

## 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

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

Zur Versorgung eines Handwaschbeckens mit maximaler Effizienz

Über- und Untertischmontage mit einem Gerät möglich

Betrieb mit druck- und druckloser Armatur möglich

Spezial-Strahlregler für ideales Strahlbild

Sofort warmes Wasser dank schnellem und wartungsfreiem Blankdraht-Heizsystem

Schnelle PROFI-RAPID Installation



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	DEM 4	DEM 6	DEM 7
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	
Nennspannung 4	240 V	240 V	
Nennleistung 4	4,8 kW	6,2 kW	
Nennstrom 4	20,0 A	25,8 A	
Absicherung 4	20 A	32 A	
Frequenz 4	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
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 $\mu\text{S/cm}$

<b>Technische Daten</b>			
Spezifischer Widerstand $\rho_{15} \geq$ (bei $\varnothing_{\text{kalt}} \leq 25^\circ\text{C}$ )	1000 $\Omega$ cm	1000 $\Omega$ cm	1000 $\Omega$ 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 $\mu\text{S/cm}$
Spezifischer Widerstand $\rho_{15} \geq$ (bei $\varnothing_{\text{kalt}} \leq 50^\circ\text{C}$ )	1300 $\Omega$ cm	1300 $\Omega$ cm	1300 $\Omega$ cm
Energieeffizienzklasse	A	A	A
Schutzart (IP)	IP25	IP25	IP25
Farbe	weiß	weiß	weiß
Gewicht	1,5 kg	1,5 kg	1,5 kg

## Weiteres Zubehör

### DEM 4

#### Zweigriffarmaturen

Bestell-Nr.	Typ	Anwendung	Bauart
185474	MAW	Waschtisch	offen
185475	MAZ	Waschtisch	offen

#### Einhebel-Mischarmaturen

Bestell-Nr.	Typ	Anwendung	Bauart
185476	MAE	Waschtisch	offen

#### Sensor-Armaturen

Bestell-Nr.	Typ	Anwendung	Bauart
230957	WEH	Waschtisch	geschlossen

#### Sensor Armaturen WEN

Bestell-Nr.	Typ	Anwendung	Bauart
230956	WEN	Waschtisch	offen

### DEM 6

#### Zweigriffarmaturen

Bestell-Nr.	Typ	Anwendung	Bauart
185474	MAW	Waschtisch	offen
185475	MAZ	Waschtisch	offen

#### Einhebel-Mischarmaturen

Bestell-Nr.	Typ	Anwendung	Bauart
185476	MAE	Waschtisch	offen

#### Sensor Armaturen WEN

Bestell-Nr.	Typ	Anwendung	Bauart
230956	WEN	Waschtisch	offen

**Sensor-Armaturen**

Bestell-Nr.	Typ	Anwendung	Bauart
230957	WEH	Waschtisch	geschlossen

**DEM 7****Zweigriffarmaturen**

Bestell-Nr.	Typ	Anwendung	Bauart
185474	MAW	Waschtisch	offen
185475	MAZ	Waschtisch	offen

**Einhebel-Mischarmaturen**

Bestell-Nr.	Typ	Anwendung	Bauart
185476	MAE	Waschtisch	offen

**Sensor Armaturen WEN**

Bestell-Nr.	Typ	Anwendung	Bauart
230956	WEN	Waschtisch	offen

**Sensor-Armaturen**

Bestell-Nr.	Typ	Anwendung	Bauart
230957	WEH	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](http://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.