

INFORMATIE VOORAFGAAND AAN INSTALLATIE

AB AB AB
09 10 11



Richtlijnen voor de wastafel

De Dyson Airblade Tap handdroger is geschikt voor de meeste soorten wastafels.

Gebruik geen stop in de wastafels.

Doordat lucht met hoge snelheid en water zich dicht naast elkaar bevinden, bestaat de kans dat een geringe hoeveelheid water buiten de wasbak kan spatten.

Vermijd hooggepolijste wastafels, zoals wastafels van reflecterend chroom.

Porselein of geborsteld metaal zijn ideaal.

Montage van de kraan

Het verticale gedeelte van de kraan dient 15-40 mm van de buitenste rand van de wastafel te worden gemonteerd (gemeten vanaf de buitenkant van het verticale gedeelte).

Indien meerdere kranen naast elkaar worden gemonteerd, dienen de kranen (gemeten vanaf het midden van de kraan) minimaal 580 mm uit elkaar te worden geplaatst en er dient minimaal 290 mm ruimte te zijn tot een zijwand (gemeten vanaf het midden van de kraan). Dit biedt voldoende ruimte voor zowel het horizontaal monteren van de motorbehuizing als voor de gebruikers bij de wastafel (schouder aan schouder).

Plaats de naar beneden gerichte watersensor van de kraan niet boven een reflecterend oppervlak, zoals een afvoerputje (fig. 4).

Fig. 1

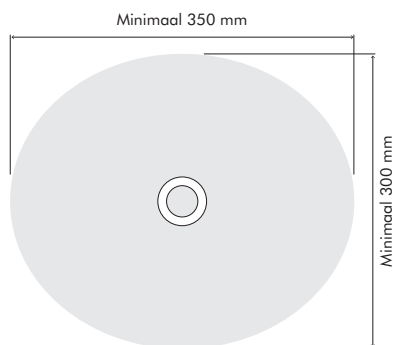


Fig. 2

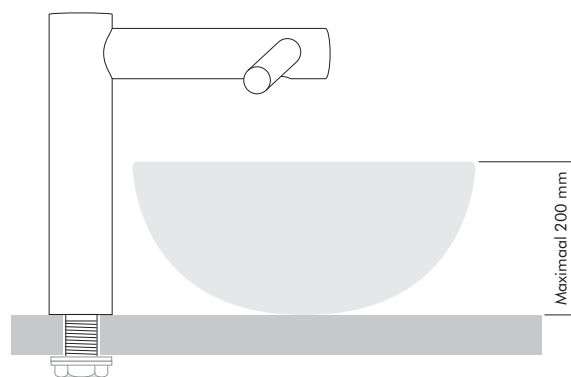


Fig. 3

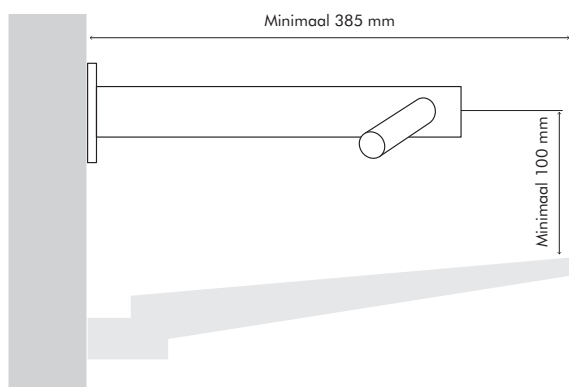
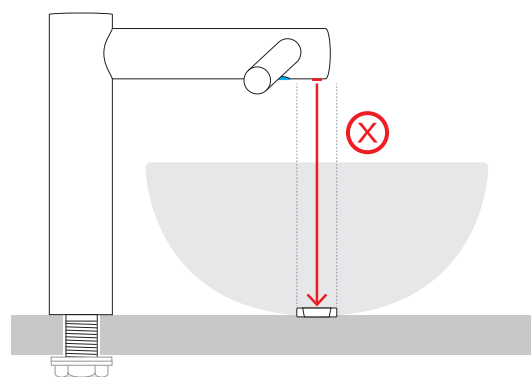


Fig. 4



Afmetingen van de wastafel

(binnenmaten, tenzij anders aangegeven)

Fig. 1 Minimale breedte van de wastafel: 350 mm.
Vanaf de voorkant tot en met de achterkant van de wastafel: minimaal 300 mm.

Fig. 2 Maximale diepte van de wastafel, alleen voor de Tap met lange hals (AB10): 200 mm (buitenmaat van de opzetwastafel/staande wastafel).

Fig. 3 Minimale afstand van het midden van de kraan tot de bovenkant van de wastafel (alleen AB11): 100 mm. Voorste rand van de wastafel (alle modellen - staand, ingebouwd, plat) tot de wand: minimaal 385 mm.

Interne diepte van de wastafel: minimaal 100 mm (voor alle kranen)

dyson airblade tap

AB AB AB
09 10 11

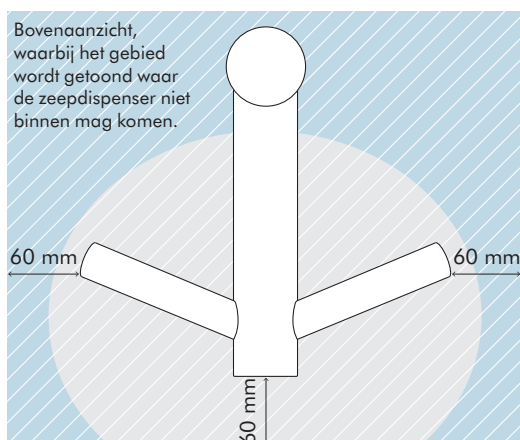
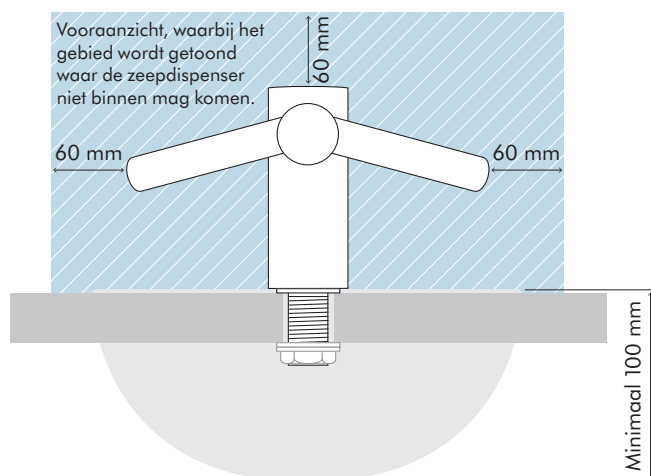
Het plaatsen van de zeepdispenser

Het waarnemingsgebied van de infrarood sensor voor de luchtactivering loopt langs de beide armen van de kraan. Om onbedoelde activering te voorkomen, is de route van de hand van de gebruiker naar de zeepdispenser daarom het belangrijkste om rekening mee te houden.

De zeepdispenser dient minimaal 60 mm van de zijkanten van de kraan te worden geplaatst. De bedoeling hiervan is dat de gebruiker langs de zijkant van de armen kan reiken.

De zeepdispenser dient minimaal 60 mm boven de bovenkant te worden geplaatst, om te voorkomen dat de sensoren worden geactiveerd.

Het is ook belangrijk op te merken dat de gebruiker diagonaal kan reiken voor de zeep, ook deze beweging mag niet door het waarnemingsgebied gaan.



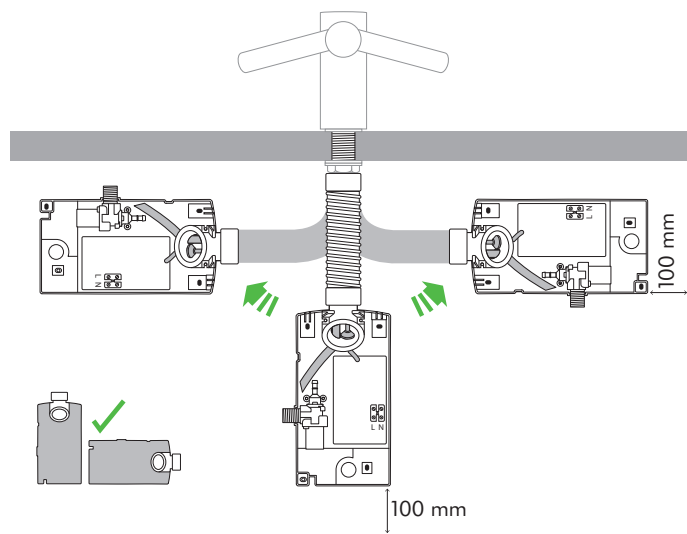
Montage van de motorbehuizing (AB09/AB10)

De motorbehuizing kan niet ondersteboven worden gemonteerd.

De motorbehuizing kan niet boven de wastafel worden gemonteerd.

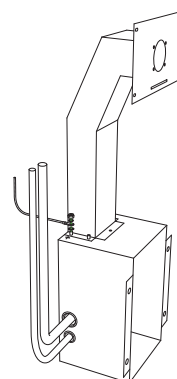
Er moet minimaal 100 mm vrije ruimte zijn van de onderkant van de motorbehuizing naar de vloer/wand.

Hieronder vindt u de door Dyson geadviseerde installatiemethode.



Montage van de motorbehuizing (AB11) Montage metalen behuizing

Dit Dyson product is zo ontworpen dat de motor zich achter de stud wand bevindt. De verticale delen van het frame dienen dusdanig te zijn aangebracht, dat de metalen behuizing er tussen kan worden geplaatst. Een van de horizontale delen van het frame moet dusdanig worden aangebracht, dat deze het gewicht opvangt van de metalen behuizing en de motor, en dat de positie correct is ten opzichte van het midden van de kraan.



dyson airblade tap



Getest op ruw gebruik

De kraan is uitgebreid getest op ruw gebruik zodat zware krachten en stoten kunnen worden opgevangen die typerend zijn voor een publieke sanitairomgeving.

Benodigd gereedschap

Voor het installeren van de eenheid heeft u vier (4) schroeven met bijbehorend bevestigingsmateriaal nodig

Torx T15 schroevendraaier – lang handvat

Elektrische boor met bitje van 35 mm

4 pluggen voor het type wand waarop wordt gemonteerd

Schroevendraaier met platte kop van 7 mm

Schroevendraaier met platte kop voor aansluitblok

Kraansleutel

Sleutel 38 mm

Scherp mes

Bolkopschroeven, diameter 5 mm, voor betonpluggen of hollewandpluggen

Leiding volgens de lokale regelgeving voor elektrische installaties

Elektrische specificaties

Machinevoltage/frequentie: 220-253 V/50 Hz

Geïsoleerd via zekeringen of aardlekschakelaar, wat van toepassing is

Stroom 6,6 A

Kabel: 3 aders, PVC, 1,5 mm doorsnede

Voor het installeren of repareren van het product dient de lokaal geldende regelgeving m.b.t. elektriciteit te worden gevolgd

Energieverbruik: 1600 W

Machinetemperatuur in gebruik : 0 °– 40 °C

Stand-by stroomverbruik: minder dan 0,5 W

Water

Waterstroomsnelheid: 4 l/min

Regeling watertemperatuur:
thermostatische mengkraan aanbevolen (niet meegeleverd)

Vereiste waterdruk: 1-8 bar

BSP 1 1/2" afsluitkraan benodigd voor onderhoud

Zuiverheid van watervoorziening en groei van micro-organismen

In sommige landen zijn regels of richtlijnen van toepassing die vereisen dat watervoorzieningssystemen met temperatuurregeling (zoals die voor de Dyson Airblade Tap handdroger) regelmatig worden gereinigd om eventuele groei van micro-organismen tot een minimum te beperken.

Om u in staat te stellen om aan deze regelgeving te voldoen, is de Dyson Airblade Tap handdroger zodanig ontworpen en getest dat deze bestand is tegen inwendige reiniging, zowel met heet water tot 95°C als met een natriumhypochlorietoplossing van 0,45%.

Dyson kan geen advies geven over de manier waarop u dient schoon te maken, omdat dit afhangt van de regelgeving die van toepassing is en van uw watervoorzieningssysteem.

Als u de Dyson Airblade Tap handdroger inwendig reinigt, houd dan rekening met de veiligheid als u heet water of chemicaliën gebruikt.

Dyson is niet verantwoordelijk voor eventueel letsel dat door dit proces wordt veroorzaakt.

Neem voor meer informatie contact op met Dyson:

078 - 150 980

www.dysonairblade.be