

Thermoflow hydraulischer Durchlauferhitzer Hydrex

Typ / Modell: HYDREX18N / HYDREX21N / HYDREX24N



| HYDREX18N / HYDREX21N / HYDREX24N | |
|---|--------------------|
| Lastprofil | S |
| Warmwasserbereitungs-Energieeffizienzklasse | A |
| Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz in % | 41,2 / 41,0 / 40,4 |
| Jährlicher Stromverbrauch in kWh | 447 / 450 / 456 |
| Weitere Lastprofile, für deren Einsatz sich der Warmwasserbereiter eignet: | - |
| Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz in % | - |
| Jährlicher Stromverbrauch in kWh | - |
| Temperatureinstellung des Temperaturreglers (ab Werk) in °C | 40 / 45 / 50 |
| 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 |

Technische Daten:

| | |
|---------------------------------|--------------------------|
| Täglicher Stromverbrauch in kWh | 1,227 / 1,233 / 1,250 |
| Nennspannung | 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 294 x 155 / 5,2 / 5,3 / 5,4 kg |

| EAN-Codes: | HYDREX18N / 18 kW | 4260458242759 |
|------------|-------------------|---------------|
| | HYDREX21N / 21 kW | 4260458242766 |
| | HYDREX24N / 24 kW | 4260458242773 |