

HDB-E 21

KOMFORT-DURCHLAUFERHITZER

PRODUKT-NR.: 232001

Der HDB-E ist ein elektronischer Durchlauferhitzer, der sich immer eignet. Er versorgt mehrere Entnahmestellen und ist für kalkhaltiges sowie kalkarmes Wasser geeignet. Die individuelle Wunschtemperatur wird dabei durch Zumischen kalten Wassers direkt an der Armatur erzielt. Sein Durchflussmengenbegrenzer gewährleistet eine ausreichende Temperaturerhöhung auch im Winter. Außerdem sind kleine Zapfraten dank geringer Einschaltwerte möglich. Der elektronische Durchlauferhitzer HDB-E ersetzt Altgeräte schnell und problemlos.



Die wichtigsten Merkmale

Elektronisch gesteuerter Durchlauferhitzer

2i Technologie für gute Energieeffizienz und konstante Warmwassertemperatur

Temperatureinstellung fest auf 55 °C

Für kalkarmes und kalkhaltiges Wasser

Schnelle PROFI-RAPID Installation

Elektronisches Lüfterkennungssystem



Typ	HDB-E 12	HDB-E 18	HDB-E 21
Bestell-Nr.	231999	232000	232001
Nennleistung	10,7 kW	18 kW	21 kW
Tiefe	117 mm	117 mm	117 mm
Höhe	470 mm	470 mm	470 mm
Breite	225 mm	225 mm	225 mm

Technische Daten

Nennspannung	400 V	400 V	400 V
Phasen	3/PE	3/PE	3/PE
Frequenz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz
Nennstrom	16 A	26 A	31 A
Absicherung	16 A	25 A	32 A
Temperatureinstellung	55 °C	55 °C	55 °C
Spezifische Leitfähigkeit $\sigma_{15} \leq$ (bei $\vartheta_{\text{kalt}} \leq 25^\circ\text{C}$)	910 $\mu\text{S/cm}$	910 $\mu\text{S/cm}$	910 $\mu\text{S/cm}$
Spezifischer Widerstand $\rho_{15} \geq$ (bei $\vartheta_{\text{kalt}} \leq 25^\circ\text{C}$)	1100 $\Omega \text{ cm}$	1100 $\Omega \text{ cm}$	1100 $\Omega \text{ cm}$
Energieeffizienzklasse	A	A	A
Farbe	weiß	weiß	weiß
Schutzart (IP)	IP25	IP25	IP25
Gewicht	3,5 kg	3,5 kg	3,5 kg



Typ	HDB-E 24
Bestell-Nr.	232002
Nennleistung	24 kW
Tiefe	117 mm
Höhe	470 mm
Breite	225 mm

Technische Daten

Nennspannung	400 V
Phasen	3/PE
Frequenz	50/60 Hz
Nennstrom	35 A
Absicherung	35 A
Temperatureinstellung	55 °C
Spezifische Leitfähigkeit $\sigma_{15} \leq$ (bei $\vartheta_{\text{kalt}} \leq 25^\circ\text{C}$)	910 $\mu\text{S}/\text{cm}$
Spezifischer Widerstand $\rho_{15} \geq$ (bei $\vartheta_{\text{kalt}} \leq 25^\circ\text{C}$)	1100 $\Omega \text{ cm}$
Energieeffizienzklasse	A
Farbe	weiß
Schutzart (IP)	IP25
Gewicht	3,5 kg

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