

Durchlauferhitzer DSX



Vollelektronisch geregelter Durchlauferhitzer mit dynamischer Durchflussmengenregelung SERVOTRONIC® zur komfortablen Warmwasserversorgung. Die Elektronik regelt die Leistungsaufnahme in Abhängigkeit von Zulauftemperatur und Durchfluss, um die eingestellte Auslauftemperatur zwischen 20 °C und 60 °C stets gradgenau zu erreichen und konstant zu halten. Über vier Anwendungstasten ist die bedarfsgerechte Temperaturwahl besonders einfach möglich. Das farbig hinterleuchtete Multifunktionsdisplay zeigt die gewählte Temperatur sowie weitere Betriebs- und Serviceanzeigen. Die maximale Leistungsaufnahme (18–27 kW) ist bei der Installation bestimmbar.



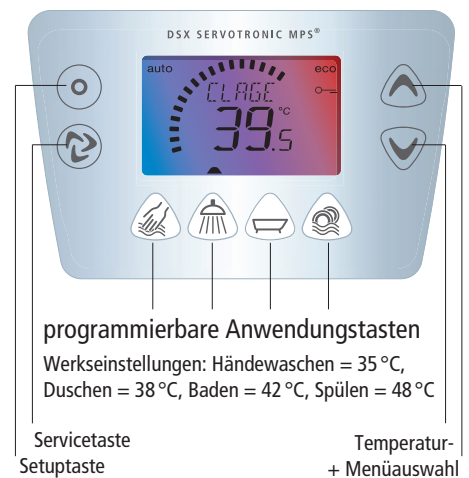
Beschreibung

- Vollelektronisch geregelter High-Tech-Durchlauferhitzer mit IES®-Heizsystem
- Immer gradgenaue Temperaturen dank TWIN TEMPERATURE Control TTC® und dynamischer Durchflussmengenregelung SERVOTRONIC®
- Attraktives Design mit sehr flacher Bauweise
- Elektronisches Sicherheitssystem mit Luftblasenerkennung, Temperatur- und Druckabschaltung
- Solaranlagenfähig
- Problemlose Montage dank freiem Montageraum und variablen Anschlussmöglichkeiten
- Multiple Power System MPS®: Leistungsaufnahme wird bei der Installation festgelegt
- Modul zur Fernbedienung als Zubehör

Einsatzbereiche

- Einzel- und Gruppenversorgung für Bad, Duschbad, Küchenspüle oder Waschbecken

DSX-Multifunktions-Display



Klartextanzeige und Farbbeleuchtung

Endlich keine unverständlichen Codes, sondern Betriebszustände im Klartext, dazu die farbige Hintergrundbeleuchtung je nach Wassertemperatur.

Energiemonitor

Wie sparsam elektronische Durchlauferhitzer sind, zeigt der Energiemonitor unmissverständlich an.

Umfangreiche Informationen

Für die Technik-Verliebten: Auf Tastendruck informiert das Display z.B. über die Kaltwassertemperatur, die Durchflussmenge und den Stromverbrauch.

Typ	DSX			
Art.-Nr.	34327			
Inhalt; Bauart (Nennüberdruck)	0,4 Liter; geschlossen ¹ (10 bar / 1MPa)			
spezifische elektr. Leitfähigkeit	≤ 90 mS/m bei 15 °C			
spezifischer Wasserwiderstand	≥ 1100 Ωcm bei 15 °C			
Einschaltwassermenge	2,5 l/min			
Nennleistung bei 3/PE 400 V~	18 kW	21 kW	24 kW	27 kW
Nennstrom	26 A	30 A	35 A	39 A
erford. Leiterquerschnitt (mm ²)	4,0	4,0	6,0 ²	6,0
Warmwasserleistung bei Δt = 28 K (von 12 °C auf 40 °C) in l/min	9,2	10,7	12,3	13,8
Temperatur vorwählbar von...	20 °C bis 60 °C			
Maximale Zulauftemperatur	70 °C			
Gewicht mit Wasserfüllung	4,19 kg			
Schutzart, Sicherheitszeichen	IP25			

¹ Auch für offene (drucklose) Installation geeignet.

² Bei Austausch eines 21 kW/380V-Gerätes kann der Leiterquerschnitt 4 mm² übernommen werden.

Ausschreibungstexthilfe

... Stück Vollelektronisch geregelter Durchlauferhitzer mit Durchflussmengenregelung, Twin-Temperature-Control TTC® und farbigem Multifunktionsdisplay zur gradgenauen Warmwasserbereitung zwischen 20 °C und 60 °C, Typ DSX, Anschlussleistung ... kW 3/PE 400 V~, Gerät liefern, montieren, bei der Installation programmieren und in Betrieb nehmen.



Ausgezeichnet vom Design Center Stuttgart



CLAGE GmbH, Postfach 16 80, 21306 Lüneburg
 Telefon 041 31 · 89 01-32, Telefax 041 31 · 83 200
 E-Mail info@clage.de, Internet www.clage.de

Durchlauferhitzer DSX

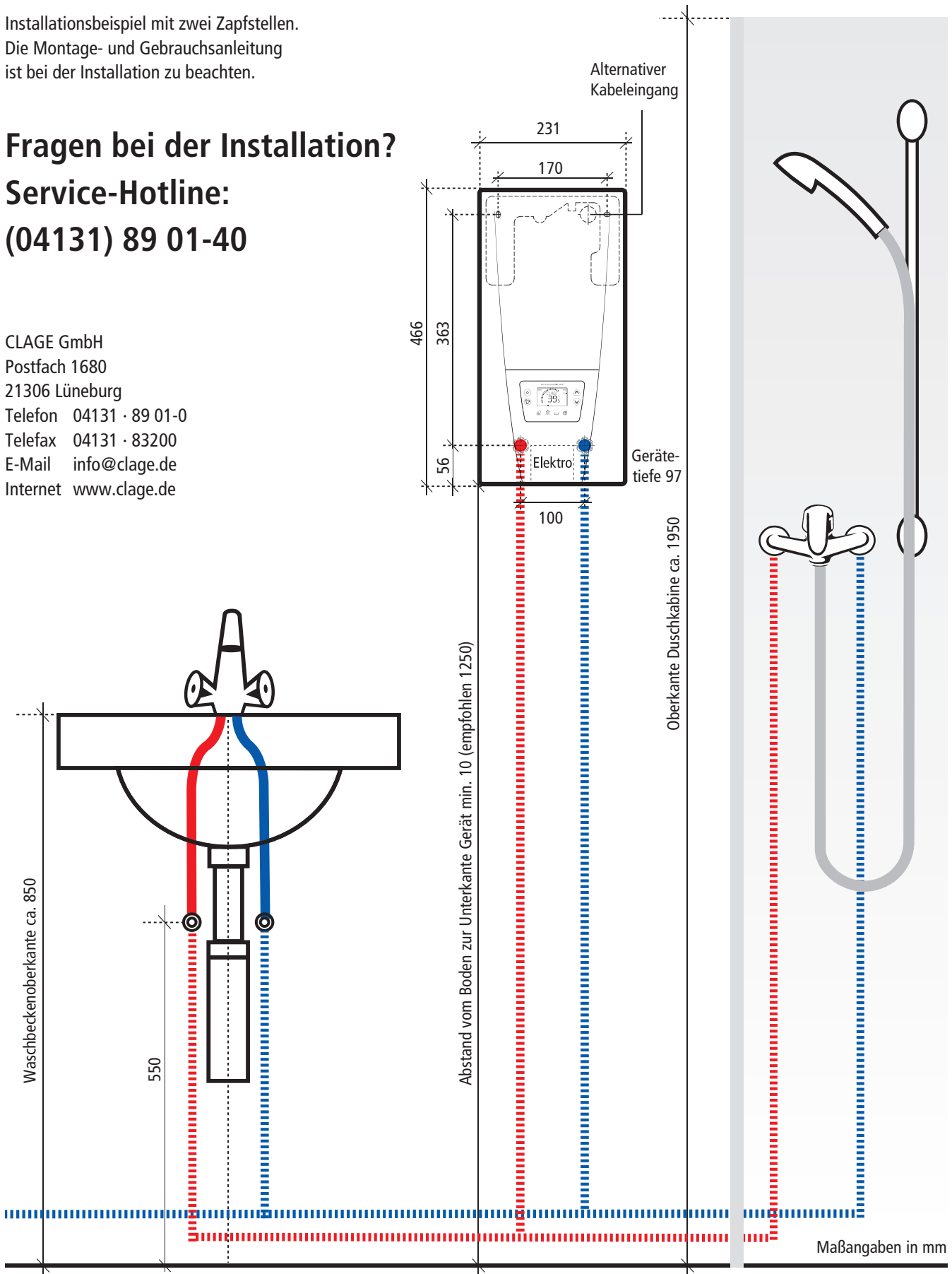


Installationsbeispiel mit zwei Zapfstellen.
Die Montage- und Gebrauchsanleitung
ist bei der Installation zu beachten.

Fragen bei der Installation?

Service-Hotline:
(04131) 89 01-40

CLAGE GmbH
Postfach 1680
21306 Lüneburg
Telefon 04131 · 89 01-0
Telefax 04131 · 83200
E-Mail info@clage.de
Internet www.clage.de



Universal-Montagerahmen mit Montagezubehör sind verfügbar für besondere Installationen, z.B. bei Elektroanschluss an beliebiger Stelle hinter dem Gerät, Untertisch-Installation oder Versatzmontage.