



Der Klein-Durchlauferhitzer dient zur wirtschaftlichen Warmwasserversorgung eines Handwaschbeckens. Das Wasser wird unmittelbar während des Durchströmens erhitzt, so dass keine Wärmeverluste auftreten und jederzeit sofort warmes Wasser zur Verfügung steht. Während der sparsam justierte Durchfluss höchste Wirtschaftlichkeit garantiert, sorgt der Spezial-Strahlregler für einen angenehmen Wasserstrahl.



Beschreibung

- Hydraulisch gesteuerter Klein-Durchlauferhitzer (Untertischgerät) zur Versorgung eines einzelnen Handwaschbeckens
- 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
- Einfache Installation direkt an die Anschlussschläuche G^{3/8}" der Armatur
- Netzanschlussleitung ca. 65 cm lang, mit Eurostecker
- Mit Spezial-Strahlregler

Einsatzbereiche

- Handwaschbecken in Gäste-WCs
- Handwaschbecken in Sanitärräumen (z.B. in Büros, Läden, Gaststätten und Praxen)

| Typ | | KD | |
|---|----------------------|---------------------|--|
| Artikelnummer | | 1500-17124 | |
| Energieeffizienzklasse | | A *) | |
| Nenninhalt | Liter | 0,2 | |
| Bauart | | drucklos | |
| Wasseranschlüsse (Schraubanschlüsse) | | G ^{3/8} " | |
| Warmwasserleistung bei Δt = 25 K ¹⁾ | l/min | 2,0 | |
| Ausschaltwassermenge | l/min | 1,0 | |
| Einschalt- – maximale Durchflussmenge ²⁾ | l/min | 1,5 – 2,0 | |
| Nennleistung | kW | 3,5 | |
| Spannung | V | 1~ / N / PE 230V AC | |
| Nennstrom | A | 15,2 | |
| Mindestens erforderlicher Kabelquerschnitt | mm ² | 1,5 | |
| IES® Blankdraht-Heizsystem | / Ω cm ³⁾ | • / 1100 | |
| ca. Gewicht mit Wasserfüllung | kg | 1,5 | |
| Abmessungen H x B x T | cm | 13,5 x 18,6 x 8,7 | |
| Schutzklasse nach VDE / Schutzart | | 1 / IP 25 | |

• = vorhanden bzw. ja *) Klasse A in einer Skala von A+ bis F
 1) Temperaturerhöhung von z. B. 15 °C auf 40 °C
 2) Durchflussmenge begrenzt für optimale Temperaturerhöhung
 3) Zulässiger elektrischer Mindestwiderstand des Wassers bei 15 °C

Druckloses Gerät für 1 Zapfstelle mit Stecker 3,5 kW

Energie Sparer bis zu **85% sparen**

im Vergleich mit herkömmlichen 5 Liter Speichern gemessen unter typischen Benutzungsprofilen