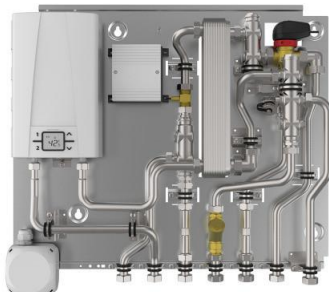


Trinkwassererwärmungsstation XL mit elektrischer Nachheizung 2-Leiter



Sonepar Artikelnummer	121371361
EAN	4015627382596
Hersteller Artikelnummer	382590
Hersteller Typ	TWES HY2
Hersteller Name	GLEN DIMPLEX
Gewicht (Kg)	17,6
Zolltarif Nr.	84191900

Speziell für niedrige Vorlauftemperaturen geeignetes Hydraulikmodul mit hoher Zapfleistung und integriertem Durchlauferhitzer (12 l/min Zapfleistung) für die hygienische Warmwasserbereitung in Gebäuden. Ideal geeignet für Gebäude mit Flächenheizungen und Niedertemperaturheizungen. Der Durchlauferhitzer erhöht die Wassertemperatur und das thermische Modul garantiert eine permanente Vorlauf- und konstante Zapftemperatur durch eine integrierte Regelungseinheit, Warmwassertemperatur individuell einstellbar, Komfortschaltung für Warmspülen der Heizungsseite. Modular aufgebaut mit Einbauplatz für einen Wärmezähler mit der Option diese mittels Erweiterungsmodulen zur Wohnungsstation zu erweitern. Montage wahlweise in einen Auf- oder Unterputzschrank möglich. Heizungsseite: Verrohrung Edelstahl 1.4301 Plattenwärmeübertrager edelstahlgelötet (HY1 = 20 Platten, HY2 = 44 Platten) Umschaltventil Trinkwasser/Heizung Einbauplatz für Wärmezähler (G 3/4" AG - 110 mm) Einbaustück für Fühler (Ø 5 mm - 5,2 mm) Schmutzfänger im Vorlauf Warmhaltemodul Anschluss Primär- und Sekundärseite Heizung G 3/4" Überwurfmutter Max. Betriebstemperatur 45 °C, max. Betriebsdruck 4 bar Warmwasserseite: Verrohrung Edelstahl 1.4401 (lebensmittelecht) Volumenstromsensor Einbauplatz für Wasserzähler (G 3/4" AG - 110 mm) Anschluss Warmwasser G 3/4" Überwurf Max. Zapftemperatur 60 °C, max. Betriebsdruck 10 bar Durchlauferhitzer 13,5 kW max. (10 bar Nennüberdruck, Durchfluss 2,0 - 15 l/min, 20 - 60 °C Einstellbereich, IP 25) Elektrischer Anschluss Modul: 1/N/PE, ~230V, 50Hz Elektrischer Anschluss Durchlauferhitzer: 3/PE, ~ 400V, 50Hz

Technische Daten

Material austauschbar	rostfreier Stahl	Werkstoff Lotmaterial Wärmetauscher	rostfreier Stahl	Wärmetauscher vollversiegelt	Ja
Max. Arbeitsdruck	4 bar	Max. Vorlauftemperatur	75 °C	Nennleistung	13.5 kW
Anschluss Kaltwasser	Innengewinde zylindrisch BSPT-Rp (ISO 7-1 / EN 10226-1)	Nenndurchmesser Kaltwasseranschluss	3/4 Zoll (20)	Einstellbereich Temperatur Warmwasser	20 ... 60 °C
Kapazität Warmwasser bei 40 °C Dauerbetrieb	12 l/min	Anschlussspannung	400 V	Aufladepumpe (Zentralheizung)	Nein
Anzahl Aufladepumpen	sonstige	Trinkwasserpumpe	Nein	Dreiwege-Drosselklappe	Nein
Regelung	Ja	Legionellenüberwachung	Nein	Anschluss Warmwasser	Innengewinde zylindrisch BSPT-Rp (ISO 7-1 / EN 10226-1)
Nenndurchmesser Warmwasseranschluss	3/4 Zoll (20)	Anschluss Vorlauf	Innengewinde zylindrisch BSPT-Rp (ISO 7-1 / EN 10226-1)	Nenndurchmesser Zufuhr	3/4 Zoll (20)
Anschluss Rücklauf	Innengewinde zylindrisch BSPT-Rp (ISO 7-1 / EN 10226-1)	Nenndurchmesser Rücklauf	3/4 Zoll (20)	Mit Zirkulationsanschluss	Nein
Anschluss Speicher	Innengewinde zylindrisch BSPT-Rp (ISO 7-1 / EN 10226-1)	Größe Anschluss Speicher	3/4 Zoll (20)	Sicherheitsventil im Trinkwasserkreis	Nein
Absperrkugelhahn im Trinkwasserkreis	Ja	Montage	Wand	Volumenstromsensor	Turbine
Ausführung Temperatursensor	Pt1000	Höhe	615 mm	Breite	680 mm

Bei den angezeigten Bildern kann es sich um Symbolbilder handeln

Tiefe	109 mm	Herkunftsland	DE	Zolltarifnummer	84191900
Gewicht	17.600 kg				

Weitere Unterlagen zu diesem Produkt auf www.sonepar.at:

Montageanleitung • DOC CE-Erklärung (Declaration of conformity CE)