

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 UP



Fragen zum Produkt: +49 4131 8901-818

Energieeffizienzklasse A Skala: A+ bis F		DSX Touch Twin UP (auf 2×18, 2×21, 2×24 oder 2×27 kW einstellbar)			
Artikelnummer:	3200-36134				
Bauart:	druckfest				
Zulässiger Betriebsüberdruck [MPa (bar)]:	1(10)				
Wasseranschlüsse (Schraubanschlüsse):	G ½"				
Temperaturwahlbereich [°C]:	20 bis 60 [70]				
Warmwasserleistung bei Δt = 28 K ^{1) 3) 4)} [l/min]:	2 × 9,2	2 × 10,7	2 × 12,3	2 × 13,8	
Warmwasserleistung bei Δt = 38 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 400 V 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]:	27,2				
Abmessungen des einzelnen Gerätes (Höhe × Breite × Tiefe) [cm]:	46,8 × 23,9 × 9,6				
Abmessungen des Unterputzschrankes (Höhe × Breite × Tiefe) [cm]:	72,4 × 74,8 × 15,6				

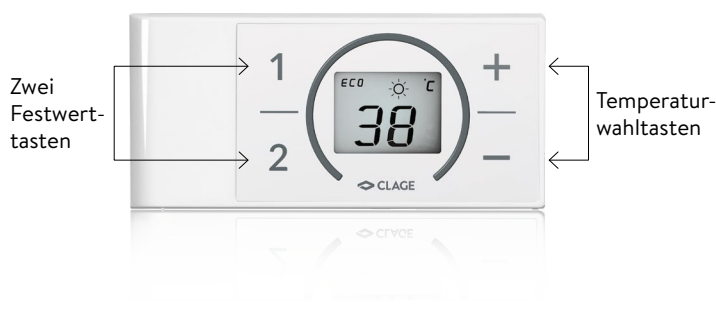
1) Temperaturerhöhung von z. B. 12 °C auf 40 °C 2) Temperaturerhöhung von z. B. 12 °C auf 50 °C 3) Je nach eingestellter Anschlussleistung 4) Mischwasser 5) Mindestens erforderlicher Kabelquerschnitt pro Gerät; Bei Kabelanschluss oben maximal 10 mm²

Beschreibung

- > Zwei vollelektronisch geregelte Durchlauferhitzer im Spezial-Einbaurahmen für die Unterputzmontage mit 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 und Tablet (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: 11.23

Temperatursteuerung über Bluetooth Fernbedienung (im Lieferumfang enthalten)



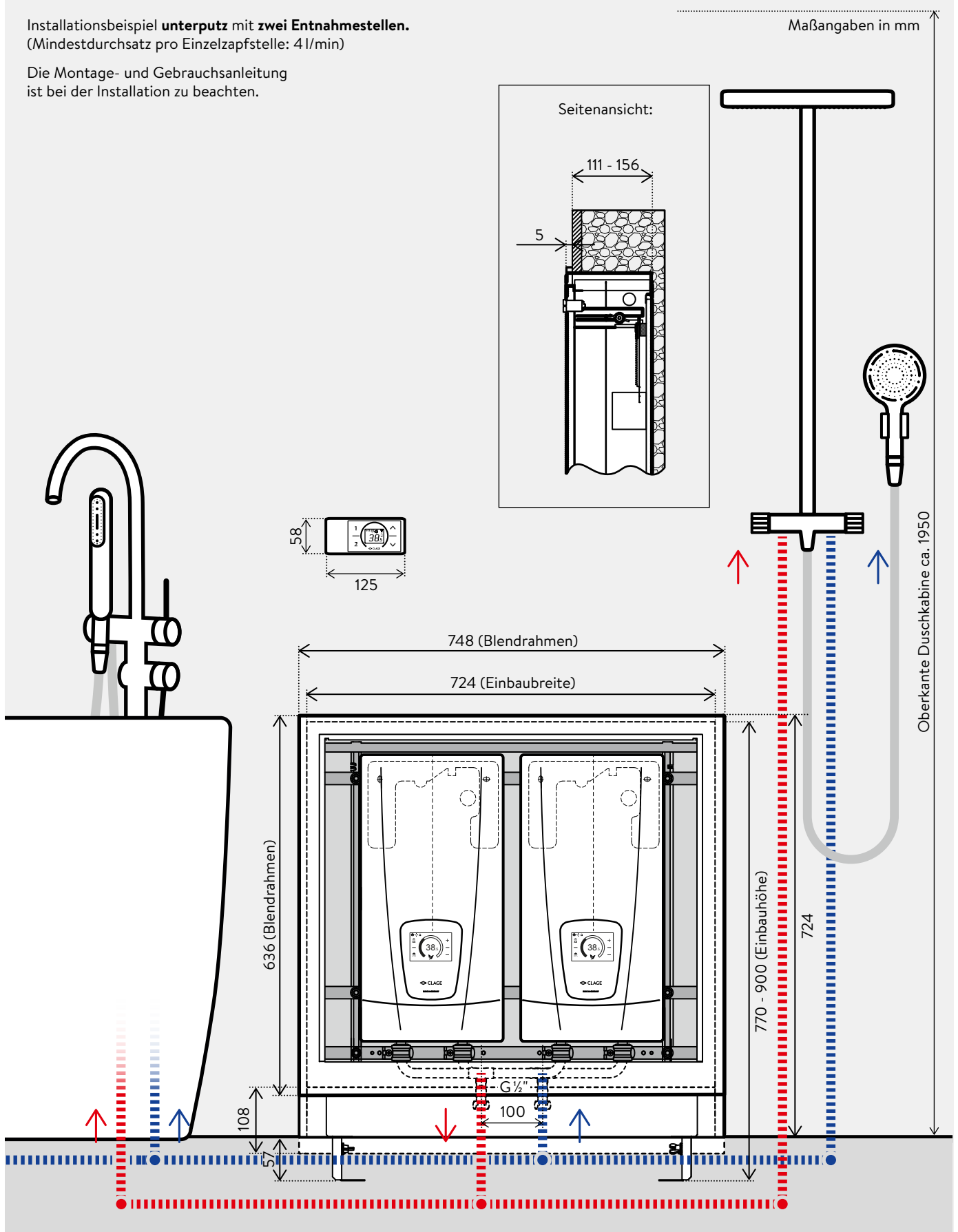
Komplettset DSX Touch Twin UP



Fragen zur Installation: +49 4131 8901-400

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

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