

E-Komfortdurchlauferhitzer DSX Touch



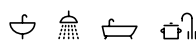
reddot award 2019
winner

Einsatzbereiche

Einzel- und Gruppenversorgung:

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





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

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

Artikelnummer:	3200-36600			
Bauart:	druckfest			
Zulässiger Betriebsüberdruck [MPa (bar)]:	1(10) ¹⁾			
Wasseranschlüsse (Schraubanschlüsse):	G ½"			
Temperaturwahlbereich [°C]:	20 bis 60 [70]			
Warmwasserleistung bei $\Delta t = 28\text{ K}$ ^{2) 3) 4)} [l/min]:	9,2	10,7	12,3	13,8
Einschaltwassermenge / Max. Durchflussmenge [l/min]:	1,5 / automatisch ⁵⁾			
Nennleistung [kW]:	18	21	24	27
Nennspannung [3~ / PE 380 – 415V ⁶⁾ AC]:	Festanschluss			
Nennstrom ³⁾ [A]:	26	30	35	39
Erforderlicher Kabelquerschnitt ³⁾ [mm ²]:	4,0	4,0	6,0	6,0
Blankdraht-Heizsystem IES®:	✓			
Steuerung per App:	✓			
Funkfernbedienung:	✓ (im Lieferumfang enthalten)			
Solartauglich, für Nacherwärmung geeignet (Zulauftemperatur $\leq 70^\circ\text{C}$):	✓			
Prüfzeichen VDE GS & EMV / Schutzart:	✓ / IP 25			
Spezifischer Wasserwiderstand bei 15 °C [Ωcm] \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 3) Je nach eingestellter Anschlussleistung 4) Mischwasser
5) Abhängig vom Leitungsdruck, gewählter Temperatur und Zulauftemperatur 6) Bei 27 kW: Nennspannung 400 V

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®
- > 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 Heizkalanordnung
- > Mit Multiple Power System MPS® wird die maximale Leistungsaufnahme bei der Installation festgelegt: 18, 21, 24 oder 27kW
- > Besonders niedrige Einschaltwassermenge ab 1,5l/min dank innovativer Wasserflusstechnik
- > Problemlose Montage dank freiem Montageaum und variablen Anschlussmöglichkeiten
- > Integrierte WLAN und Bluetooth®-Funktion zur Verbindung mit Smartphone, Tablet und Smartspeaker
- > 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 0 °C bis 70 °C zulässig)
- > Flexible Stromanschlussmöglichkeiten auf- und unterputz oben und unten am Gerät

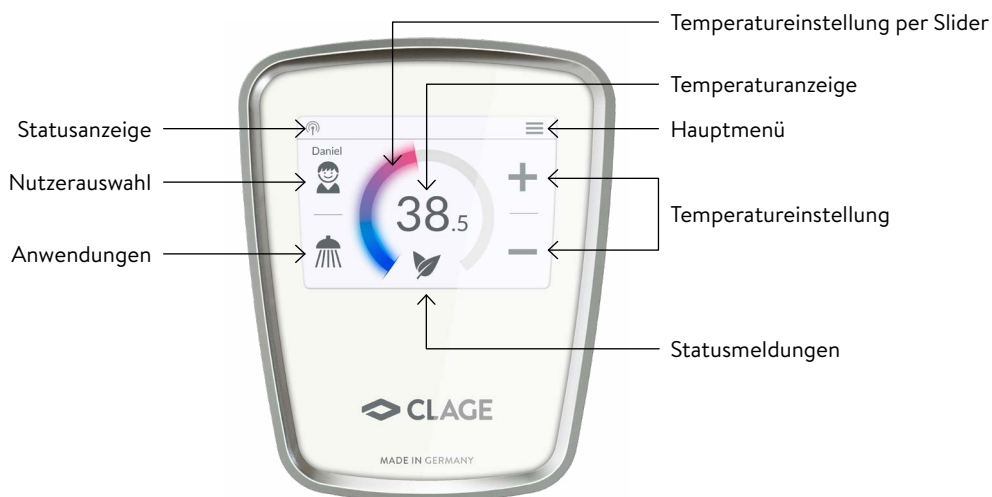
E-Komfortdurchlauferhitzer DSX Touch



Fragen zum Produkt: +49 4131 8901-32

Intuitives Echtglas-Display mit TOUCHTRONIC® für optimalen Bedienkomfort

Über das integrierte Echtglas-Touchdisplay lassen sich schnell und einfach mehrere Nutzer mit eigenen Temperaturprofilen festlegen und die verschiedenen Funktionen des DSX Touch erkunden.



Zapf-Modus

Sobald Wasser durch den DSX Touch erwärmt wird, wechselt die Ansicht in den Zapf-Modus. Die Farbe wechselt abhängig von der gewählten Temperatur von blau bei niedrigen, zu rot bei hohen Temperaturen.



Hauptmenü

Dieses Menü bietet Zugriff auf alle Funktionen und Gerätedaten des DSX Touch.

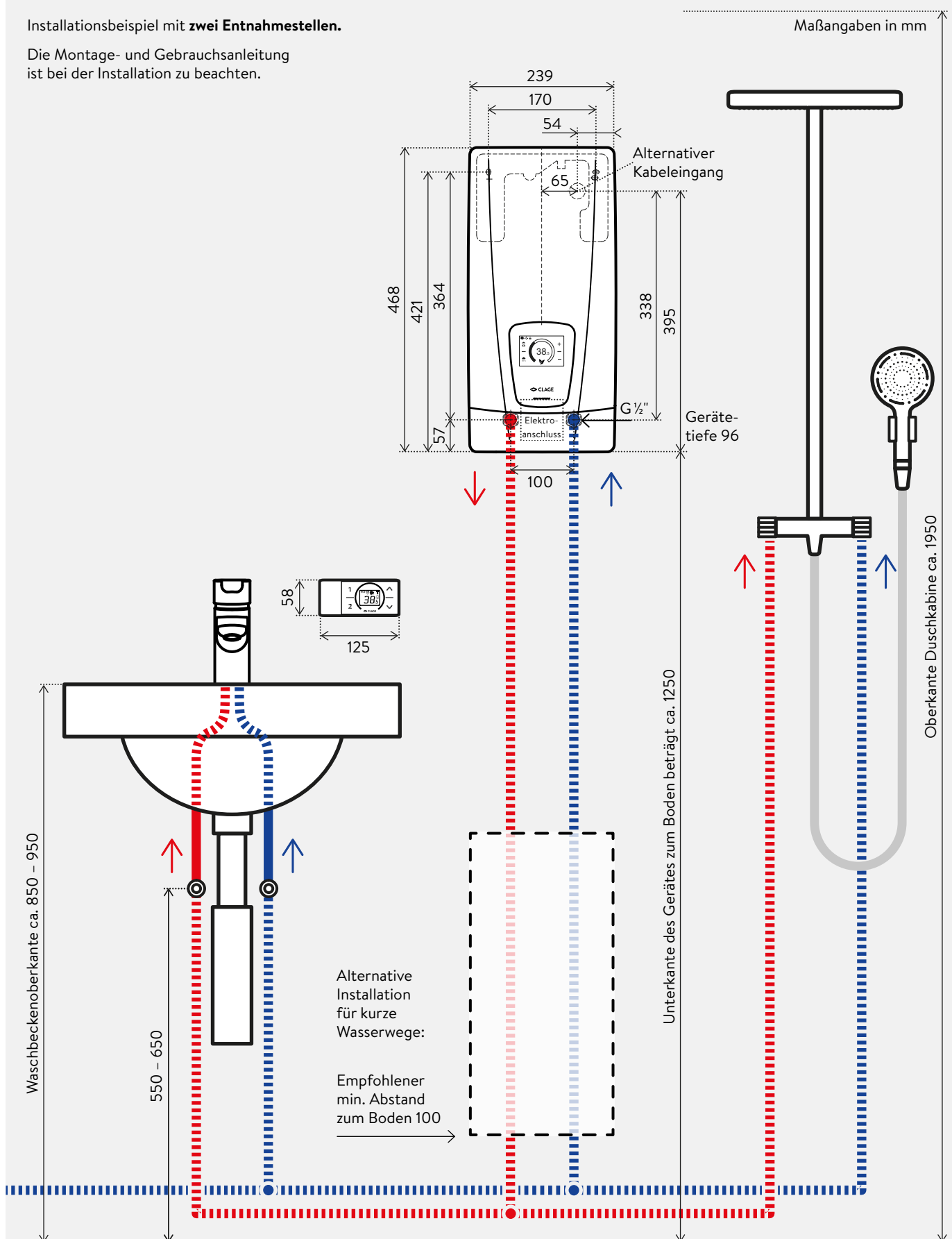


Statistiken

Die Verbrauchswerte an Strom und Warmwasser werden durch das Gerät gespeichert und in den Statistiken über verschiedene Zeiträume wiedergegeben.

Installationsbeispiel mit **zwei Entnahmestellen.**

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



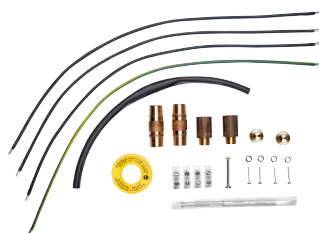
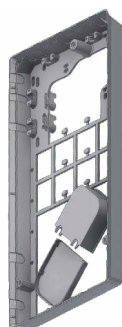


FX3 Funkfernbedienung (optional)

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

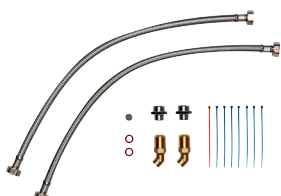


RDX3 Montagerahmen für mehr Spielraum (optional)

Bei Bedarf gibt es als Zubehör den Universal-Montagerahmen RDX3, mit dem der Elektroanschluss an beliebiger Stelle hinter dem Gerät erfolgen kann. Die IP-Schutzklasse des Gerätes mit RDX3 ist IP24.

- > Mit elektrischer Verdrahtung und Rohrverlängerungen
- > Für schwierige Montagebedingungen, z.B. Austausch eines Durchlauferhitzers mit abweichenden Anschlüssen
- > Gleicht Kachelvorsprünge oder Wandunebenheiten aus
- > Montage nur durch einen Fachmann

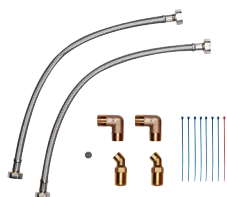
RDX3: Art.-Nr. 3200-36100



Rohrbausatz UDX, Montagezubehör (optional)

Rohrbausatz für die Untertischinstallation mit Wasseranschlüssen Aufputz G 3/8-Zoll oben (Montagerahmen RDX erforderlich).

UDX: Art.-Nr. 3200-34110



Rohrbausatz VDX, Montagezubehör (optional)

Rohrbausatz für Versatzmontage oder Vertauschen der Wasseranschlüsse beim Austausch von Gas-Wasserheizern (Montagerahmen RDX erforderlich).

VDX: Art.-Nr. 3200-34120