

# Klein-Durchlauferhitzer MH 3..7



Elektrischer Durchlauferhitzer, drucklose Bauart, hydraulisch gesteuert mit effektivem Blankdraht-Heizsystem in kleiner Nennleistung zur Warmwasserversorgung eines Handwaschbeckens. Das kleine, formschöne Gerät passt ideal zu allen Waschbecken und erhitzt das Wasser unmittelbar während des Durchströmens, ohne Bereitschaftsenergie zu verbrauchen. Der sparsam justierte Durchfluss garantiert höchste Wirtschaftlichkeit. Die höheren Leistungen (ab 5,7 kW) erlauben auch den Einsatz für eine Küchenspüle.



## Beschreibung

- Hydraulisch gesteuerter Durchlauferhitzer (Untertischgerät) im Miniformat zur Versorgung einer einzelnen Zapfstelle
- Die Heizleistung schaltet sich automatisch ein, sobald Wasser durch das Gerät strömt.
- Spart bis zu 85 % Energie gegenüber herkömmlichen Kleinspeichern
- Effektives und wartungsfreundliches Blankdraht-Heizsystem IES® mit auswechselbarer Heizpatrone
- Drucklose Bauart, benötigt eine spezielle Armatur für drucklose Warmwassergeräte
- Netzanschlussleitung, ca. 65 cm lang, (nur MH 3 mit Eurostecker)
- Mit Spezial Strahlregler

## Einsatzbereiche

- Handwaschbecken, wie z.B. im Gäste-WC
- Sanitärräume in Büros, Läden, Gaststätten und Praxen
- Küchenspüle (ab 5,7 kW)

## Armaturen für drucklose Installation am Waschbecken:



### ENM

Einhand-Waschtischbatterie mit Zugknopf-Ablaufgarnitur (Excenter), Auslauf 11 cm  
Art.-Nr. 04240



### AEB/AEN

Berührungslose Waschtischarmatur mit elektronischer Steuerung

**AEB:** 6V-Batteriebetrieb, Art.-Nr.: 04250

**AEN:** mit 230 V-Netzteil, Art.-Nr.: 04255

Typ	MH 3	MH 4	MH 6	MH 7
Artikelnummer	14003	14004	14006	14007
Nenninhalt	Liter 0,2			
Bauart	drucklos			
Wasseranschlüsse (Schraubanschlüsse)	G 3/8"			
Warmwasserleistung bei Δt = 25 K <sup>1)</sup>	l/min 2,0	2,5	3,3	3,7
Einschalt- – maximale Durchflussmenge <sup>2)</sup>	l/min 1,6 – 2,0	1,8 – 2,5	2,1 – 3,3	2,4 – 3,7
Nennleistung <sup>3)</sup>	kW 3,5	4,4	5,7	6,5
Spannung	V 1~ / N / PE 230V AC			2~ / PE 400V AC
Nennstrom	A 15	19	25	2 × 16
Mindestens erforderlicher Kabelquerschnitt <sup>3)</sup>	mm <sup>2</sup> 1,5	2,5		
Prüfzeichen VDE / Schutzart	• / IP 24 <sup>4)</sup>			
ca. Gewicht mit Wasserfüllung	kg 1,2			
IES® Blankdraht-Heizsystem	/ Ω cm <sup>5)</sup> • / 800			

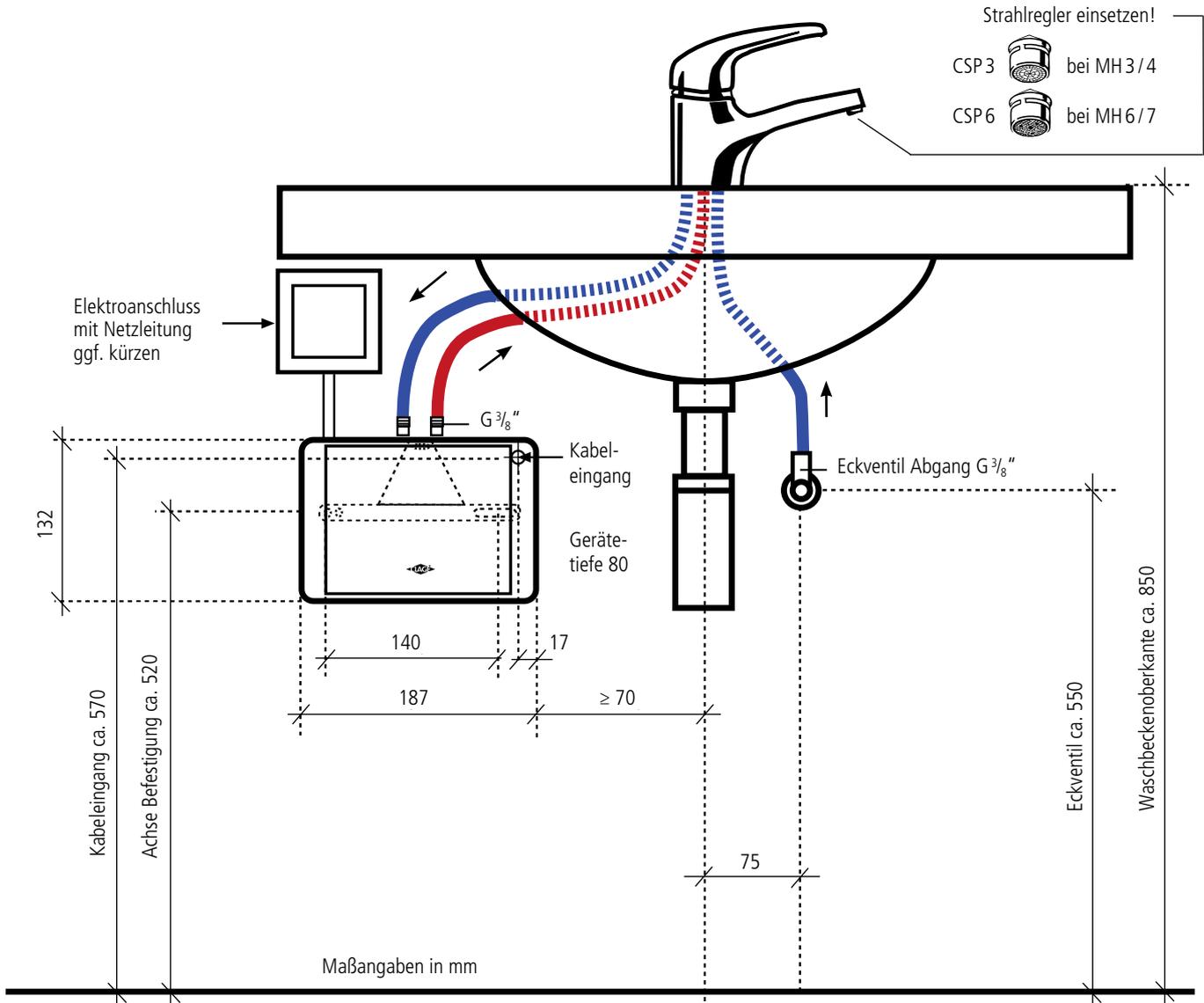
• = vorhanden bzw. ja 1) Temperaturerhöhung von z.B. 15 °C auf 40 °C 2) Durchflussmenge begrenzt für optimale Temperaturerhöhung 3) Vorschriften sind in einzelnen Versorgungsgebieten unterschiedlich. Nur durch Fachmann anzuschließen! 4) Als Übertischgerät Schutzart IP 25 5) Zulässiger elektrischer Mindestwiderstand des Wassers bei 15 °C

## Ausschreibungstexthilfe

... Stück Elektrischer Klein-Durchlauferhitzer, hydraulisch gesteuert, drucklose Bauart, mit effektivem Blankwiderstand-Heizsystem, komplett mit Spezialstrahlregler CSP zur Versorgung eines Handwaschbeckens (der Pos. ...), Typ MH..., Anschlussleistung: ... kW ... V, zur Installation mit der drucklosen Armatur der Pos. ... liefern und montieren.

CLAGE GmbH, Pirolweg 1–5, 21337 Lüneburg  
Telefon 04131·89 01-32, Telefax 04131·83 200  
E-Mail info@clage.de, Internet www.clage.de

# Klein-Durchlauferhitzer MH



## Installationsbeispiel mit druckloser Armatur

Die Montage- und Gebrauchsanleitung ist bei der Installation zu beachten.

## Fragen bei der Installation?

**Service-Hotline:**  
**(04131) 89 01-40**

CLAGE GmbH  
 Pirolweg 1–5  
 21337 Lüneburg

Telefon 04131·8901-32  
 Telefax 04131·83 200

E-Mail [info@clage.de](mailto:info@clage.de)  
 Internet [www.clage.de](http://www.clage.de)