

Komplettset DSX Touch Twin

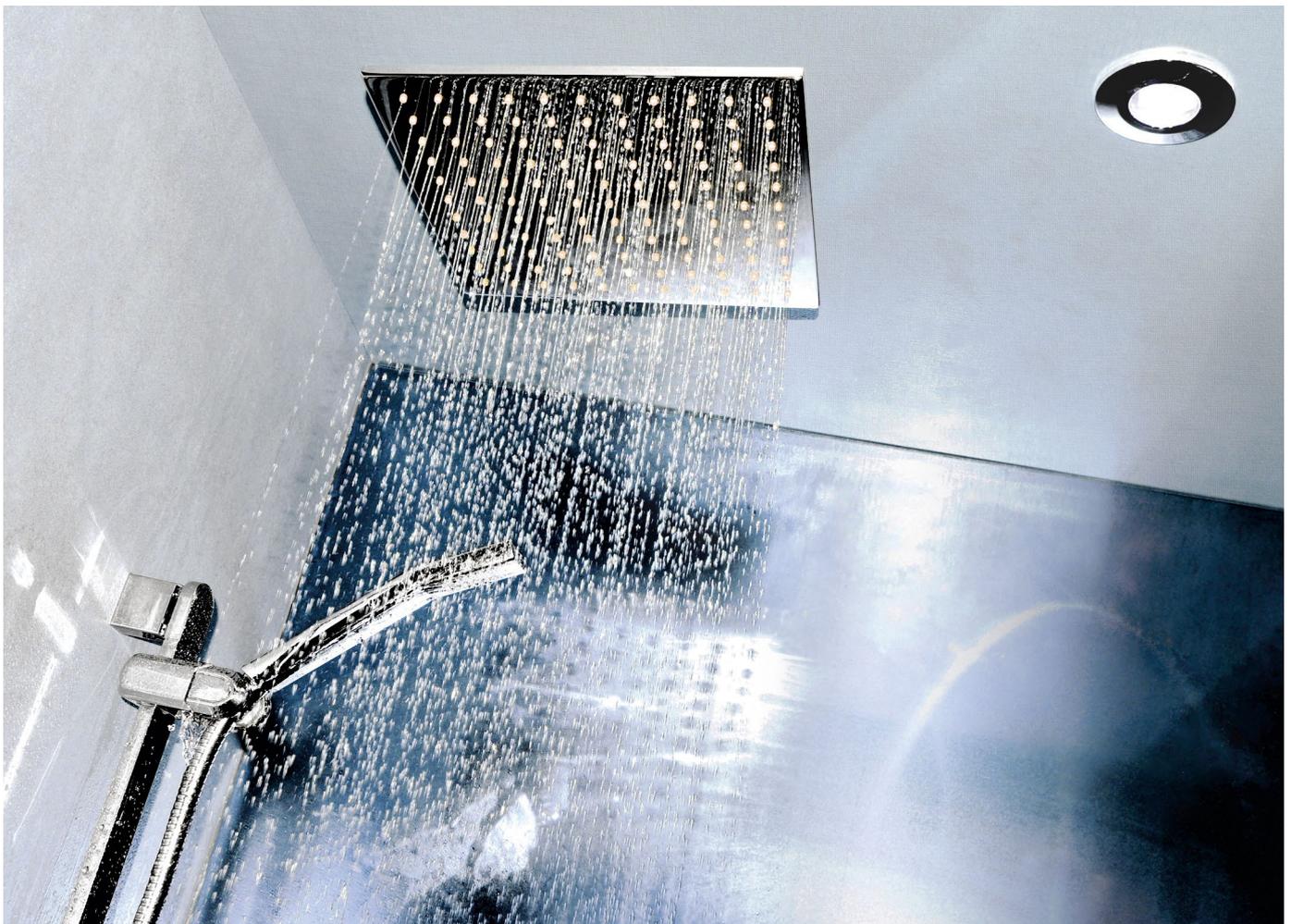


Einsatzbereiche

Einzel- und Gruppenversorgung*:

- > Bei großem Nutzbedarf,
zur Erhöhung der Warmwassermenge
- > Bad
- > Wellness-Dusche
- > Gemeinschaftsduschen

*) Mindestwarmwasserdurchsatz pro Einzelzapfstelle: 4 l/min



Komplettset DSX Touch Twin



Fragen zum Produkt: +49 4131 8901-818

Energieeffizienzklasse A Skala: A+ bis F		DSX Touch Twin (auf 2×18, 2×21, 2×24 oder 2×27 kW einstellbar)			
Artikelnummer:	3200-36130				
Bauart:	druckfest				
Zulässiger Betriebsüberdruck [MPa (bar)]:	1(10)				
Wasseranschlüsse (Schraubanschlüsse):	G ½"				
Temperaturwahlbereich [°C]:	20 bis 60 [70]				
Warmwasserleistung bei $\Delta t = 28\text{ K}^{1) 3) 4)}$ [l/min]:	2 × 9,2	2 × 10,7	2 × 12,3	2 × 13,8	
Warmwasserleistung bei $\Delta t = 38\text{ K}^{2) 3)}$ [l/min]:	2 × 6,8	2 × 7,9	2 × 9,0	2 × 10,2	
Einschaltwassermenge / Max. Durchflussmenge [l/min]:	4 / automatisch				
Nennleistung ⁶⁾ [kW]:	2 × 18	2 × 21	2 × 24	2 × 27	
Nennspannung [3~/PE 380 – 415 V ⁷⁾ AC]:	zwei Festanschlüsse				
Nennstrom je Gerät ^{3) 6)} [A]:	26	30	35	39	
Erforderlicher Kabelquerschnitt je Gerät ^{3) 5)} [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 ≤ 70 °C):	✓				
Prüfzeichen VDE / Schutzart:	✓ / IP 25				
Spezifischer Wasserwiderstand bei 15 °C [Ωcm] ≥ :	1100				
Nenninhalt Gerät / Nenninhalt Rohrsystem [Liter]:	2 × 0,4 / 2 × 0,1				
Gewicht des Unterputzschrankes mit 2 Geräten und Wasserfüllung [kg]:	22				
Abmessungen des einzelnen Gerätes (Höhe × Breite × Tiefe) [cm]:	46,8 × 23,9 × 9,6				
Abmessungen des Unterputzschrankes (Höhe × Breite × Tiefe) [cm]:	81,6 × 60,3 × 14,0				

1) Temperaturerhöhung von z. B. 12 °C auf 40 °C 2) Temperaturerhöhung von z. B. 12 °C auf 50 °C 3) Je nach eingestellter Anschlussleistung 4) Mischwasser 5) Mindestens erforderlicher Kabelquerschnitt pro Gerät; Bei Kabelanschluss oben maximal 10 mm² 6) Bezogen auf 400 V Nennspannung 7) Bei 27 kW: Nennspannung 400 V

Beschreibung

- > Zwei vollelektronisch geregelte Durchlauferhitzer mit Spezial-Einbaurahmen und Funkfernbedienung
- > Zur gemeinsamen Versorgung einer oder mehrerer Entnahmestellen mit hohem Warmwasserbedarf *1, um die Nutzwassermenge zu steigern (z.B. für eine Wellness-Dusche)
- > Über die spezielle TWIN Software werden die Geräte synchron geschaltet, Temperatureinstellungen werden automatisch von beiden Geräten übernommen. Die Verbrauchsdaten können addiert über die Statistik ausgelesen werden.
- > 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, hocheffizient und wartungsfreundlich
- > Elektronisches Sicherheitssystem mit Luftblasenerkennung, Temperatur- und Druckabschaltung sowie Wasserstopp-Funktion
- > Mit Multiple Power System MPS[®] wird die maximale Leistungsaufnahme bei der Installation festgelegt: 18, 21, 24 oder 27 kW
- > Integrierte WLAN und Bluetooth[®]-Funktion zur Verbindung mit Smartphone, Tablet und Smartspeaker (ab iOS 9 *2 / Android-OS 4.4), hierfür ist die App »Smart Control« erforderlich
- > Funktion zur thermischen Behandlung mit 70 °C für mehr Hygiene

*1) Mindestdurchsatz pro Einzelzapfstelle = 4 l/min *2) iOS ist eine eingetragene Marke der Apple Inc. Technische Änderungen, Änderungen der Ausführung und Irrtum vorbehalten. Stand der Angaben: 01.22

Temperatursteuerung über Bluetooth Fernbedienung (im Lieferumfang enthalten)



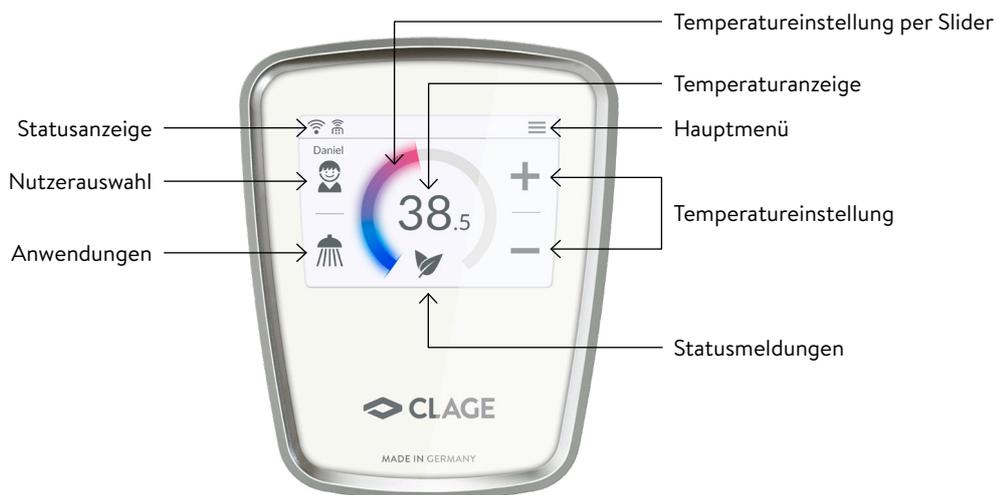
Komplettset DSX Touch Twin



Fragen zum Produkt: +49 4131 8901-818

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 Twin erkunden.



Zapf-Modus

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



Hauptmenü

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



Statistiken

Die Verbrauchswerte an Strom und Warmwasser beider Geräte werden gespeichert und in den Statistiken über verschiedene Zeiträume wiedergegeben.

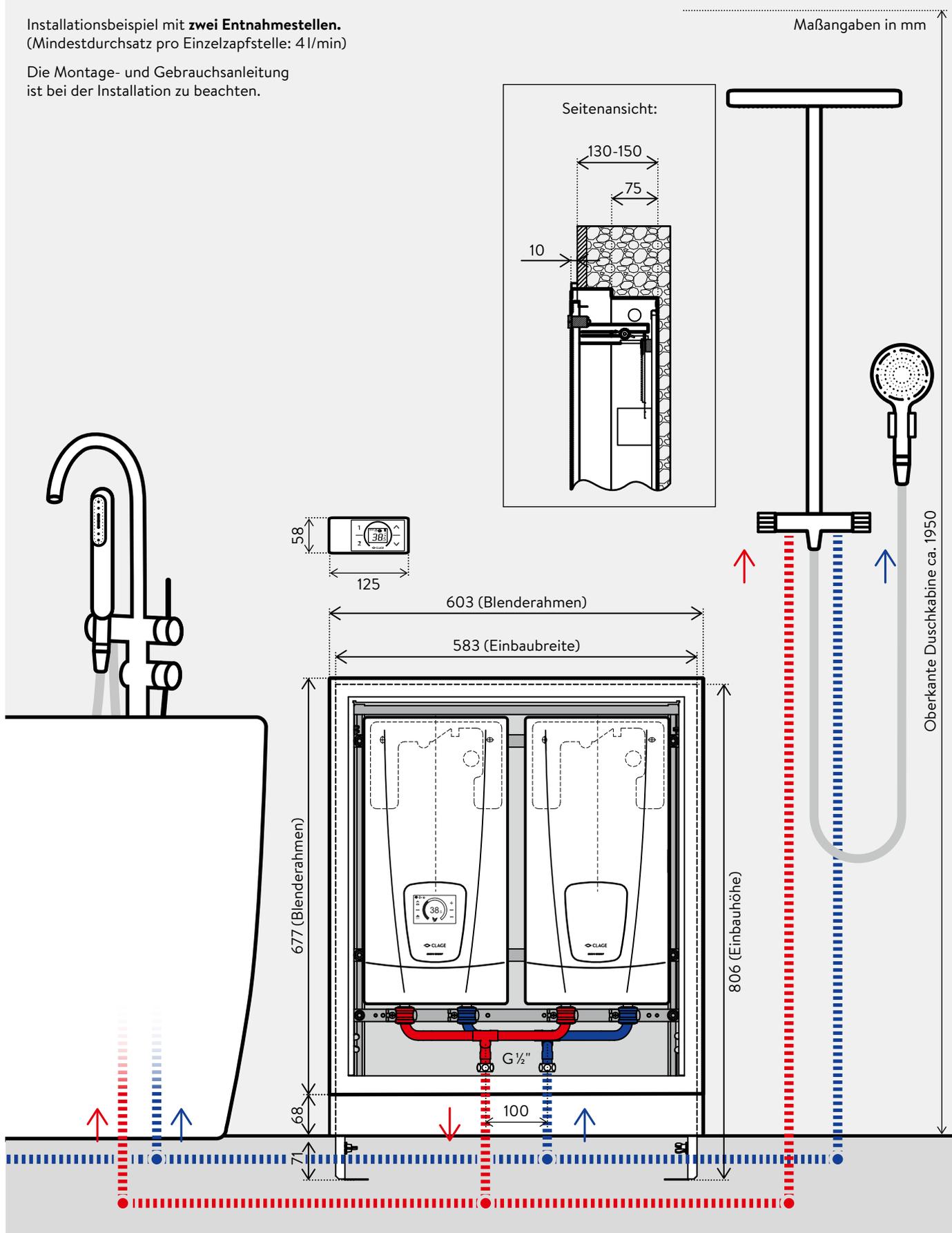
Komplettset DSX Touch Twin



Fragen zur Installation: +49 4131 8901-400

Installationsbeispiel mit **zwei Entnahmestellen.**
(Minstdurchsatz pro Einzelzapfstelle: 4 l/min)

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