

Komfort-Durchlauferhitzer

DHE Connect 27

BEST.-NR.: 234468



DHE Connect 18/21/24

BEST.-NR.: 234467

Die wichtigsten Merkmale

- Hoher Komfort durch intuitive Bedienung über Touch-Display und Touch-Wheel
- Internetradio und Wetter über WLAN
- Bluetooth® Schnittstelle zum Musik-Streaming oder Einbinden externer Lautsprecher
- Sichere Bedienung dank der umfassenden Komfort- und Sicherheitsfunktionen
- Schnelle Installation mit Profi-Rapid, dem innovativen Installationskonzept
- Mehr Bedienkomfort bei Untertisch-Montage, da Gerätekappe und Bedieneinheit gedreht werden können
- Individuell programmierbare Speichertasten für schnelle Temperaturwahl
- Grafische Anzeige von Verbrauchswerten und -kosten für volle Transparenz



Typ	DHE Connect 18/21/24 BEST.-NR.: 234467	DHE Connect 27 BEST.-NR.: 234468
Best.-Nr.	234467	234468
Elektrische Daten		
Nennspannung	400 V	400 V
Nennleistung	18/21/24 kW	27 kW
Nennstrom	29/31/35 A	39 A
Absicherung	32/32/35 A	40 A
Frequenz	50/- Hz	50/- Hz
Phasen	3/PE	3/PE
Max. Netzimpedanz bei 380V / 50Hz	0,284 Ohm	0,254 Ohm
Max. Netzimpedanz bei 400V / 50Hz	0,27 Ohm	0,241 Ohm
Max. Netzimpedanz bei 415V / 50Hz	0,26 Ohm	
Spezifische Leitfähigkeit $\sigma_{15} \leq$	1111 $\mu\text{S}/\text{cm}$	1111 $\mu\text{S}/\text{cm}$
Spezifischer Widerstand $\rho_{15} \geq$	900 $\Omega \text{ cm}$	900 $\Omega \text{ cm}$
Ausführungen		
Anschlussleistung wählbar	•	-
Schutzklasse	1	1
Schutzart (IP)	IP25	IP25
Temperatureinstellung	20-60 °C	20-60 °C
Isolierblock	Kunststoff	Kunststoff

Heizsystem Wärmeerzeuger	Blankdraht	Blankdraht
Kappe und Rückwand	Kunststoff	Kunststoff
Farbe	weiß	weiß

Anschlüsse

Wasseranschluss	G 1/2 A	G 1/2 A
-----------------	---------	---------

Einsatzgrenzen

Max. zulässiger Druck	1,00 MPa	1,00 MPa
Max. Zulauftemperatur für Nacherwärmung	55 °C	55 °C
Max. Zulauftemperatur	60 °C	60 °C
Einschaltvolumenstrom	>2,5 l/min	>2,5 l/min

Werte

Volumenstrom bei 28 K	9,2/10,7/12,3 bei 400V l/min	13,8 bei 400V l/min
Volumenstrom bei 50 K	5,2/6,0/6,9 bei 400V l/min	7,7 bei 400V l/min
Druckverlust für Volumenstrom bei 50 K (ohne Durchflussbegrenzer)	0,06/0,08/0,1 MPa	0,13 MPa

Hydraulische Daten

Nenninhalt	0,4 l	0,4 l
------------	-------	-------

Dimensionen

Höhe	466 mm	466 mm
Breite	225 mm	225 mm
Tiefe	105 mm	105 mm

Gewichte

Gewicht	3,20 kg	3,20 kg
---------	---------	---------

Energetische Daten

Energieeffizienzklasse (A+ - F)	A	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