

INFORMATIONEN ZUR INSTALLATION

AB 09 AB 10 AB 11



Empfehlungen/Anforderungen für Waschbecken

Der Dyson Airblade Tap Händetrockner ist mit den meisten Waschbecken kompatibel.

Es ist darauf zu achten, dass die Waschbecken nicht mit einem Stopfen verschlossen sind.

Das Wasser und der Hochgeschwindigkeitsluftstrom liegen nah beieinander. Daher kann es vorkommen, dass geringe Mengen Wasser ausserhalb des Waschbeckens gelangen können.

Waschbecken mit hoch glänzenden Oberflächen – wie z.B. poliertes Chrom – werden nicht empfohlen.

Waschbecken aus Keramik oder gebürstetem Stahl sind ideal.

Montage des Tap

Der Armaturhals (gemessen am Aussendurchmesser) soll 15-40 mm von der Aussenkante des Waschbeckens montiert werden.

Wenn mehrere Dyson Airblade Tap Händetrockner nebeneinander installiert werden, sollte der Abstand zwischen den einzelnen Armaturen mindestens 580 mm betragen.

Der Abstand zwischen Armatur und der seitlich angrenzenden Wand sollte mindestens 290 mm betragen. Auf diese Weise ist sichergestellt, dass ausreichend Platz für die horizontale Montage des Motorblocks und für die einzelnen Nutzer am Waschbecken (Schulter an Schulter) vorhanden ist.

Platzieren Sie den Wassersensor der Armatur nicht über einer reflektierenden Oberfläche (wie z.B. dem Abfluss - Abb.4).

Abb.1

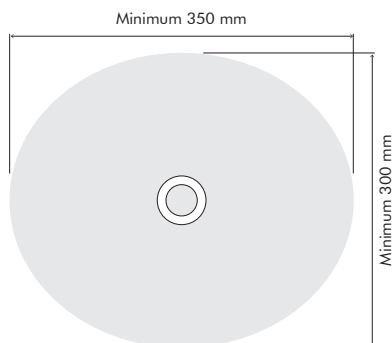


Abb.2

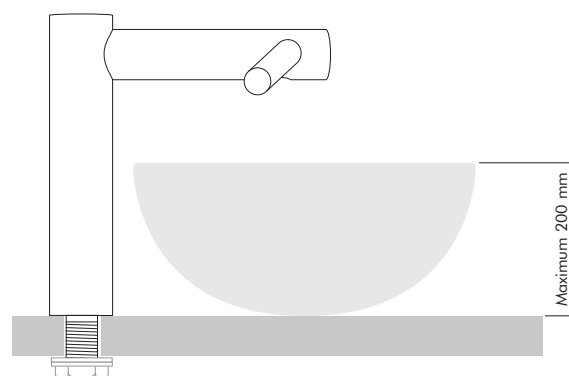


Abb.3

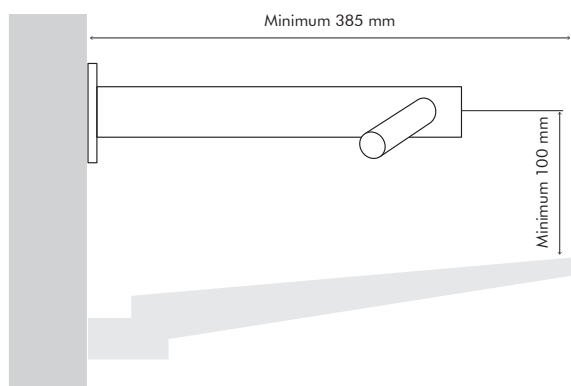
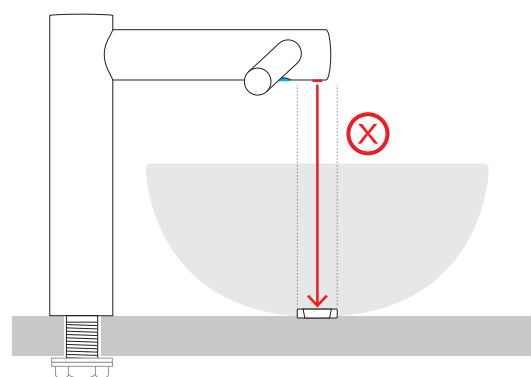


Abb.4



Empfohlene Abmessungen des Waschbeckens: Alle hier aufgeführten Masse beruhen auf internen Dyson Messungen, sofern nicht anders aufgeführt.

Abb.1 Waschbeckenbreite - Minimum: 350 mm, Von vorderer zu hinterer Kante des Waschbeckens - Minimum: 300 mm.

Abb.2 Tiefe innerhalb des Waschbeckens (nur AB10) - Maximum 200 mm (gemäss extern. Messung).

Abb.3 Abstand zwischen Mittelpunkt der Armatur und Waschbeckenoberfläche (Nur AB11) - Minimum 100 mm. Vordere Kante des Waschbeckens (alle Arten von Waschbecken) zur Wand - Minimum 385 mm.

Tiefe innerhalb des Waschbeckens (für alle Tap Modelle) - Minimum 100 mm.

Weitere Informationen erhalten Sie hier:

0800 31 31 31 9

www.dyson.de

dyson airblade tap

AB AB AB
09 10 11

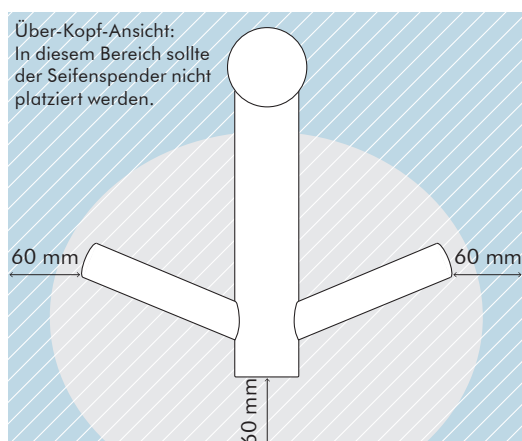
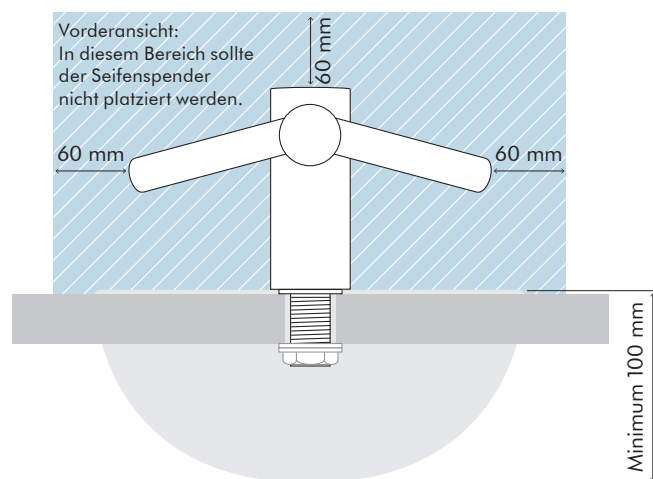
Position des Seifenspenders

Der Infrarotsensorbereich für die Luftaktivierung verläuft längs der seitlichen Arme. Daher ist der Weg der Hand zum Seifenspender sehr wichtig, um eine unnötige Aktivierung zu verhindern.

Der Seifenspender sollte mindestens 60 mm vom Wasserhahn entfernt sein. So kann der Nutzer ihn erreichen, ohne die seitlichen Arme zu berühren.

Der Seifenspender sollte mindestens 60 mm über den seitlichen Armen platziert sein, damit die Sensoren nicht aktiviert werden.

Es ist auch zu bedenken, dass der Nutzer diagonal nach der Seife greifen könnte. Dieser Weg sollte daher nicht durch den Sensorbereich führen.



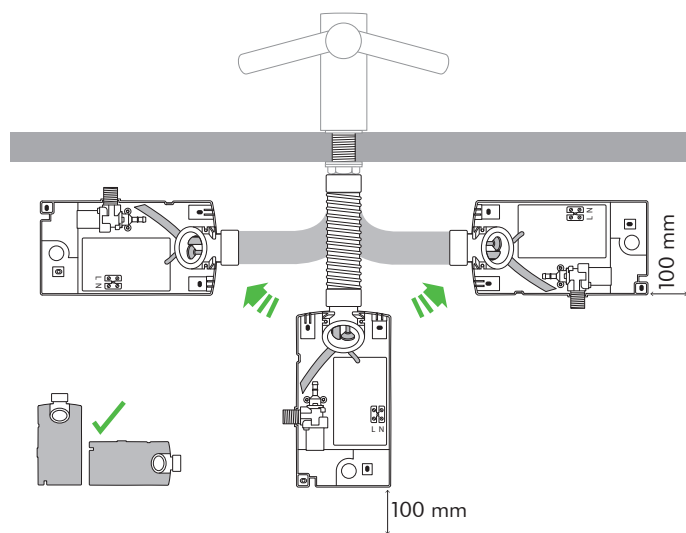
Montage des Motorblocks (AB09/AB10)

Der Motorblock kann nicht kopfüber montiert werden.

Der Motorblock kann nicht oberhalb des Waschbeckens installiert werden.

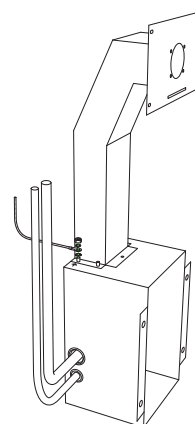
100 mm Mindestabstand von der Unterseite des Motorblocks zum Boden/zur Wand.

Nur die unten abgebildeten Motorblockpositionen werden empfohlen.



Montage des Metallgehäuses (AB11) für den Motorblock

Dieses Dyson-Produkt ist so konzipiert, dass sich der Motor hinter der Ständerwand befindet. Das vertikale Ständerwerk muss so aufgebaut werden, dass das Metallgehäuse dazwischen passt. Eine der horizontalen Streben des Ständerwerks muss so angebracht werden, a) dass sie das Hauptgewicht des Metallkanals und des Geräts trägt und b) dass sie sich in der korrekten Position für den Wasserhahn befindet.



dyson airblade tap



Intensive Tests

Der Dyson Airblade Tap Händetrockner wurde intensiven Tests unterzogen, um zu gewährleisten, dass er den Belastungen standhält, die typischerweise in gewerblichen oder öffentlichen Waschräumen auftreten können.

Erforderliches Werkzeug

Um dieses Gerät zu installieren, benötigen Sie (4) Schrauben und entsprechende Befestigungselemente

Torx-T15-Schraubenzieher – langer Griff

Elektrischer Bohrer mit 35 mm Bohrkopf

4 Dübel (für jeweilige Wandart geeignet)

7 mm Flachkopfschraubenzieher

Flacher Klemmleisten-Schraubenzieher

Armatur-Schraubenschlüssel

38 mm Schraubenschlüssel

Scharfes Messer/Klinge

Zylinderschrauben. 5mm Durchmesser, Kipphebel oder Mauerwerk

Die Elektroinstallation muss gemäss der lokalen Vorschriften und Regelungen durchgeführt werden

Elektrizität

Spannung: 220-253 V, Frequenz: 50 Hz

Mit Lasttrennschalter bzw. FI-Schalter

Stromstärke 6,6 Ampere

Kabel 3-Kern-PVC 1,5 mm Querschnitt

Lokale Elektroinstallationsvorschriften müssen bei Montage und Reparatur der Produkte beachtet werden

Nennleistung: 1.600 W

Betriebstemperaturbereich: 0° – 40° C

Standby-Stromverbrauch: Weniger als 0,5 W

Wasserfunktion

Wasserleistung: 4 l/min

Wassertemperatur-Regulierung: Ein Thermostatmischer wird empfohlen (Nicht im Lieferumfang enthalten)

Benötigter Wasserdruck: 1-8 Bar

1 ½" BSP-Ventil für Service erforderlich

Reinheit der Wasserversorgung und biologisches Wachstum

In manchen Ländern gibt es Vorschriften oder Richtlinien, die vorschreiben, dass Wasserversorgungssysteme mit Temperaturregulierung (wie sie auch für den Dyson Airblade Tap Händetrockner verwendet werden) regelmässiger Reinigung unterliegen, um jegliche Form biologischen Wachstums zu minimieren.

Um Ihnen zu helfen, diese Richtlinien einzuhalten, wurde der Dyson Airblade Tap Händetrockner entwickelt und getestet, um einer Reinigung der inneren Komponenten mit maximal 95° C heissem Wasser und/oder Natriumhypochlorit mit einer Konzentration von 0,45 % standzuhalten.

Dyson kann Ihnen keine Hinweise zu den exakten im jeweiligen Einzelfall durchzuführenden Reinigungsmethoden geben. Die Reinigungsmethode variiert im Einzelfall und ist abhängig von den zu befolgenden Richtlinien sowie dem jeweiligen Wasserversorgungssystem.

Wenn Sie die Reinigung der inneren Komponenten des Dyson Airblade Tap Händetrockners durchführen, achten Sie bitte auf jegliche Sicherheitsaspekte im Zusammenhang mit der Benutzung von heissem Wasser oder Chemikalien. Dyson ist nicht für Verletzungen verantwortlich, die im Zuge dieses Prozesses entstehen.

Weitere Informationen erhalten Sie hier:

0800 31 31 31 9

www.dyson.de