

Klein-Durchlauferhitzer M 3..4/SNM



Elektrischer Klein-Durchlauferhitzer im Set mit druckloser Zweigriff-Mischbatterie 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 zur Unter-tischinstallation ist mit flexiblen Anschlusschläuchen zur problemlosen Installation ausgestattet und mit dem Spezial-Strahlregler auf die sparsame Durchflussmenge abgestimmt.



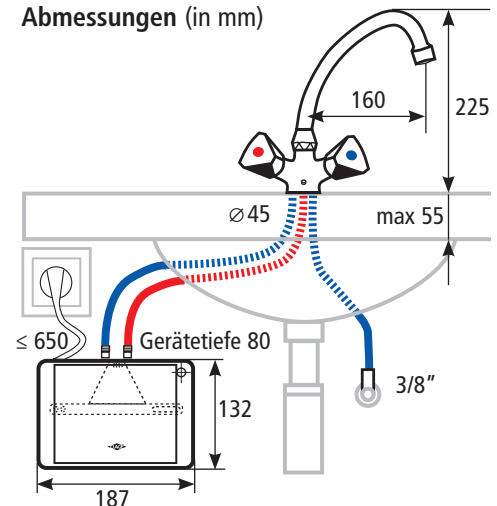
Beschreibung

- Klein-Durchlauferhitzer mit druckloser Zweigriff-Mischbatterie zur Untertisch-installation
- Effektives und wartungsfreundliches Blankwiderstand-Heizsystem IES®
- Sofort warmes Wasser ohne Vorwärmzeit und Wärmeverluste
- Netzanschlussleitung, ca. 65 cm lang, M3/SNM mit Schuko-Stecker
- Einfache Installation durch kleine Bauart und Stahlflexschläuche 3/8" x 50 cm

Einsatzbereiche

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

Abmessungen (in mm)



Typ	M 3/SNM	M 4/SNM
Artikelnummer	14203	14204
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	4,4 kW
Nennstrom	15 A	19 A
Netzleitung 65 cm	Schuko-Stecker	Festanschluss
Warmwasserleistung bei Δt = 25 K (von 15 °C auf 40 °C) in l/min	2,0	2,6
Temperaturbereich	ca. 40 °C	
Ein-/Ausschaltwassermenge in l/min	1,6 / 1,2	1,8 / 1,4
Einschaltfließdruck	0,05 MPa	0,08 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 Zweigriff-Mischbatterie einschließlich Spezial-Strahlregler CSM, Typ M.../SNM, Anschlussleistung: ... 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.

