E-Komfortdurchlauferhitzer
DEX Next

Einsatzbereiche

Einzel- und Gruppenversorgung:

- Bad (Dusche, Badewanne, Waschbecken)
- Duschbad
- Küchenspüle
- Waschbecken

E-Komfortdurchlauferhitzer
DEX Next
Fragen zum Produkt: +49 4131 8901-818

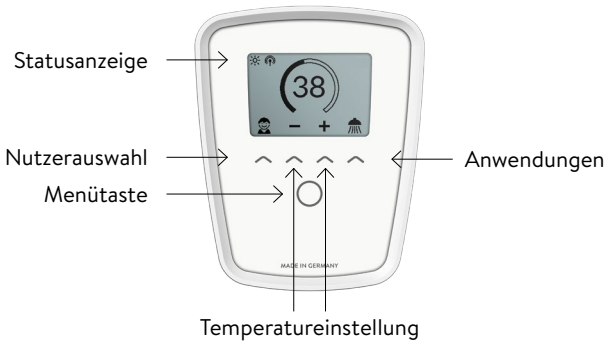
Energieeffizienzklasse A (Skala: A+ bis F)	**DEX Next** (mit Multiple Power System: 18, 21, 24 oder 27 kW einstellbar)			
Artikelnummer:	3200-36400			
Bauart:	druckfest			
Zulässiger Betriebsüberdruck [MPa (bar)]:	1 (10) [1]			
Wasseranschlüsse (Schraubanschlüsse):	G ½"			
Temperaturwahlbereich [°C]:	20 bis 60			
Warmwasserleistung bei Δt = 28 K [2] [3] [4] [l/min]:	9,2	10,7	12,3	13,8
Einschaltwassermenge / Max. Durchflussmenge [l/min]:	1,5 / 8,0 [5]			
Nennleistung [kW]:	18	21	24	27
Nennspannung [3~ / PE 400 AC]:	Festanschluss			
Nennstrom [3] [A]:	26	30	35	39
Erforderlicher Kabelquerschnitt [3] [mm²]:	4,0	4,0	6,0	6,0
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]:	0,4			
Gewicht mit Wasserfüllung [kg]:	ca. 4,2			
Abmessungen (Höhe × Breite × Tiefe) [cm]:	46,8 × 23,9 × 9,6			

1) Auch für drucklosen Betrieb zugelassen 2) Temperaturerhöhung von z. B. 12 °C auf 40 °C 3) Je nach eingestellter Anschlussleistung 4) Mischwasser
5) Durchfluss begrenzt, für optimale Temperaturerhöhung

Beschreibung

- Elektronisch geregelter Komfortdurchlauferhitzer mit E-Paper-Display und Sensortasten
- Gradgenaue Temperaturen zwischen 20 °C und 60 °C dank TWIN TEMPERATURE Control TTC®
- Besonders niedrige Einschaltwassermenge ab 1,5 l/min dank innovativer Wasserflusstechnik
- Besonders luftresistentes Heizsystem durch neuartige Heizkanalanordnung
- Blankdraht-Heizsystem IES® sorgt für eine längere Lebensdauer, weniger Verkalkung und ist effizient und wartungsfreundlich
- Elektronisches Sicherheitssystem mit Luftblasenerkennung, Temperatur- und Druckabschaltung
- Mit Multiple Power System MPS® wird die maximale Leistungsaufnahme bei der Installation festgelegt: 18, 21, 24 oder 27 kW
- Problemlose Montage dank freiem Montageraum und variablen Anschlussmöglichkeiten
- Modul zur Funkfernbedienung als Zubehör erhältlich
- Kann auch per Tablet oder Smartphone (ab iOS 9 / Android-OS 4.4) gesteuert werden (hierfür ist ein FXE 3 Funkadapter und die App »Smart Control« erforderlich)
- Solartauglich (Zulauftemperatur ≤ 70 °C)

Komfortables E-Paper-Display mit Echtglasabdeckung und Sensortasten



Die Steuerung des DEX Next erfolgt über ein kontrastreiches E-Paper-Display mit Sensortasten. Bis zu vier Nutzerprofile mit verschiedenen Anwendungen lassen sich individuell anpassen. Die Verbrauchswerte an Strom und Warmwasser werden durch das Gerät gespeichert und können in der Statistik eingesehen werden.

iOS ist eine eingetragene Marke der Apple Inc.

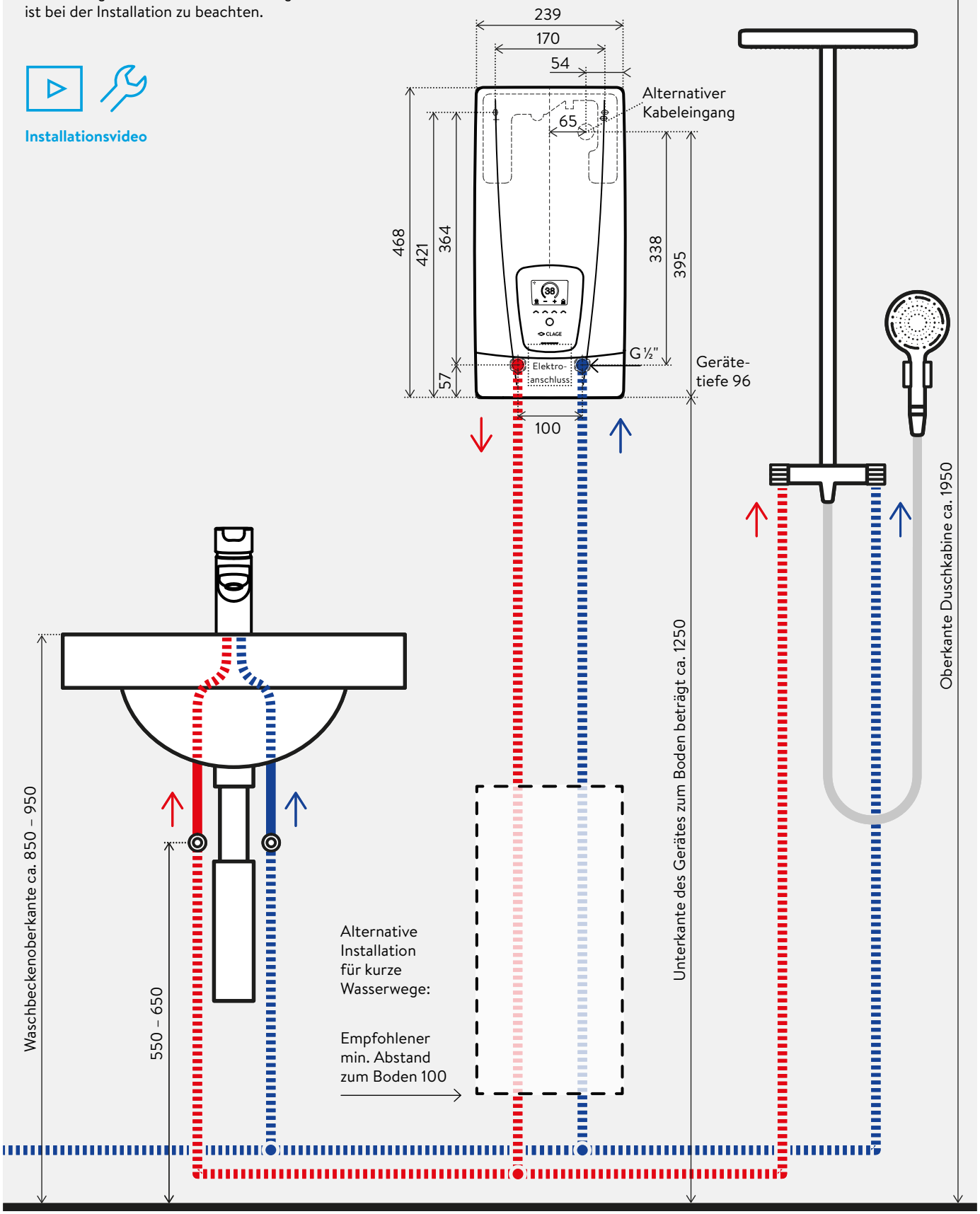
E-Komfortdurchlauferhitzer
DEX Next
Fragen zur Installation: +49 4131 8901-400

Installationsbeispiel mit **zwei Entnahmestellen.**

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

Installationsvideo

Maßangaben in mm



FX 3 Funkfernbedienung (optional)

Zusätzliche Fernbedienung für 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

FX 3: Art.-Nr. 3200-34021

FXS 3 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: Art.-Nr. 3200-34020

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

CLAGE Apple Android

CLAGE GmbH
Pirolweg 4
21337 Lüneburg

Fon +49 4131 8901-0
info@clage.de
> www.clage.de