

# Komplettset DSX Twin



## Einsatzbereiche

Einzel- und Gruppenversorgung\*:

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

\*) Mindestwarmwasserdurchsatz pro Einzelzapfstelle: 6 l/min



Energieeffizienzklasse <b>A</b> <small>Skala: A+ bis F</small>		DSX Twin (auf 2×18, 2×21, 2×24 oder 2×27 kW einstellbar)			
Artikelnummer:	3200-34130				
Bauart:	druckfest				
Zulässiger Betriebsüberdruck [MPa (bar)]:	1(10)				
Wasseranschlüsse (Schraubanschlüsse):	G ½"				
Temperaturwahlbereich [°C]:	20 bis 60				
Warmwasserleistung bei $\Delta t = 28\text{ K}^{1) 3)}$ [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]:	5 / automatisch				
Nennleistung [kW]:	2 × 18	2 × 21	2 × 24	2 × 27	
Spannung [3~ / PE 400 V AC]:	☐ zwei Festanschlüsse				
Nennstrom je Gerät <sup>3)</sup> [A]:	26	30	35	39	
Erforderlicher Kabelquerschnitt je Gerät <sup>3) 4)</sup> [mm <sup>2</sup> ]:	4,0	4,0	6,0	6,0	
Blankdraht-Heizsystem IES®:	✓				
Smart Control fähig:	✓ ☐				
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]:	21				
Abmessungen des einzelnen Gerätes (Höhe × Breite × Tiefe) [cm]:	46,6 × 23,1 × 9,7				
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) Mindestens erforderlicher Kabelquerschnitt pro Gerät; maximal 10 mm<sup>2</sup>.

### Beschreibung

- > Zwei vollelektronisch geregelte High-Tech-Durchlauferhitzer mit Spezial-Einbaurahmen und Funkfernbedienung
- > Zur gemeinsamen Versorgung einer oder mehrerer Entnahmestellen mit hohem Warmwasserbedarf <sup>\*1)</sup>, 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 einen Home Server 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
- > Mit Multiple Power System MPS® wird die maximale Leistungsaufnahme bei der Installation festgelegt: 18, 21, 24 oder 27 kW
- > Kann auch per Tablet oder Smartphone (ab iOS 9 <sup>\*2)</sup> / Android-OS 4.4) gesteuert werden (hierfür ist ein CLAGE Home Server und die App »Smart Control« erforderlich)
- > Solartauglich (Zulauftemperatur ≤ 70 °C)

\*1) Mindestdurchsatz pro Einzelzapfstelle = 6 l/min \*2) iOS ist eine eingetragene Marke der Apple Inc.  
Technische Änderungen, Änderungen der Ausführung und Irrtum vorbehalten. Stand der Angaben: 03.18

### Temperatursteuerung über Funkfernbedienung



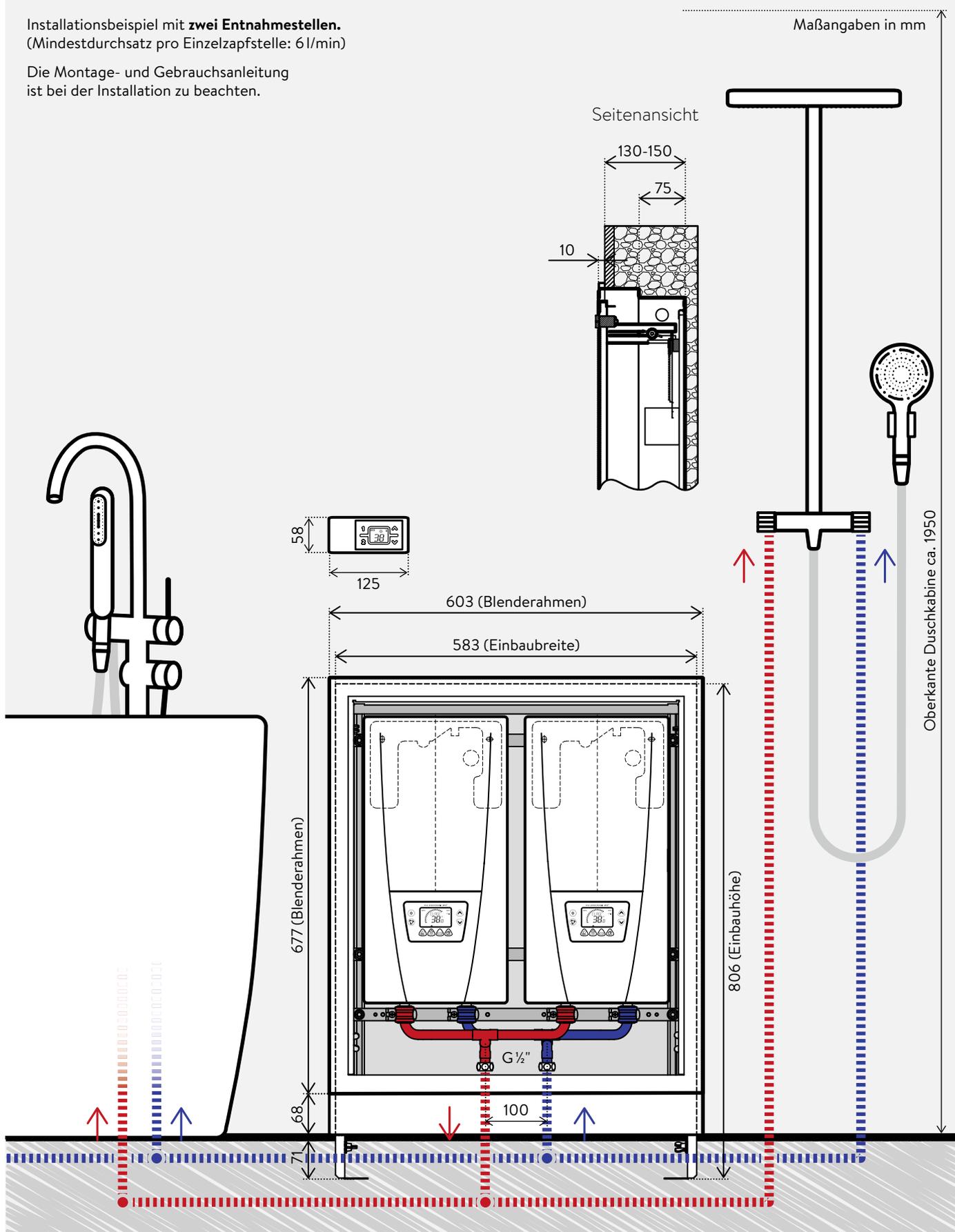
# Komplettset DSX Twin



Fragen zur Installation: +49 4131 8901-40

Installationsbeispiel mit **zwei Entnahmestellen.**  
(Minstdurchsatz pro Einzelzapfstelle: 6 l/min)

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





**FX** (im Lieferumfang enthalten)

Die Funkfernbedienung ermöglicht zusätzlich zur Bedienung am Gerät, die bequeme Temperatureinstellung des Durchlauferhitzers über eine Entfernung von ca. 10 Metern im Gebäude. Sichere, bidirektionale 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:** Art.-Nr. 2400-26090