

E-Kompaktdurchlauferhitzer CEX 9 (Exportmodell)



Einsatzbereiche

Einzelversorgung:

> Küchenspüle

> Waschtisch

> Doppelwaschtisch

Gruppenversorgung:

> Dusche und Handwaschbecken (in Ländern mit ausreichend hoher Zulauftemperatur)



E-Kompaktdurchlauferhitzer CEX9 (Exportmodell)

Fragen zum Produkt: +49 4131 8901-32



Energieeffizienzklasse **A** (Skala: A+ bis F) **CEX9** (mit Multiple Power System: 6,6 oder 8,8 kW einstellbar)

Artikelnummer:	2400-26239	
Bauart:	druckfest	
Zulässiger Betriebsüberdruck [MPa (bar)]:	1 (10)	
Wasseranschlüsse (Schraubanschlüsse):	G ½"	
Temperaturwahlbereich [°C]:	20 bis 55	
Warmwasserleistung bei $\Delta t = 33\text{ K}^{1)2)}$ [l/min]:	2,9	3,8
Einschaltwassermenge / Max. Durchflussmenge ³⁾ [l/min]:	2 / 5	
Nennleistung [kW]:	6,6	8,8
Spannung [1~ / N / PE 220 ..240 V AC]:	Festanschluss	
Nennstrom ²⁾ [A]:	29	38
Erforderlicher Kabelquerschnitt ²⁾ [mm²]:	3 × 4	3 × 6
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	
Nenninhalt [Liter]:	0,3	
Gewicht mit Wasserfüllung [kg]:	ca. 2,7	
Abmessungen (Höhe × Breite × Tiefe) [cm]:	29,4 × 17,7 × 10,8	

1) Temperaturerhöhung von z. B. 12 °C auf 45 °C 2) Je nach eingestellter Anschlussleistung 3) Durchflussmenge begrenzt für optimale Temperaturerhöhung

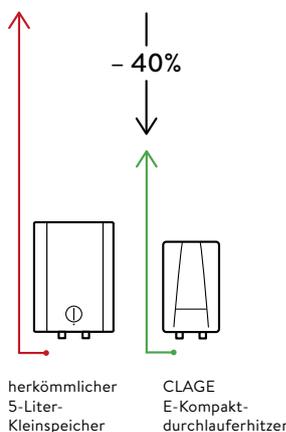
Beschreibung

- > Elektronisch geregelter Durchlauferhitzer im Kompaktformat als Übertischgerät
- > Tastenbedienfeld mit LCD-Anzeige zur gradgenauen Temperatureingabe zwischen 20 °C und 55 °C
- > Zwei Programmtasten für individuelle Festwerte, aktivierbare Temperaturbegrenzung sowie Betriebsanzeigen
- > Kein Zumischen von kaltem Wasser mehr nötig
- > Problemlose Montage durch kleine Abmessungen und außenliegende ½-Zoll-Wasseranschlüsse für druckfeste oder drucklose Installation
- > Gradgenaue Temperatur durch TWIN TEMPERATURE Control TTC® bis zur Leistungsgrenze
- > Blankdraht-Heizsystem IES® sorgt für eine längere Lebensdauer, weniger Verkalkung und ist effizient und wartungsfreundlich
- > Mit Multiple Power System MPS® wird die maximale Leistungsaufnahme bei der Installation festgelegt: 6,6 oder 8,8 kW
- > Kann auch per Tablet oder Smartphone (ab iOS9 / Android-OS 4.4) gesteuert werden (hierfür ist ein FXE Funkadapter, ein CLAGE Home Server und die App »Smart Control« erforderlich)
- > Solaranlagenfähig (Zulauftemperatur ≤ 70 °C)

Wirtschaftlichkeitsvergleich (Quelle: www.clage.de)

Spart bis zu 40 % Energie gegenüber herkömmlichen Kleinspeichern.

Durch die bedarfsgerechte Warmwasserbereitung und das Vermeiden von Bereitschaftsenergieverlusten sinkt der Energieverbrauch um ca. 40 %. Unter Einberechnung der Wasserersparnis können so jährlich bis zu 80 Euro Betriebskosten gespart werden.



E-Kompaktdurchlauferhitzer

CEX9 (Exportmodell)

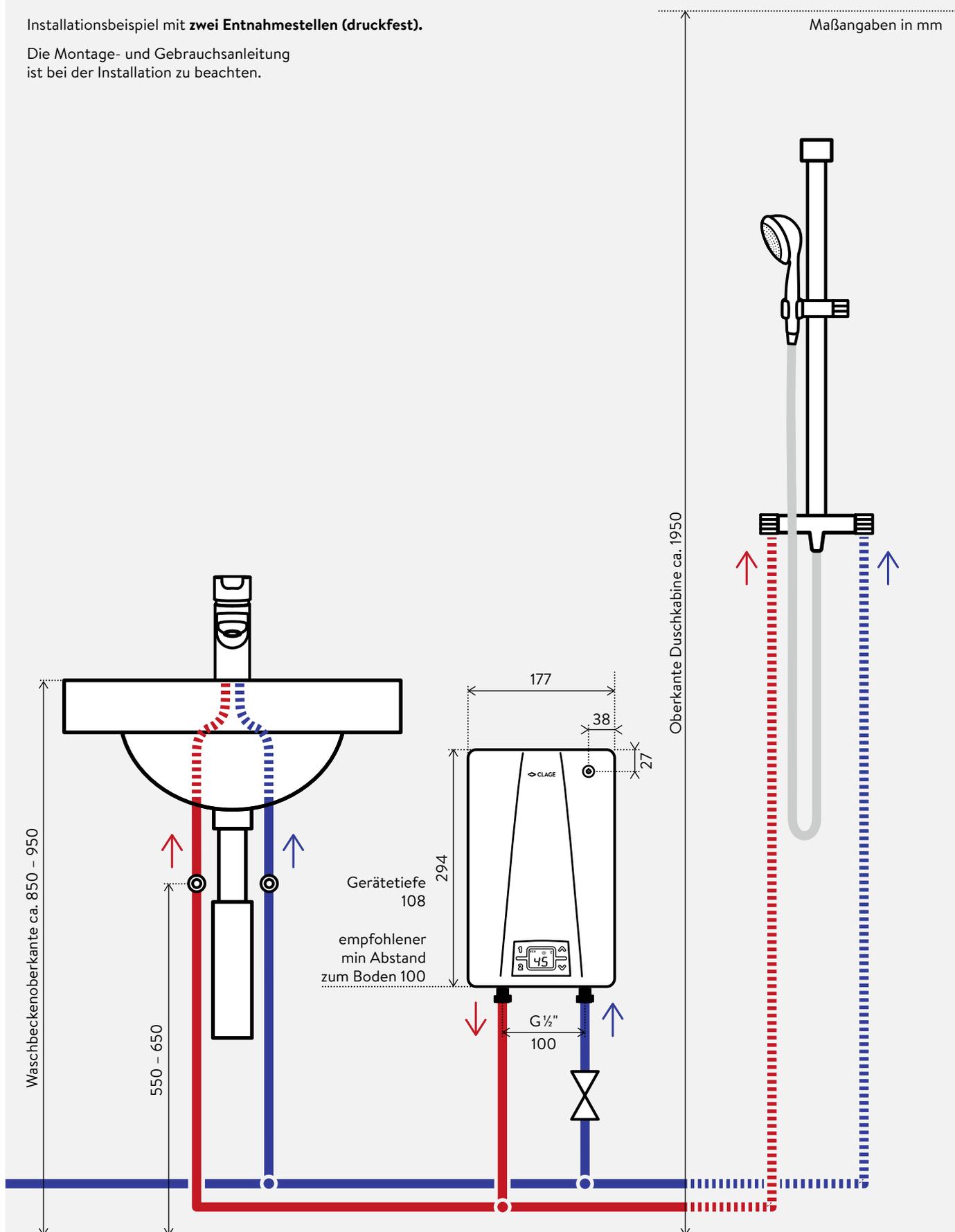
Fragen zur Installation: +49 4131 8901-40



Installationsbeispiel mit **zwei Entnahmestellen (druckfest)**.

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

Maßangaben in mm



E-Kompaktdurchlauferhitzer CEX 9 (Exportmodell) Zubehör



FX (optional)

Die Funkfernbedienung ermöglicht zusätzlich zur Bedienung am Gerät, die bequeme Temperatureinstellung des Durchlauferhitzers über eine Entfernung von ca. 10 Metern im Gebäude. Sichere, bidirektionale 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

FX: Art.-Nr. 2400-26090



Zubehörempfehlung für Duschanwendung (optional)

Verstellbare Handbrause CXH

Handbrause für Durchlauferhitzer, zwei Strahlarten, Antikalkesatz, Chrom.

Maße: Länge 22,5 cm, Brausekopf Ø 85 mm

CXH: Art.-Nr. 0300-0086



Zubehörempfehlung für Ausgussbecken (optional)

SSO (drucklos)

Einhebel-Übertischmischbatterie zur Installation an 1/2-Zoll-Wandanschluss mit Schwenkrohrauslauf 20 cm

SSO: Art.-Nr. 4100-01250



Zubehörempfehlung für Küchenanwendung (optional)

EAK (drucklos)

Einhebel-Spültischmischbatterie mit seitlichem Bedienhebel und drehbarem Rohrauslauf 20 cm

EAK: Art.-Nr. 1100-04430



Strahlregler CSP 6, CSP 6a und CSP 6i (optional)

Der Strahlregler an der Armatur unterstützt die energie- und wassersparende Betriebsweise des Kompaktdurchlauferhitzers. Durch Beimischung von Luft wird ein gleichmäßiger, weicher Wasserstrahl geformt, der nicht spritzt, sondern perlt.

- > Strahlreglereinsatz für Mundstück M22/24 an der Armatur
CSP 6 (< 3,5l / min): Art.-Nr. 0010-00461
- > Strahlregler mit Chrom-Mundstück M24a
(geeignet für Armaturen mit Innengewinde am Auslauf)
CSP 6a: Art.-Nr. 0010-0047
- > Strahlregler mit Chrom-Mundstück M22i
(geeignet für Armaturen mit Außengewinde am Auslauf)
CSP 6i: Art.-Nr. 0010-0046