hand dryer if the hand dryer is not disconnected from the mains power supply. Risk of serious injury by electric shock. The front panel must always be installed before using the hand dryer.
- Do not allow children to hang on the hand dryer. Risk of serious injury by fall.
- Do not use the hand dryer close to a bath, shower, in humid conditions or where there is high air humidity and water condensation (showers, saunas etc.). Risk of serious injury by electric shock.
- Do not use in places where there is a risk of water being sprayed directly onto the hand dryer. Risk of serious injury by electric shock and unrepairable damage to the hand dryer.
- Do not disassemble or modify the hand dryer in anyway. Risk of serious injury by electric shock, risk of fire or other type of injury to persons.
- The supplied power to the hand dryer must comply with the stated voltage and maximum current within this manual otherwise unrepairable damage may be done to the hand dryer.
- If the supply voltage fluctuates by more than 10%, this can damage hand dryer. Supplying incorrect voltage can cause a fire, electrical shock and the hand dryer to malfunction.
- Always use a separate mains power socket. Do not connect multiple units into one mains socket, connecting multiple units may cause the power socket to overheat and cause a fire.
- When carrying out maintenance and servicing, always switch off the hand dryer and unplug the unit from the mains power supply to remove the risk of electric shock.
- Do not use the hand dryer without the drain tank and air filter / HEPA filter. These must be installed at all times.
- Wait at least 10 seconds before turning on the hand dryer after plugging the unit into the mains power supply.
- If the hand dryer is malfunctioning unplug it immediately from the mains power supply.
- If necessary, turn off the circuit breaker. Call an authorised service to repair the hand dryer.
- Installation note: Do not install the hand dryer whilst it is plugged into the mains power socket.
- Wire connection should always be carried out by a qualified electrician.
- The hand dryer should not be used by children, persons with reduced physical, sensory or reasoning capabilities, or lack of experience and knowledge unless they have been given supervision or instruction concerning use of the unit by a person responsible for their safety.
- If the power cable is damaged, do not use the hand dryer. The damaged cable will have to be replaced by a qualified electrician or an authorised service centre.
- The hand dryer does not need to be grounded. The hand dryer falls under the electrical protection class II. Protection against electric shock is ensured by double or reinforced insulation.
- For increased safety, it is recommended to use a circuit breaker to supply mains power to the hand dryer.
- It is forbidden to dispose of electrical appliances with domestic waste.



Instructions how to dispose of the used packaging materials

Do not allow children to play with the packaging materials. The hand dryer is wrapped in a plastic bag.

Danger of suffocation!

Always dispose of used packaging materials. Recycle where facilities exist.

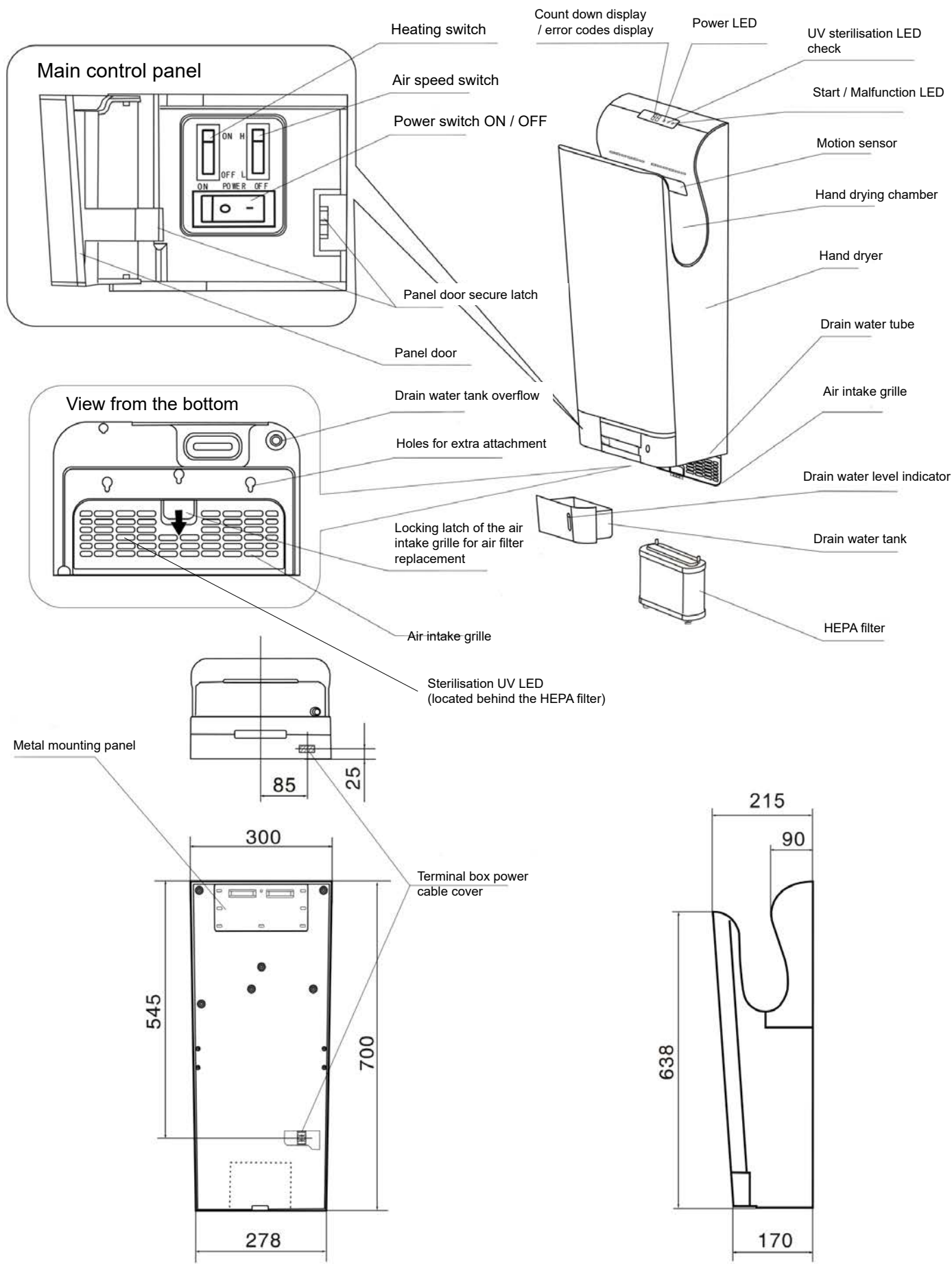
Disposing of electrical equipment and other electrical devices

This symbol is used within the EU on products and accompanying documents and states that electrical equipment and devices must not be disposed of with basic domestic waste, and should be disposed of properly at the nearest local recycling centre. Alternatively, in some countries within the EU and other European countries you may return electrical equipment and devices at your local retailer when buying an equivalent new product. The correct disposal of electronic waste helps to protect the environment and human health.

Disposal of electrical equipment and devices within the EU / outside of the EU

To dispose of electrical equipment, request the necessary information from your local retailer or local authorities.

Parts description & Dimension



How to use

Turning on the hand dryer

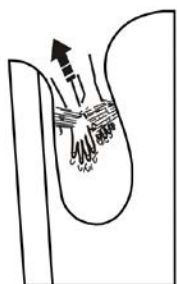
- First set the desired air speed on the main control panel **L** (low) / **H** (high) and the option warm or cool air **ON** (always warm air) / **OFF** (cool air no heating).
- To use the hand dryer, set the main power switch to the **ON** position.
- On the top display, you should briefly see a double 00 digits and the power LED, sterilisation LED and the blue LED lighting of the drying chamber should be ON.

Note: UV LED diodes for the sterilisation of the air filter / HEPA filter and the air intake chamber turn ON automatically for 1h every 24h. The LED diodes are located inside the hand dryer.

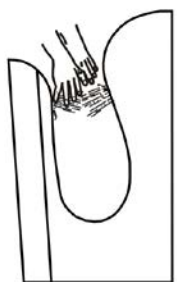
Using the hand dryer



- Stretch out both arms with palms flat and fingers spread out, slowly insert your hands into the hand dryer. The hand dryer will start automatically.

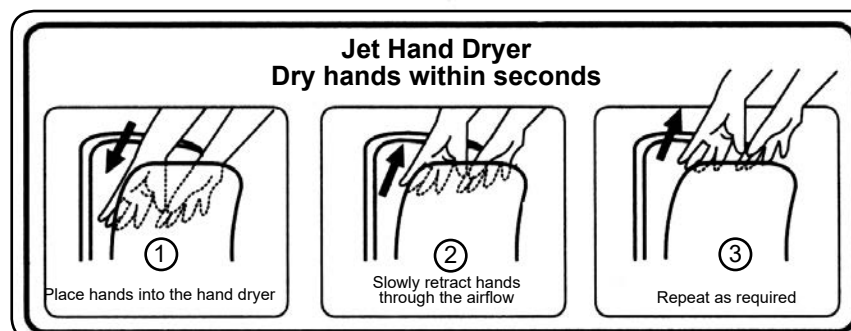


- Slowly move your hands up and down through the air stream repeatedly as required. The air stream will wipe any remaining water from your hands.



- When your hands are dry, remove your hands from the drying chamber. The hand dryer will stop automatically.

Sticker - Instructions How To Use



The instructions how to use sticker place on a clearly visible place. (For e.g. Wall above the hand dryer).

Cleaning & Maintenance



Regular cleaning will ensure sterility and correct function of the hand dryer. Severe grime and dirt can lead to irreversible damage to the device!

- Clean with a soft cloth (e.g. made from microfibre).
- Remove any dirt especially from the motion sensors found inside the top part of the drying chamber for the correct automatic start function.



NOTICE

- Only use neutral detergents
- Do not use solvents, bleach, organic solvents, bases, concentrated preparations, toilet cleaners, abrasive pastes, salt, preparations containing sand, do not use cleaning brushes, abrasive sponges (may damage the surface materials or change its colour and cause cracks within the plastic material). Use alcohol to clean only within the drying chamber.
- Alcohol concentration max. 23%.
- In the case of using cleaning chemical wipes, refer to the manufacturer's recommendations on the packaging for their suitable use.
- Only use diluted disinfectants. (Bleach and other cleaning preparations, particularly alcohol based cleaning products). Some products may damage the plastic materials of the hand dryer.

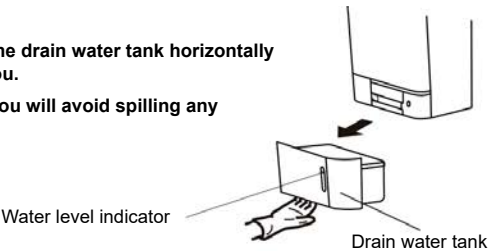
Cleaning and emptying the drain water tank

(it is recommended to empty the drain tank at least once a week during regular use)

- Water blown from hands is called „drain water“
- Pour out water from the drain tank when full to avoid water overflowing onto the floor.
- If the drain tank has not been emptied for a long time the water may start to smell.

1

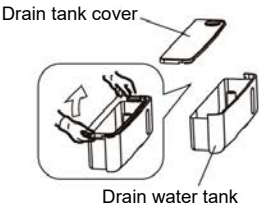
- Slide out the drain water tank horizontally towards you.
- This way you will avoid spilling any water.



2

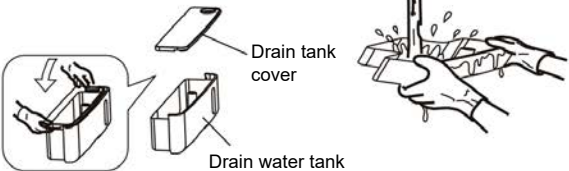
1. Take off the drain tank cover and pour out the water

- Using your fingers, grab the cover on either side and remove.



2. Wash and rinse the inside of the drain water tank

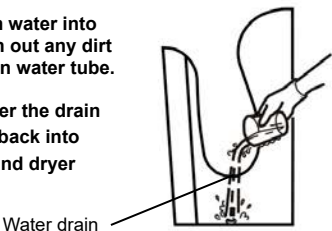
3. Return the cover lid onto the drain water tank



3

1. Pour around 200ml of clean water into the drying chamber to flush out any dirt possibly left within the drain water tube.

- Use the hand dryer only after the drain water tank has been placed back into position. Do not use the hand dryer without the drain water.



WARNING



- Turn off the hand dryer before cleaning
- Do not spray water directly onto the hand dryer



NOTICE

- Regular maintenance is important for the proper functioning of the device, especially regular cleaning of the HEPA filter and pouring drip water from the container.

Heavy contamination of the filters can lead to irreversible damage to the device!

The antibacterial surface protection is only active when bacteria come into direct contact with the surfaces of the hand dryer.

If the device is really dirty, the antibacterial surface of the hand dryer will not be effective.

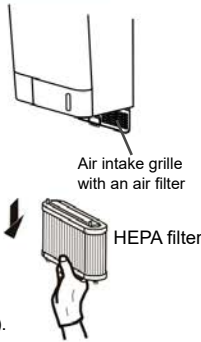
Cleaning the air filter / HEPA filter

1

Removing the air filter / HEPA filter

- Push the locking latch and open the air intake grille door - The air filter is firmly in place. If necessary, gently bend the entire grille door to unhinge it and remove it completely for better access to the air filter to clean / or remove the filter from the hand dryer.

- After removing the air intake grille, remove the HEPA filter by pulling vertically down (see image).



2

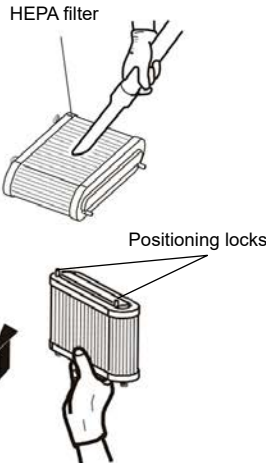
1. Cleaning the HEPA filter

- By gentle tapping or by using a vacuum cleaner.
- Can also use a soft bristle brush.

2. Installing the air filter / HEPA filter

- Insert the HEPA filter as far as it will go (if it is not properly inserted, dirt or dust may get into the functional parts which could result in shortening the life of the hand dryer and can have an effect reducing airflow performance).

- Close and lock the air intake grille door.



Note

Do not wash the HEPA filter with water



Warning

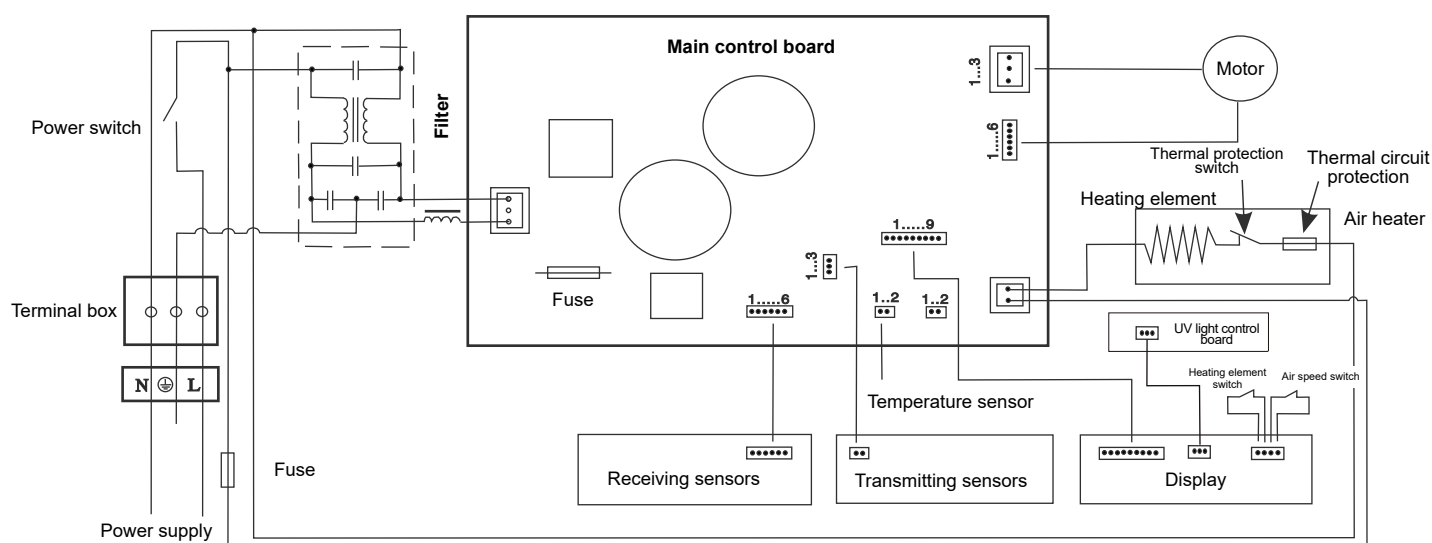
Ensure that the HEPA filter is installed correctly, see page 9 part 6.

Troubleshooting & Electrical wiring diagram

If you encounter any of the following problems, perform the recommended checks and take necessary action.

Problem	Check	Action
Air is not blowing when hands are inserted into the hand dryer's drying chamber.	Are the LEDs within the drying chamber and on the top panel ON? Is the main power switch ON? Are you inserting hands far enough?	Turn ON the circuit breaker/mains power. Turn ON the main power switch. Insert hands all the way into the drying chamber.
The hand dryer is blowing air continuously after hands are removed from the drying chamber and the display is showing an error code E2.	Are the sensors dirty?	Turn OFF the main power switch. Wait for all LEDs to turn OFF and then remove any dirt from the motion sensors.
Hand dryer does not blow hot air (air is cool)	Is the heating turned ON on the main control panel? (Where to find it: bottom left part of the hand dryer behind the control panel door) Check the thermal protection fuse. (Where to find it: under the front panel cover inside the hand dryer on the main control board)	Switch on the heating by flicking the switch to the „ON“ position. Unplug from mains power, remove the front cover panel and replace the burned fuse. Notice: If the ambient air temperature is above 20°C, the heating will not work.
Air flow is very weak	Check the following: - air speed switch on the main control panel. - is the HEPA filter installed correctly page 9 part 6. - is the HEPA filter dirty?	Switch the air speed to H (high). Install the HEPA filter correctly. Replace the HEPA filter.

If the recommended troubleshooting steps are not successful and the problem is not resolved. Disconnect the hand dryer from the main power supply and contact your vendor for servicing or repair. Troubleshooting steps which require the removal of the front panel cover can affect your warranty and should be only carried out by a qualified technician.



	Signal	Explanation	Signal	Explanation	Fix
Power LED	Light ON	Power supply normal	Light OFF	Power supply failed	Check main power switch / supplied voltage
				Main circuit breaker tripped	Check the circuit breaker / current protector
Start / Malfunction LED	Light OFF	Not working - does not blow air	Light FLASHING	Motor malfunction	Check the power cable connection
	Light ON	Working correctly - air is blowing		Drying time exceeded 25 s	Remove foreign objects from the drying chamber
Display	Number count down	Drying time countdown	Symbol flashing 88	Recommended drying time exceeded	
	E1	Motor failure	E2	Drying time exceeded 25 s	Remove foreign objects from the drying chamber
	E2	Supplied voltage lower by 15%	E4	Supplied voltage low by 15%	Check the supplied voltage
	E3	Temperature higher than 80°C	E6	Temperature exceeded 80°C	Check nothing is blocking the air intake
			E8	Fan failure	Check the fan sensor is not loose



Safety precautions before installation

Places where the hand dryer should NOT be installed to avoid damage

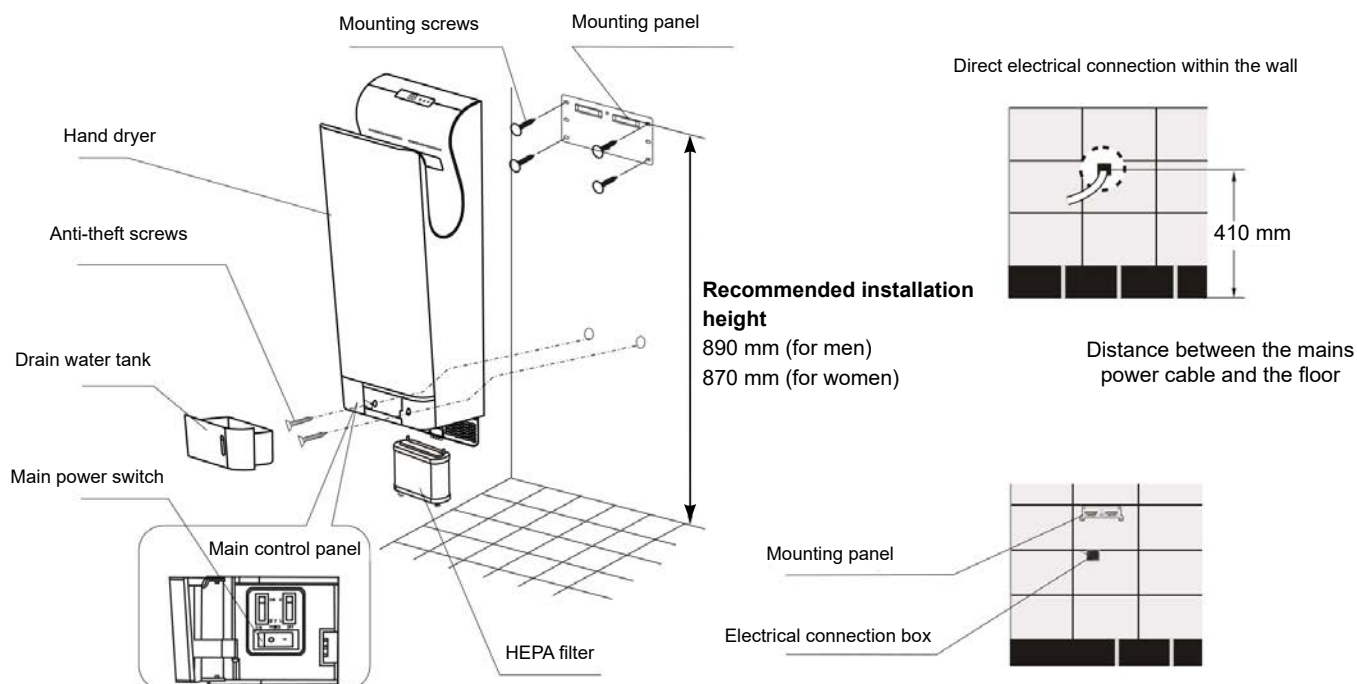
- Do not install where the temperature may exceed $-10\text{ }^{\circ}\text{C}$ or $+40\text{ }^{\circ}\text{C}$.
- Do not install where the hand dryer could come into contact with other objects or substances other than water.
- Do not install where the hand dryer is exposed to strong sunlight.
- Do not install where there is high humidity and condensation.
- Do not install where there is a corrosive, oxidising and compressed gas.
- Do not install where there is abnormally dusty environment.
- Do not install where altitude is -20 m below sea level or in places with altitude is 2000 m above sea level.

Choosing a correct place for the hand dryer

- Install the hand dryer in a place where it can be easily accessed and used (refer to the image below). If the hand dryer is installed too close to the floor, water could get into the unit when cleaning the floor.
- The bottom part of the hand dryer must be at least 150 mm above the floor or above any objects that are below the hand dryer.
- The edges of the hand dryer must be at least 50 mm away from the wall, recommended clearance is 150 mm for easy cleaning and access to the manufacturer's label. At the same time, when leaving a smaller clearance from the walls especially mirrors of less than 100 mm , surrounding objects can be splattered with water droplets.
- Do not install the hand dryer in places where it could be hit by doors or passing people.
- For installation of the hand dryer, always choose a completely flat surface.

Electrical connection options

- Recommended electrical connection is via a socket located along side of the hand dryer at a distance of $20\text{--}30\text{ cm}$. The power socket must not due to safety reasons be located below the hand dryer to avoid water getting into contact with the electric socket when emptying the drain tank, in case of an overflow of a full drain tank and cleaning of the air filter / HEPA filter. **Risk of electric shock.**
- For a direct electrical wire connection, use a recessed wall electrical box without a lid cover



Mounting & Installation

⚠ Use a single-phase AC power supply 220V-240 V. (Do not use a power supply with excess voltage $\pm 10\%$ from the designated values).

⚠ Use a power cord with a diameter of $2\text{ mm}^2 - 2,5\text{ mm}^2$. (Never use power cables other than $2\text{ mm}^2 - 2,5\text{ mm}^2$ single-core power cables).

(If the power cable length exceeds 11 m, this may cause the voltage to drop. In this case it is recommended to use a power cable with thickness of at least $2,5\text{ mm}^2$).

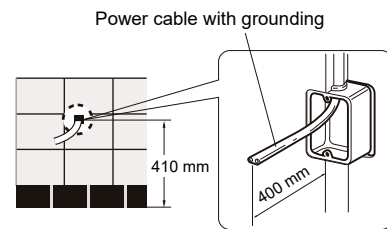
Electrical connection of the hand dryer

Place the electrical box connection within the wall. (1 electrical box without a lid) and connect the power cable.

If a recessed electrical box is used and the power cable will go directly from within the wall, cable may prevent a firm attachment of the hand dryer to the wall.

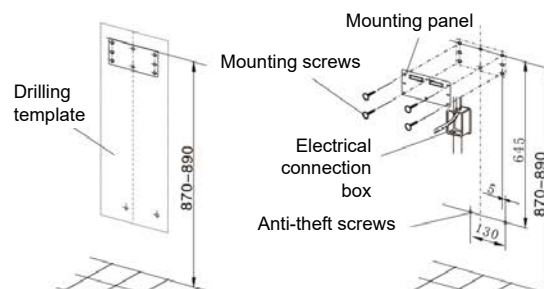


All wiring must be carried out by a qualified electrician in accordance with the local laws and regulations.



Attach the mounting panel to the wall with the 6 mounting screws

- If the wall is solid (concrete, brick), use the supplied or standard available wall plugs.
- If the wall is weak, strengthen the wall if possible before installation, or use different type of wall plugs (chemical anchors), according to the state of the wall and wall material. For drywalls and other wall types, use designated wall plugs for correctly securing the mounting plate to the wall.
- Mark the position of the mounting screws by using the metal mounting plate as a template by placing it onto the wall. Mark the position of the anti-vandal safety screws according to the diagram, or by hanging the hand dryer onto the already fastened metal mounting plate or by using the supplied paper template.

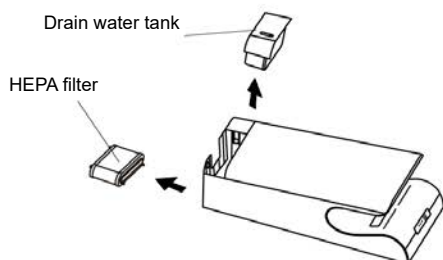


Hand dryer placement:

When mounting the hand dryer, make sure that the dryer is suspended level horizontally and vertically, check with a spirit level. Also check the flatness of the wall with a spirit level, and if necessary, remove the mounting panel or dryer. If the hand dryer is level drainage of water does not have to flow directly into the drain water tray, but can drop on its lid and onto the floor.

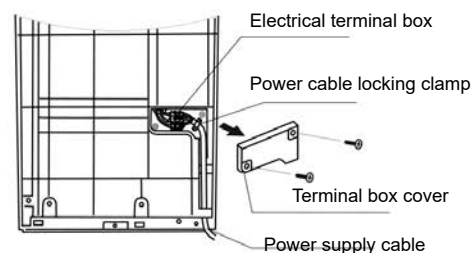
1. Remove the air filter and drain water tank

- If the hand dryer is connected to the mains power supply using the supplied power cable and plug, go to step 6.
- If the hand dryer is connected directly to a recessed electrical box within the wall, remove the front panel cover and remove the supplied power cable.



2. Remove the cover of the terminal connection box

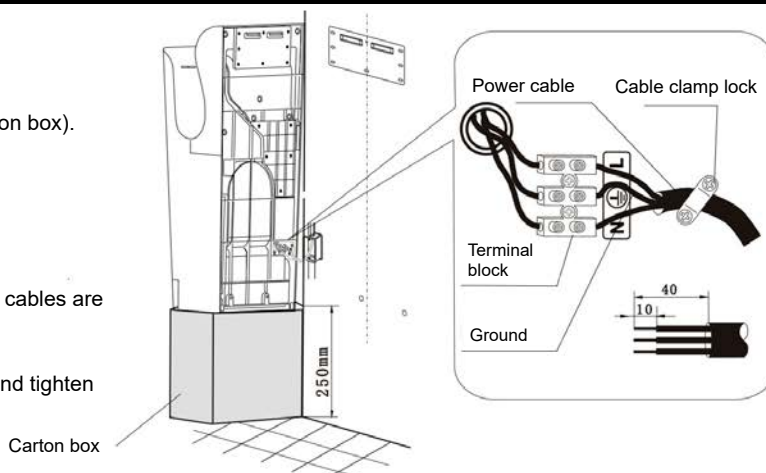
- (1) Unscrew the 2 screws of the terminal box cover. Remove the cover.
- (2) Unscrew the 2 screws on the clamp lock of the power supply cable, loosen the 3 screws on the terminal board and pull out power cable.



Connecting a separate power cord to the terminal block of the hand dryer

Lift the hand dryer to a required height (place it on a carton box).

- (1) Strip the power cord wires
- (2) Connect wires to the terminal block.
- (3) Tighten the screws on the terminal block, check if the cables are sufficiently attached.
- (4) Secure the power supply cable with the clamp lock and tighten the screws.



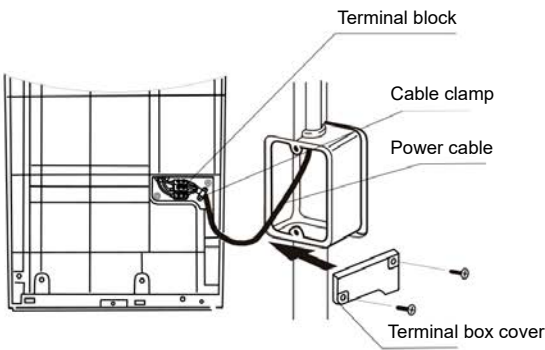
All wiring must be carried out by a qualified electrician in accordance with the local laws and regulations.

Mounting & Installation

4

Returning the terminal box cover

- (1) Place the terminal box cover back into place and secure with the 2 screws.
- (2) Check whether any of the cables are not caught or pinched.



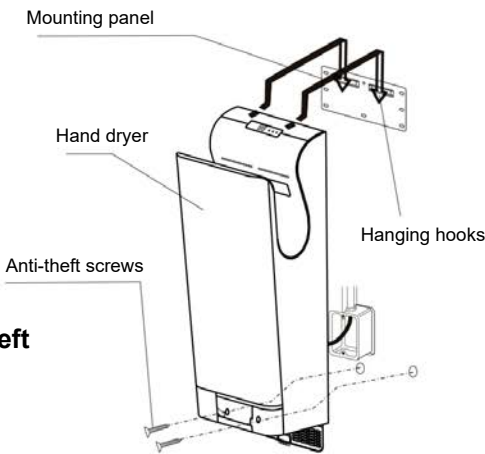
5

Hanging the the hand dryer onto the mounting panel

- (1) Push the power cord to the wall and into the electrical connection box.
- (2) Hang the hand dryer onto the mounting plate.
- (3) Use 3 anti-theft screws to secure the hand dryer in its place behind the drain water tank. Only in this way is the hand dryer firmly attached to the wall and secured against falling or theft.



Note: The hand dryer must be secured with the anti-theft screws, otherwise it may easily fall onto the floor and damage or be stolen.



6

Installation of the HEPA filter

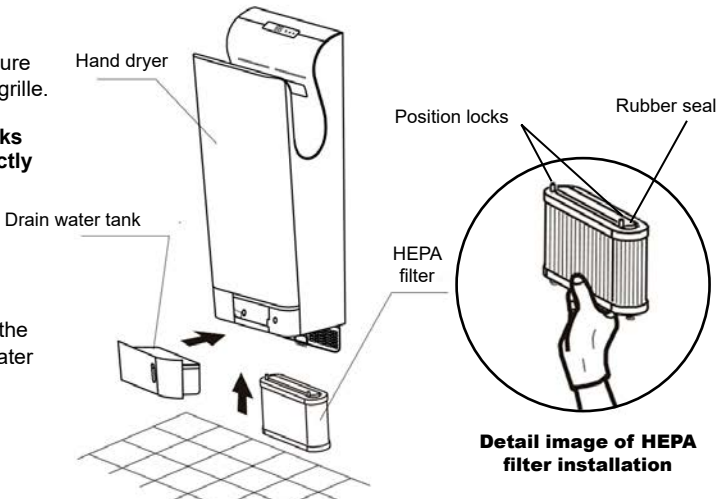
- Slide the HEPA filter back into place as far as it will go making sure the positioning locks are correctly placed. Secure the air intake grille.



The HEPA filter must be placed correctly, position locks at the front and rubber seal on top see Fig. (If incorrectly placed, loss of airflow will occur as well as strange noises and vibrations.

Installation of the drain water tank

- Slide the drain water tank back into place until all the way and securely in place. If not correctly placed, water may drip below the hand dryer onto the floor. The air filter / HEPA filter and drain water tank must be installed at all times.



Detail image of HEPA filter installation

Testing the hand dryer

Step	Check	Result
Turn on the main circuit breaker	If the circuit breaker is tripped, check its parameters	
Check the supplied power voltage	Is the supplied voltage AC 220-240 V in the power socket or electrical box?	
Turn on the main power switch	Is the power LED on?	
Place hands into the drying chamber	Does the hand dryer blow air?	
Check the hand dryer is firmly attached	Is the hand dryer securely attached? Are there any visible vibrations or strange noises?	

- Do not turn on the main power switch of your hands are within the drying chamber of the hand dryer.
- If the fault LED lights up or flashes after switching on the hand dryer, turn off the main power switch and after all the lights on the top panel turn off (after 40 seconds) switch back on the main power switch.

Note: The top LED panel is covered with a matt anti-scratch protection foil. For a clean look, remove foil as required.

Package contents

Hand dryer	1 pcs
Mounting panel	1 pcs
5 mm wall plug	6 pcs
5x25 mm self-tapping screw	6 pcs
User manual	1 pcs

Düsen-Händetrockner

STYLE

high speed air + HEPA filter



Komfortable und schnelle Abtrocknung mit Hilfe des konzentrierten Luftstroms

Installations- und Bedienungsanleitung



Deutsch



- Führen Sie die Installation des Geräts nicht durch, wenn Sie keine taugliche Person mit der entsprechenden technischen Berechtigung sind. Die Installation durch eine untaugliche Person ohne Kenntnis der gültigen Vorschriften kann die Sicherheit und die richtige Funktion des Geräts beeinflussen.
- Lesen Sie die Anleitung vor der Benutzung des Geräts gründlich durch, vergewissern Sie sich der Grundsätze der Sicherheit und der richtigen Benutzung. Bewahren Sie die Anleitung für den späteren Bedarf auf.

Inhaltsverzeichnis

Vorteile, Funktionen, Spezifikation 1

Wichtige Sicherheitsinformationen 2

Beschreibung der Teile, Abmessungen 3

Benutzung 4

Übliche Wartung und Reinigung 5

Beseitigung der Fehler, Stromschaltschema 6

Sicherheitsmaßnahmen vor der Installation 7

Installationsvorgänge 8-9

Probetrieb..... 9

Inhalt der Packung..... 10

Vorteile und Funktionen

- Hygienische Handabtrocknung, kontaktloser Betrieb.
- Energieeinsparung, schnelle Handabtrocknung.
- Eingebauter Zeitschutz (eine Abtrocknung max. 25 Sekunden).
- Ohne Benutzung der Handtücher und Servietten, Eliminierung der Kosten für die Entsorgung des Papierabfalls.
- Antibakterielle Oberfläche, verunreinigt die Umgebung nicht.
- Automatische Erhitzung nach der Umgebungstemperatur.
- Möglichkeit des vollen Ausschaltens der Erhitzung - weitere Energieeinsparung.
- Sterilisierung der Kammer der angesaugten Luft einschl. des HEPA-Filters durch das UV-Licht.

Sicherung gegen Überhitzung

Zum Schutz vor der zu langen Benutzung des Geräts (zufälliges Einschalten des Trockners durch einen dauerhaft eingeschobenen Gegenstand, Spiele der Kinder u. ä.) ist ein Zeitgeber eingebaut, der das Gerät nach 25 Sekunden ausschaltet. Zum erneuten Starten des üblichen Betriebs ziehen Sie die Hände oder den Gegenstand aus dem Arbeitsraum des Trockners heraus, er läuft nach dem erneuten Einschub der Hände wieder an.

1

Er wirbelt die Luft in die Umgebung nicht

Luftstrom

Abtropfbehälter

Luftzufuhr

- Getrennte Luftansaugung, hygienische Lösung.
- Er kommt zu keinem Kontakt mit dem abgeblasenen Wasser.

2

Gegenüberliegende Schaltsensoren

Sensoren

- Geschlossener Trockenraum beschränkt die Wassersprühung

3

Das Design ist im Einklang mit der Ergonomie des menschlichen Körpers

15°

- Einfache Benutzung.

Spezifikation

Spannung	AC 220-240 V	Max. Stromabnahme betrieblich / Stromnetzanschluss	8,6 A / 12 A
Frequenz	50/60 Hz	Motor	Kontaktloser DC-Schrittmotor
Leistungsabnahme	1650-2050 W	Anlasssystem	Infrarot
Luftströmung	95 m/s	Schutzart	IP24
Leistung des Heizkörpers	1000-1200 W	Abmessungen	(H/B/T) 700x300x215 mm
Motorleistung	700 W	Nettogewicht	9,5 kg



Wichtige Sicherheitsinformationen

Wenn Sie das Gerät nicht gemäß den Anweisungen verwenden oder die Sicherheitshinweise nicht befolgen, können schwere Verletzungen eintreten. Nichtbeachtung der Wartungshinweise, insbesondere Reinigung oder Filterwechsel, kann zu Schäden am Gerät und zum Erlöschen der Garantie führen!



Verboten



Achten Sie darauf, dass das Gerät nicht feucht wird



Benutzen Sie es nicht in der Dusche oder in der Badewanne nicht



Zerlegen Sie das Gerät nicht



Wichtig! Gehen Sie immer genau nach den Hinweisen vor



Hinweis!



Erdung



Hinweis!



Hinweis!



Hinweis!

- Nehmen Sie die vordere Abdeckung nicht ab, wenn das Gerät von der Steckdose oder von der Stromzufuhr nicht abgetrennt ist, es droht eine Unfallgefahr. Beim Betrieb muss der Trockner immer mit einer Abdeckung versehen werden. Beim Betrieb muss die Abdecktür des Hauptbedienpanels immer gut geschlossen sein.
- Lassen Sie die Kinder nicht, dass Sie sich am Trockner aufhängen. Es kann zu einem Unfall durch den Absturz kommen.
- Benutzen Sie ihn in der zu dichten Nähe einer Badewanne oder Dusche, im feuchten Umfeld oder in den Räumen nicht, wo es zur übermäßigen Kondensation von Wasserdämpfen (Duschen, Saunen u. ä.) kommt. Es kann zum Stromunfall kommen.
- Benutzen Sie ihn in den Räumen und Orten nicht, wo es zur direkten Beaufschlagung mit Wasser kommen kann. Gefahr des Stromunfalls und der Beschädigung des Geräts.
- Zerlegen Sie und regeln Sie das Gerät unsachgemäß nicht. Gefahr des Stromunfalls, des Brands oder einer anderen Verletzung.
- Die Stromquelle und die Stromzuführung müssen den gültigen Normen, der vorgeschriebenen Spannung einschließlich der maximalen Stromabnahme entsprechen.
- Wenn die Spannungsquelle um mehr als 10 % schwanken wird, kann es zur Beschädigung des Geräts kommen.
- Die Benutzung der unrichtigen Spannung kann den Brand, den Stromunfall und das Versagen des Geräts verursachen.
- Benutzen Sie immer eine selbständige Steckdose. Bei der Einschaltung von mehr Stromgeräten in eine Steckdose kann es zur übermäßigen Erhitzung der Steckdose und zum folgenden Brand kommen.
- Im Falle der Instandhaltung trennen Sie das Gerät von der Stromquelle ab, damit man den Stromunfall vermeidet.
- Betreiben Sie das Gerät ohne Abtropfbehälter für Wasser und ohne HEPA-Filter nicht. Sie müssen immer installiert sein.
- Mit dem Einschalten des Geräts warten Sie mindestens 10 Sekunden nach dem Anschluss an das Stromnetz. Wenn das Gerät nicht funktioniert oder wenn es sich nicht standardmäßig verhält, trennen Sie es gleich vom Stromnetz ab. Falls es nötig ist, schalten Sie auch den entsprechenden Schutzschalter/ Fehlerstromschutzschalter aus. Lassen Sie das Gerät von einem autorisierten Service reparieren.
- Hinweise für die Installation: Installieren Sie das Gerät nicht, wenn es ans Stromnetz angeschlossen ist.
- Der Anschluss muss von einer qualifizierten Person vorgenommen werden.
- Das Gerät ist nicht zur Benutzung von Kindern und von den Personen mit der erniedrigten physischen oder mentalen Fähigkeit bestimmt, wenn sie von keiner Person begleitet werden, die für ihre Sicherheit haftet.
- Wenn das Anschlusskabel beschädigt ist, muss es von einer qualifizierten Person oder von dem autorisierten Zentrum ersetzt werden.
- Das Gerät muss an der Zuführungsleitung geerdet werden.
- Zur erhöhten Sicherheit empfehlen wir, das Gerät über den Stromschutzschalter zu versorgen.
- Es ist nicht erlaubt, das Elektrogerät mit dem Hausmüll zu entsorgen.



Hinweise und Informationen über die Behandlung der verwendeten Verpackung

Erlauben Sie den Kindern nicht, dass Sie mit den gebrauchten Verpackungen spielen. Das Gerät ist in einem Kunststoffbeutel verpackt.

Es droht die Erstickungsgefahr!

Das gebrauchte Verpackungsmaterial ist zu recyceln oder an der zur Deponie des Abfalls bestimmten Stelle abzuliegen.

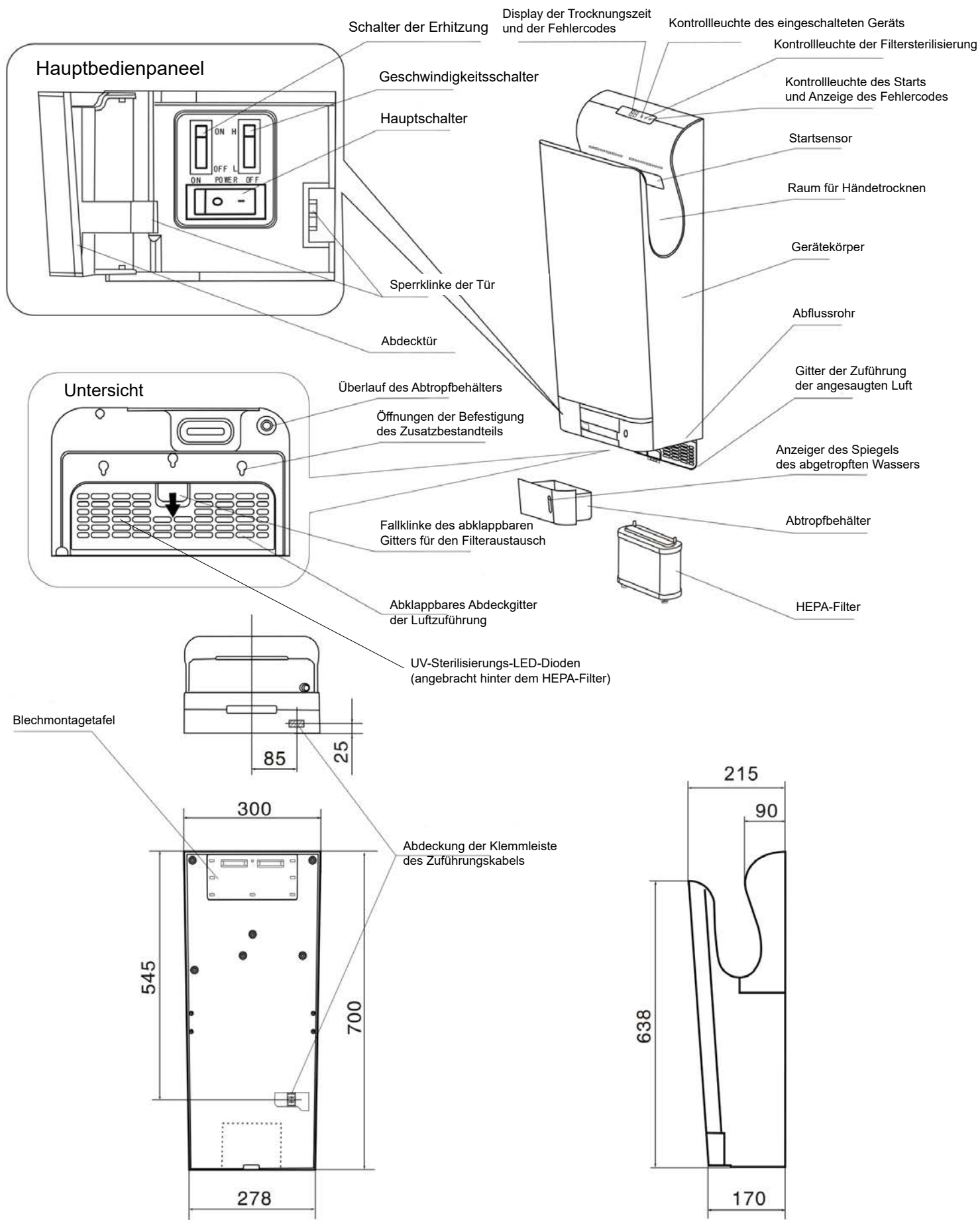
Entsorgung der Elektrogeräte

Dieses Symbol ist in der EU gültig und an den Produkten oder in Begleitdokumenten bedeutet es, dass das gebrauchte Elektrogerät dem üblichen Kommunal Müll nicht zugefügt werden darf. Zur richtigen Entsorgung, Erneuerung und zum Recycling übergeben Sie diese Produkte an bestimmte Sammelstellen. In einigen Ländern der Europäischen Union oder in anderen europäischen Ländern können Sie Ihre Produkte an einen hiesigen Händler beim Einkauf eines neuen äquivalenten Produktes zurückgeben. Durch die richtige Entsorgung dieses Produkts helfen Sie eventuelle negative Wirkungen auf die Umwelt und auf die menschliche Gesundheit zu verhindern, die sonst durch die ungeeignete Entsorgung verursacht würden.

Entsorgung der Elektrogeräte in EU-Ländern / in sonstigen Ländern außerhalb der EU

Wenn Sie ein Elektrogerät entsorgen wollen, holen Sie notwendige Informationen über die Rücknahme von Ihrem Händler oder von hiesigen Behörden ein.

Beschreibung der Teile und Montageabmessungen



Benutzung

Einschaltung des Geräts

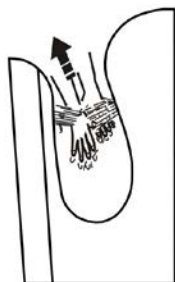
- Wählen Sie zuerst am Bedientafel die Trocknungsgeschwindigkeit **L** (niedrig) / **H** (hoch), Möglichkeit der Lufterhitzung **ON** (dauerhaft eingeschaltete Erhitzung) / **OFF** (ausgeschaltete Erhitzung) aus.
- Zur Benutzung des Geräts schalten Sie den Hauptschalter in die Position **ON**.
- Auf dem Display werden Nullen unterbrochen angezeigt, es leuchten die Kontrolllampe der Versorgung, der Sterilisierung und die blaue LED-Hintergrundbeleuchtung des Arbeitsraums auf.

Anmerkung: UV-LED-Dioden zur Sterilisierung der Kammer der angesaugten Luft einschl. des HEPA-Filters leuchten automatisch einmal pro Tag für die Dauer von 1 Uhr auf. Die Dioden sind innerhalb des Geräts angebracht.

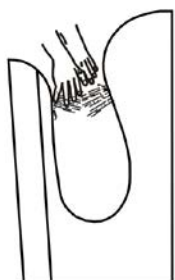
Benutzung des Trockners



- Strecken Sie die beiden Hände aus, richten Sie die Finger auf den Handflächen gerade, spreizen Sie sie mäßig und schieben Sie sie in den Händetrockner ein. Das Gerät startet automatisch.



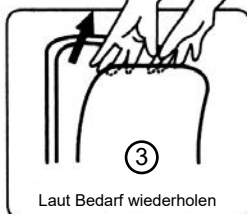
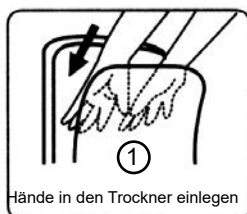
- Schieben Sie die Hände nach dem Bedarf langsam heraus und hinein, lassen Sie die Luft Wassertropfen abblasen.



- Nach der Abtrocknung ziehen Sie die Hände vollständig heraus, das Gerät schaltet automatisch aus.

Selbstklebendes Etikett - Benutzungsvorgang

Düsen-Trockner Trockne Hände in einem Moment



Kleben Sie den Aufkleber mit dem Benutzungsvorgang auf eine sichtbare Stelle auf. (Vorderer Teil des Geräts oder Wand in der Nähe).

Übliche Wartung und Reinigung



Eine regelmäßige Reinigung gewährleistet die Sterilität und einwandfreie Funktion des Geräts. Starke Verschmutzung kann zu irreversiblen Schäden führen Beschädigung des Gerätes!

- Reinigen Sie mit dem weichen Tuch (z.B. aus Mikrofaser).
- Beseitigen Sie die Verschmutzungen vor allem von den Fenstern der Sensoren innerhalb des oberen Teils des Arbeitsraums für die richtige Funktion des automatischen Starts.



HINWEIS

- Benutzen Sie nur neutrale Reinigungsmittel
- Benutzen Sie keine Verdünnungsmittel, Säuren, organischen Lösemittel, Laugen, konzentrierte Zubereitungen, Toilettenreiniger, Scheuerpasten, Salze, Zubereitungen mit dem Sandgehalt, ferner dann benutzen Sie keine Kunststoffbürsten und Abrieb schwämme (es kann zur Beschädigung der Oberfläche oder zur Änderung ihrer Farbe einschließlich der Entstehungen der Risse kommen). Den Alkohol benutzen Sie nur im Bereich des Arbeitsraums der Trocknung der Hände. Die Alkoholkonzentration von max. 23 %.
- Im Falle der Benutzung von chemischen Tüchern überprüfen Sie zuerst die Eignung der Benutzung nach den Empfehlungen des Herstellers auf der Verpackung.
- Desinfektionsstoffe benutzen Sie nur im verdünnten Zustand. (Reinigungsmittel und andere Zubereitungen, vor allem auf der Alkoholbasis). Einige davon können die Kunststoffteile stören oder beschädigen.

Entleerung und Reinigung des Abtropfaufnahmebehälters
(laut Bedarf, beim max. Pegelstand oder bei der weniger häufigen Benutzung, in. einmal pro Woche)

- Das von den Händen abgeblasene Wasser wird als „Abtropfwasser“ genannt.
- Entleeren Sie den Behälter, wenn das Übergießen droht. Es wird das Ausfließen des Wassers durch den Überlauf auf den Boden vermieden.
- Wenn das Abfallwasser im Behälter zu lange bleibt, kann es anfangen übel zu riechen.

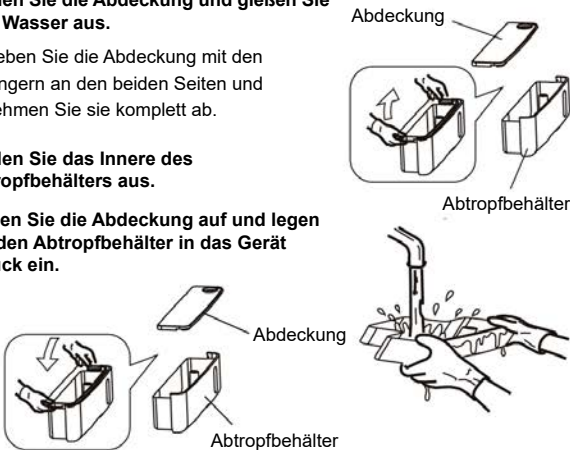
1

- **Schieben Sie den Behälter durch einen waagerechten Zug hinaus.**
- **Dieser Vorgang verhindert die Verschüttung vom Abtropfwasser.**



2

1. **Öffnen Sie die Abdeckung und gießen Sie das Wasser aus.**
 - Heben Sie die Abdeckung mit den Fingern an den beiden Seiten und nehmen Sie sie komplett ab.
2. **Spülen Sie das Innere des Abtropfbehälters aus.**
3. **Setzen Sie die Abdeckung auf und legen Sie den Abtropfbehälter in das Gerät zurück ein.**



3

1. **Gießen Sie in den Arbeitsraum des Geräts ca. 200 ml Wasser (etwa ein Glas) als Vorbeugung gegen Verstopfung des Abflussrohrs.**
- **Benutzen Sie das Gerät erst dann, wenn Sie sich vergewissern, dass der Wasserbehälter auf seinem Ort ist.**



WARNUNG



- Vor der Reinigung schalten Sie den Hauptschalter aus.
- Spritzen Sie kein Wasser direkt an das Gerät.



HINWEIS

- Regelmäßige Wartung ist wichtig für die einwandfreie Funktion des Gerätes, besonders regelmäßige Reinigung des HEPA-Filters und Ausgießen Wasser aus dem Behälter abtropfen lassen. Starke Verschmutzung der Filter kann zu irreversiblen Schäden am Gerät führen!

- Die antibakterielle Behandlung ist nur beim direkten Kontakt der Bakterien mit der Oberfläche des Geräts wirksam.
- Wenn das Gerät stark verschmutzt ist, ist die antibakterielle Oberfläche nicht effektiv.

Reinigung des Luft- und HEPA-Filters

1

Ausziehen des Luft- und HEPA-Filters

- Drücken Sie die Fallklinke und klappen Sie das Ansauggitter aus - das Luftfilter ist darin fest eingesetzt. Im Bedarfsfalle kann man das Gitter der Tür durch dessen mäßige Durchbiegung von den Gleitschienen ausheben und das Filter so außerhalb des Geräts reinigen.
- Nach dem Ausklappen des Ansauggitters nehmen Sie das HEPA-Filter heraus.



2

1. Reinigung des Luft- und HEPA-Filters.

- Durch das leichte Beklopfen oder durch die Benutzung eines Staubsaugers
- Es ist möglich, eine feine Bürste zu benutzen.

2. Rückgängige Anbringung der Filter.

- Schieben Sie das HEPA-Filter bis zum Anschlag ein (wenn es nicht richtig eingelegt ist (mit der Dichtung und Fallklinken nach oben), werden die Verunreinigungen oder der Staub in Funktionsteile eindringen und es kann zur Verkürzung der Lebensdauer des Geräts und zugleich zur Herabsetzung der Leistung der Luftströmung kommen).
- Verdecken Sie die Tür des Filters und sichern Sie die Fallklinke ab.



Anmerkung

Spülen Sie das HEPA-Filter nicht mit dem Wasser durch.



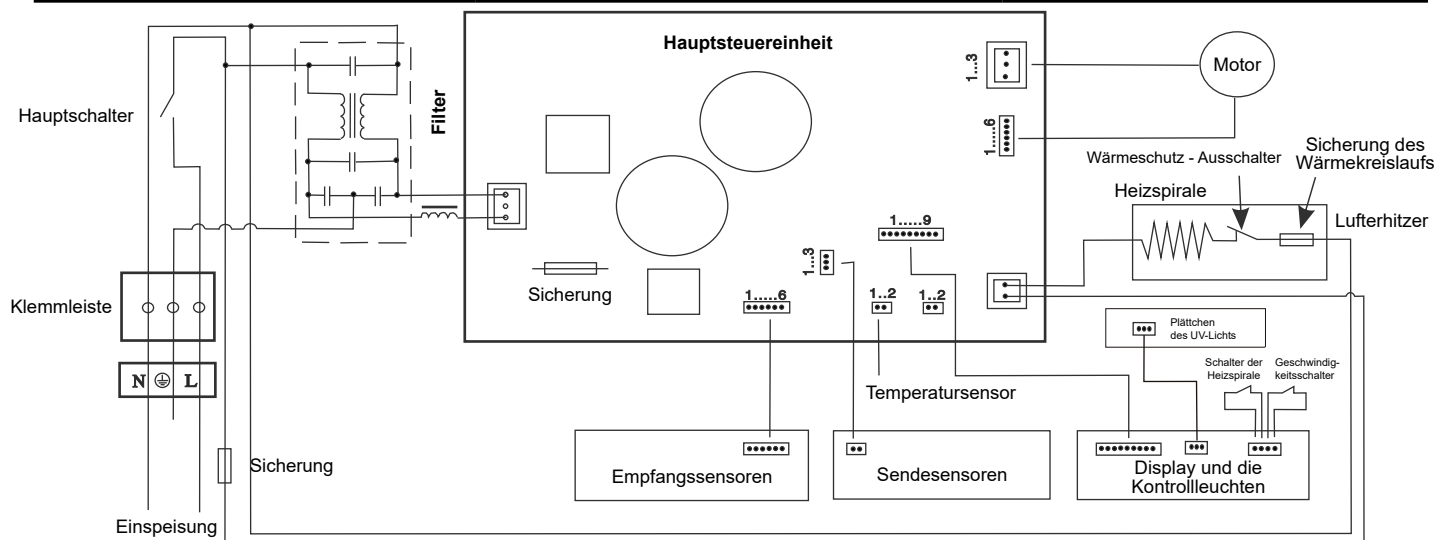
Vorsicht

Achten Sie auf die richtige Einlage des HEPA-Filters. Siehe Installationsvorgänge S. 9 Punkt 7.

Beseitigung der Fehler, Stromschaltschema

Wenn die folgenden Probleme auftreten, führen Sie die angegebenen Kontrollen durch und beseitigen Sie den Fehler.

Problem	Kontrolle	Maßnahme
Die Luft bläst nicht, auch wenn die Hände eingelegt sind.	Leuchten das Display und die Kontrollleuchten? Ist der Hauptschalter eingeschaltet? Schieben Sie die Hände genügend ein?	Schalten Sie den Schutzschalter/Fehlerstromschutzschalter ein. Schalten Sie den Hauptschalter ein. Legen Sie die Hände vollständig in den Trocknungsbereich ein.
Das Gerät hört nicht auf, die Luft zu blasen, und zum Schluss leuchtet das Display mit der Meldung des Fehlers E2 auf.	Gibt es auf den Sensoren irgendwelche Verschmutzung?	Schalten Sie den Hauptschalter aus, warten Sie, bis alle Kontrolllampen erlöschen, und erst dann beseitigen Sie die Verschmutzungen.
Das Gerät produziert keine warme Luft (es bläst nur kalte Luft).	Ist der Schalter der Anwärmung auf dem Hauptbedienpaneel eingestellt? (Anbringung: unter der ausklappbaren Tür an der linken unteren Seite des Geräts) Überprüfen Sie die Sicherung des Erhitzers innerhalb des Geräts. (Anbringung: unter der vorderen Abdeckung, Kabelbaum in der Nähe des Speisetransformators)	Schalten Sie den Schalter in die Position „ON“ ein Schalten Sie von der Stromquelle ab, nehmen Sie die vordere Abdeckung des Geräts weg, schrauben Sie der Sicherungsbuchse los und tauschen Sie die abgebrannte Sicherung aus. Anmerkung: Wenn die Umgebungstemperatur höher als 20 °C ist, wird die Anwärmung nicht eingeschaltet.
Der Luftstrom ist zu schwach.	Überprüfen Sie: - den Umschalter der Geschwindigkeit an der linken unteren Seite - die richtige Position des HEPA-Filters S. 9 Punkt 7. - Verschmutzung des HEPA-Filters	Schalten Sie auf die höhere Geschwindigkeit in die Position H um. Drehen Sie das HEPA-Filter um. Austausch des HEPA-Filters
Wenn die obigen Maßnahmen nicht wirksam werden, schalten Sie das Gerät von der Stromquelle ab und kontaktieren Sie den Lieferanten bezüglich der Kontrolle oder der eventuellen Reparatur des Geräts. Die Beseitigung der Fehler, die mit der Notwendigkeit der Wegnahme der vorderen Abdeckung zusammenhängen, kann den Einfluss auf den Verlust der Garantie haben und kann nur von der autorisierten Person vorgenommen werden!		



	Signalisierung	Erklärung	Signalisierung	Erklärung	Lösung
Kontrolllampe des Einspeisezustands	Leuchtend	Einspeisung im Normbereich	Erlöschen	Einspeisung ist fehlgeschlagen	Überprüfen Sie den Hauptschalter und den Spannungsanschluss
				Ausgeworfener Hauptschutzschalter	Überprüfen Sie den Schutzschalter/Fehlerstromschutzschalter
Kontrollleuchte des Starts	Erlöschen	Nicht im Betrieb - er bläst nicht	Blinkend	Motorstörung	Überprüfen Sie die Schaltung des Motorkabels
	Dauerhaft leuchtend	Im Betrieb - er bläst		Blasdauer überschreitet 25 Sekunden	Beseitigen Sie Fremdgegenstände im Arbeitsraum zum Händetrocknen
Display	Zahlen werden geringer	Countdown des Blasens	Blinkendes Symbol 88	Trocknungszeit ist verstrichen	
	E1	Motorstörung	E2	Blasdauer überschreitet 25 Sekunden	Beseitigen Sie Fremdgegenstände im Arbeitsraum zum Händetrocknen
	E2	Einspeisung ist höher als 15 %	E4	Einspeisung ist niedriger als 15 %	Überprüfen Sie den Netzstand mit dem Voltmeter
	E3	Temperatur des Geräts über 80 °C	E6	Temperatur des Geräts über 80 °C	Überprüfen Sie, ob die Luftansaugung durchgängig ist, bereinigen Sie vom Staub
			E8	Störung des Lüfters	Überprüfen Sie, ob der Sensor des Lüfters nicht los ist



Sicherheitsmaßnahmen vor der Installation

Orte, wo das Gerät nicht installiert werden sollte (es kann zur Beschädigung kommen)

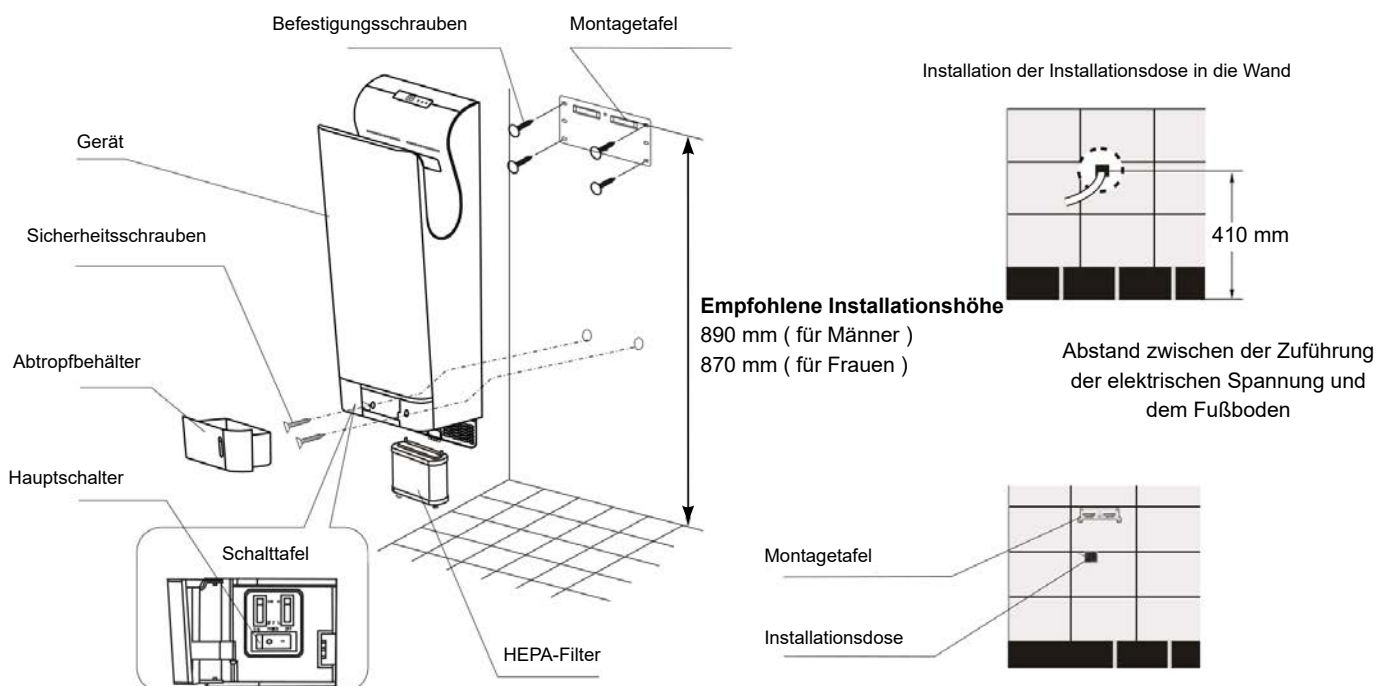
- Orte, wo die Temperatur -10°C oder $+40^{\circ}\text{C}$ übersteigen kann.
- Orte, wo das Gerät in einen anderen als Arbeitskontakt mit Wasser kommen kann.
- Orte, wo das Gerät der starken Sonnenstrahlung ausgesetzt wäre.
- Orte, wo es zur größeren Wasserkondensation kommt.
- Orte, wo das korrosive, oxidierende und Druckgas vorkommt.
- Orte mit der sehr hohen (nicht standardmäßigen) Staubbildung.
- Orte mit der Meereshöhe – 20 m unter dem Meeresniveau oder Orte mit der Meereshöhe von mehr als 2000 m.

Anbringung des Geräts

- Installieren Sie das Gerät an die Stelle, wo es einfach zu benutzen ist (siehe Abbildung). Wenn das Gerät zu niedrig angebracht ist, könnte darin Wasser beim Waschen des Fußbodens gelangen.
- Der untere Teil des Geräts muss mindestens 150 mm über dem Fußboden oder über anderen Objekten sein, die sich unter dem Gerät befinden.
- Die linke Seite des Geräts muss mindestens 50 mm von der Wand entfernt sein, damit der Raum für die ausklappbare Tür des Hauptbedienpanels bleibt. Am besten entspricht jedoch das Absetzen von 150 mm zur einfachen Oberflächenreinigung und auch zur Möglichkeit des Lesens der Angaben aus dem Produktionsschild. Zugleich können die benachbarten Gegenstände beim Belassen eines kleineren Abstands von der Mauer und vor allem von den Spiegeln von weniger als 100 mm durch abspritzende Wassertropfen getroffen werden.
- Installieren Sie das Gerät nicht an die Stellen, wo daran eine Tür oder vorangehende Personen anstoßen könnten.
- Zur Installation des Geräts wählen Sie eine vollständig ebene Oberfläche der Wand.

Möglichkeiten des Stromanschlusses des Geräts

- Der empfohlene Anschluss ist mittels der Steckdose, die an den Seiten des Geräts in dem Abstand von 20-30 cm angebracht ist. Die Steckdose darf aus dem Sicherheitsgrund unter dem Gerät nicht angebracht werden, damit das Eindringen des Wassers in die Steckdose bei der Handhabung des Abtropfbehälters oder bei dessen Überfüllung und beim Ausfließen des Wassers durch den Überfall verhindert wird. Zugleich muss der Raum für das Abklappen des unteren Gitters für den Austausch und für die Reinigung des Filters erhalten bleiben.
- Zum direkten Anschluss benutzen Sie die in der Wand im Voraus installierte Installationsdose ohne Deckel.



Installationsvorgänge

⚠ Benutzen Sie die Einphasen-Speisequelle 220 V-240 V, Wechselstrom. (Benutzen Sie keine Speisequelle, die $\pm 10\%$ von den bestimmten Werten übersteigt).

⚠ Benutzen Sie das Speisekabel, das von 2 mm² bis 2,5 mm² stark ist. (Es dürfen keine anderen als 2 mm² bis 2,5 mm² Einkern-Speisekabel benutzt werden).

(Wenn die Länge des Speisekabels 11 m übersteigt, kann es zur Spannungssenkung kommen, deshalb empfehlen wir die Benutzung eines Kabels mit der Dicke von 2,5 mm²).

Anschluss des Geräts

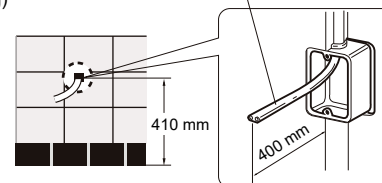
Bringen Sie die Montageinstallationsdose an den Ort der Installation in die Wand (1 Dose ohne Abdeckung) an und schließen Sie das Speisekabel an.

Wenn keine eingelassene Isolierungsdose benutzt wird und wenn das Kabel direkt aus der Mauer kommt, wird es die feste Befestigung und das Anliegen des Geräts an die Wand verhindern.



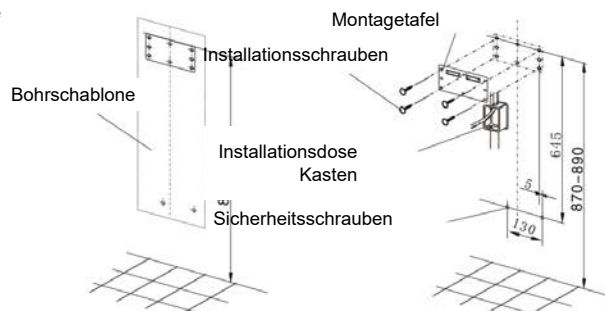
Die sämtliche Elektroinstallation muss durch eine qualifizierte Person im Einklang mit den gültigen örtlichen Gesetzen und Verordnungen durchgeführt werden.

Zuführungskabel mit der Erdung



Befestigen Sie die Montagetafel an die Wand mit Hilfe von 6 Installationsschrauben.

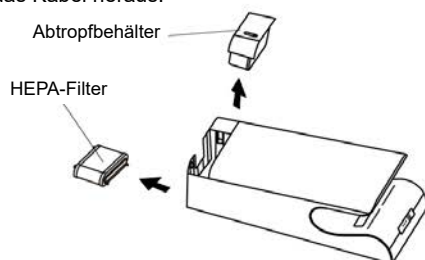
- Wenn die Wand fest ist (Beton, Ziegel), benutzen Sie beigegefügte oder üblich erreichbare Dübel.
- Wenn die Wand nicht fest ist, verfestigen Sie sie vor der Installation, eventuell wählen Sie andere Dübel (chemische Anker), die zum Zustand und Charakter des Mauerwerks adäquat sind. Für Gipskarton- und andere Wände benutzen Sie spezielle dazu bestimmte Befestigungselemente.
- Übertragen Sie an die Wand Öffnungen mittels der Beilegung der Montagetafel und bemessen Sie die Öffnungen der Sicherheitsschrauben nach der Skizze, eventuell direkt durch die Markierung beim aufgehängten Trockner an die schon befestigte Platte oder durch die Benutzung einer Papierschablone.
- Vor der endgültigen Befestigung des Geräts überprüfen Sie das Nachziehen der Schrauben der Installationsplatte und nach dem Aufhängen des Geräts ziehen Sie auch unsere Sicherheitsschrauben ordentlich nach.



Bei der Installation des Händetrockners an die Wand achten Sie darauf, dass der Trockner senkrecht nach der Libelle aufgehängt ist. Überprüfen Sie zugleich die Ebenheit der Wand nach der Libelle und im Bedarfsfall unterlegen Sie die Montagetafel oder den Händetrockner. Wenn der Händetrockner nicht in der senkrechten Position sein wird, kann es vorkommen, dass das abtropfende Wasser nicht direkt in den Abtropfbehälter abfließen muss, aber dass es auf dessen Deckel und nachfolgend auf den Fußboden abtropfen kann.

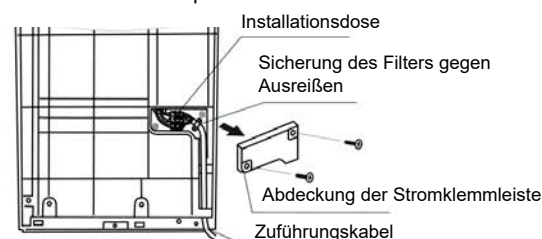
1. Nehmen Sie den Abtropfbehälter und das HEPA-Filter heraus

- Falls das Gerät durch die gelieferte Gabel angeschlossen sein wird, gehen Sie zum Schritt 6 und 7.
- Wenn das Gerät in die Installationsdose in der Wand direkt angeschlossen sein wird, beseitigen Sie die Abdeckung und nehmen Sie das Kabel heraus.



2. Abnahme der Abdeckung der Klemmleiste des Zuführungskabels

- (1) Schrauben Sie zwei Schrauben der Abdeckung der Klemmleiste los und nehmen Sie die Abdeckung ab.
- (2) Schrauben Sie 2 Schrauben auf der Druckschelle der Sicherung des Zuführungskabels los, lockern Sie 3 Schrauben auf der Klemmleiste und ziehen Sie das Speisekabel heraus.



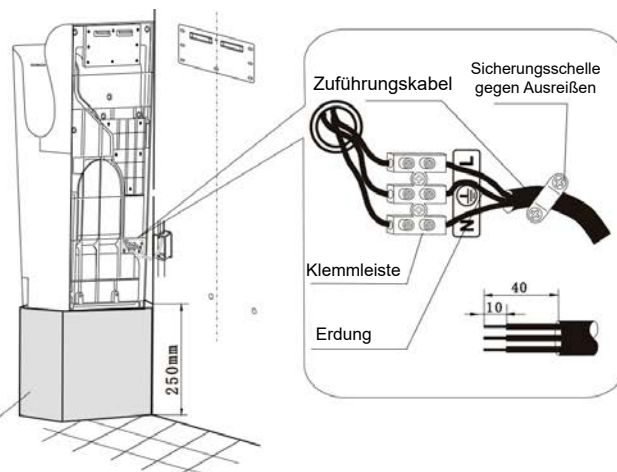
Zuführung des Sonderspeisekabels an die Klemmleiste des Geräts

Heben Sie das Gerät in die erforderliche Höhe (unterlegen Sie mit einer Schachtel u. ä.).

- (1) Isolieren Sie das Zuführungskabel ab.
- (2) Schließen Sie es an die Klemmleiste an.
- (3) Ziehen Sie die Schrauben in der Klemmleiste nach, überprüfen Sie, ob die einzelnen Kabel genügend befestigt sind.
- (4) Sichern Sie das Zuführungskabel mittels der Schrauben auf der Schelle gegen Ausreißen ab.



Die sämtliche Elektroinstallation muss durch eine qualifizierte Person im Einklang mit den gültigen örtlichen Gesetzen und Verordnungen durchgeführt werden.



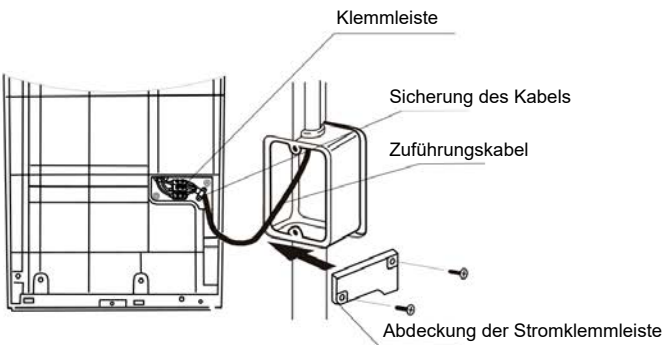
Kasten, Unterlegung

Installationsvorgänge

4

Installation der Abdeckung der Klemmleiste

- (1) Setzen Sie die Abdeckung der Klemmleiste auf und sichern Sie sie mit Schrauben ab.
- (2) Vergewissern Sie sich, dass das Zuführungskabel durch die Öffnung in der Abdeckung durchführt.



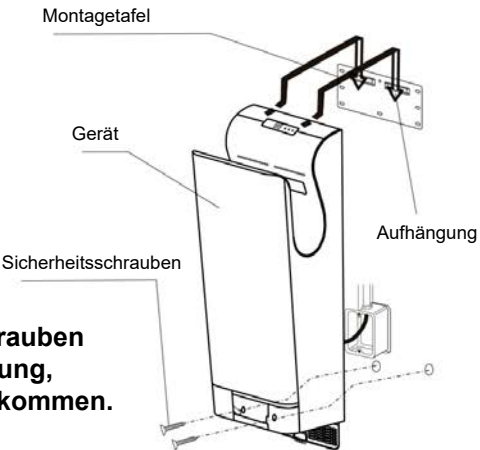
5

Absicherung des Geräts

- (1) Drücken Sie das Zuführungskabel an die Wand und in die Isolierungsdose.
- (2) Hängen Sie das Gerät an die Montageplatte auf.
- (3) Benutzen Sie auch 2 Sicherheitsschrauben, die durch den unteren Teil des Geräts hinter dem Behälter durchgehen. Erst so ist das Gerät an die Wand fest befestigt und zugleich gegen Entwendung abgesichert.



Anmerkung: Das Gerät muss mit den Sicherheitsschrauben installiert werden, sonst könnte es zu dessen Lockerung, Absturz auf den Boden oder zu dessen Entwendung kommen.



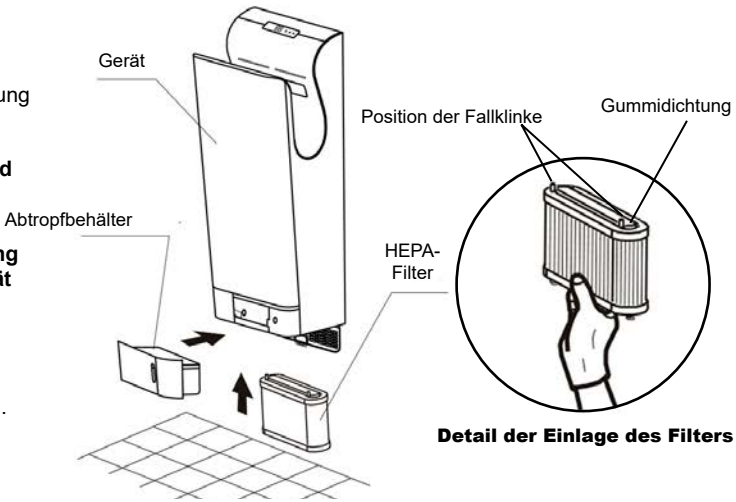
6

Installation des HEPA-Filters

- Schieben Sie das Filter in das Gerät zum Anschlag ein, danach schließen Sie die Tür der ausklappbaren Gitters der Luftzuführung und sichern Sie mittels der Sperrklinke ab.
- **Das HEPA-Filter muss durch die Fallklinken nach vorne und mit der Dichtung nach oben eingelegt werden, siehe Abb. Detail der Einlage des Filters.**
(In der falschen Position kommt es zum Verlust der Leistung der Luftströmung und zur Änderung der Geräuschintensität des Geräts.)

Installation des Abtropfbehälters

- Schieben Sie den Behälter in das Gerät nach der Skizze hinein.



Probetrieb

Schritt	Kontrolle	Ergebnis
Schalten Sie den Schutzschalter / Fehlerstromschutzschalter ein	Nach dem Auswerfen des Schutzschalters überprüfen Sie dessen Parameter	
Überprüfen Sie die Spannung im Netz	Es ist die Spannung AC 220-240 V in der Steckdose oder in der Installationsdose vorgeschrieben.	
Schalten Sie den Hauptschalter ein	Leuchtet die Kontrolllampe der Versorgung?	
Legen Sie Hände in den Arbeitsraum ein	Strömt die Luft, funktioniert die Erhitzung?	
Überprüfen Sie die Befestigung des Geräts	Ist das Gerät fest installiert? Kommt es nicht zu den Vibrationen oder zum nicht standardmäßigen Lärm?	

• Schalten Sie das Gerät nicht ein, wenn Sie darin Hände haben oder wenn der Trocknungsbereich nicht leer ist.

• Falls die Kontrollleuchte des Starts und die Indikation des Fehlercodes und das Display der automatischen Selbstkontrolle blinken, schalten Sie den Hauptschalter aus und nach dem Erlöschen aller Kontrollleuchten auf dem Display (nach 40 Sekunden) schalten Sie den Hauptschalter erneut ein.

Anmerkung: die obere Tafel der Kontrollleuchten und des Displays ist mit der matten Schutzfolie überdeckt. Beseitigen Sie diese Folie laut Bedarf für das saubere Aussehen.

Inhalt der Packung

Gerät	1 St.
Montagehängetafel	1 St.
5 mm Dübel	6 St.
5x25 mm selbstschneidende Schraube	6 St.
Installations- und Bedienungsanleitung	1 St.



