

Kompakt-Durchlauferhitzer

DCE 11/13

BEST.-NR.: 230770



Die wichtigsten Merkmale

- Einzigartig flaches Kompaktformat
- Besonders komfortabel und energieeffizient durch elektronische Leistungsregelung mit 3i-Technologie
- Schnelle Installation mit PROFI-RAPID
- Untertischmontage
- Mehrstufiges elektronisches Sicherheitskonzept
- Wählbare Anschlussleistung 11 kW oder 13,5 kW



Typ	DCE 11/13 BEST.-NR.: 230770	
Best.-Nr.	230770	
Elektrische Daten		
Nennspannung	400 V	
Nennleistung	11,2/13,5 kW	
Nennstrom	18,7/19,5 A	
Absicherung	16/20 A	
Frequenz	50/60 Hz	
Phasen	3/PE	
Max. Netzimpedanz bei 380V / 50Hz	0,28 Ohm	
Max. Netzimpedanz bei 400V / 50Hz	0,26 Ohm	
Max. Netzimpedanz bei 415V / 50Hz	0,24 Ohm	
Spezifische Leitfähigkeit $\sigma_{15} \leq$ (bei $\vartheta_{\text{kalt}} \leq 25^{\circ}\text{C}$ und 400 V)	1111 $\mu\text{S/cm}$	
Spezifische Leitfähigkeit $\sigma_{15} \leq$ (bei $\vartheta_{\text{kalt}} > 25^{\circ}\text{C}$)	909 $\mu\text{S/cm}$	
Spezifische Leitfähigkeit $\sigma_{15} \leq$ (bei $\vartheta_{\text{kalt}} > 25^{\circ}\text{C}$ und 380 V)	909 $\mu\text{S/cm}$	
Spezifische Leitfähigkeit $\sigma_{15} \leq$ (bei $\vartheta_{\text{kalt}} > 25^{\circ}\text{C}$ und 400 V)	909 $\mu\text{S/cm}$	
Spezifische Leitfähigkeit $\sigma_{15} \leq$ (bei $\vartheta_{\text{kalt}} > 25^{\circ}\text{C}$ und 415 V)	909 $\mu\text{S/cm}$	
Spezifischer Widerstand $\rho_{15} \geq$ (bei $\vartheta_{\text{kalt}} \leq 25^{\circ}\text{C}$ und 400 V)	900 $\Omega \text{ cm}$	
Spezifischer Widerstand $\rho_{15} \geq$ (bei $\vartheta_{\text{kalt}} > 25^{\circ}\text{C}$)	1100 $\Omega \text{ cm}$	
Spezifischer Widerstand $\rho_{15} \geq$ (bei $\vartheta_{\text{kalt}} > 25^{\circ}\text{C}$ und 380 V)	1100 $\Omega \text{ cm}$	

Spezifischer Widerstand $\rho_{15} \geq$ (bei $\vartheta_{\text{kalt}} > 25^{\circ}\text{C}$ und 400 V)	1100 Ω cm
Spezifischer Widerstand $\rho_{15} \geq$ (bei $\vartheta_{\text{kalt}} > 25^{\circ}\text{C}$ und 415 V)	1100 Ω cm

Ausführungen

Anschlussleistung wählbar	•
Schutzklasse	1
Schutzart (IP)	IP24
Temperatureinstellung	20 - 60 $^{\circ}\text{C}$
Isolierblock	Kunststoff
Heizsystem Wärmeerzeuger	Blankdraht
Kappe und Rückwand	Kunststoff
Montageart	Untertisch
Farbe	weiß

Anschlüsse

Wasseranschluss	G 3/8 A
-----------------	---------

Einsatzgrenzen

Max. zulässiger Druck	1 MPa
Max. Zulauftemperatur für Nacherwärmung	55 $^{\circ}\text{C}$
Max. Zulauftemperatur	70 $^{\circ}\text{C}$
Einschaltvolumenstrom	$>2,5$ l/min

Werte

Volumenstrom-Begrenzung bei	4 l/min
Volumenstrom für Druckverlust	4 l/min
Druckverlust bei Volumenstrom	0,06 MPa
Warmwasser-Darbietung	3,7/4,5 l/min
$\Delta\theta$ bei Darbietung	43 K

Hydraulische Daten

Nenninhalt	0,2 l
------------	-------

Dimensionen

Hö h e	293 mm
Breite	188 mm
Tiefe	99 mm

Gewichte

Gewicht	2,10 kg
---------	---------

Energetische Daten

Energieeffizienzklasse (A+ - F)	A
---------------------------------	---

Service-Hotline

Sie haben Fragen? Wir helfen gerne:

Hotline Vertrieb: **0 55 31 - 702 710** Hotline Kundendienst: **0 55 31 - 702 111**

Installationshinweis

Die Installation nicht-steckerfertiger Geräte ist vom jeweiligen Netzbetreiber oder von einem eingetragenen Fachbetrieb vorzunehmen, der Ihnen auch bei der Einholung der Zustimmung des jeweiligen Netzbetreibers für die Installation des Gerätes behilflich ist.

Webseite

www.stiebel-eltron.de