

Klein-Durchlauferhitzer M3/ENM



Elektrischer Klein-Durchlauferhitzer im Set mit druckloser Einhebelmischbatterie zur wirtschaftlichen Warmwasserversorgung eines Waschbeckens. Das Wasser wird unmittelbar während des Durchströmens erhitzt, so dass keine Wärmeverluste auftreten und jederzeit sofort warmes Wasser zur Verfügung steht. Die hochwertige Mischbatterie wird mit flexiblen Anschlussschläuchen zur problemlosen Installation geliefert und ist mit dem Spezial-Strahlregler auf die sparsame Durchflussmenge abgestimmt.



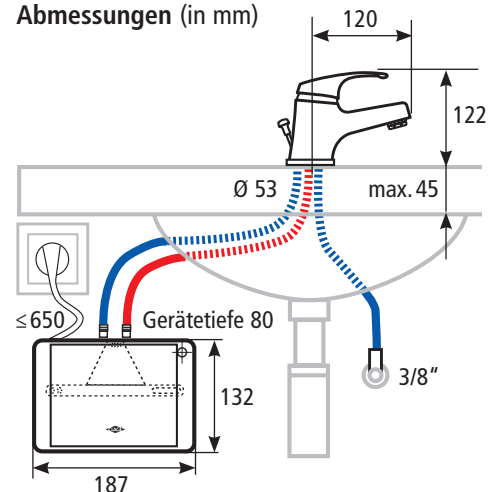
Beschreibung






- Klein-Durchlauferhitzer mit druckloser Einhebelmischbatterie zur Untertischinstallation
- Effektives und wartungsfreundliches Blankwiderstand-Heizsystem IES®
- Sofort warmes Wasser ohne Vorwärmzeit und Wärmeverluste
- Netzanschlussleitung, ca. 65 cm lang, mit Schuko-Stecker
- Einfache Installation durch kleine Bauart und Stahlflexschläuche 3/8" x 50 cm
- Mit Zugknopf-Ablaufgarnitur

Einsatzbereiche

- Einzelnes Waschbecken, z. B. Gäste-WC, Sanitärräume in Büros, Läden, Gaststätten und Praxen

Abmessungen (in mm)



Typ	M3/ENM
Artikelnummer	14243
Inhalt; Bauart	0,2 Liter; offen (drucklos)
Heizsystem	Blankwiderstand
Einsatzbereich (erforderl. spezifischer Wasserwiderstand)	≥ 800 Ωcm bei 15 °C
Nennleistung bei 1/N/PE 230 V~	3,5 kW
Nennstrom	15 A
Netzleitung 65 cm	mit Schuko-Stecker
Warmwasserleistung bei Δt = 25 K (von 15 °C auf 40 °C) in l/min	2,0
Temperaturbereich	ca. 40 °C
Ein-/Ausschaltwassermenge in l/min	1,6 / 1,2
Einschaltfließdruck	0,05 MPa
Gewicht mit Wasserfüllung	1,2 kg (Gerät)
Schutzart, Sicherheitszeichen	IP24     

Ausschreibungstexthilfe

...Stück Elektrischer Klein-Durchlauferhitzer, hydraulisch gesteuert, drucklose Bauart, mit effektivem Blankwiderstand-Heizsystem, komplett mit druckloser Einhebel-Mischbatterie mit /ohne Zugknopf-Ablaufgarnitur einschließlich Spezial-Strahlregler CSM, Typ M3/ENM, Anschlussleistung: 3,5 kW 230 V, liefern und montieren.

Wirtschaftlichkeitsvergleich

Der Klein-Durchlauferhitzer überzeugt durch die kleine Baugröße und sparsame Betriebsweise. Das Wasser wird unmittelbar während des Durchströmens erhitzt. Es wird kein Warmwasser bevorratet und die sonst nötige Bereitschaftsenergie eingespart. Der Vergleich zeigt deutlich das jährliche Einsparungspotenzial des Durchlauferhitzers, da die Wärmeverluste eines Speichers höher als die zum Händewaschen benötigte Nutzenergie sein können.

