

# E-Komfortdurchlauferhitzer DIS




## Einsatzbereiche

Einzel- und Gruppenversorgung:

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



Energieeffizienzklasse <b>A</b> <small>Skala: A+ bis F</small>		DIS (mit Multiple Power System: 18, 21, 24 oder 27 kW einstellbar)			
Artikelnummer:	3200-34225				
Bauart:	druckfest				
Zulässiger Betriebsüberdruck [MPa (bar)]:	1(10)				
Wasseranschlüsse (Schraubanschlüsse):	G ½"				
Temperaturwahlbereich [°C]:	20 bis 60				
Warmwasserleistung bei $\Delta t = 28\text{ K}^{1) 2)}$ [l/min]:	9,2	10,7	12,3	13,8	
Einschaltwassermenge / Max. Durchflussmenge [l/min]:	2,5 / 8,0 <sup>3)</sup>				
Nennleistung [kW]:	18	21	24	27	
Spannung [3~ / PE 400 V AC]:	Festanschluss				
Nennstrom [A]:	26	30	35	39	
Erforderlicher Kabelquerschnitt [mm <sup>2</sup> ]:	4,0	4,0	6,0 <sup>4)</sup>	6,0	
Blankdraht-Heizsystem IES®:	✓				
Solartauglich, für Nacherwärmung geeignet (Zulauftemperatur $\leq 70\text{ °C}$ ):	✓ 				
Prüfzeichen VDE / Schutzart:	✓ / IP 25				
Spezifischer Wasserwiderstand bei 15 °C [ $\Omega\text{cm}$ ] $\geq$ :	1100				
Nenninhalt [Liter]:	0,4				
Gewicht mit Wasserfüllung [kg]:	ca. 3,7				
Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe) [cm]:	46,6 x 23,1 x 9,7				

1) Temperaturerhöhung von z. B. 12 °C auf 40 °C 2) Mischwasser 3) Durchfluss begrenzt, für optimale Temperaturerhöhung 4) Austausch eines 21 kW / 380 V-Gerätes: Leiterquerschnitt 4 mm<sup>2</sup> kann übernommen werden

### Beschreibung

- > Elektronisch geregelter Komfortdurchlauferhitzer
- > Großes beleuchtetes LC-Display zur Temperaturanzeige
- > Zwei Temperaturspeichertasten
- > Immer gradgenaue Temperatur zwischen 20 °C und 60 °C dank TWIN TEMPERATURE Control TTC®
- > Attraktives Design mit sehr flacher Bauweise
- > Blankdraht-Heizsystem IES® sorgt für eine längere Lebensdauer, weniger Verkalkung und ist effizient 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
- > Problemlose Montage dank freiem Montageraum und variablen Anschlussmöglichkeiten
- > Solartauglich (Zulauftemperatur  $\leq 70\text{ °C}$ )

### Komfortables Tastenbedienfeld und LC-Display



Tastenbedienfeld mit großem beleuchteten LC-Display zur gradgenauen Temperatureingabe zwischen 20 °C und 60 °C

Zwei Programmtasten für individuelle Festwerte, aktivierbare Temperaturbegrenzung sowie Abruf von Betriebs- und Störungsanzeigen

### Verpackung

Für den Vertrieb im Baumarkt gestaltete Verpackung mit deutlicher Beschreibung der Produktmerkmale.

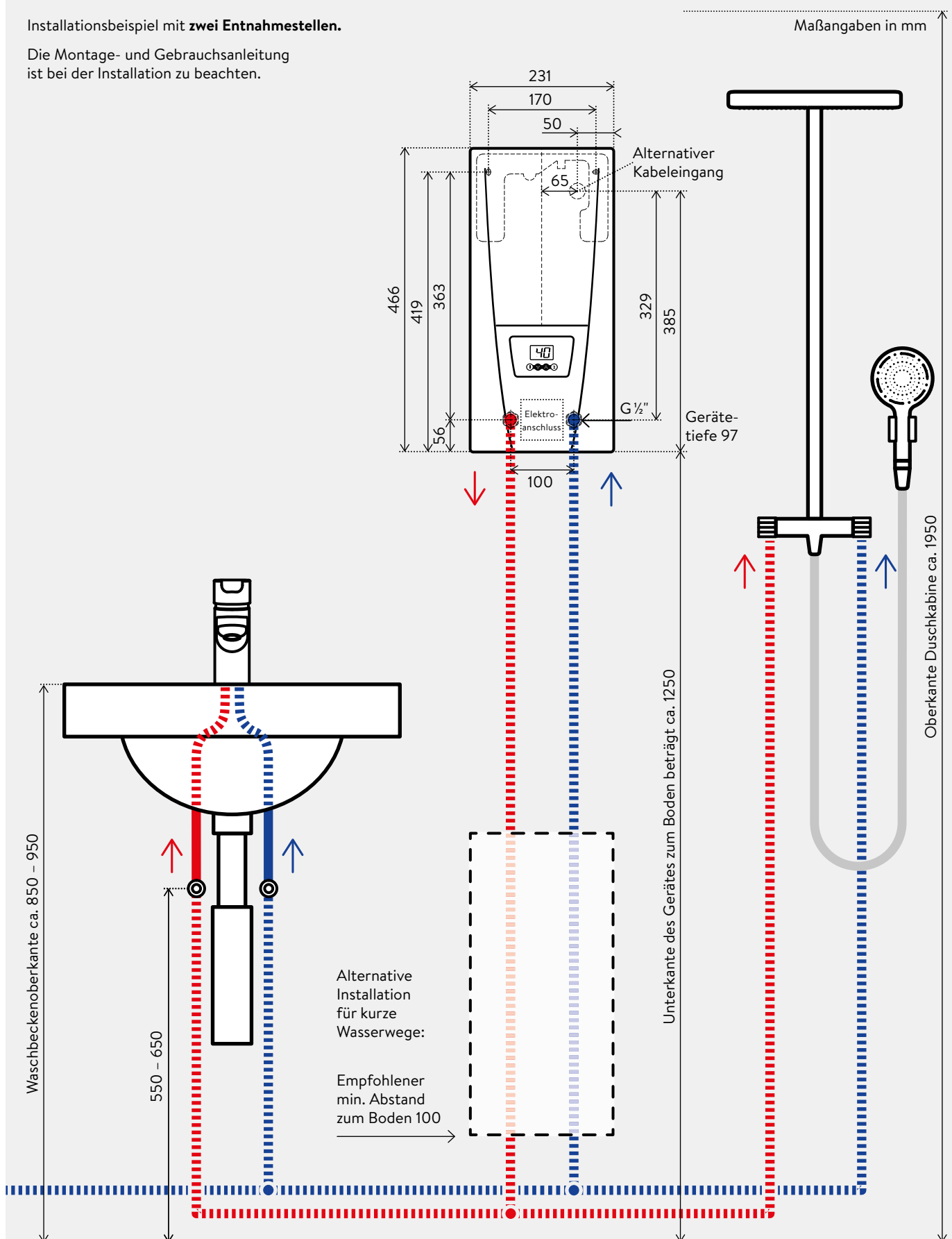
# E-Komfortdurchlauferhitzer DIS

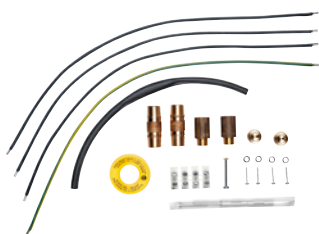


Fragen zur Installation: +49 4131 8901-40

Installationsbeispiel mit **zwei Entnahmestellen.**

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



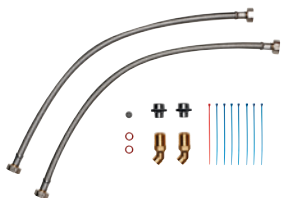


**Montagerahmen RDX für mehr Spielraum** (optional)

Bei Bedarf gibt es als Zubehör den Universal-Montagerahmen RDX, mit dem der Elektroanschluss an beliebiger Stelle hinter dem Gerät erfolgen kann.

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

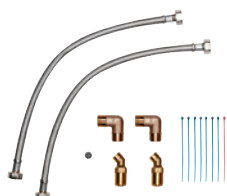
**RDX:** Art.-Nr. 3200-34100



**Rohrbausatz UDX, Montagezubehör** (optional)

Rohrbausatz für die Untertischinstallation mit Wasseranschlüssen Aufputz G  $\frac{3}{8}$ -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