

# E-Komfortdurchlauferhitzer DSX Touch



## Einsatzbereiche

Einzel- und Gruppenversorgung:

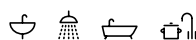
- > Bad (Dusche, Badewanne, Waschbecken)
- > Duschbad
- > Küchenspüle
- > Waschbecken



# E-Komfortdurchlauferhitzer

## DSX Touch

Fragen zum Produkt: +49 4131 8901-818



**Energieeffizienzklasse** **A** Skala: A+ bis F

**DSX Touch** (mit Multiple Power System: 18, 21, 24 o. 27kW einstellbar)

Artikelnummer:	3200-36600			
Bauart:	druckfest			
Zulässiger Betriebsüberdruck [MPa (bar)]:	1(10) <sup>1)</sup>			
Wasseranschlüsse (Schraubanschlüsse):	G ½"			
Temperaturwahlbereich [°C]:	20 bis 60 [70]			
Warmwasserleistung bei $\Delta t = 28 K$ <sup>2) 3) 4)</sup> [l/min]:	9,2	10,7	12,3	13,8
Einschaltwassermenge / Max. Durchflussmenge [l/min]:	1,5 / automatisch <sup>5)</sup>			
Nennleistung bei 400 V [kW]:	18	21	24	27
Nennspannung [3~ / PE 400 V AC]:	Festanschluss			
Nennstrom <sup>3)</sup> [A]:	26	30	35	39
Erforderlicher Kabelquerschnitt <sup>3)</sup> [mm²]:	4,0	4,0	6,0	6,0
Blankdraht-Heizsystem IES®:	✓			
Steuerung per App:	✓			
Funkfernbedienung:	✓  (im Lieferumfang enthalten)			
Solartauglich, für Nacherwärmung geeignet (Zulauftemperatur $\leq 70^\circ C$ ):	✓			
Prüfzeichen VDE GS & EMV / Schutzart:	✓ / IP 25			
Spezifischer Wasserwiderstand bei 15 °C [ $\Omega cm$ ] $\geq$ :	1100			
Nenninhalt [Liter]:	0,4			
Gewicht mit Wasserfüllung [kg]:	ca. 4,5			
Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe) [cm]:	46,8 x 23,9 x 9,6			

1) Auch für drucklosen Betrieb zugelassen 2) Temperaturerhöhung von z. B. 12 °C auf 40 °C  
5) Abhängig vom Leitungsdruck, gewählter Temperatur und Zulauftemperatur

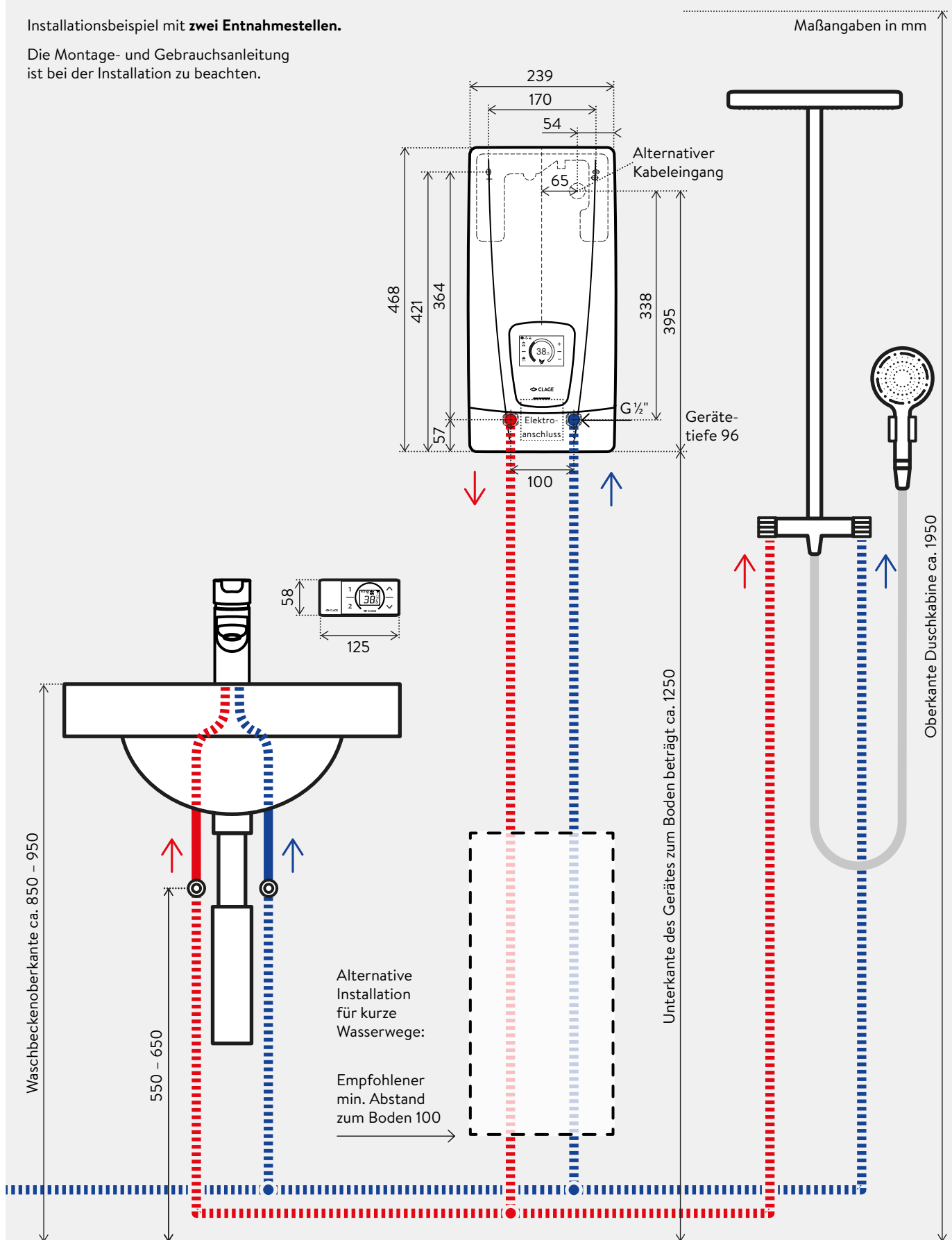
3) Je nach eingestellter Anschlussleistung 4) Mischwasser

### Beschreibung

- > Vollelektronisch geregelter Durchlauferhitzer mit Echtglas-Touchdisplay zur komfortablen und sparsamen Warmwasserversorgung einer oder mehrerer Entnahmestelle(n)
- > Temperatureinstellung, Festlegung von individuellen Temperaturprofilen und Einsicht der Verbrauchswerte über das Touchdisplay
- > Immer gradgenaue Temperatur zwischen 20 °C und 60 °C dank TWIN TEMPERATURE Control TTC® und dynamischer Durchflussmengenregelung SERVOTRONIC®
- > Einmaliges Tippen auf Plus oder Minus ändert die Temperatur um 1 °C, im Komfortbereich zwischen 35 °C und 43 °C um 0,5 °C.
- > Blankdraht-Heizsystem IES® sorgt für eine längere Lebensdauer, weniger Verkalkung und ist effizient und wartungsfreundlich
- > Funktion zur thermischen Behandlung mit 70 °C für mehr Hygiene
- > Besonders luftresistentes Heizsystem durch neuartige Heizkanalanordnung
- > Mit Multiple Power System MPS® wird die maximale Leistungsaufnahme bei der Installation festgelegt: 18, 21, 24 oder 27 kW
- > Besonders niedrige Einschaltwassermenge ab 1,5 l/min dank innovativer Wasserflusstechnik
- > Problemlose Montage dank freiem Montageaum und variablen Anschlussmöglichkeiten
- > Integrierte WLAN und Bluetooth®-Funktion zur Verbindung mit Smartphone und Tablet
- > Bluetooth® Fernbedienung FXS 3 mit Einbaufunkadapter im Lieferumfang enthalten
- > Kann auch per Tablet oder Smartphone (ab iOS 9 / Android-OS 4.4) gesteuert werden (hierfür ist die kostenlose App »Smart Control« erforderlich)
- > Elektronisches Sicherheitssystem mit Luftblasenerkennung, Temperatur- und Druckabschaltung sowie Wasserstoppfunktion
- > Attraktives Design mit sehr flacher Bauweise
- > Zur Nacherwärmung von vorgewärmtem Wasser geeignet (Zulauftemperatur bis 70 °C zulässig)
- > Flexible Stromanschlussmöglichkeiten auf- und unterputz oben und unten am Gerät

Installationsbeispiel mit **zwei Entnahmestellen.**

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





**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

**FX3:** Art.-Nr. 3200-34021