



# Bedienungsanleitung



Warmluft-Händetrockner

Warmluft-Haartrockner

Typ: **AirStar**

T-C1

TH-C1

TB-C1



Bedienungsanleitung (original)

Operating instructions

Notice d'utilisation

Instrucciones para el manejo

Instruções de utilização

Istruzioni d'uso

Gebruiksaanwijzing

Betjeningsvejledning

Bruksanvisning

Driftsinstruks

Käyttöohje

Οδηγίες χειρισμού

Kullanım kılavuzu

Instrukcja obsługi

Kezelési utasítás

Návod k obsluze

Návod na obsluhu

Instrucțiuni de utilizare

Navodila za uporabo

Upute za rad

Uputstvo za upotrebu

Инструкция за експлоатация

Kasutusjuhised

Naudojimo instrukcijos

Lietošanas instrukcija

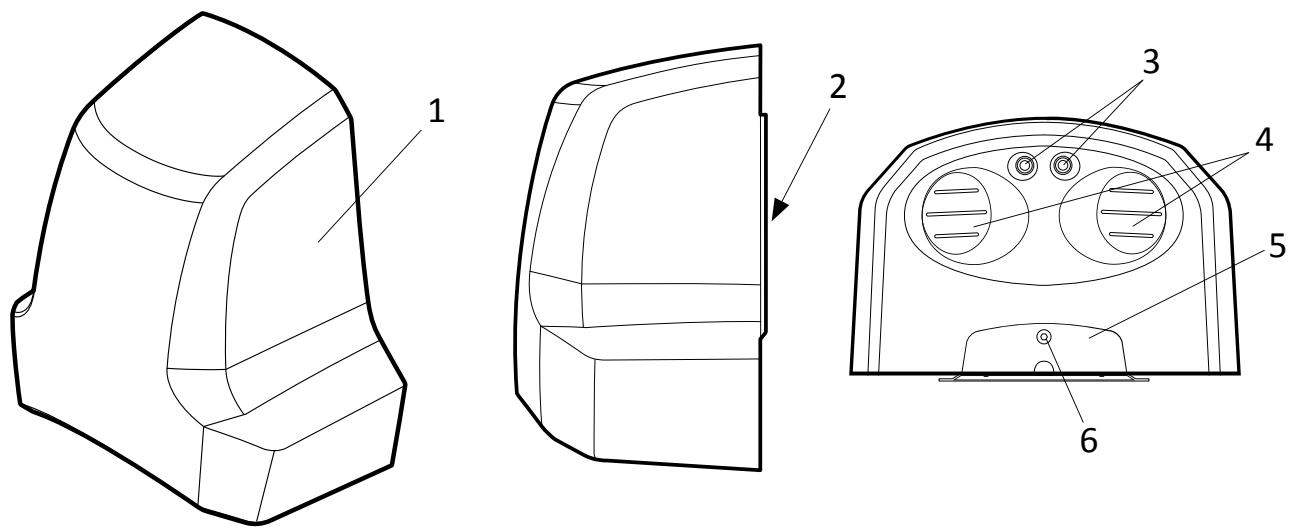
Руководство по эксплуатации

操作说明

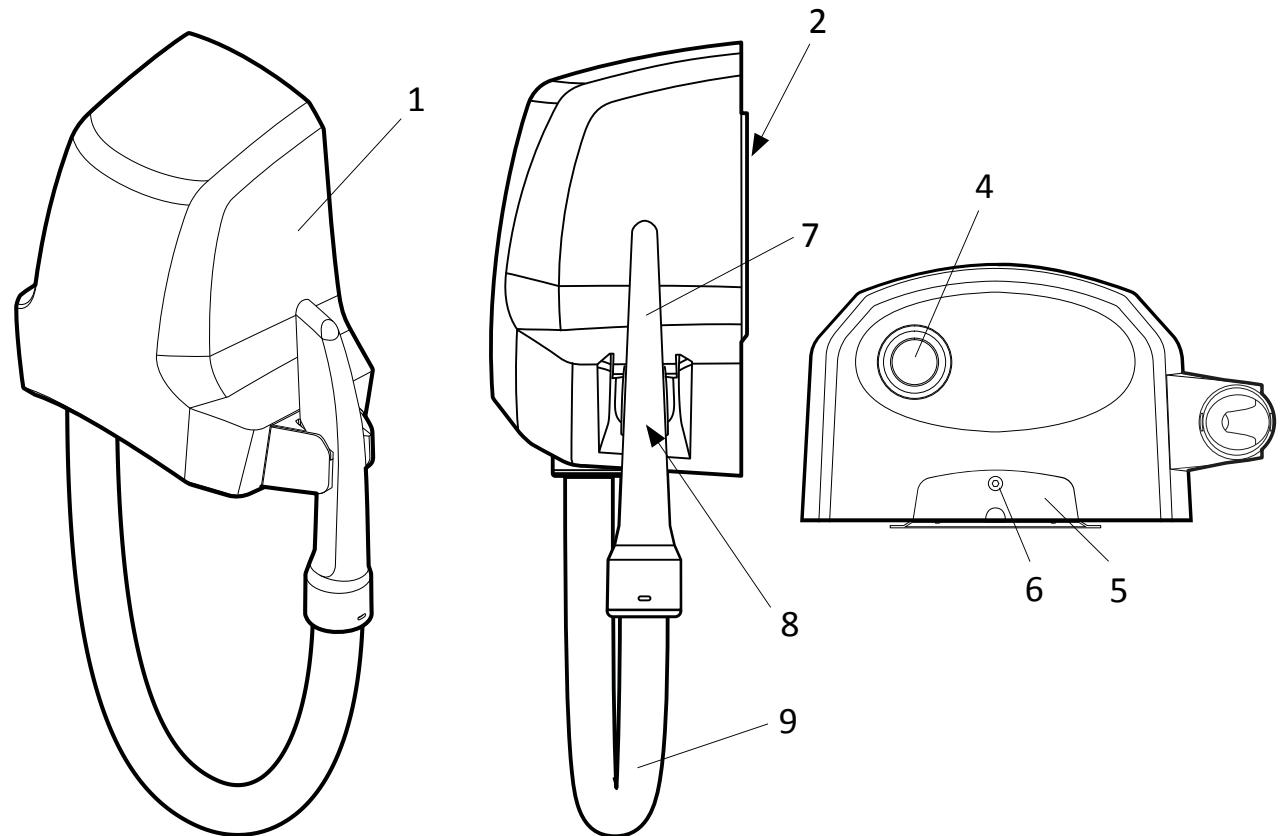
<b>DE</b>	Bedienungsanleitung (original) .....	10
<b>GB</b>	Operating instructions .....	18
<b>FR</b>	Notice d'utilisation.....	26
<b>ES</b>	Instrucciones para el manejo .....	34
<b>PT</b>	Instruções de utilização .....	42
<b>IT</b>	Istruzioni d'uso.....	50
<b>NL</b>	Gebruiksaanwijzing .....	58
<b>DK</b>	Betjeningsvejledning.....	66
<b>SE</b>	Bruksanvisning .....	73
<b>NO</b>	Driftsinstruks.....	81
<b>FI</b>	Käyttöohje .....	89
<b>GR</b>	Οδηγίες χειρισμού .....	97
<b>TR</b>	Kullanım kılavuzu .....	105
<b>PL</b>	Instrukcja obsługi .....	113
<b>HU</b>	Kezelési utasítás .....	121
<b>CZ</b>	Návod k obsluze .....	129
<b>SK</b>	Návod na obsluhu .....	137
<b>RO</b>	Instructiuni de utilizare .....	145
<b>SLO</b>	Navodila za uporabo .....	153
<b>HR</b>	Upute za rad.....	161
<b>SRB</b>	Uputstvo za upotrebu .....	169
<b>BG</b>	Инструкция за експлоатация .....	177
<b>EST</b>	Kasutusjuhised .....	185
<b>LT</b>	Naudojimo instrukcijos .....	193
<b>LV</b>	Lietošanas instrukcija .....	201
<b>RUS</b>	Руководство по эксплуатации .....	209
<b>CN</b>	操作说明 .....	217

**A**

T-C1 / TH-C1

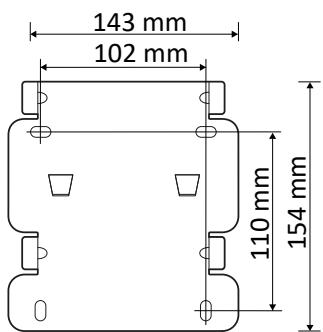
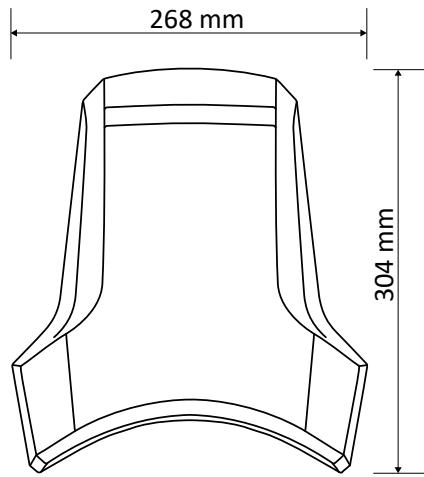
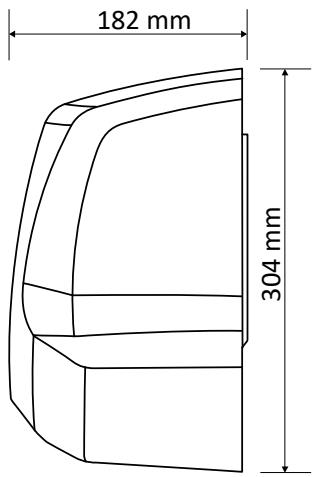


TB-C1

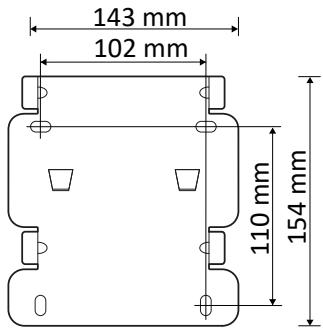
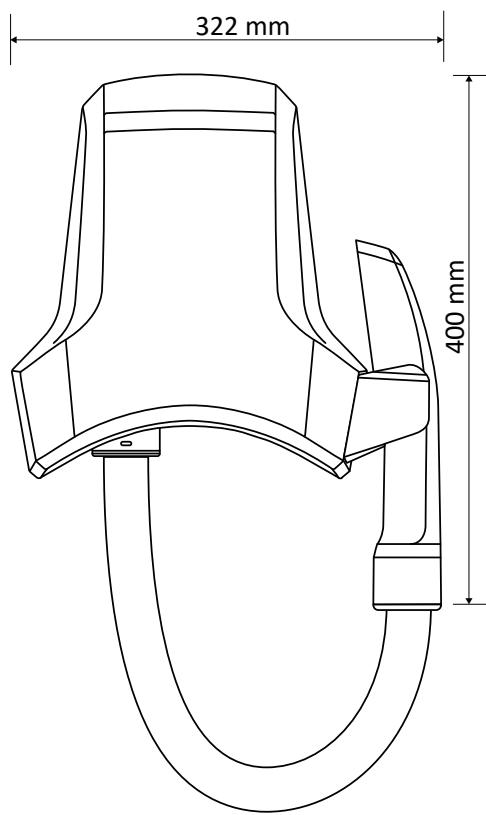
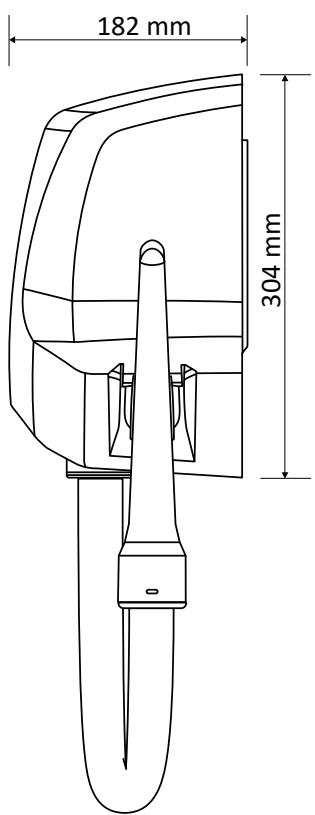


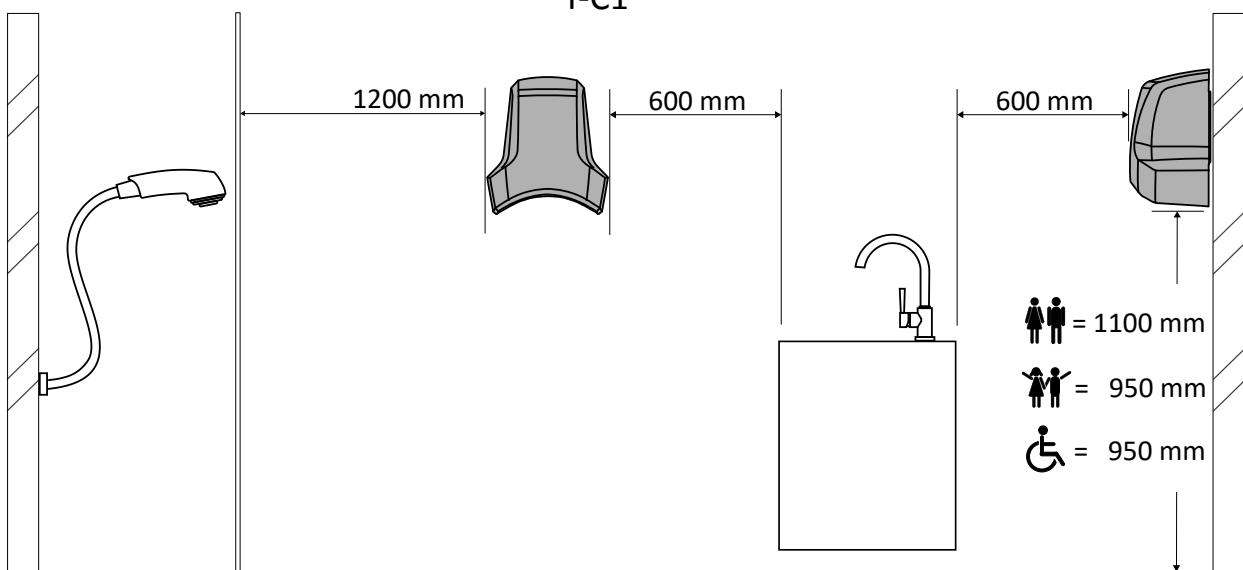
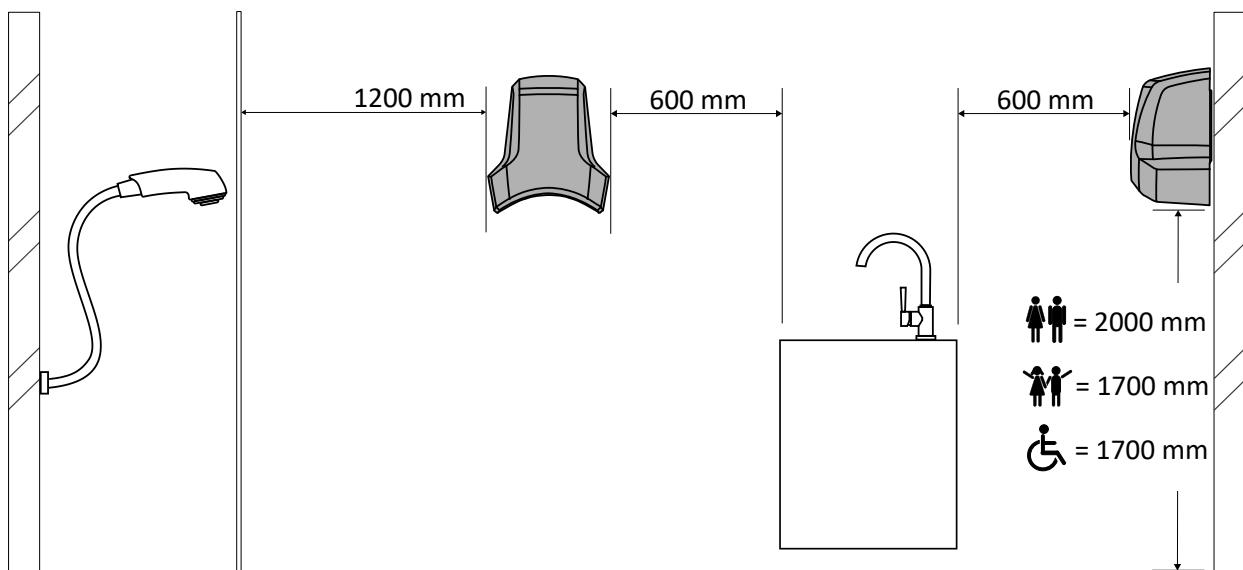
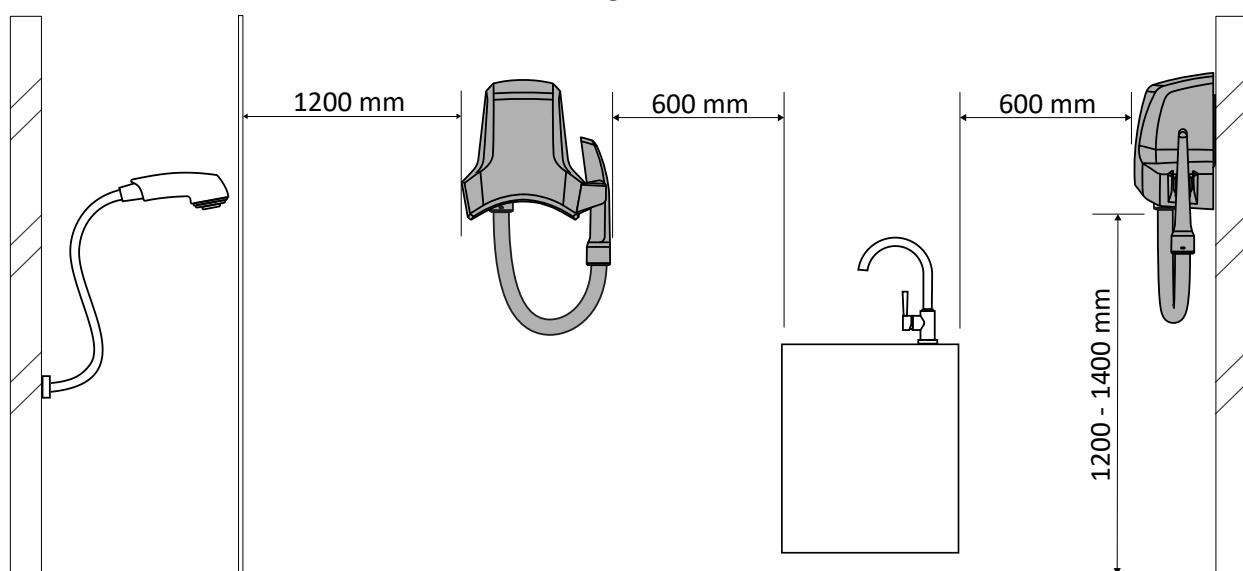
**B**

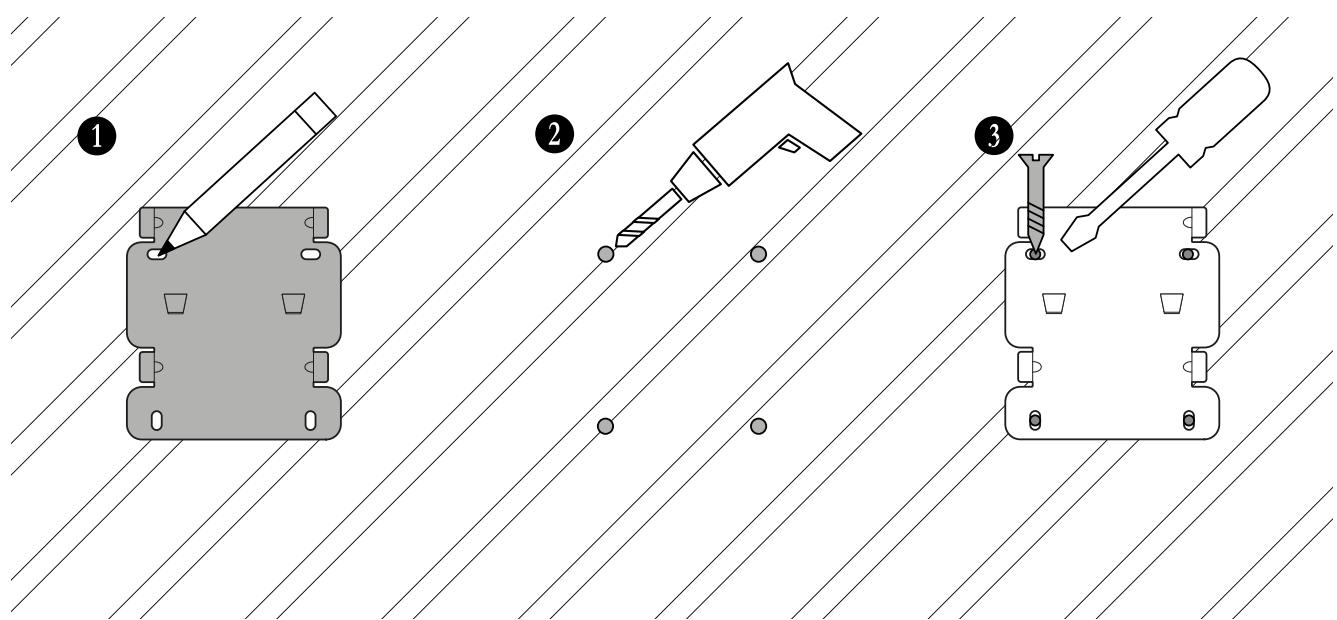
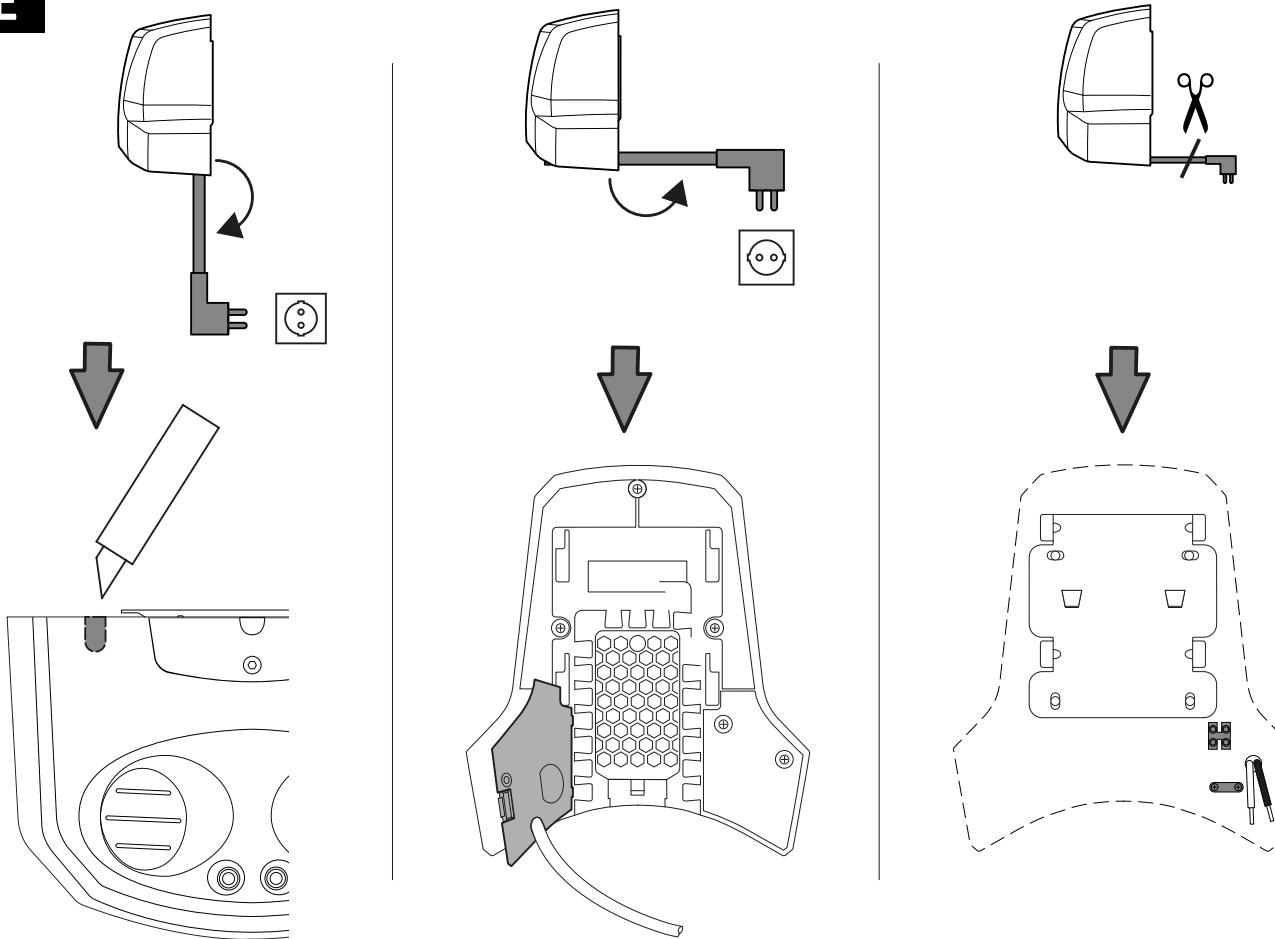
## T-C1 / TH-C1

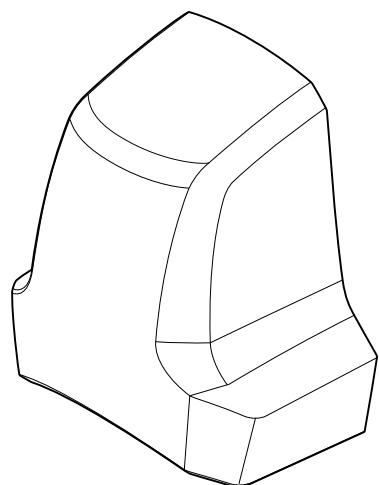


## TB-C1



**C****T-C1****TH-C1****TB-C1**

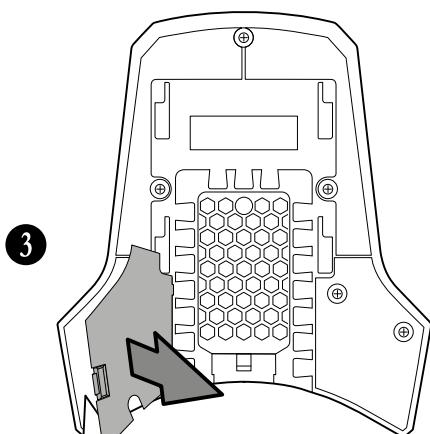
**D****E**

**F**

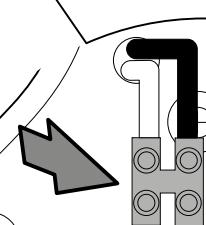
1



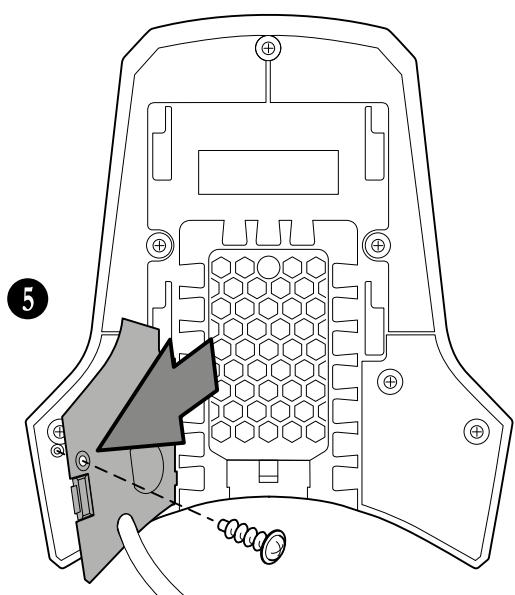
2



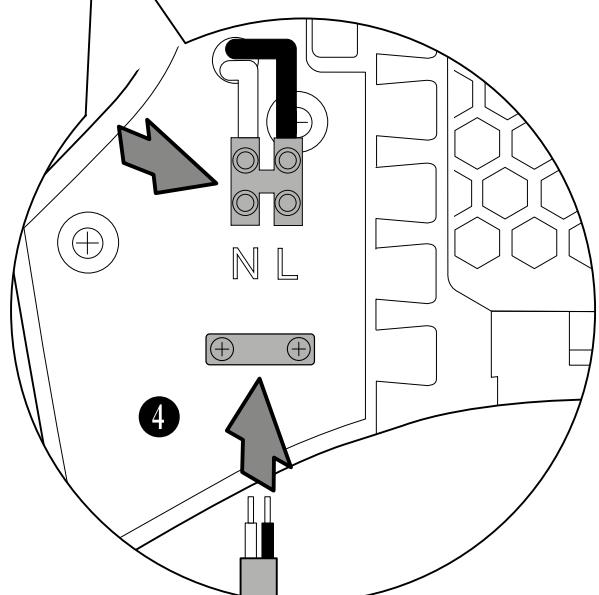
3

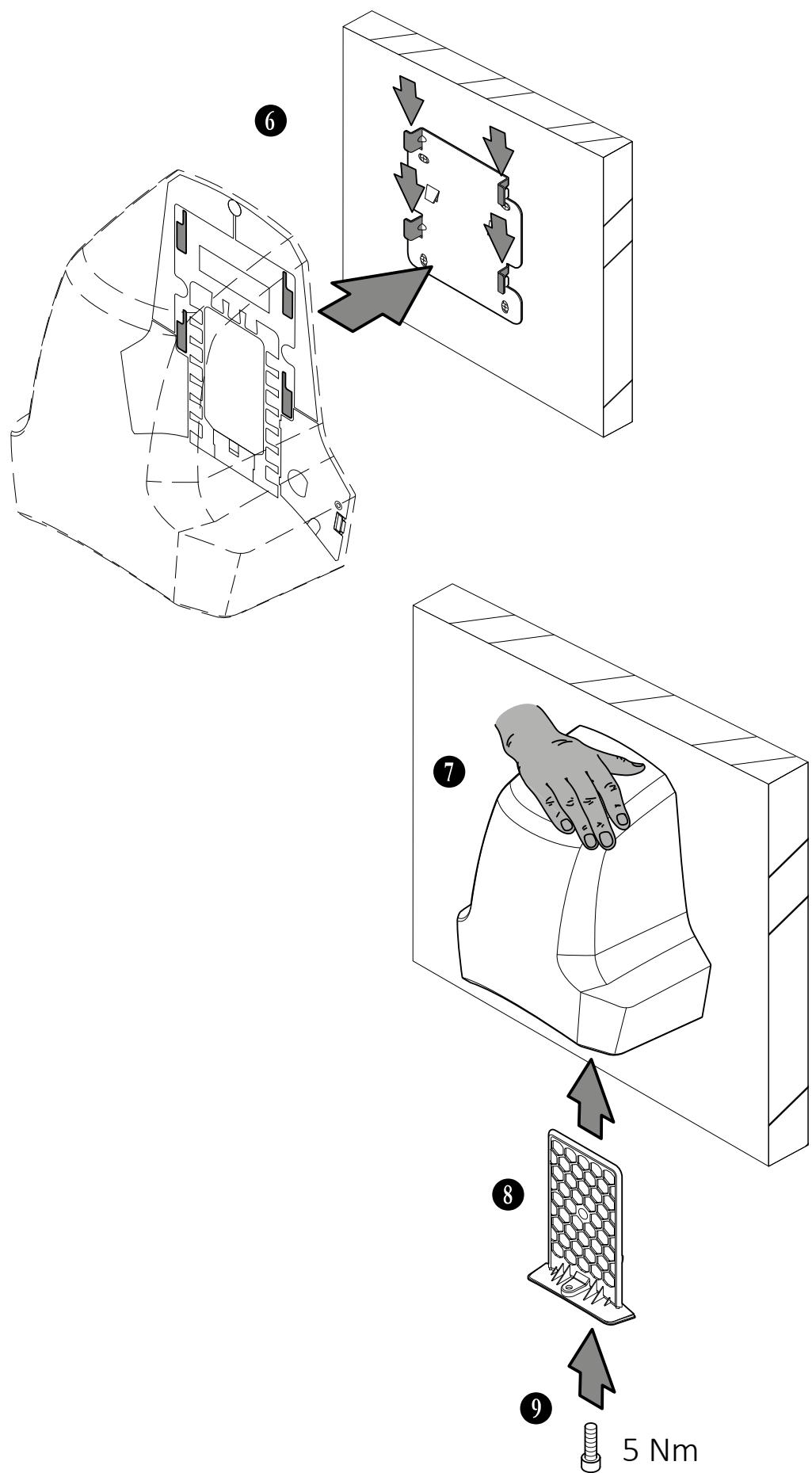


4



5



**G**

## 10 Hasonlósági nyilatkozat

### Hasonlósági nyilatkozat

Ezennel tanúsítjuk, hogy az alábbiakban megnevezett gép tervezése és építési módja alapján az általunk forgalomba hozott kivitelben megfelel az EK irányelvek vonatkozó, alapvető biztonsági és egészségügyi követelményeinek. A gép jóváhagyásunk nélkül történő módosítása esetén ez a nyilatkozat elveszti érvényességet.

Termék:	Meleglevégős kéz- és hajszárító
Típus:	AirStar
A készülék telepítése megfelel az alábbi idevonatkozó határozatoknak:	EC-irányelvez EMV 2014/30/EU EC-irányelvez 2014/35/EU 2011/65/EU RoHS
Alkalmazott harmonizált szabványok:	EN 60335-1:2012 EN 60335-1:2012/AC:2014 EN 60335-1:2012/A11:2014 EN 60335-2-23:2003+A1+A11+A11/AC+A2:2015 EN 62233:2008 EN 62233 Ber.1:2008 EN 61000-3-2:2014 EN 61000-3-3:2013
Alkalmazott, országon belüli szabványok és specifikációk:	DIN EN 55014-1 (VDE 0875-14-1):2018-08 EN 55014-1:2017 DIN EN 55014-2 (VDE 0875-14-2):2016-01 EN 55014-2:2015 DIN EN 60335-1 (VDE 0700-1):2012-10 DIN EN 60335-1 Ber.1 (VDE 0700-1 Ber.1):2014-04 DIN EN 60335-1/A13 (VDE 0700-1/A13):2018-07 EN 60335-1:2012/A13:2017 DIN EN 61000-3-2 (VDE 0838-2):2015-03 DIN EN 61000-3-3 (VDE 0838-3):2014-03 DIN EN 60335-2-23 (VDE 0700-23):2015-06 DIN EN 62233 (VDE 0700-366):2008-11 DIN EN 62233 Ber.1 (VDE 0700-366 Ber.1):2009-04
A dokumentációért felelős személy:	ELECTROSTAR GmbH, Hans-Zinser-Straße 1-3, 73061 Ebersbach/Fils, Germany
25.07.2019	 Carsten Gresser Head of Quality Assurance

## 1 Důležitá bezpečnostní upozornění

Před uvedením do provozu si pečlivě přečtěte návod k obsluze a uschovějte si jej k pozdějšímu nahlédnutí.

Obrázky v tomto návodu se vztahují ke všem modelovým variantám a mohou se lišit od skutečného rozsahu dodávky.

### Vysvětlení použitých symbolů a znaků



Toto je výstražný symbol. Varuje před možným nebezpečím zranění. Dodržujte všechny pokyny označené tímto výstražným symbolem, abyste předešli zranění nebo usmrcení. Výstražný symbol se objevuje vždy ve spojení se signálními slovy **NEBEZPEČÍ**, **VAROVÁNÍ** a **POZOR**.

Symbol	Signální slovo	Popis
	<b>NEBEZPEČÍ</b>	Označuje ohrožení s vysokým stupněm rizika, jež má za následek smrt nebo těžké úrazy, jestliže se mu nezabrání.
	<b>VAROVNÁNÍ</b>	Označuje ohrožení se středním stupněm rizika, jež může mít za následek smrt nebo těžké úrazy, jestliže se mu nezabrání.
	<b>POZOR</b>	Označuje ohrožení se středním stupněm rizika, jež může mít za následek lehké nebo středně těžké zranění, jestliže se mu nezabrání.
	<b>UPOZORNĚNÍ</b>	Označuje ohrožení s možným následkem věcných škod, pokud se mu nezabrání.
△		Označuje předpoklad, který musí být splněn, než je možné provést určitou činnost.
1./2./3.		Označuje kroky činnosti, které uživatel musí postupně provést.
↪		Označuje výsledek činnosti.

### Kvalifikace obslužného, montážního a údržbového personálu

Montáž a elektrické připojení smí provádět jen vyškolený odborný personál.

Údržbu smí provádět jen osoby, které jsou zaškolené ohledně manipulace s přístrojem a touto činností jsou výslovňě pověřené.

Tento přístroj není určený k tomu, aby jej používaly děti od 8 let a osoby s omezenými fyzickými, senzorickými nebo duševními schopnostmi nebo s nedostatečnou zkušeností a/nebo znalostí, pokud na ně nebudou dohlížet odpovědné osoby, nebo pokud od nich neobdrží pokyny, jak přístroj používat. Na děti je třeba dohlédnout, aby si s přístrojem nehrály.

### Použití v souladu s určením

Přístroj slouží k rychlému vysušení rukou (typ T-C1) a vlasů (typ TH-C1 a TB-C1).

Přístroj je určen pro komerční využití, například pro použití v hotelech, koupelnách, fitness studiích, lázních, saunách, veřejných zařízeních, v průmyslu a obchodě.

Výrobce neručí za škody způsobené používáním k jinému než schválenému účelu, neodborným ovládáním nebo neodbornou opravou.

### **Zamezení úrazu elektrickým proudem**

Napětí na typovém štítku musí souhlasit se síťovým napětím. Vysavač připojujte jen do řádně jištěné zásuvky.

Elektrický síťový kabel netahejte přes ostré hrany, nezalamujte nebo nepřiskřípněte. Poškozený elektrický síťový kabel nahraďte jen typem uvedeným v kapitole Technické údaje.

Přístroj včetně příslušenství neuvádějte do provozu v následujících případech:

- síťový připojovací kabel je vadný nebo má trhliny
- přístroj je viditelně poškozený, např. prasklý kryt
- při podezření na skrytu závadu, např. po pádu nebo nárazu

V následujících případech vytáhněte síťovou zástrčku, vypněte automatickou pojistku nebo vyšroubuje pojistku:

- když přístroj vydává nezvyklé zvuky
- před každým čištěním nebo údržbou

Při vytahování ze zásuvky vždy tahejte jen za zástrčku, nikdy za elektrický síťový kabel. Nedotýkejte se síťové zástrčky nikdy mokrýma rukama.

### **Vyvarujte se nebezpečí během instalace**

Při instalaci a provozu přístroje dodržujte:

- národní a regionální předpisy
- technická pravidla a směrnice
- ustanovení místních úřadů

### **Vyvarujte se nebezpečí během provozu**

Neprovozujte přístroj v místnostech s toxickými, výbušnými nebo hořlavými výparami nebo plyny, nebo s mikrobiologicky kontaminovaným vzduchem. Do otvorů přístroje nestrkejte žádné předměty. Přístroj nezakrývejte ani na něj nestavte žádné předměty.

### **Zamezení nebezpečí při údržbě a opravách**

Opravy nechte provádět jen odborníky. Používejte jen originální náhradní díly a příslušenství.

## 2 Konstrukce přístroje

Viz obr. A, B.

- |                           |                     |
|---------------------------|---------------------|
| 1 přístroj                | 6 pojistný šroub    |
| 2 montážní deska          | 7 Tryska            |
| 3 senzor                  | 8 Magnet v rukojeti |
| 4 výstupní otvory vzduchu | 9 Hadice            |
| 5 mřížka nasávání vzduchu |                     |

## 3 Montáž

### Vybalení

1. Vyjměte všechny díly z obalu.

Rozsah dodávky:

- 1 přístroj
- 1 montážní deska
- 4 šrouby
- 4 hmoždinky
- 1 šroub pro kryt elektrických svorek

### Montáž montážní desky

Viz obr. C, D.



#### POZOR

Nevhodný montážní materiál!

Nebezpečí zranění padajícím přístrojem.

Před montáží:

1. Zkontrolujte, zda jsou šrouby a hmoždinky dodávané s přístrojem vhodné pro příslušný podklad.

1. Zvolte stěnu se stabilním, nosným podkladem.
2. Dodržujte montážní výšku a minimální odstupy.
3. Připravte si připevnovací materiál pro montáž do stěny.
4. Přidržte montážní desku na stěně jako šablonu a vyznačte otvory pro vrtání.
5. Vyrtejte otvory.
6. Připevněte montážní desku na stěnu.

### Montáž přístroje

Viz obr. E, F, G.



#### NEBEZPEČÍ

Elektrický přívodní kabel a součásti přístroje pod napětím!

Při dotyku nebezpečí smrtelného úrazu proudem.

Před prováděním jakýchkoliv prací na přístroji:

1. Vytáhněte sítovou zástrčku ze zásuvky. Při přímém připojení: Vypněte automatickou pojistku nebo vyšroubujte pojistku.
2. Zajistěte je proti neúmyslnému opětovnému zapnutí.

Dodržujte tyto podmínky pro elektrické připojení:

- Přístroj připojte jen k rádně instalované zásuvce s ochranným kontaktem.

- Při připojení napevno: Přívodní vedení musí mít odpojovací zařízení, např. odpojitelnou automatickou pojistku nebo šroubovací pojistku.
- Připojte přístroj k elektrickému přívodu s ochranným spínačem proti chybnému proudu.
- K elektrickému přívodu přístroje nepřipojujte žádné další spotřebiče.



### **POZOR**

Přístroj se může uvolnit z montážní desky!

Nebezpečí zranění padajícím přístrojem.

Pojistný šroub pro mřížku nasávání vzduchu slouží současně k připevnění přístroje k montážní desce.

Pokud není pojistný šroub pevně přišroubován:

1. Dávejte pozor, aby se přístroj neúmyslně neposunul z montážní desky.

1. Vyšroubujte pojistný šroub z mřížky nasávání vzduchu na spodní straně přístroje.
2. Vytáhněte mřížku nasávání vzduchu dolů z přístroje.
3. Sejměte kryt elektrických svorek.
4. Připojte přívodní kabel k připojovací svorce, viz obr. F.
5. Nasaděte kryt elektrických svorek.
6. Zajistěte kryt elektrických svorek šroubem.
7. Nasaděte přístroj seshora do 4 aretačních výstupků na montážní desce.
8. Zatlačte přístroj dolů až na doraz.
9. Pro přidržení přístroje položte jednu ruku na jeho horní stranu a současně zespoda do přístroje zasuňte mřížku nasávání vzduchu.
10. Zajistěte mřížku nasávání vzduchu a přístroj pojistným šroubem.

## **4 Uvedení do provozu**

### **Před prvním uvedením do provozu dodržuje**

Ujistěte se, že jsou splněné následující podmínky:

- △ Byly dodrženy bezpečnostní vzdálenosti.
- △ Elektrické napájení je správně připojené.
- △ Všechny filtry jsou nasazené a nejsou poškozené.

### **Zapnutí a vypnutí (T-C1, TH-C1)**

Zapnutí a vypnutí přístroje se provádí bezdotykově senzorem:

1. Podržte ruce nebo hlavu pod výstupním otvorem vzduchu na přístroji.
  - ↳ Senzor automaticky zapne přístroj.
  - ↳ Přístroj se vypne, jakmile se ruce nebo hlava oddálí z oblasti senzoru.
  - ↳ Přístroj se automaticky vypne, jestliže ruce nebo hlava zůstanou v oblasti senzoru po delší dobu:  
Vysoušeč rukou: 35 sekund  
Vysoušeč vlasů: 4 minuty

### **Zapnutí a vypnutí (TB-C1)**

Zapnutí a vypnutí přístroje se provádí vyjmutím rukojeti z držáku:

1. Vyjměte rukojeť z držáku.  
↳ Vysoušeč vlasů se zapne.
2. Zavěste rukojet do držáku.  
↳ Vysoušeč vlasů se vypne.

### **Bezpečnostní zařízení**

Vysoušeč rukou má následující bezpečnostní zařízení:

- senzorické bezpečnostní vypnutí po 35 sekundách
- bezpečnostní teplotní omezovač při přehřátí, např. při ucpaném výstupní otvoru vzduchu

Vysoušeč vlasů má následující bezpečnostní zařízení:

- senzorické bezpečnostní vypnutí po cca 4 minutách, např. při vandalismu způsobeném žvýkačkou
- bezpečnostní teplotní omezovač při přehřátí, např. při ucpaném výstupní otvoru vzduchu
- tavnou tepelnou pojistku při přehřátí

## **5 Chování v případě nouze**

Při nebezpečí požáru, zasažení elektrickým proudem, mechanickém poškození, při neobvyklých provozních stavech nebo zneužití postupujte takto:

1. Vytáhněte síťovou zástrčku ze zásuvky. Při přímém připojení: Vypněte automatickou pojistku nebo vysroubujte pojistku.
2. Zajistěte je proti neúmyslnému opětovnému zapnutí.

## **6 Vyhledávání závad a oprava**

Porucha	Příčina	Odstranění
Přístroj se nerozběhne	Znečištěný senzor	Odstraňte ze senzoru nečistoty a otřete jej vlhkým hadrem
	Přehřátí z důvodu ucpaného výstupního otvoru vzduchu	Vyčistěte výstupní otvor vzduchu, nechte přístroj vychladnout
	Jen TH-C1/TB-C1: zareagovala tavná tepelná pojistka	Nechte tavnou tepelnou pojistku vyměnit zákaznickým servisem
	Jen TB-C1: chybí magnet v rukojeti	Nasadte magnet na rukojeť
Nedostatečný výkon vzduchu	Znečištěná mřížka nasávání vzduchu	Vyčistěte mřížku nasávání vzduchu

Neprovádějte žádné jiné zásahy, ale kontaktujte zákaznický servis.

## 7 Údržba



### NEBEZPEČÍ

Elektrický přívodní kabel a součásti přístroje pod napětím!

Při dotyku nebezpečí smrtelného úrazu proudem.

Před prováděním jakýchkoliv prací na přístroji:

1. Vytáhněte síťovou zástrčku ze zásuvky. Při přímém připojení: Vypněte automatickou pojistku nebo vyšroubujte pojistku.
2. Zajistěte je proti neúmyslnému opětovnému zapnutí.

### Čištění mřížky nasávání vzduchu



### POZOR

Přístroj se může uvolnit z montážní desky!

Nebezpečí zranění padajícím přístrojem.

Pojistný šroub pro mřížku nasávání vzduchu slouží současně k připevnění přístroje k montážní desce.

Pokud není pojistný šroub pevně přišroubován:

1. Dávejte pozor, aby se přístroj neúmyslně neposunul z montážní desky.

1. Vyšroubujte pojistný šroub z mřížky nasávání vzduchu na spodní straně přístroje.
2. Vytáhněte mřížku nasávání vzduchu dolů z přístroje.
3. Odstraňte z mřížky nasávání vzduchu vlákna a vyčistěte pevně usazené čistoty.
4. Pro přidržení přístroje položte jednu ruku na jeho horní stranu a současně zespoda do přístroje zasuňte mřížku nasávání vzduchu.
5. Zajistěte mřížku nasávání vzduchu a přístroj pojistným šroubem.

### Čištění přístroje

Nečistěte přístroj vysokotlakým čističem. Pro čištění používejte jen vlhký hadr a jemný čisticí prostředek. Kyseliny, aceton nebo rozpouštědla mohou poškodit kryt nebo součástí přístroje.

## 8 Zpracování odpadů



Staré přístroje jsou vyrobené z cenných materiálů, které jsou vhodné k recyklaci. Nelikvidujte vysavače spolu s domovním odpadem, ale nechte je zlikvidovat odborně prostřednictvím vhodných sběrných míst, např. prostřednictvím komunální sběrny odpadu.

## 9 Technické údaje

		T-C1	TH-C1	TB-C1
Napětí	V	220-240	220-240	220-240
Kmitočet	Hz	50/60	50/60	50/60
Příkon (max.)	W	1000	900	900
Jištění	A	16	16	16
Topný výkon	W	–	400	400
Výkon motoru	W	1000	500	500
Proud vzduchu	l/s	38	22	18
Rychlosť vzduchu	m/s	87	50	43
Hlasitost	dB(A)	69	69	69
Třída ochrany		II	II	II
Krytí	IP	23	23	22
Relativní doba vysoušení	s	17		
Šířka	mm	268	268	322 <sup>*)</sup>
Hloubka	mm	182	182	182 <sup>*)</sup>
Výška	mm	304	304	400 <sup>*)</sup>
Hmotnost	kg	3,0	3,0	3,4 <sup>*)</sup>

<sup>\*)</sup> s tryskou

Propojovací kabel:H05VV-F2x1

## 10 ES prohlášení o shodě

### ES prohlášení o shodě

Tímto prohlašujeme, že níže označené stroje odpovídají jejich základní koncepcí a konstrukčním provedením, stejně jako námi do provozu uvedenými konkrétními provedeními, příslušným zásadním požadavkům o bezpečnosti a ochraně zdraví směrnic ES. Při jakýchkoli na stroji provedených změnách, které nebyly námi odsouhlaseny, pozbývá toto prohlášení svou platnost.

Výrobek:	Teplovzdušný sušič rukou a vlasů
Typ:	AirStar
Konstrukce přístrojů splňuje tyto příslušné předpisy:	Směrnice 2014/30/EU o elektromagnetické kompatibilitě 2014/35/EU RoHS 2011/65/EU
Použité harmonizační normy:	EN 60335-1:2012 EN 60335-1:2012/AC:2014 EN 60335-1:2012/A11:2014 EN 60335-2-23:2003+A1+A11+A11/AC+A2:2015 EN 62233:2008 EN 62233 Ber.1:2008 EN 61000-3-2:2014 EN 61000-3-3:2013
Aplikované národní normy a technické specifikace:	DIN EN 55014-1 (VDE 0875-14-1):2018-08 EN 55014-1:2017 DIN EN 55014-2 (VDE 0875-14-2):2016-01 EN 55014-2:2015 DIN EN 60335-1 (VDE 0700-1):2012-10 DIN EN 60335-1 Ber.1 (VDE 0700-1 Ber.1):2014-04 DIN EN 60335-1/A13 (VDE 0700-1/A13):2018-07 EN 60335-1:2012/A13:2017 DIN EN 61000-3-2 (VDE 0838-2):2015-03 DIN EN 61000-3-3 (VDE 0838-3):2014-03 DIN EN 60335-2-23 (VDE 0700-23):2015-06 DIN EN 62233 (VDE 0700-366):2008-11 DIN EN 62233 Ber.1 (VDE 0700-366 Ber.1):2009-04
Osoba zplnomocněná sestavením dokumentace:	ELECTROSTAR GmbH, Hans-Zinser-Straße 1-3, 73061 Ebersbach/Fils, Germany
25.07.2019	 Carsten Gresser Head of Quality Assurance