

# Elektronischer Durchlauferhitzer druckfest

## Elex 18

- + Leistung: 18 kW
- + Anschlüsse (1/2")
- + für mehrere Abnahmestellen wie zum Beispiel Waschtisch, Dusche und Badewanne
- + für Festanschluss, ohne Stecker, Anschlusskabel nicht mitgeliefert



### Technische Daten

Lastprofil	S
Warmwasserbereitungs-Energieeffizienzklasse	A
Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz in %	40
Jährlicher Stromverbrauch in kWh	458
Weitere Lastprofile, für deren Einsatz sich der Warmwasserbereiter eignet	-
Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz in %	-
Jährlicher Stromverbrauch in kWh	-
Temperatureinstellung des Temperaturreglers (ab Werk) in °C	55
Schalleistungspegel, 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
-------------------------	---

# Durchlauferhitzer Elex 18

thermoFLOW

## Technische Daten

Täglicher Stromverbrauch	1,25 kWh
Nennspannung	400 V ~ 50 Hz ohne Netzstecker
Nennleistung	18 kW
Absicherung	32 A
Min. Leitungsquerschnitt	4 mm <sup>2</sup>
Warmwasserleistung ( $\Delta t$ 25°C)	10 L/min
Warmwasserleistung ( $\Delta t$ 35°C)	7 L/min
Bauart	geschlossen
Erforderlicher Wasserwiderstand bei 15°C	$\geq 1300 \Omega$
Einschaltmenge	2,5 L/min
Max. Zulauftemperatur	20 °C
Stillstandsverbrauch	< 0,001 kW/h
Schutzklasse	I
Schutzart	IP24
Wasseranschluss	G 1/2"
Anschluss Stutzenabstand	100 mm
Max. Eingangswasserdruck	0,6 MPa
Mindest. Eingangswasserdruck	0,1 MPa

## Abmessungen

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

## Artikelnummer

ELEX18	4260458242780
--------	---------------

### Achtung!!!

Vor Inbetriebnahme muss das Gerät mit kaltem Wasser befüllt werden!  
Entlüftung durch den Kaltwasserzulauf. Geschlossene (druckfeste) Installation nur mit Druckarmaturen.