

Thermoflow elektronische doorstroomboiler Elex

Typ / Modell: ELEX18N / ELEX21N / ELEX24N



	ELEX18N / ELEX21N / ELEX24N
belastingsprofiel	S
Energie-efficiëntieklasse van de waterverwarming	A
Energie-efficiëntie van de warmwaterproductie in %	41 / 40 / 40
Jaarlijks elektriciteitsverbruik in kWh	458 / 461 / 465
Andere belastingsprofielen waarvoor de warmwaterboiler geschikt is:	-
Energie-efficiëntie van waterverwarming in % van het energieverbruik	-
Jaarlijks elektriciteitsverbruik in kWh	-
Temperatuurstelling van de temperatuurregelaar (af fabriek) in °C	40
Geluidsvermogensniveau, binnenshuis, in dB	16
Mogelijkheid tot exclusieve bediening bij lage belastingstijden:	-
<b>"Alle speciale voorzorgsmaatregelen die moeten worden genomen bij de installatie, installatie of het onderhoud van de boiler staan beschreven in de gebruiks- en installatiehandleiding. Lees en volg de bedienings- en installatie-instructies".</b>	
Smart waarde "1": de informatie over de energie-efficiëntie van het warmwatersysteem en het jaarlijkse elektriciteits- of brandstofverbruik is alleen van toepassing wanneer intelligente besturing is ingeschakeld.	
Waarde van de smart functie:	0

**Technische gegevens:**

Dagelijks elektriciteitsverbruik in kWh	1,255 / 1,265 / 1,276
Nominale spanning in V ~ Hz	400V 3~ 50Hz
Nominaal vermogen in kW	18 / 21 / 24
Zekering in A	26-32 / 30-32 / 35-40
Min. draaddoorsnede (mm <sup>2</sup> )	4 / 4 / 6
Warm water output (Δt=25°C)	10,0 / 11,8 / 13,0 L/min
Warm water output (Δt=35°C)	7,0 / 8,2 / 9,3 L/min
ontwerp	gesloten
Temperatuurbereik (°C)	0 - 75
Inschakelhoeveelheid (L/min)	2,5
Max. Inlaattemperatuur (°C)	20
Stilstandverbruik B/h	< 1
beschermingsklasse	I
beschermingsgraad	IP24
wateraanluiting	G 1/2"
Maximaal toelaatbare druk MPa	0,6
Minimale stromingsdruk MPa	0,1

**Afmetingen:**

Afmetingen HxBxD (mm) / Gewicht	472 x 255 x 115 / 4,3 / 4,4 / 4,5 kg
Verpakkingsafmetingen H x B x D (mm) / Gewicht van de verpakking	500 x 300 x 165 / 5,2 / 5,3 / 5,4 kg

Artikelnummer	Nennleistung	EAN	UVP
ELEX18	18 kW	4260458242780	279,00 €
ELEX21	21 kW	4260458242797	279,00 €
ELEX24	24 kW	4260458242803	279,00 €