

DEM 4

EAN: 4017212310021
Produkt-Nr.: 231002

Überall dort, wo häufig kleinere Mengen handwarmes Wasser benötigt werden, macht sich der Mini-Elektronik-Durchlauferhitzer DEM bezahlt. Denn ohne lange Zuwege und Leitungsverluste liefert das Gerät Wasser in elektronisch geregelter Wunschtemperatur. Die üblichen Wasser- und Energieverluste durch manuelles Temperatureinstellen entfallen. Damit eignet sich der DEM electronic ganz besonders für Handwaschbecken, bei denen eine konstante Auslauftemperatur gewünscht ist. Das Gerät kann sowohl Über- als auch Untertisch montiert werden und kann einfach an das 230 V-Stromnetz angeschlossen werden.



Die wichtigsten Merkmale

Elektronisch geregelter Mini-Durchlauferhitzer mit 4,4 kW Leistung

Gradgenaue Wunschtemperatur bis zur maximalen Leistung

Zur Versorgung eines Handwaschbeckens mit maximaler Effizienz

Temperaturbegrenzung einstellbar von ca. 30 °C bis 50 °C

Keine Bereitschafts- oder Verteilungsverluste

Über- und Untertischmontage mit einem Gerät möglich

Mit handelsüblichen Armaturen verwendbar



Typ	DEM 4	DEM 6	DEM 7
Typ	DEM 4	DEM 6	DEM 7
Bestell-Nr.	231002	231215	232769
Nennleistung	4,4 kW	5,7 kW	6,5 kW
Höhe	143 mm	143 mm	143 mm
Breite	190 mm	190 mm	190 mm
Tiefe	82 mm	82 mm	82 mm

Technische Daten			
Nennspannung 1	200 V	200 V	380 V
Nennleistung 1	3,3 kW	4,3 kW	5,9 kW
Nennstrom 1	16,7 A	21,6 A	15,5 A
Absicherung 1	20 A	25 A	16 A
Frequenz 1	50/60 Hz	50/60 Hz	50/- Hz
Nennspannung 2	220 V	220 V	400 V
Nennleistung 2	4,0 kW	5,2 kW	6,5 kW
Nennstrom 2	18,2 A	23,6 A	16,3 A
Absicherung 2	20 A	25 A	20 A
Frequenz 2	50/60 Hz	50/60 Hz	50/- Hz
Nennspannung 3	230 V	230 V	
Nennleistung 3	4,4 kW	5,7 kW	
Nennstrom 3	19,1 A	24,7 A	
Absicherung 3	20 A	25 A	
Frequenz 3	50/60 Hz	50/60 Hz	
Phasen	1/N/PE	1/N/PE	2/PE
Temperatureinstellung	30-50 °C	30-50 °C	30-50 °C
Wasseranschluss	G 3/8 A	G 3/8 A	G 3/8 A
Spezifischer Widerstand $\rho_{15} \geq$ (bei $\varnothing_{\text{kalt}} \leq 25^\circ\text{C}$)	1000 Ω cm	1000 Ω cm	1000 Ω cm
Spezifische Leitfähigkeit $\sigma_{15} \leq$ (bei $\varnothing_{\text{kalt}} \leq 25^\circ\text{C}$)	1000 $\mu\text{S/cm}$	1000 $\mu\text{S/cm}$	1000 $\mu\text{S/cm}$
Spezifischer Widerstand $\rho_{15} \geq$ (bei $\varnothing_{\text{kalt}} \leq 50^\circ\text{C}$)	1300 Ω cm	1300 Ω cm	1300 Ω cm
Spezifische Leitfähigkeit $\sigma_{15} \leq$ (bei $\varnothing_{\text{kalt}} \leq 50^\circ\text{C}$)	770 $\mu\text{S/cm}$	770 $\mu\text{S/cm}$	770 $\mu\text{S/cm}$
Energieeffizienzklasse	A	A	A

Technische Daten			
Schutzart (IP)	IP25	IP25	IP25
Farbe	weiß	weiß	weiß
Gewicht	1,7 kg	1,7 kg	1,7 kg

Weiteres Zubehör**DEM 4****Sensor-Armaturen**

Bestell-Nr.	Typ	Anwendung	Bauart
238908	WSH 10	Waschtisch	geschlossen
238909	WSH 20	Waschtisch	geschlossen

DEM 6**Sensor-Armaturen**

Bestell-Nr.	Typ	Anwendung	Bauart
238908	WSH 10	Waschtisch	geschlossen
238909	WSH 20	Waschtisch	geschlossen

DEM 7**Sensor-Armaturen**

Bestell-Nr.	Typ	Anwendung	Bauart
238908	WSH 10	Waschtisch	geschlossen
238909	WSH 20	Waschtisch	geschlossen

Service-Hotline

Sie haben Fragen? Wir helfen gerne:
Unter der Telefonnummer **0 55 31 - 70 29 00 91**

Unsere Fachpartner

Unsere kompetenten Ansprechpartner vor Ort helfen Ihnen bei allen
Fragen:

www.stiebel-eltron.de/fachpartner-suchen

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