thermoflow®

NEG-Novex
Großhandelsgesellschaft
für Elektro- und Haustechnik mbH

Thermoflow elektronischer Durchlauferhitzer Elex

Typ / Modell: ELEX18N / ELEX21N / ELEX24N

	ELEX18N / ELEX21N / ELEX24N
Lastprofil	S
Warmwasserbereitungs-Energieeffizienzklasse	A
Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz in %	40,3 / 39,9 / 39,6
Jährlicher Stromverbrauch in kWh	458 / 461 / 465
Weitere Lastprofile, für deren Einsatz sich der Warmwasserbereiter eignet:	-
Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz in %	-
Jährlicher Stromverbrauch in kWh	-
Temparatureinstellung des Temperaturreglers (ab Werk) in °C	40
Schallleistungspegel, innen, in dB	16
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	1,255 / 1,265 / 1,276
Nennspannung in V ~ Hz	400V 3~ 50Hz
Nennleistung in kW	18 / 21 / 24
Absicherung in A	26-32 / 30-32 / 35-40
Min. Leitungsquerschnitt (mm²)	4 / 4 / 6
Warmwasserleistung (Δt=25°C)	10,0 / 11,8 / 13,0 L/min
Warmwasserleistung (Δt=35°C)	7,0 / 8,2 / 9,3 L/min
Bauart	geschlossen
Temperaturbereich (°C)	0 - 75
Einschaltmenge (L/min)	2,5
Max. Zulauftemperatur (°C)	20
Stillstandsverbrauch W/h	< 1
Schutzklasse	I
Schutzart	IP24
Wasseranschluss	G 1/2"
Maximal zulässiger Druck MPa	0,6
Mindestfließdruck MPa	0,1

Abmessungen:

Maße HxBxT (mm) / Gewicht	472 x 255 x 115 / 4,3 / 4,4 / 4,5 kg
Verpackungsmaße H x B x T (mm) / Gewicht	500 x 300 x 165 / 5,2 / 5,3 / 5,4 kg

EAN-Codes:	**ELEX18N / 18 kW**	**4260458242780**
	ELEX21N / 21 kW	**4260458242797**
	ELEX24N / 24 kW	**4260458242803**