

Stiebel Eltron elektronischer Durchlauferhitzer HDB-E

Typ / Modell: HDB-E 18 / HDB-E 21 / HDB-E 24



	HDB-E 18 / HDB-E 21 / HDB-E 24
Lastprofil	S
Warmwasserbereitungs-Energieeffizienzklasse	A
Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz in %	39 / 39 / 39
Jährlicher Stromverbrauch in kWh	480 / 477 / 475
Weitere Lastprofile, für deren Einsatz sich der Warmwasserbereiter eignet:	-
Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz in %	-
Jährlicher Stromverbrauch in kWh	-
Temperatureinstellung des Temperaturreglers (ab Werk) in °C	55
Schallleistungspegel, innen, in dB	15
Möglichkeit des ausschließlichen Betriebs bei Schwachlastzeiten:	-
Alle bei der Montage, Installation oder Wartung des Warmwasserbereiters zu treffenden besonderen Vorkehrungen sind in der Gebrauchs- und Montageanleitung beschrieben. Lesen und befolgen Sie die Betriebs- und Installationsanleitungen!	
„smart“-Wert „1“: die Informationen zur Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz und zum jährlichen Strom- bzw. Brennstoffverbrauch gelten nur bei eingeschalteter intelligenter Regelung.	
Wert der smart-Funktion:	0

Technische Daten:

Täglicher Stromverbrauch in kWh	2,186 / 2,197 / 2,186
Nennleistung in kW	18 / 21 / 24
Nennspannung	400 V
Frequenz	50/60 Hz
Nennstrom in A	26 / 31 / 35
Absicherung in A	25 / 32 / 35
Phasen	3/PE
Min. Leitungsquerschnitt (mm²)	4 / 4 / 6
Spezifische Leitfähigkeit $\sigma_{15} \leq$ (bei $\vartheta_{\text{kalt}} \leq 25^\circ\text{C}$)	$\leq 910 \mu\text{S/cm}$
Spezifischer Widerstand $\rho_{15} \geq$ (bei $\vartheta_{\text{kalt}} \leq 25^\circ\text{C}$)	$\geq 1100 \Omega\text{cm}$
Bauart	geschlossen
Temperaturbereich (°C)	55
Einschaltmenge (L/min)	2,3
Max. Zulauftemperatur (°C)	35
Stillstandsverbrauch W/h	< 1
Schutzklasse	I
Schutzart	IP25

Abmessungen:

Maße HxBxT (mm) / Gewicht	470 x 225 x 117 / 3,6 kg
Verpackungsmaße H x B x T (mm) / Gewicht	530 x 280 x 190 / 4,0 kg

EAN-Codes:	HDB-E 18 / 18 kW	4017212320006
	HDB-E 21 / 21 kW	4017212320013
	HDB-E 24 / 24 kW	4017212320020