

Kleine doorstroomwaterverwarmer MBH 3..7



Elektrische kleine doorstroomwaterverwarmer, drukvaste uitvoering, hydraulische gestuurde met effectief blankdraad voor de warmwatervoorziening van een tappunt. Het kleine esthetisch vormgegeven apparaat past bij alle wastafels en verwarmt het water direct terwijl het door het apparaat loopt, zonder energie te verbruiken voor het op temperatuur houden van het water. De energie zuinige doorstroming garandeert de hoogste zuinigheid. Bij de levering omfattende aansluit set vergemakkelijkt de installatie van de aan te sluiten kranen.



Beschrijving

- Hydraulisch gestuurde kleine doorstroomwaterverwarmer (onderbouw uitvoering) voor de verzorging van wasbakken
- Het verwarmingselement wordt ingeschakeld zodra er water door het apparaat stroomt.
- Nieuwe stromingstechniek voor een optimale waterstraal bij besparend water verbruik
- Bespaart wel tot 85 % Energie ten opzichte van een traditionele boiler
- Effectieve en onderhoudsvriendelijke blankdraad verwarmingssysteem IES® met uitwisselbaar verwarmingspatroon.
- Drukvaste uitvoering
- Afneembare afdekkap voor toegang tot de afdekkapschroef en instelschroef voor de waterhoeveelheid
- Gebruiksklaar met stekker (3,5 kW) of stroomkabel (vanaf 4,4 kW), Lengte: ≤ 65 cm
- Speciale straalbreker met doorstroom mengregelaar voor gebruik in huls met M 22 / M 24
- Montageset (T-stuk en flexibele drukslang) voor een haakse afsluiter wordt meegeleverd

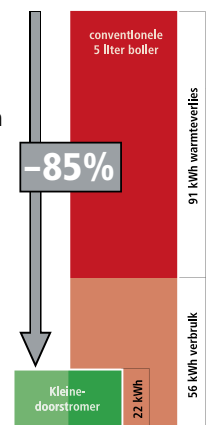
Toepassing

Met in de handel verkrijgbare kranen

- Voor handen wassen, als bv in een toilet
- Voor sanitair ruimtes in kantoren, winkels, restaurants, hotels en praktijkruimtes
- Voor in een keuken (alleen MBH 6 of MBH 7)

Kosten vergelijk

De kleine doorstroomer overtuigt door de kleine afmetingen en zuinig gebruik. Het water wordt onmiddellijk, terwijl het stroomt, verwarmt. Er wordt geen water op voorraad gehouden zodat er geen energie verloren gaat aan het op temperatuur houden van het boilervat. Het vergelijk geeft duidelijk aan hoeveel er jaarlijks door de doorstroomer bespaart wordt. Omdat het warmteverlies van een boiler hoger is dan het voor handenwassen benodigde verbruik kan zijn.



Typ	MBH 3	MBH 4	MBH 6	MBH 7	
Artikelnummer	16003	16004	16006	16007	
Energieklasse	A *)				
Inhoud	Liter	0,2			
Uitvoering	drukvast				
Toelaatbare bedrijfsdruk	MPa (bar)	1 (10)			
Wateraansluiting (buitendraad)	G 3/8"				
Minimale waterweerstand bij 15 °C	Ω cm	1100			
Stroomaansluiting	V	1~ / N / PE 230 V AC		2~ / PE 400 V AC	
Vermogen	kW	3,5	4,4	5,7	6,5
Nominale stroom		15,2	19,1	24,8	16,3
Warmwater capaciteit bij Δt = 25 K ¹⁾	l/min	2,0	2,5	3,3	3,7
Waterhoeveelheid om in te schakelen	l/min	1,3	1,8	2,2	2,4
Minimale kabeldoorsnee	mm ²	1,5	2,5	4,0	2,5
Gewicht gevuld met water (ca.)	kg	1,5			
Afmetingen (Hoogte × Breedte × Diepte)	cm	13,5 × 18,6 × 8,7			
IES® Blankdraad-Verwarmingssysteem		•			
Keurmerk VDE / Veiligheidsklasse		• / IP25			

• = aanwezig / ja *) De verklaring correspondeert met de eisen van het voorontwerp van de vanaf september 2015 bindende EU-verordening Nr. 812/2013. 1) Temperaturerhöhung von z. B. 15 °C auf 40 °C

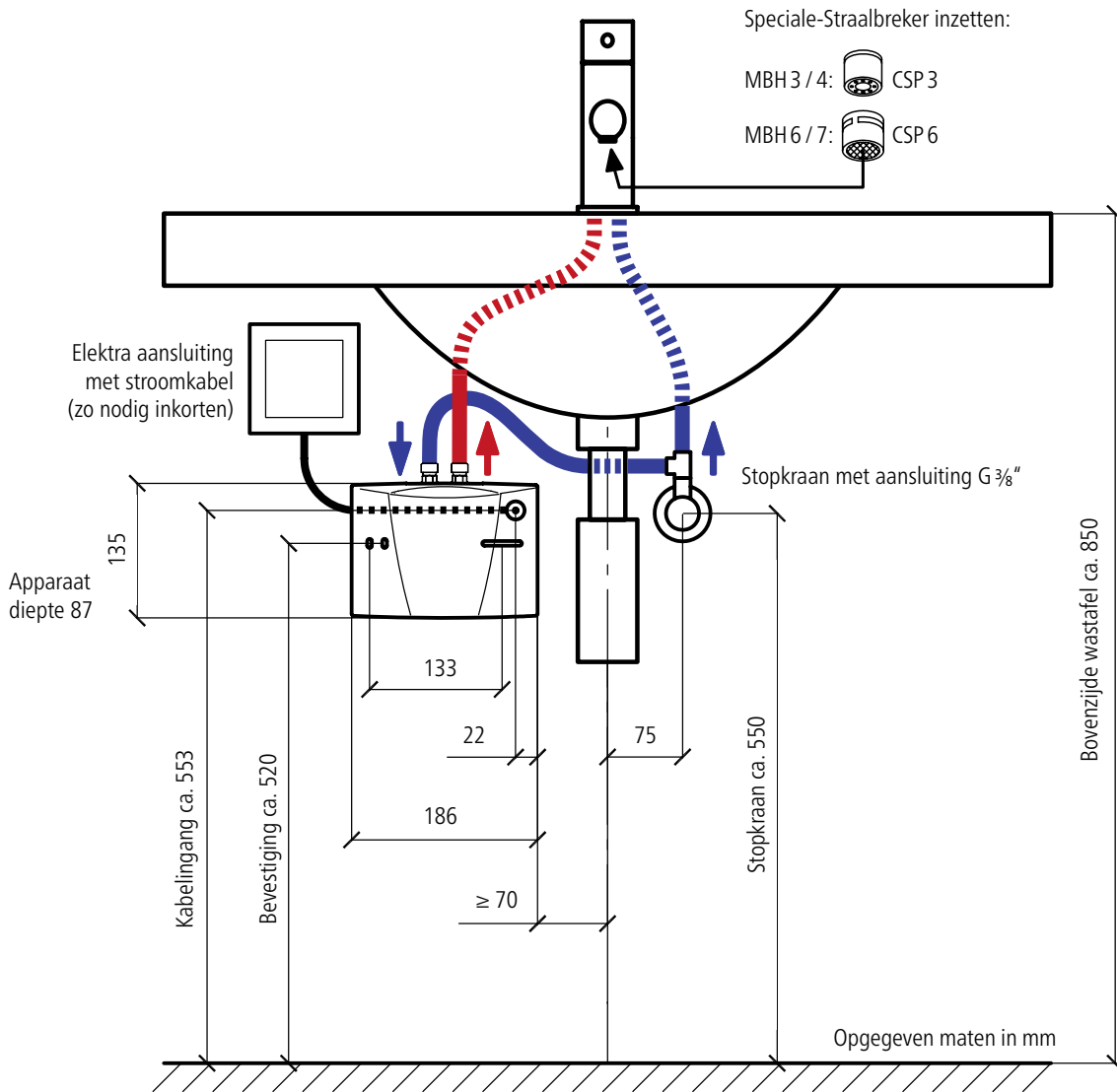
Bestekomschrijving

... Stuk elektrische kleine doorstroomwaterverwarmers, hydraulisch gestuurd, drukvaste uitvoering, met effectieve Blankdraad-verwarmingssysteem IES® met uitwisselbare verwarmingspatroon, compleet met straalbreker CSP voor de verzorging van een handenwasbak (de Pos. ...), Typ M..., vermogen: ... kW ... V, voor de installatie met de kraan Pos. ... leveren en monteren.

Made in Germany

AB Sales & Trade, Postbus 518, 9400 AM Assen, Nederland · E-mail: info@absalestrade.nl
Telefoon (0592) 40 50 32, Fax (0592) 40 55 98
Internet: www.absalestrade.nl / www.clage.nl

Kleine doorstroomwaterverwarmer MBH 3..7



Montagevoorbeeld met **drukvaste** kraan.

Raadpleeg voor de installatie de montage- en gebruikshandleiding.

Vragen bij de installatie?

Service hotline:

(06) 4343 2868