



Einsatzbereiche

Einzelversorgung:

- > Waschbecken (z.B. im Gäste-WC)
- > Gewerbliche Sanitärräume
- > Teeküche (MCX6 oder MCX7)





Ihr Online-Fachhändler für:

- Kostenlose und individuelle Beratung
- Hochwertige Produkte
- Kostenloser und schneller Versand
- TOP Bewertungen
- Exzelerter Kundenservice
- Über 20 Jahre Erfahrung



E-Mail: info@unidomo.de | Tel.: 04621 - 30 60 89 0 | www.unidomo.de

E-Kleindurchlauferhitzer MCX



Fragen zum Produkt: +49 4131 8901-818

Energieeffizienzklasse A Skala: A+ bis F	☰		☰ ☰	
	MCX 3	MCX 4	MCX 6	MCX 7
Artikelnummer:	1500-15003	1500-15004	1500-15006	1500-15007
Bauart:	druckfest			
Zulässiger Betriebsüberdruck [MPa (bar)]:	1 (10)			
Wasseranschlüsse (Schraubanschlüsse):	G 3/8"			
Temperaturwahlbereich [°C]:	35 – 38 – 45			
Warmwasserleistung bei $\Delta t = 25 \text{ K}^{1)}$ [l/min]:	2,0	2,5	3,3	3,7
Einschaltwassermenge / Max. Durchflussmenge ²⁾ [l/min]:	1,2 / 1,9	1,5 / 2,5	1,5 / 3,0	1,5 / 3,5
Nennleistung [kW]:	3,5	4,4	5,7	6,5
Spannung [1~ / N / PE 220 – 240 V AC]:	☺ mit Stecker	☑ Festanschluss	☑ Festanschluss	
Spannung [2~ / PE 400 V AC]:				☑ Festanschluss
Nennstrom [A]:	15	19	25	16
Erforderlicher Kabelquerschnitt [mm²]:	1,5	2,5	4,0	2,5
Blankdraht-Heizsystem IES®:	✓			
Smart Control fähig:	✓ ☑ (optional)			
Funkfernbedienung:	✓ (optional)			
Solartauglich, für Nacherwärmung geeignet (Zulauftemperatur ≤ 70 °C):	✓			
Prüfzeichen VDE / Schutzart:	✓ / IP 25			
Spezifischer Wasserwiderstand bei 15 °C [Ωcm] ≥ :	1100	800	800	1100
Nenninhalt [Liter]:	0,2			
Gewicht mit Wasserfüllung [kg]:	ca. 1,5			
Abmessungen (Höhe × Breite × Tiefe) [cm]:	13,5 × 18,6 × 8,7			

1) Temperaturerhöhung von z. B. 15 °C auf 40 °C 2) Durchflussmenge begrenzt für optimale Temperaturerhöhung

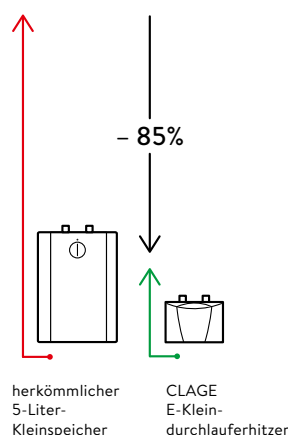
Beschreibung

- > Elektronisch geregelter Durchlauferhitzer (Untertischgerät) im Miniformat zur energieeffizienten Versorgung eines Waschbeckens oder einer Teeküche
- > Die Heizleistung wird durch die Elektronik automatisch geregelt. Das sorgt für perfekte Warmwassertemperatur, ein Mischen mit kaltem Wasser ist nicht mehr nötig.
- > Tastenbedienfeld mit farbigen LEDs zur Einstellung der Auslauf-temperatur auf 35 °C, 38 °C oder maximal 45 °C
- > Blankdraht-Heizsystem IES® mit auswechselbarer Heizpatrone sorgt für eine längere Lebensdauer, weniger Verkalkung und ist effizient und wartungsfreundlich
- > Steckerfertig (3,5 kW) bzw. Netzleitung (ab 4,4 kW), Länge: ≤ 65 cm
- > Druckfeste Bauart, passt für druckfeste und drucklose Armaturen
- > Anschlusset (T-Stück, flexibler Druckschlauch) für ein Eckventil wird mitgeliefert
- > Strahlreglereinsatz für Mundstück M22/24 an der Armatur
- > Kann auch per Tablet oder Smartphone (ab iOS 9* / Android-OS 4.4) gesteuert werden (hierfür ist ein FXE3 Funkadapter und die App »Smart Control« erforderlich)

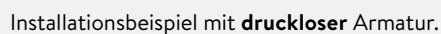
Wirtschaftlichkeitsvergleich (Quelle: www.clage.de)

Spart bis zu 85 % Energie gegenüber herkömmlichen Kleinspeichern.

Der E-Kleindurchlauferhitzer 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.

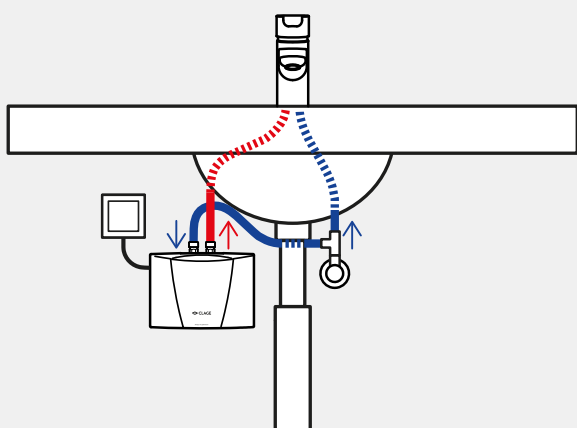
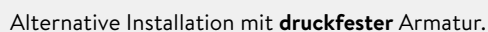


Fragen zur Installation: +49 4131 8901-400



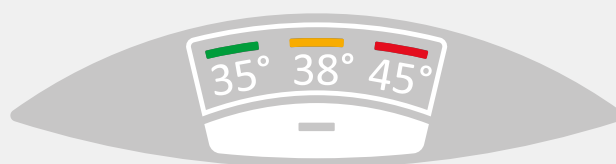
Maßangaben in mm

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



Tastenbedienfeld

Das Bedienfeld mit der Sensortaste und drei farbigen LEDs dient zur Einstellung der maximalen Auslauftemperatur auf 35 °C, 38 °C oder 45 °C.





Zubehör zur Untertischinstallation (im Lieferumfang enthalten)

FVS

Flexibler Verbindungsschlauch $\frac{3}{8}$ Zoll ÜM × $\frac{3}{8}$ Zoll ÜM, Länge 50 cm

FVS: Art.-Nr. 89620

T-Stück

Spezial-T-Stück $\frac{3}{8}$ Zoll ÜM × $\frac{3}{8}$ Zoll QV 10 mm

T-Stück: Art.-Nr. 89610



Strahlregler CSP 3 (im Lieferumfang enthalten)

Der Strahlregler an der Armatur unterstützt die energie- und wassersparende Betriebsweise des Kleindurchlauferhitzers. Die neuen Spezialstrahlregler CSP mischen dem Wasser Luft bei und formen so einen gleichmäßigen, weichen Wasserstrahl, der nicht spritzt, sondern perlt.

Strahlreglereinsatz für Mundstück M 22/24 an der Armatur

CSP 3 (< 2 l / min): Art.-Nr. 0010-00421



FXS 3 (D, M) Funkfernbedienungsset (optional)

FX 3 Funkfernbedienung plus Bluetooth® Funkadapter FXE 3 im Set für den Einbau in den Durchlauferhitzer. Die Funkfernbedienung ermöglicht zusätzlich zur Bedienung am Gerät, die bequeme Temperatureinstellung des Durchlauferhitzers über eine Entfernung von ca. 10 Metern im Gebäude. Sichere Bluetooth® Funkübertragung, stufenlose Temperaturwahl über zwei Tasten, zwei Festwerttasten und eine LCD-Anzeige, magnetischer Wandhalter und Batterien (im Lieferumfang enthalten).

IP 20. Maße (H × B × T): 5,8 × 12,5 × 1,9 cm

FXS 3 (D, M): Art.-Nr. 3200-34020



FXE 3 (D, M) Erweiterung (optional)

Bluetooth® Funkadapter für den Einbau in den Durchlauferhitzer zur Verbindung des E-Durchlauferhitzers mit dem Smartphone / Tablet via App „Smart Control“ oder einer CLAGE Fernbedienung. Diese Erweiterung wird benötigt, wenn die Geräte noch nicht mit einer FX 3 Funkfernbedienung ausgerüstet sind.

FXE 3 (D, M): Art.-Nr. 3200-34022



Apple



Android