

INSTALLATIONS - UND WARTUNGSANWEISUNG

Papierhandtuchspender, Automatischer Händetrockner und Abfallbehälter für den Wandeinbau und Aufputzmontage (3-in-1 Einheit)

Wandeinbau

B-38030 115V, 102 mm
B-38030 230V, 102 mm
B-38031 115V, 203 mm
B-38031 230V, 203 mm

Aufputzmontage

B-380309 115V, 102 mm
B-380309 230V, 102 mm

WICHTIGE HINWEISE:

Die elektrischen Anschlüsse müssen den örtlichen Bauvorschriften entsprechen. Das Gerät muss von qualifiziertem Personal (Elektriker) installiert werden.

Dieses Gerät ist für den Einsatz in gewerblichen Bereichen vorgesehen (gemäß Abschnitt 26.1 von EN 60335-2-23).

Der Warmluft-Händetrockner ist für die Benutzung innerhalb von Gebäuden vorgesehen und seine Bedienung bedarf keiner besonderen Vorkenntnisse.

Dieses Gerät kann von Kindern ab dem 8. Lebensjahr und von Personen mit körperlichen, sensorischen oder geistigen Einschränkungen oder mit wenig Erfahrung und Kenntnissen bedient werden, wenn sie dabei beaufsichtigt werden oder in der sicheren Bedienung des Geräts unterwiesen wurden und die damit verbundenen Gefahren kennen. Dieses Gerät ist kein Spielzeug für Kinder. Die Reinigung und Instandhaltung durch Kinder darf nicht unbeaufsichtigt erfolgen.

Der elektronische Sensor des automatischen Trockners erfasst Bewegungen innerhalb eines Bereichs von 100 mm von der Luftaustrittsöffnung.

WARNUNG: In der festverlegten Stromversorgung muss eine Trennvorrichtung vorgesehen sein. Der Trockner muss geerdet werden.



SICHERHEITSWARNUNG

Installation und Verdrahtung müssen gemäß den gültigen lokalen Bestimmungen und Bauvorschriften erfolgen. Das Gerät muss von einem qualifizierten Elektriker installiert werden. Vor dem Herstellen der elektrischen Anschlüsse muss die Stromversorgung ausgeschaltet werden. Bei einer Störung oder Fehlfunktion des Geräts ist dieses von der Stromversorgung zu trennen und es muss ein qualifizierter Elektriker verständigt werden. Um potenzielle Verletzungen zu vermeiden, muss der Gebäudeeigentümer oder das Wartungspersonal das Gerät außer Betrieb nehmen, wenn die Trocknerabdeckung fehlt oder beschädigt ist.

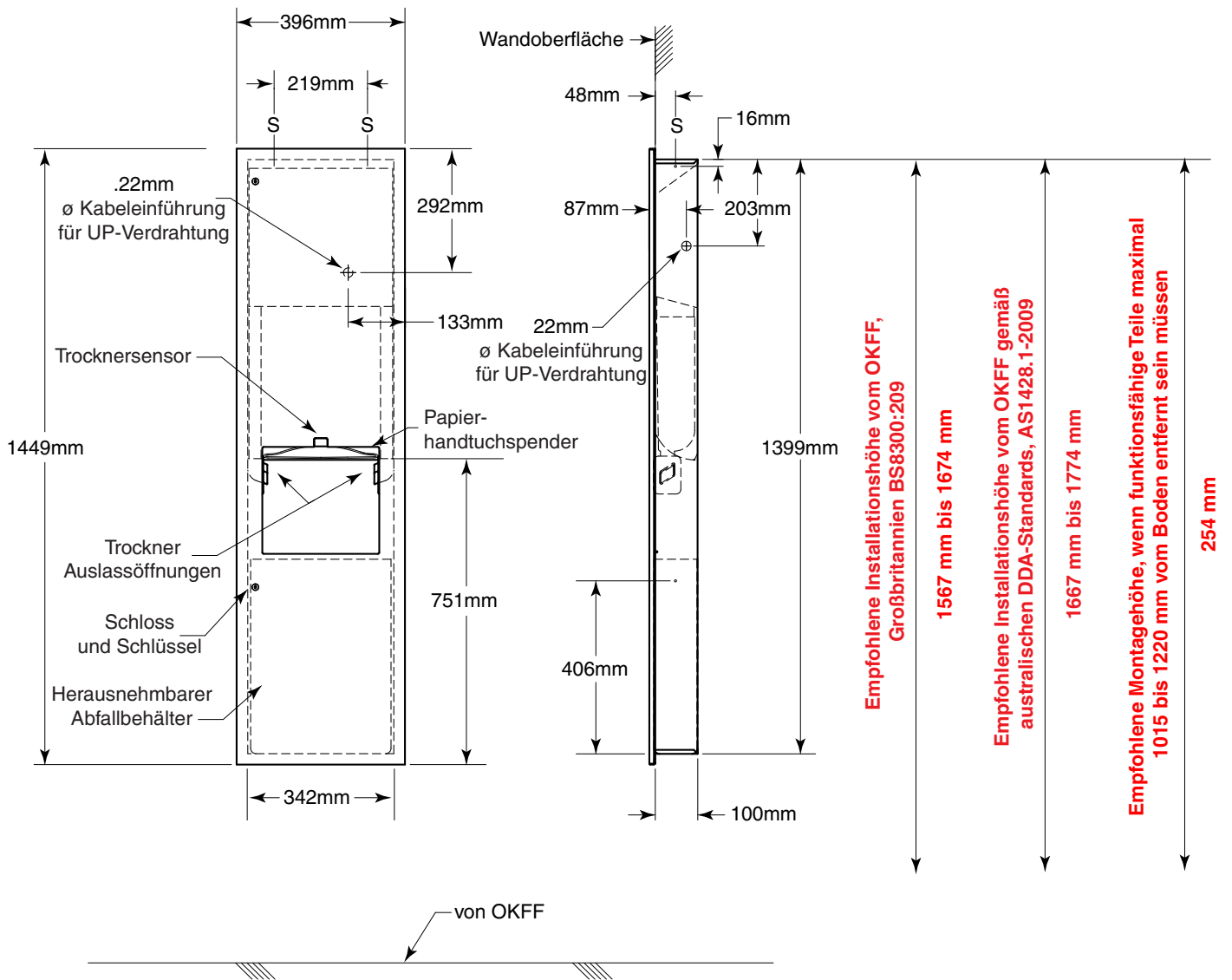
INSTALLATION DES GEHÄUSES:

B-38030 115V: 115V Wechselstrom, 8,0 A, 920 W, 50/60 Hz, einphasig, cULus-Zulassung.

B-38030 230V: 208–240V Wechselstrom, 3,6–4,0 A, 750–950 W, 50/60 Hz, einphasig, cULus-Zulassung und CE-zertifiziert.

Eine Wandaussparung mit 362 mm Breite x 1412 mm Höhe vorsehen. Die Mindesteinbautiefe zur fertigen Wandoberfläche beträgt 100 mm. Es muss ein Abstand für bauliche Merkmale, die aus der gegenüberliegenden Wand in die Öffnung herausragen, gegeben sein. Einbau mit Bauingenieur besprechen, um Beschädigungen an Rohren, Lüftungsschächten und Leitungen zu vermeiden. Wenn die Einheit über der Oberseite der Vertäfelung vorsteht, eine Leiste oder ein ähnliches Füllstück in den Spalt zwischen Gehäuserahmen und Wandoberfläche einsetzen. Einheit mit Unterlegscheiben zwischen Rahmen und Gehäuse an allen in Abbildung 1 mit „S“ gekennzeichneten Positionen in die Wandöffnung einsetzen und mit 4,2 x 32 mm großen Blechschrauben (nicht mitgeliefert) befestigen. In Übereinstimmung mit den örtlichen Elektroinstallationsvorschriften die elektrischen Leitungen von der nächstgelegenen Verteilertafel bis zur Grundplatte des Trockners verlegen.

Abbildung 1



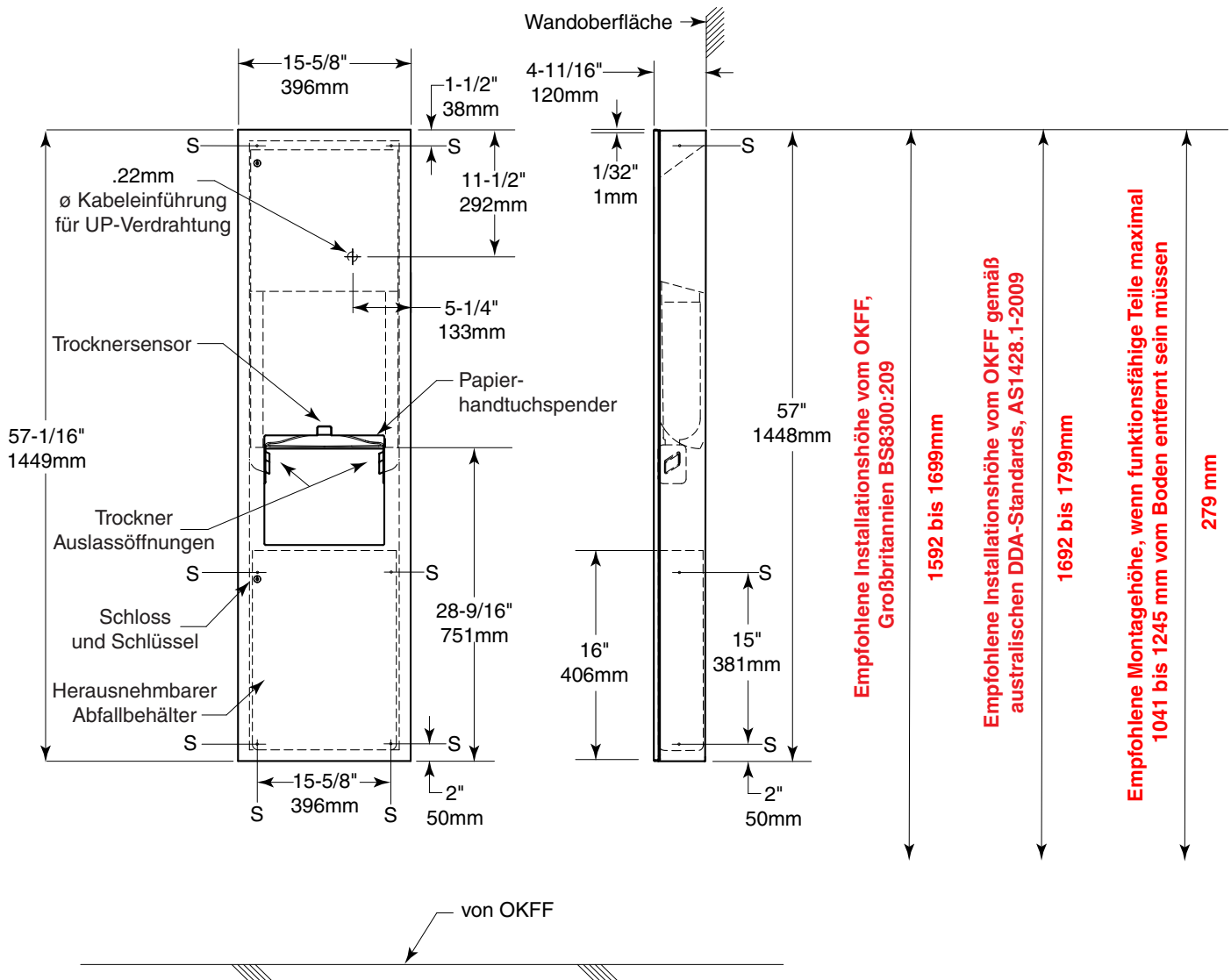
INSTALLATION DES GEHÄUSES:

B-380309 115V: 115V Wechselstrom, 8,0 A, 920 W, 50/60 Hz, einphasig, cULus-Zulassung.

B-380309 230V: 208–240V Wechselstrom, 3,6-4,0 A, 750-950 W, 50/60 Hz, einphasig, cULus-Zulassung und CE-zertifiziert.

Montieren Sie das Gerät an der Wand mit sechs 4,2 x 32 mm (# 8 x 1-1 / 4 ") Blechschrauben und Unterlegscheiben (nicht mitgeliefert) an bestimmten Stellen in der Abbildung 2 mit „S“ gekennzeichnet. Bei Putz- oder Trockenbauarbeiten eine verdeckte Unterlage vorsehen, um den örtlichen Gegebenheiten und Bauvorschriften zu entsprechen, dann die Einheit mit Blechschrauben sichern. Stellen Sie für andere Wandoberflächen Faserstopfen oder Dübel bereit zur Verwendung mit Blechschrauben oder 3 mm (1/8 ") Kippschrauben oder Expansionschrauben. Wenn Einheit über der Täfelung hervorsteht, dann einen Aluminiumkanal oder einen anderen Füllstoff vorsehen, um Lücken zwischen der Schürze und der Endfläche der Wand zu vermeiden. Verkleidung, Aluminiumleiste oder anderen Füllstoff vorsehen, um Lücken zwischen der Schürze und der Endfläche der Wand zu vermeiden. Stellen Sie Elektrizität von der nächstgelegenen Verteilertafel bis zur Trockner-Montagebasis gemäß den örtlichen elektrischen Vorschriften zur Verfügung

Abbildung 2



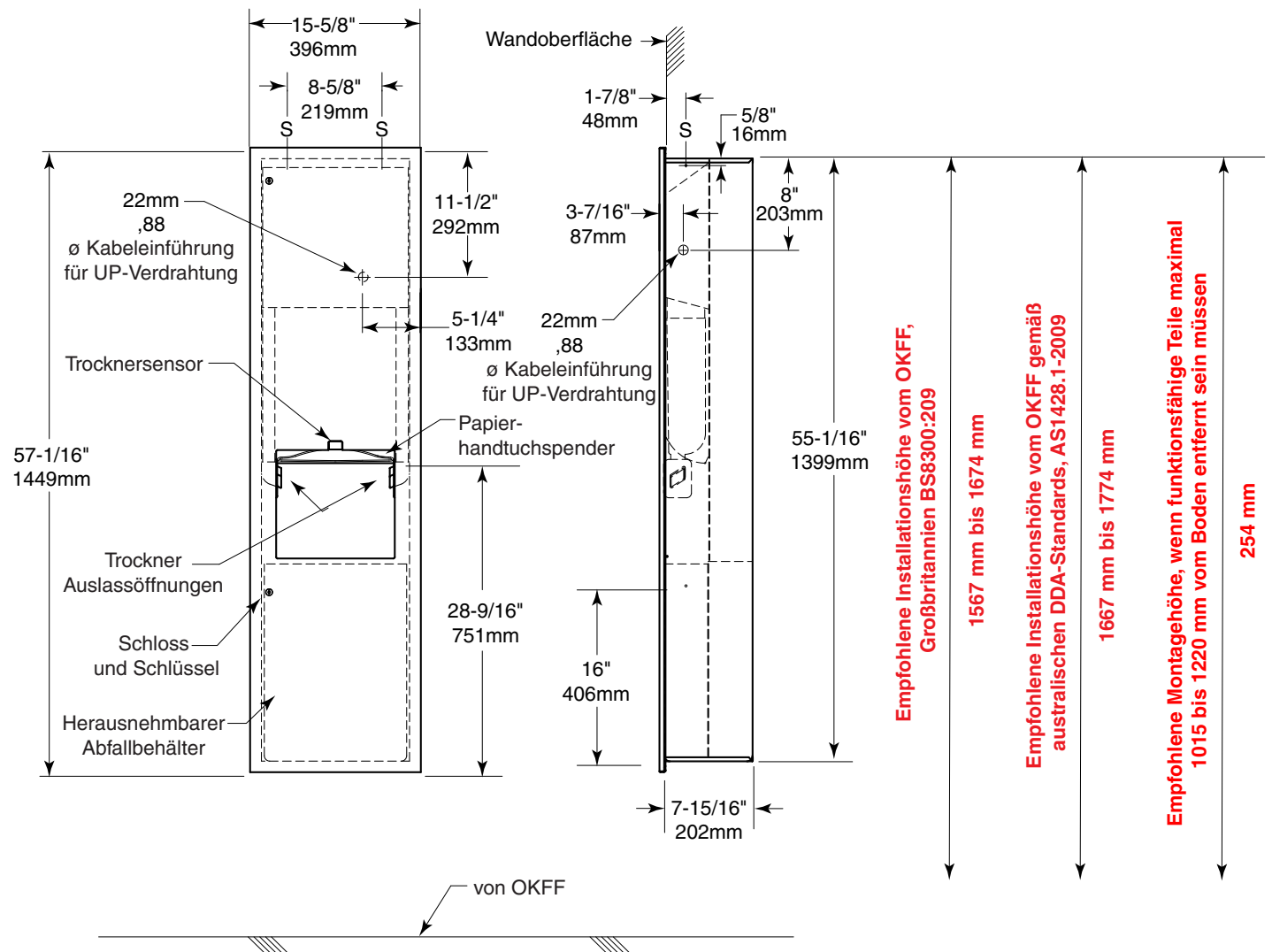
INSTALLATION DES GEHÄUSES:

B-38031 115V: 115V Wechselstrom, 8,0 A, 920 W, 50/60 Hz, einphasig, cULus-Zulassung.

B-38031 230V: 208–240V Wechselstrom, 3,6–4,0 A, 750–950 W, 50/60 Hz, einphasig, cULus-Zulassung und CE-zertifiziert.

Eine Wandaussparung mit 362 mm Breite x 1412 mm Höhe vorsehen. Die Mindesteinbautiefe zur fertigen Wandoberfläche beträgt 200mm (8"). Einbau mit Bauingenieur besprechen, um Beschädigungen an Rohren, Lüftungsschächten und Leitungen zu vermeiden. Wenn die Einheit über der Oberseite der Vertäfelung vorsteht, eine Leiste oder ein ähnliches Füllstück in den Spalt zwischen Gehäuserahmen und Wandoberfläche einsetzen. Einheit mit Unterlegscheiben zwischen Rahmen und Gehäuse an allen in Abbildung 1 mit „S“ gekennzeichneten Positionen in die Wandöffnung einsetzen und mit 4,2 x 32 mm großen Blechschrauben (nicht mitgeliefert) befestigen. In Übereinstimmung mit den örtlichen Elektroinstallationsvorschriften die elektrischen Leitungen von der nächstgelegenen Verteilertafel bis zur Grundplatte des Trockners verlegen.

Abbildung 3



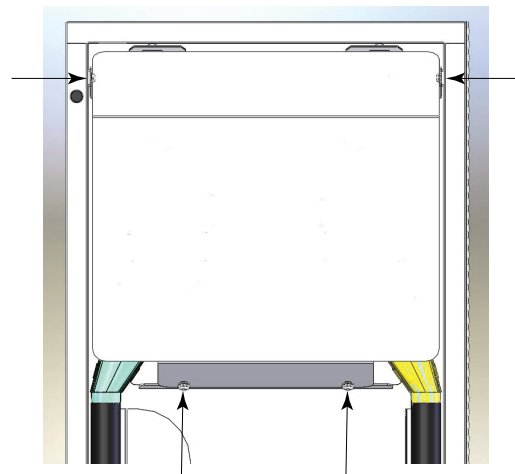
ELEKTRISCHER ANSCHLUSS DES HÄNDETROCKNERS:

Die Einlassöffnungen für die Stromversorgung befinden sich auf der Gehäuserückseite in der unteren rechten Ecke der Trockner-Montageplatte und auf der rechten Gehäusesseite. Das Versorgungskabel wird mithilfe einer Leitungsführung durch eine dieser Positionen in das Gehäuse verlegt.

1. Den Trockner an der nächstgelegenen Verteilertafel anschließen. Gemäß den lokalen Vorschriften für Elektroinstallationen ist ein Draht mit einem Querschnitt von 3,31 mm² (Nr. 12) oder größer zu verwenden.
2. Verdrahtungsanweisungen:
 - a. Dieses Gerät ist für eine Festverdrahtung vorgesehen.
 - b. Entsprechend den Anschlussvorschriften sind für alle Pole der Festverdrahtung Sicherungen einzubauen.
 - c. Prüfen Sie, ob die auf dem Trockner (Typenschild) angezeigten elektrischen Kenndaten mit der Stromversorgung kompatibel sind.
 - d. **WARNUNG: DIESES GERÄT MUSS GEERDET WERDEN.**
 - e. Installation und Verdrahtung müssen den gültigen IEE-Richtlinien (GB) oder den lokal geltenden Vorschriften (andere Länder) entsprechen.
 - f. Für Trockner mit 208–240 Volt: Schließen Sie den Erdleiter an die Klemme mit der Markierung \oplus und die 208-240 Volt-Adern an die Klemmen mit den Markierungen L (L1) und N (L2) an.
3. Befestigen Sie die elektrische Leitung in der Zugentlastungsklemme auf der Montageplatte.

Abbildung 4

Zum Abnehmen der Trocknerabdeckung müssen die zwei Schrauben an der Unterseite des Trockners und die zwei seitlichen Schrauben entfernt werden, wie in Abbildung 2 dargestellt.



TROCKNERBETRIEB ÜBERPRÜFEN:



1. Stromversorgung einschalten.
2. Die Hände innerhalb eines Bereichs von 100 mm unter der Luftaustrittsöffnung positionieren.
3. Der Trockner sollte sich einschalten. Aus dem Luftauslass sollte warme Luft austreten.
4. Werden die Hände unter dem Luftauslass entfernt, sollte der Trockner (innerhalb von 2 Sekunden) stoppen.

ALLGEMEINE BETRIEBSBEDINGUNGEN:



Für einen ordnungsgemäßen Betrieb des Trockners müssen folgende Mindestvoraussetzungen hinsichtlich der Betriebsumgebung des Geräts gegeben sein:

1. Das Gerät funktioniert ordnungsgemäß bei einer vorgesehenen Umgebungstemperatur zwischen +5°C und +40°C.
2. Das Gerät funktioniert ordnungsgemäß in einer Umgebung mit einer relativen Feuchtigkeit (RF) von 50 % bei +40°C. Bei geringeren Temperaturen ist ggf. eine höhere RF zulässig. Der Käufer muss Maßnahmen zur Vermeidung schädlicher Auswirkungen durch gelegentliche Kondensation ergreifen.
3. Das Gerät funktioniert ordnungsgemäß bis zu einer Höhe von 2000 m über dem mittleren Meeresspiegel.
4. Das Gerät funktioniert in einer normalen Gebäudeumgebung mit dem Verschmutzungsgrad 2.
5. Die Netzspannung für dieses Gerät weist eine Schwankung von +/-10 % der angegebenen Nennspannung auf.

WARTUNG:



WARNUNG: Motorenbleche sind stromführend. Vor der Durchführung von Wartungs- oder Instandhaltungsmaßnahmen am Trockner die Stromversorgung ausschalten. Der Trockner darf nur mit angebrachter Abdeckung betrieben werden.

1. Stromversorgung einschalten.
2. Die Hände innerhalb eines Bereichs von 100 mm unter der Luftaustrittsöffnung positionieren.

3. Bei Auftreten einer Störung die Stromversorgung unterbrechen und einen qualifizierten Elektriker hinzuziehen.
4. Der Trockner hat keine zu wartenden Bauteile. Fehlerhafte Trockner an den unten aufgeführten Hersteller zurücksenden.

HINWEIS: Wird der Trockner an einem Ort mit stark staubhaltiger und schmutziger Luft aufgestellt, ist das Geräteinnere häufig zu reinigen.

Ersatzteilliste:

38030-202	Türbaugruppe
38030-176	TowelMate®-Tragestange
38030-29	Abfallbehälter für 100 mm tiefen Schrank
38030-291	Abfallbehälter für 200 mm tiefen Schrank
38030-25	Schloss und Schlüssel (Cat 74)
38030-23	Montageplatte für Schloss mit Klebeband
38030-236	Trocknerbaugruppe 230V
38030-292	Trocknerbaugruppe 115V
38030-255	Aktivierungssensorbaugruppe
38030-98	Schürzen-Kit für Aufputzmontage (für 100 mm tiefen Schrank)



In Europe: BOBRICK WASHROOM EQUIPMENT, LTD.
2 The Hangar, Perseverance Works, 38 Kingsland Road, London, E2 8DD, UK
• Tel: +44 (0)20 8366 1771 • Fax: +44 (0)20 8363 5794

In the U.S.A.: BOBRICK WASHROOM EQUIPMENT, INC.
6901 Tujunga Avenue, North Hollywood, California 91605-6213
• Tel: (818) 764-10000 • FAX: 818-503-9941 or email international@bobrick.com