

CleanStream

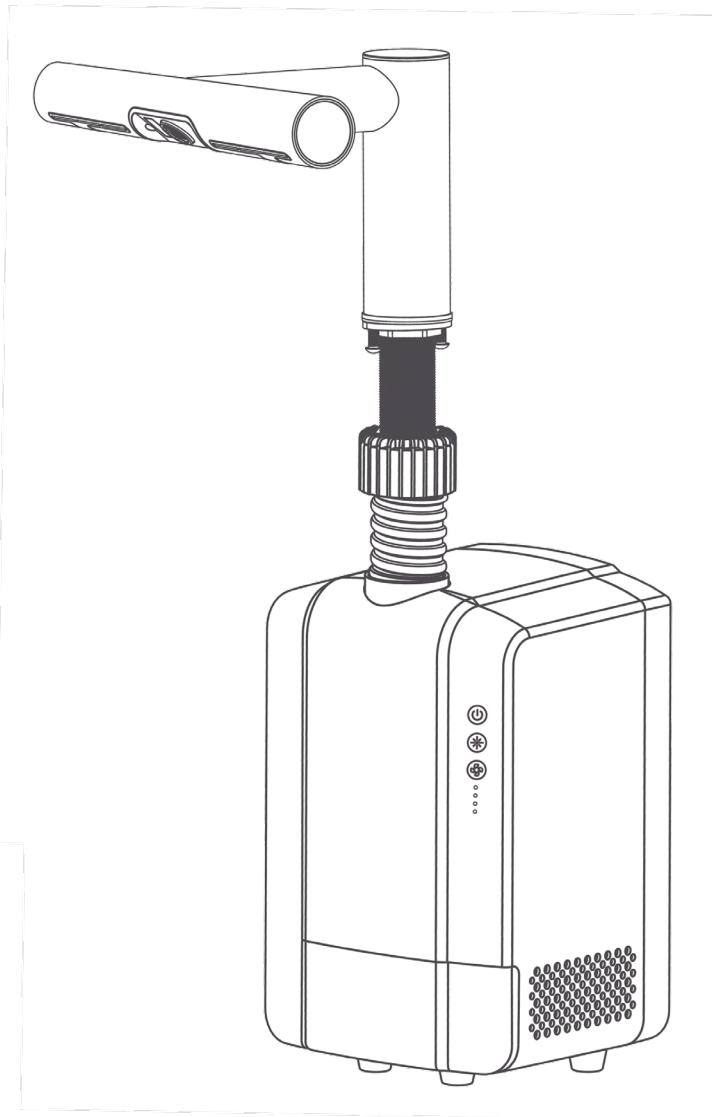
Händetrockner - Wash & Dry

Bedienungs- und Montageanleitung

Edelstahl poliert (Art.Nr. 37.700)

Edelstahl gebürstet (Art.Nr. 37.701)

Edelstahl schwarz (Art.Nr. 37.702)



**Hände waschen und trocknen -
hygienisch, schnell, nachhaltig**

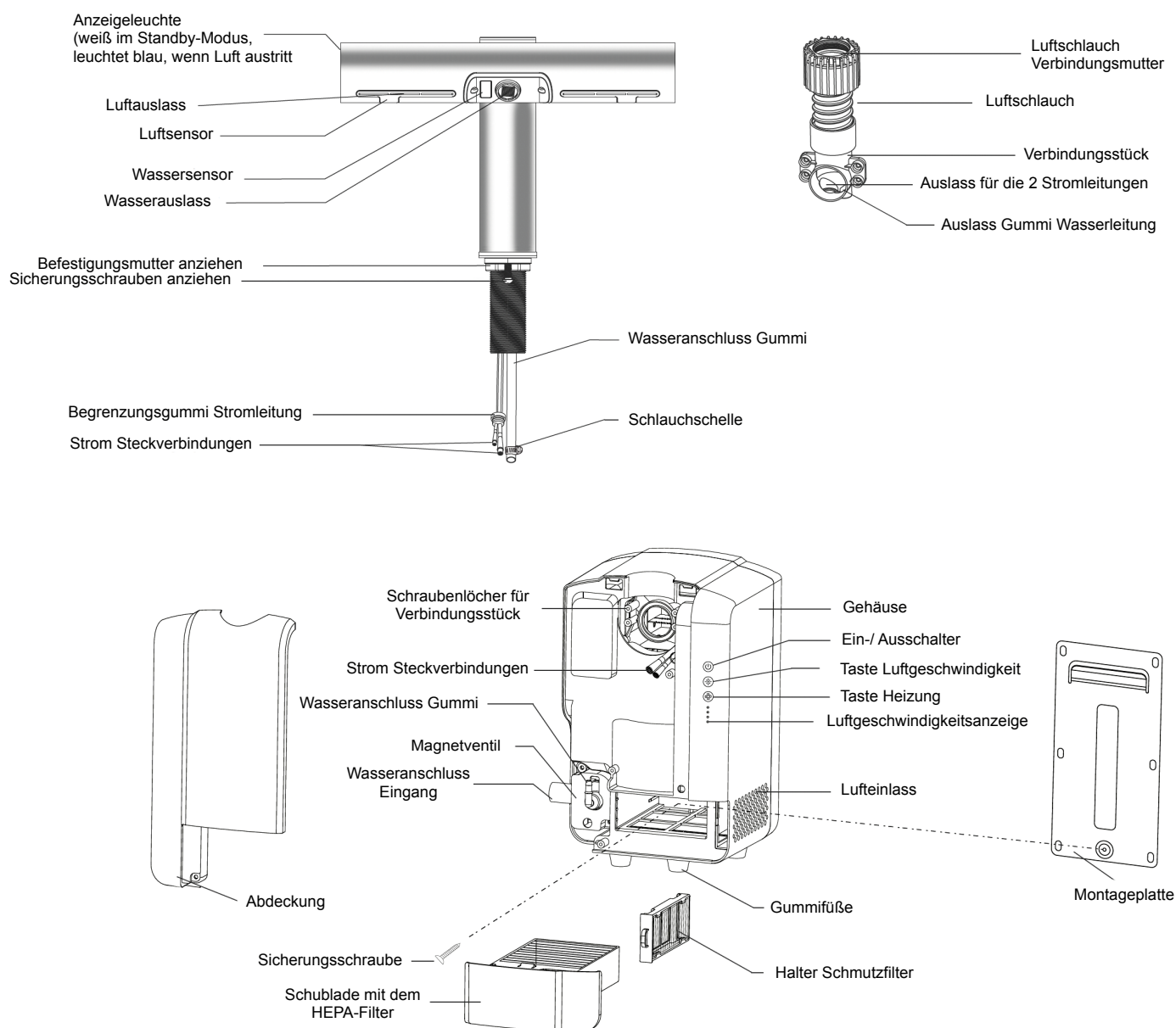


- **Umweltschutz:**
Elektroaltgeräte dürfen nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden.
Bitte recyceln Sie, wo entsprechende Einrichtungen vorhanden sind.
Informieren Sie sich bei Ihrer lokalen Behörde oder Ihrem Händler über Recyclingmöglichkeiten.

Funktion

- Verwenden Sie einen Schmutzfilter und einen HEPA-Filter für eine Doppelfiltration, um 99,9 % der Bakterien zu entfernen.
- Die händefreie Trocknung gewährleistet vollständige Hygiene.
- Kein Bedarf an Papiertüchern, einfache Wartung.
- Spart Platz, keine Notwendigkeit für einen separaten Trocknungsbereich.
- Der Luftwasserhahn besteht aus 304 Edelstahl, ist robust und stylisch.
- Der Motor hat eine Steuerfunktion mit vier Geschwindigkeitsstufen, die letzte Einstellung wird gespeichert.
- Auto-Stopp-Funktion: Wenn die Betriebszeit des Luftwasserhahns 45 Sekunden überschreitet (beim Wasserhahn sind es 30 Sekunden), stoppt das Gerät automatisch.
- Wenn die Hand erneut den Erfassungsbereich erreicht, setzt das Gerät die Funktion automatisch fort.
- Prioritätsprinzip: Es können entweder die Hände gewaschen oder getrocknet werden, beides gleichzeitig funktioniert nicht.

Bezeichnungen der einzelnen Teile



Tägliche Nutzung und Wartung

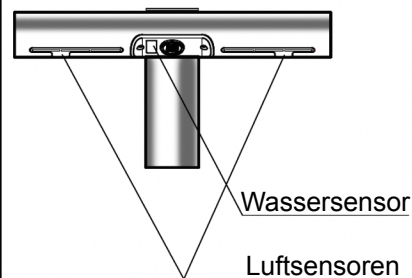
Wartung:

Reinigen Sie das Gerät mit einem weichen, trockenen Tuch und einem neutralem Reinigungsmittel. Verwenden Sie keine organischen Lösungsmittel, bzw. saure oder alkalische WC-Reiniger, Reinigungsbürsten usw. Schalten Sie das Gerät aus, wenn Sie Schmutz vom Sensor entfernen um Beschädigungen der Oberfläche oder Verfärbungen zu vermeiden, andernfalls kann die Oberfläche des Geräts beschädigt werden und/oder es können Verfärbungen auftreten. Wenn Sie ein chemisches Reinigungstuch verwenden, lesen Sie bitte vorher die Anweisungen.

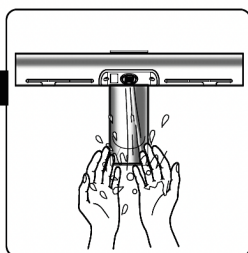
Wechsel des HEPA-Filters:

Der HEPA-Filter und der Schmutzfilter sollten alle 3-4 Monate je nach Nutzung gereinigt und bei Bedarf erneuert werden. Sie können mit Wasser ausgewaschen werden und müssen vor der Verwendung vollständig trocken sein.

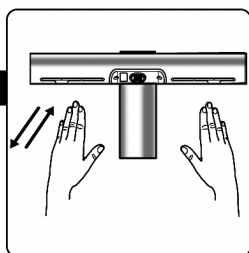
1



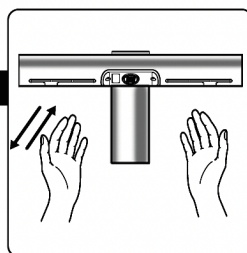
2



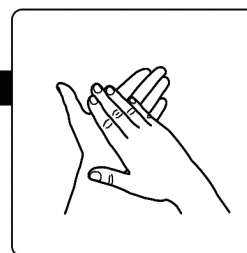
Halten Sie die Hände unter den Wasserauslass und achten Sie auf die richtige Distanz, um Ihre Hände zu waschen.



Um die Hände zu trocknen, halten Sie den Handrücken unter den Luftauslass und bewegen Sie die Hände nach rechts und links sowie nach oben und unten.



Drehen Sie die Hände und bewegen Sie die Handflächen langsam hin und her, sowie nach oben und unten.



Wiederholen Sie die Schritte 2 + 3 und reiben Sie zwischen durch die Hände aneinander, bis sie trocken sind.

Technische Daten

Nennspannung	AC220-240V	Motor	Bürstenmotor
Phase	Einphasig	Sensorbereich	8-12 cm
Leistungsaufnahme	1350 - 1550W	Schutzklasse	IP24
Luftgeschwindigkeit	90m/s	Abmessung	315 x 216 x 191 mm
Motorleistung	700W	Gewicht	5,9 kg
Betriebsdruck	0,05-0,8 Mpa	Betriebstemperatur	0-50°C

Anleitung Installation

1

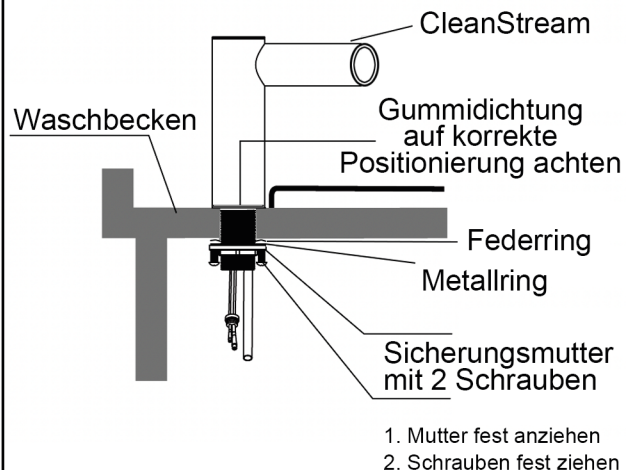
Installation CleanStream

Streifen Sie die Gummidichtung über die Kabel und das Gewinde des CleanStream, achten Sie auf den richtigen Sitz der Dichtung unterhalb des Wasserhahns.

Führen Sie nun das Gewindeende mit allen Kabel durch das Montageloch des Waschbeckens.

Anschließend führe Sie von unten: 1. den Federring und dann 2. den Metallring, dann 3. die Sicherungsmutter mit den 2 Schrauben über die Kabel bis zum Gewinde und schrauben die Mutter fest.

Ziehen Sie nun die 2 Schrauben nach dem **Ausrichten des Wasserhahns** fest an.



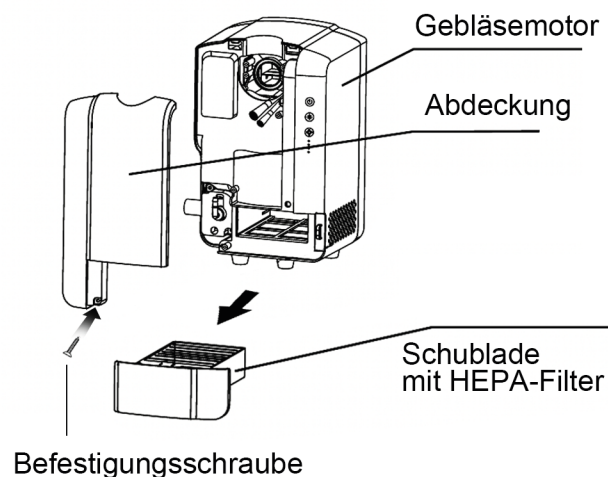
2

Entfernen Sie die Abdeckung

Ziehen Sie zuerst die Schublade mit dem HEPA-Filter heraus, lösen Sie dann mit einem Kreuzschlitzschraubendreher die Befestigungsschraube, die die Abdeckung sichert.

Kippen Sie dann den unteren Teil der Abdeckung nach außen, ein „Klick“ signalisiert, dass die obere Verriegelung gelöst wurde.

Entfernen Sie anschließend die Abdeckung.



3

Installieren der Montageplatte

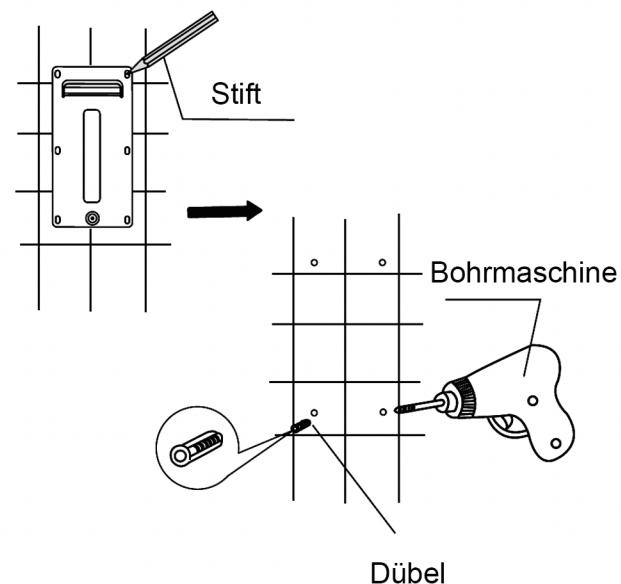
Der Gebläsemotor kann an der Wand montiert oder auch direkt auf dem Boden platziert werden.

Wenn Sie sich entscheiden, den Gebläsemotor direkt auf den Boden zu platzieren, überspringen Sie einfach die Anleitung zur Wandmontage.

Wandmontage:

Positionieren Sie die Montageplatte an die gewünschte Stelle, an der der Gebläsemotor installiert werden soll. Berücksichtigen Sie bei der Montage auch den Verlauf der Wasserzuleitung.

Makieren Sie die Montagelöcher und bohren vier 6 mm Löcher. Setzen Sie nun die mitgelieferten Dübel in die Bohrlöcher. Wenn Sie die Montageplatte auf Holz befestigen, nehmen Sie eine geeignete Holzschraube.



Anleitung Installation

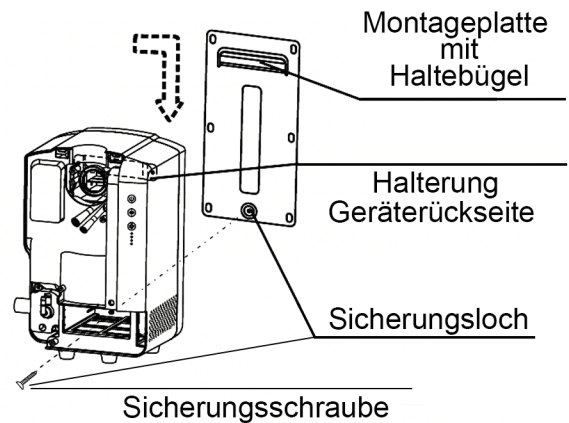
4

Anbringen des Gebläsemotors

Hängen Sie den Gebläsemotor in die dafür vorgesehene Halterung auf der Montageplatte.

Positionieren Sie das Gehäuse so, dass das Sicherungsloch und das Loch auf der Rückseite des Gebläses übereinstimmen.

Führen Sie nun die Sicherungsschraube durch das Gerät bis zum Loch an der Rückseite und ziehen Sie die Schraube fest.



5

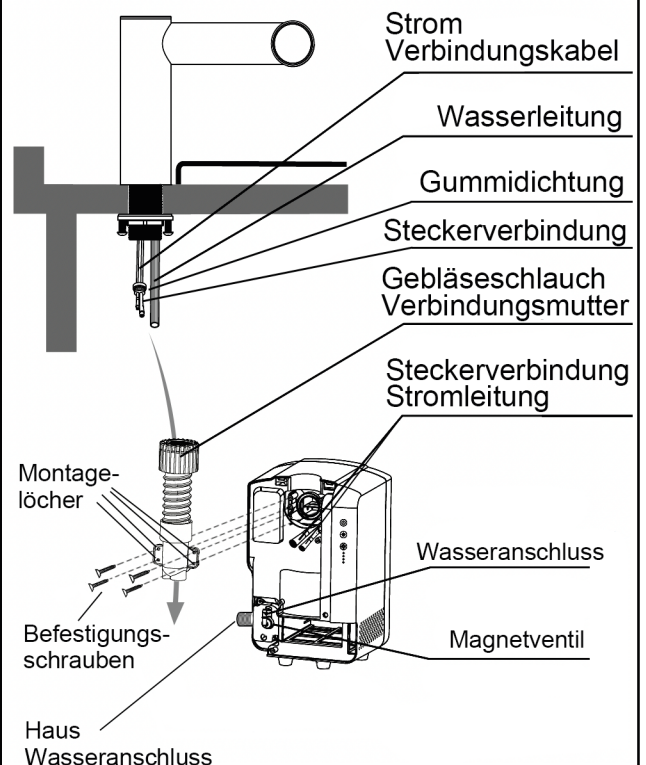
Montage der Schlauchverbindung

Führen Sie die 2 Stromverbindungskabel und die Wasserleitung von oben durch den Gebläseschlauch. Schrauben Sie dann die Verbindungsmutter an der Oberseite des Schlauchs fest an den Luftanschluss des Wasserhahns.

Um Luftleckagen zu vermeiden, muss die Mutter gut angezogen werden. Den Begrenzungsgummi unten am Stromverbindungskabel (Gummidichtung) fest in die dafür vorgesehene Öffnung ziehen, bis er eingerastet ist. Achten Sie darauf, dass er richtig sitzt, andernfalls kann es zu Luftleckagen kommen.

Ziehen Sie nun die Wasserleitung durch das 2. Loch daneben.

Justieren Sie jetzt die Position der 4 Montagelöcher des Schlauchanschlusses so, dass diese mit den Montagelöchern des Gebläsemotors übereinstimmen. Schrauben Sie nun den Anschluss mit den 4 Befestigungsschrauben fest. Verbinden Sie anschließend die beiden Stecker der Strom Verbindungskabel mit den entsprechenden Steckverbindungen am Gebläsemotor. Jetzt die schwarze Wasserleitung über den internen schwarzen Wasseranschluss des Gerätes stülpen und mit der beiliegenden Schlauchschelle festziehen. Verbinden Sie nun die mitgelieferte Edelstahl Wasserleitung (Wasserzulauf) mit den dafür vorgesehenen Wasseranschluss des Gerätes.

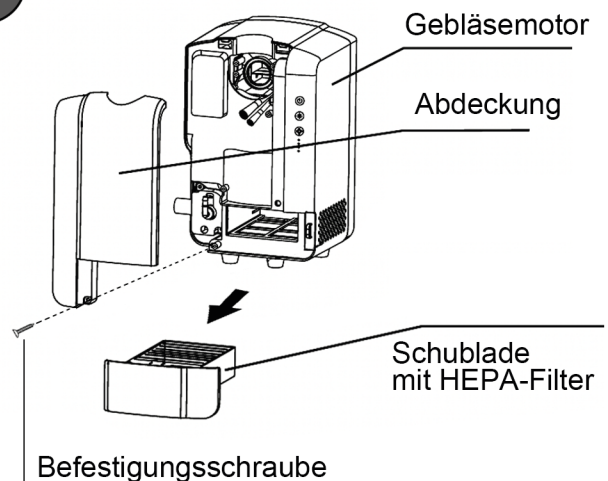


6

Abdeckung und Schublade schließen

Führen Sie die beiden Aussparungen an der Oberseite der Abdeckung in die beiden Halterungen oben am Gebläsemotor ein, klappen Sie dann die Abdeckung nach unten und befestigen Sie sie mit der beiliegenden Schraube.

Schiebe nun die Schublade mit dem HEPA-Filter wieder in die Öffnung am Gebläsemotor.



Testlauf

	Schritte	Prüfen	Hinweise & Notizen
1	Gerät leicht schütteln	Gerät ist fest installiert und wackelt nicht.	Falls nicht korrekt installiert, kann das Gerät wackeln und während des Betriebs Geräusche machen.
2	Strom und Spannung prüfen	Verwenden Sie die vorgesehene Nennspannung.	Falsche Spannung kann das Gerät beschädigen oder Unfälle verursachen.
3	Strom einschalten	Stellen Sie sicher, daß das Netzkabel korrekt angeschlossen ist.	Überprüfen Sie den Stromfluss falls die Kontrollleuchte nicht leuchtet.
4	Hände in korrektem Abstand unter den Wasserauslass halten	Wasser fließt, wenn die Hand darunter gehalten wird.	Falls kein Wasser fließt, überprüfen Sie, ob Ihre Hände den richtigen Abstand zum Sensor haben.
5	Hände in korrektem Abstand unter den Luftauslass halten	Der Luftstrom startet, wenn die Hand darunter gehalten wird.	Falls kein Luftstrom kommt, überprüfen Sie, ob Ihre Hände den richtigen Abstand zum Sensor haben.

Funktionsübersicht

Am Gebläsemotor befinden sich drei Touch-Tasten:

- **Ein-/Ausschalter**
- **Heizung**
- **Luftstromregler**

Ein-/Ausschalter (Kindersicherung):

Nach dem Einschalten wechselt das Gerät in den Standby-Modus. Wenn es innerhalb einer Minute nicht benutzt wird, aktiviert sich der Kindersicherungsmodus, und die Anzeigenleuchte wird gedimmt. Zum Entsperren die Taste 3 Sekunden lang gedrückt halten.

Ist die Kindersicherung deaktiviert, kann das Gerät durch kurzes Drücken des Ein-/ Ausschalters ausgeschaltet und durch erneutes kurzes Drücken wieder in den Standby-Modus versetzt werden.

Luftstromregler:

Die werksseitige Voreinstellung ist die erste Stufe, bei der nur eine Leuchte aufleuchtet.

Beim Drücken der Taste wechselt der Modus in die zweite Stufe, bei der zwei Leuchten aufleuchten.

Ein weiteres Drücken schaltet das Gerät in die dritte Stufe mit drei Leuchten und bei erneutem Drücken wechselt das Gerät in die vierte Stufe (stärkster Luftstrom) bei der vier Leuchten, vollständig leuchten.

Beim erneuten Drücken wechselt das Gerät wieder auf die erste Stufe (eine Leuchte).

Heizung:

Das Gerätes verfügt über einen intelligenten Heizmodus, der standardmäßig eingestellt ist.

Bei einer Raumtemperatur über 25 Grad wird die Heizung nicht eingeschaltet. Die Heizung wird automatisch aktiviert, sobald die Raumtemperatur unter 25 Grad fällt. Wenn die Heizung im Smart-Modus durch Drücken der Heizungstaste aktiviert wird, ändert sich die Anzeige von Blau auf Gelb, und der Heizmodus wechselt von intelligenter Heizung zu forcierter Heizung. Durch nochmaliges Drücken ändert sich die Anzeige wieder von Gelb auf Blau, und der Heizmodus wechselt von forcierter Heizung zu intelligenter Heizung.

WARNUNG



Warnung

Eine unsachgemäße Verwendung dieses Geräts oder das Nichtbeachten der Sicherheitsrichtlinien kann zu schweren Verletzungen oder erheblichen Sachschäden führen.



Verboten

Lassen Sie keine Kinder am Gerät spielen oder sich daran hängen und ziehen, da sonst die Gefahr eines Sturzes besteht.

Öffnen Sie die Frontblende nicht, da sonst die Gefahr eines Stromschlags besteht.



Versprühen Sie kein Wasser

Lassen Sie das Gerät nicht nass werden, da dies zu einem Stromschlag führen kann.



Verwenden Sie das Gerät nicht in Badezimmern oder Duschen.

Wenn Wasser in das Gerät gelangt, kann dies zu einem Stromschlag und einer Fehlfunktion des Geräts führen.



Zerlegen Sie das Gerät nicht

Modifizieren oder zerlegen Sie das Gerät nicht. Andernfalls kann dies zu einem Stromschlag oder persönlichen Verletzungen führen.



Bitte folgen Sie den Anweisungen

Beachten Sie die Nennspannung.

Wenn die Stromtoleranz mehr als +/-10% beträgt, kann es zu einem Ausfall kommen. Bei Verwendung einer falschen Stromversorgung kann es zu einem Stromschlag, Brand und einer Fehlfunktion des Geräts kommen.

Bitte verwenden Sie eine dafür vorgesehene Steckdose.

Wenn das Gerät in Kombination mit anderen Geräten verwendet wird, kann es zu einer ungewöhnlichen Erwärmung der Steckdose kommen.

Die Stromversorgung muss während der Wartung ausgeschaltet werden, um das Risiko eines Stromschlags zu vermeiden. Der Luftfilter muss installiert sein.

Versuchen Sie nicht, Reparaturen vorzunehmen, wenn Sie kein autorisierter Techniker sind.

Wenn das Gerät nicht funktioniert oder ungewöhnliche Bedingungen auftreten, schalten Sie bitte die Stromversorgung aus, um Unfälle zu vermeiden. Schalten Sie den Fehlerstromschutzschalter (FI-Schalter) aus und lassen Sie das Gerät vom Anbieter überprüfen und reparieren, da andernfalls Stromleckagen und Kurzschlüsse zu einem Brand oder Stromschlag führen können.



Warnung

Der URIMAT CleanStream muss von einem autorisierten Fachmann installiert werden.

Achtung bei der Installation:
Installieren Sie das Gerät nicht, wenn es am Stromnetz angeschlossen ist.

Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und von Personen mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder ohne Erfahrung und Wissen genutzt werden, sofern sie unter Aufsicht oder nach Anleitung zur sicheren Nutzung des Geräts geschult wurden und die damit verbundenen Gefahren verstehen. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Reinigung und Wartung dürfen von Kindern nur unter Aufsicht durchgeführt werden.

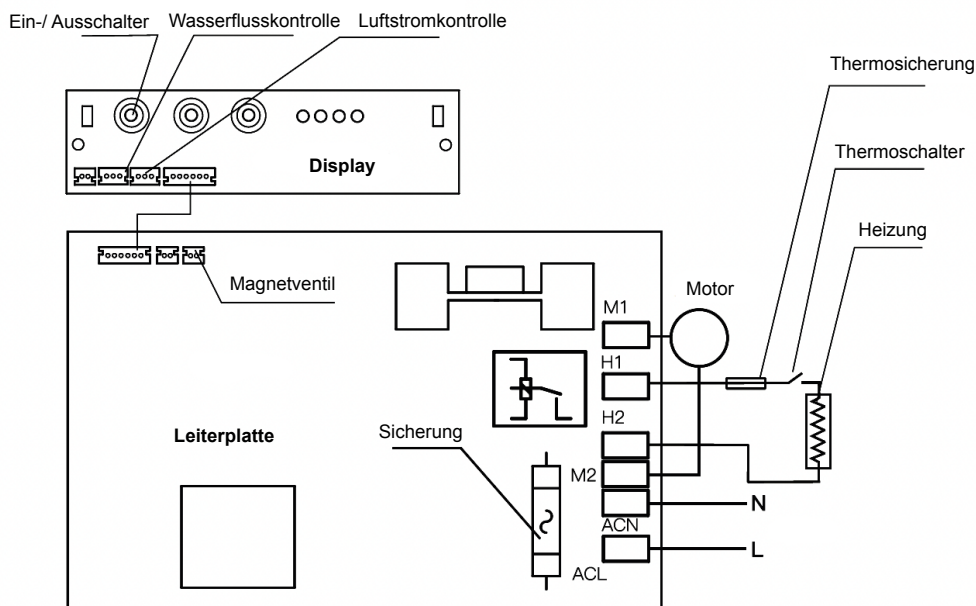
Wenn das Netzkabel beschädigt ist, muss es vom Hersteller, seinem Servicemitarbeiter oder einer ähnlich qualifizierten Person ausgetauscht werden, um Gefährdungen zu vermeiden.

Kinder sollten beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen.

Verwenden Sie das Gerät niemals, wenn das Kabel in irgendeiner Weise beschädigt ist.

Zum zusätzlichen Schutz wird die Installation eines Fehlerstromschutzschalters (FI-Schalter) empfohlen, der einen Nennfehlerstrom von maximal 30 mA aufweist, im Stromkreis, der das Badezimmer versorgt. Fragen Sie Ihren Installateur.

Elektrischer Schaltplan



Vorsichtsmaßnahmen vor der Installation

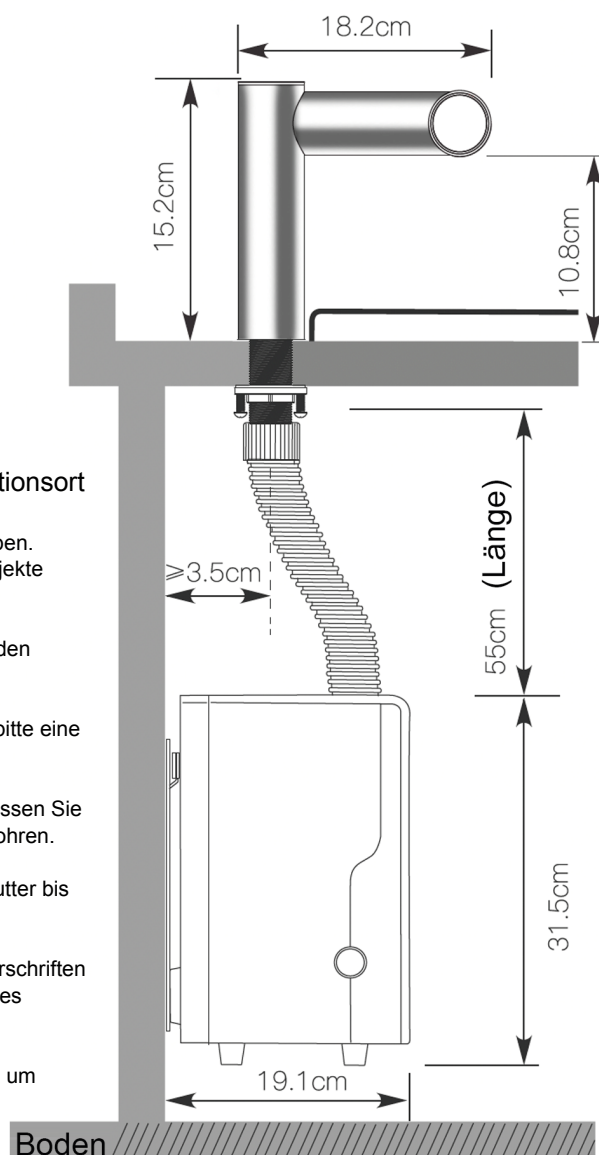
Nicht an den folgenden Orten installieren (Andernfalls kann es zu Fehlfunktionen kommen)

- An einem Ort mit Temperaturen unter 0 °C oder über 50 °C
- An einem Ort, an dem Wasser direkt auf das Gerät spritzt
- An einem Ort mit direkter Sonneneinstrahlung oder sehr starkem Licht
- An einem Ort, an dem sich leicht Feuchtigkeit bildet
- An einem Ort, der mit schädlichen Gasen wie korrosiven, oxidierenden oder reduzierenden Gasen gefüllt ist
- An einem Ort, der höher als 2000 m über dem Meeresspiegel liegt

Installationsort

Bitte beachten Sie die Hinweise zur Installation und Installationsort

- Bitte achten Sie darauf, dass die Lufteinlässe des Gebläsemotors frei bleiben. Das bedeutet, dass Hindernisse wie Wände, Trennwände oder andere Objekte mindestens 150 mm entfernt sein sollten.
- Der Gebläsemotor kann entweder an der Wand montiert oder einfach auf den Boden gestellt werden.
- Falls der Gebläsemotor an der Wand installiert werden muss, wählen Sie bitte eine flache Wand für die Montage
- Wenn kein Loch für den Luftanschluss auf der Plattform vorhanden ist, müssen Sie an einer geeigneten Stelle ein Loch mit einem Durchmesser von 35 mm bohren.
- Um die große Mutter festzuziehen, muss der Abstand von der Mitte der Mutter bis zum Rand mindestens 35 mm betragen.
- Die Installation muss gemäß den geltenden europäischen Normen und Vorschriften sowie nach den jeweiligen nationalen Bestimmungen des Installationslandes erfolgen.
- Der in den Auslass integrierte Durchflussregler muss festgezogen werden, um



- Netzkabel Querschnitt von 1,0mm²-1,5mm²