

Durchlauferhitzer CDX 11-U



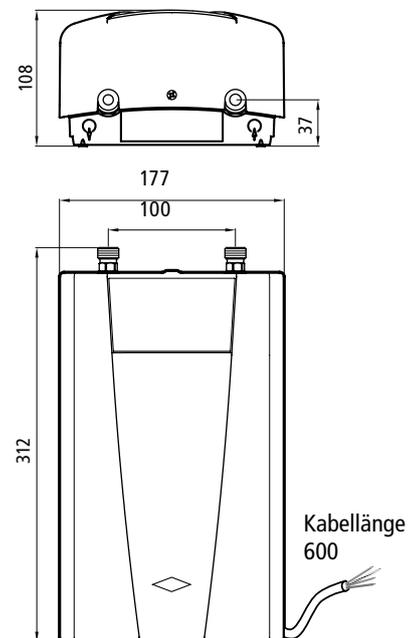
Elektronisch gesteuerter Durchlauferhitzer als Untertischgerät im Kompaktformat zur Warmwasserversorgung einer Küchenspüle. Die Elektronik passt die Leistungsaufnahme automatisch an die Zulauftemperatur und Durchflussmenge an, um die voreingestellte Auslauftemperatur bis zur Leistungsgrenze nicht zu überschreiten. Die Warmwassertemperatur ist werkseitig auf 50 °C eingestellt. Die Temperatureinstellung erfolgt wie gewohnt durch die Armatur, indem für niedrigere Temperaturen kaltes Wasser zugemischt wird.



Beschreibung

- Elektronisch gesteuerter Untertisch-Durchlauferhitzer im Kompaktformat
- Automatische Anpassung der Leistung an Durchflussmenge und Zulauftemperatur
- Auslauftemperatur werkseitig auf 50 °C voreingestellt, intern verstellbar
- Problemlose Montage unter der Küchenspüle durch kleine Abmessungen und außenliegende 3/8" Wasseranschlüsse für druckfeste und drucklose Installation
- Mit Netzanschlussleitung für eine 3-Phasen Herdanschlussdose

Abmessungen (in mm)



Typ	CDX-U BASITRONIC®	
Artikelnummer	26113	
Nenninhalt, Bauart	Liter	0,3, geschlossen
Zulässiger Betriebsüberdruck	MPa (bar)	1 (10)
Temperaturwahlbereich	°C	ab Werk: 50, (intern verstellbar zwischen 30 und 60)
Warmwasserleistung bei $\Delta t = 33 \text{ K}^{1)2)}$	l/min	4,8
Einschalt- – maximale Durchflussmenge ⁴⁾	l/min	2 – 5
Nennleistung bei 3/PE ~ 400 ⁵⁾	kW	11,0
Nennstrom	A	3 × 16
Mindestens erforderlicher Kabelquerschnitt ⁶⁾	mm ²	1,5
Prüfzeichen VDE / Schutzart	• / IP 24   	
IES® Blankdraht-Heizsystem	/ $\Omega \text{ cm}^7)$	• / 1000
ca. Gewicht mit Wasserfüllung	kg	2,7

• = vorhanden bzw. ja 1) Temperaturerhöhung von z. B. 12 °C auf 45 °C 2) Mischwasser 3) je nach eingestellter Anschlussleistung
4) Durchfluss begrenzt, um optimale Temperaturerhöhung zu erreichen 5) Vorschriften sind in einzelnen Versorgungsgebieten unterschiedlich. Nur durch Fachmann anzuschließen! 6) Es darf nur die werkseitig gelieferte Netzleitung verwendet werden.
7) Zulässiger elektrischer Mindestwiderstand des Wassers bei 15 °C

Einsatzbereiche

- Küchenspüle
- Waschtisch

Die Installation erfolgt direkt an die Anschlussrohre der Armatur.

Zubehör

LAB (Art. Nr. 82260)



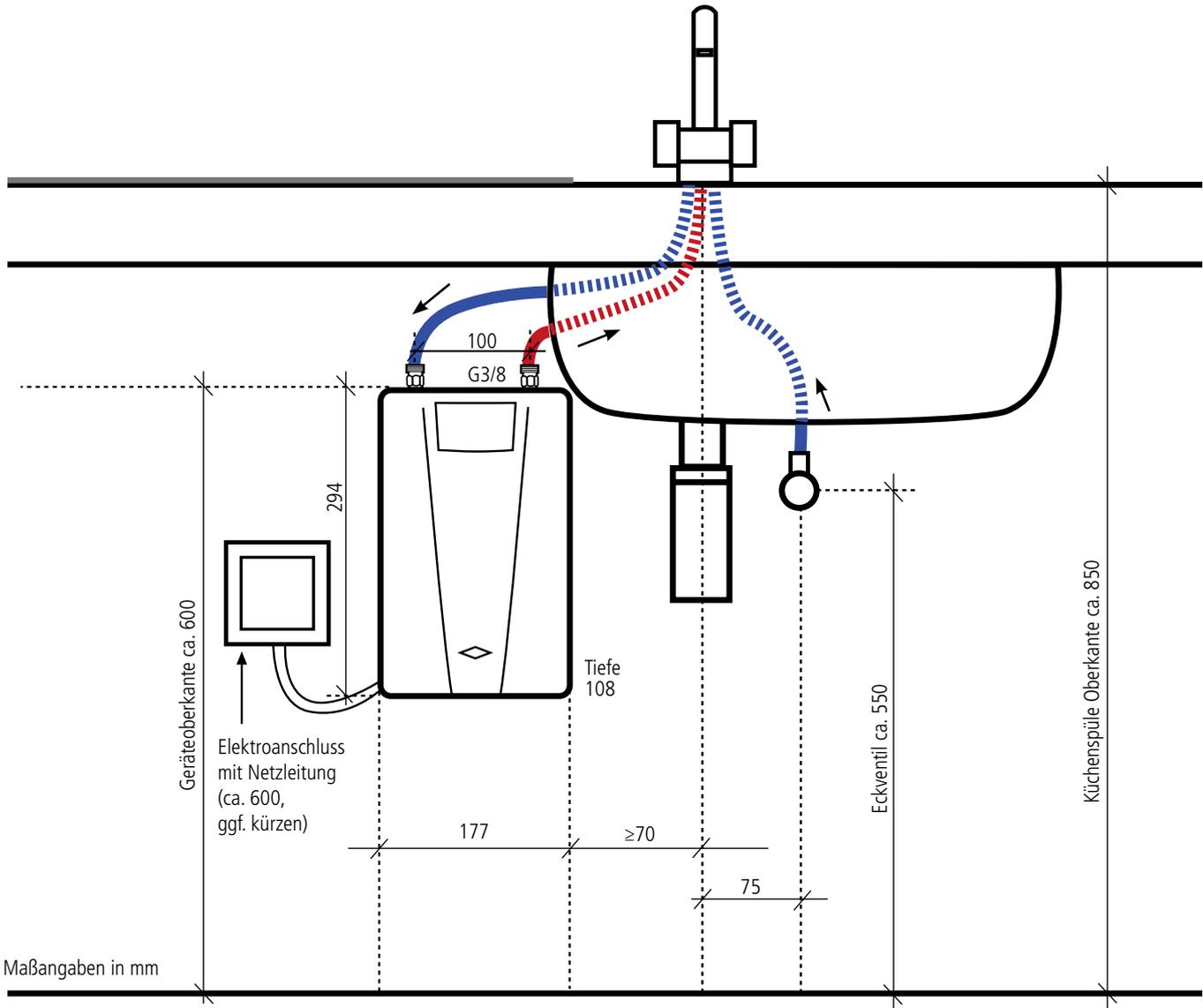
Lastabwurfbox, zum gemeinsamen Anschluss dieses Durchlauferhitzers und eines elektromechanischen Herdes an die Herdanschlussdose, falls keine eigene Stromversorgung möglich ist.

Ausschreibungstexthilfe

... Stück elektronisch gesteuerter Durchlauferhitzer als Untertischgerät im Kompaktformat zur wirtschaftlichen Warmwasserversorgung. Temperatur werkseitig auf 50 °C voreingestellt. Typ CDX-U, Anschlussleistung 11 kW 3/PE 400 V, Gerät liefern, montieren und in Betrieb nehmen.

CLAGE GmbH, Pirolweg 1–5, 21337 Lüneburg
Telefon 041 31-89 01-32, Telefax 041 31-83 200
E-Mail info@clage.de, Internet www.clage.de

Durchlauferhitzer CDX 11-U



Installationsbeispiel mit **druckloser** Armatur

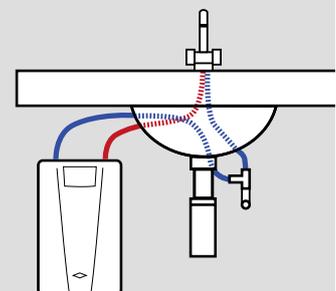
Die Montage- und Gebrauchsanleitung ist bei der Installation zu beachten.

Fragen bei der Installation?

Service-Hotline: (04131) 89 01-40

Alternativen

Installation mit druckfester Armatur



Stromanschluss mit Lastabwurfschaltung

LAB am elektro-mechanischen E-Herd (falls kein direkter Stromanschluss möglich ist)

