

## Durchlauferhitzer DLX ELECTRONIC 18..24



Elektronisch gesteuerter Durchlauferhitzer zur Warmwasserversorgung von einer oder mehreren Entnahmestellen. Die Elektronik steuert die Leistungsaufnahme in Abhängigkeit von Zulauftemperatur und Durchfluss bis zur Leistungsgrenze, um die eingestellte Wassertemperatur konstant zu halten. Durch Tastendruck kann zwischen den Solltemperaturen 35, 45 und 55 °C gewechselt werden. Die gewählte Solltemperatur wird durch unterschiedlich farbige LEDs angezeigt.



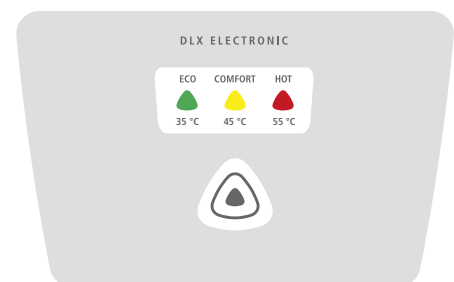
### Beschreibung

- Elektronisch gesteuerter Durchlauferhitzer mit IES® Heizsystem
- Einfach zu bedienendes Ein-Tasten-Bedienfeld zur Einstellung der drei möglichen Solltemperaturen 35 °C, 45 °C und 55 °C
- Temperaturstabil bis zur Leistungsgrenze
- Attraktives Design mit sehr flacher Bauweise
- Elektronisches Sicherheitssystem mit Luftblasenerkennung, Temperatur- und Druckabschaltung
- Problemlose Montage dank freiem Montageaum und variablen Anschlussmöglichkeiten

### Einsatzbereiche

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

### Ein-Tastenbedienfeld



Per Tastendruck kann die jeweils nächste Temperatur gewählt werden.

Typ	DLX 18	DLX 21	DLX 24	
Artikelnummer	34185	34186	34187	
Energieeffizienzklasse	A *)			
Nenninhalt	Liter	0,4		
Bauart	druckfest			
Zulässiger Betriebsüberdruck <sup>1)</sup>	MPa (bar)	1 (10)		
Wasseranschlüsse (Schraubanschlüsse) Auf- und Unterputz	G 1/2"			
Warmwasserleistung bei Δt = 28 K <sup>2) 3)</sup>	l/min	9,2	10,7	12,2
Einschalt- – maximale Durchflussmenge <sup>4)</sup>		2,5 – 7,0	2,5 – 8,0	
Nennleistung <sup>5)</sup>	kW	18	21	24
Spannung	V	3~ / PE 400 V AC		
Nennstrom	A	3 × 26	3 × 30	3 × 35
Mindestens erforderlicher Kabelquerschnitt	mm <sup>2</sup>	4,0		6,0 <sup>6)</sup>
Schutzart	IP 25			
IES® Blankdraht-Heizsystem	/ Ω cm <sup>7)</sup>	• / 1100		
ca. Gewicht mit Wasserfüllung	kg	3,65		

• = vorhanden bzw. ja \*) Die Angabe entspricht den vorläufigen Anforderungen für die ab September 2015 verbindliche EU-Verordnung Nr. 812/2013. 1) Drucklose Installation möglich 2) Temperaturerhöhung z. B. von 12 °C auf 40 °C 3) Mischwasser 4) Durchfluss begrenzt, um optimale Temperaturerhöhung zu erreichen 5) Vorschriften des örtlichen Energieversorgers beachten 6) Bei Austausch eines 21 kW / 380 V-Gerätes kann der Leiterquerschnitt 4 mm<sup>2</sup> übernommen werden. 7) Zulässiger elektrischer Mindestwiderstand des Wassers bei 15 °C

### Ausschreibungstexthilfe

...Stück elektronisch gesteuerter Durchlauferhitzer zur Warmwasserversorgung, 1-Tasten-Bedienfeld für drei mögliche Wassertemperaturen (35, 45, 55 °C), Blankdrahtheizsystem, Typ DLX, Anschlussleistung ... kW 3~ / PE 400 V AC, Gerät liefern und in Betrieb nehmen.

CLAGE GmbH, Pirolweg 1–5, 21337 Lüneburg  
Telefon 04131·8901-32, Telefax 04131·83 200  
E-Mail info@clage.de, Internet www.clage.de

# Durchlauferhitzer DLX ELECTRONIC 18..24

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

## Fragen bei der Installation?

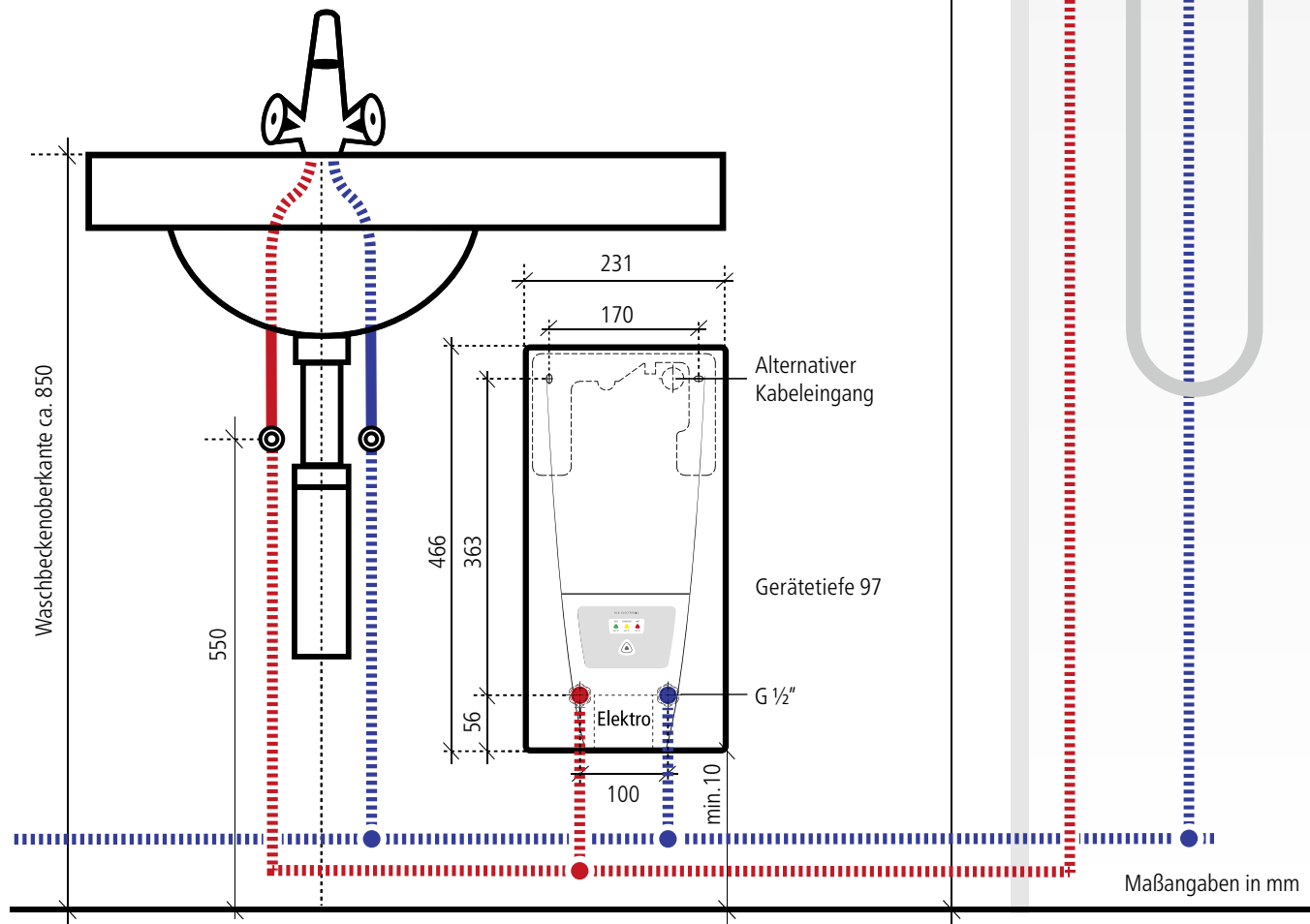
**Service-Hotline:**  
**(04131) 89 01-40**

CLAGE GmbH  
Pirolweg 1 – 5  
21337 Lüneburg

Telefon 04131·8901-32  
Telefax 04131·83 200

E-Mail info@clage.de  
Internet www.clage.de

Zur besseren Bedienung kann das Gerät alternativ in Augenhöhe installiert werden.  
Der Abstand von der Unterkante des Gerätes zum Boden beträgt dann ca. 1250 mm.



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