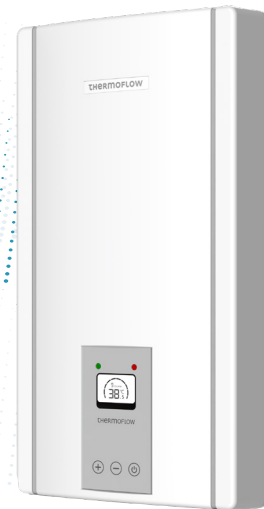


# Elektronischer Durchlauferhitzer druckfest

## Elex 18

- + Leistung: 18 kW
- + Inkl. Absperrventil und Gewindeverlängerung für Wasseranschlüsse
- + für Festanschluss, ohne Stecker, Anschlusskabel nicht mitgeliefert
- + für mehrere Abnahmestellen wie zum Beispiel Waschtisch, Dusche und Badewanne
- + Flexibler Strom-Anschlussblock - wahlweise oben oder unten
- + Spritzwasserschutz am Strom-Anschlussblock
- + Montageplatte zur Verwendung vorhandener Bohrlöcher zur einfachen Installation



### 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  |
| 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   |

# 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 (Δt 25°C)             | 10 L/min                       |
| Warmwasserleistung (Δt 35°C)             | 7 L/min                        |
| Bauart                                   | geschlossen                    |
| Erforderlicher Wasserwiderstand bei 15°C | ≥1300 Ω                        |
| 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.