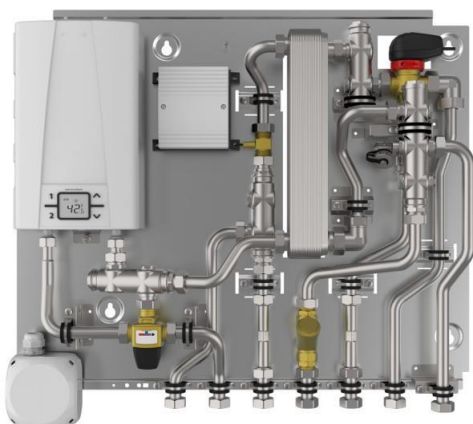


Trinkwassererwärmungsstation XL mit elektrischer Nachheizung und Bypass 2-Leiter



Sonepar Artikelnummer	121371362
EAN	4015627382602
Hersteller Artikelnummer	382600
Hersteller Typ	TWES HY2+
Hersteller Name	GLEN DIMPLEX
Gewicht (Kg)	13,1
Zolltarif Nr.	84191900

Speziell für niedrige Vorlauftemperaturen geeignetes Hydraulikmodul mit hoher Zapfleistung für die Warmwasserbereitung in Gebäuden. Ein Mischventil, speziell zur hygienischen Warmwasserbereitung für den Bereich von 30-45 °C entwickelt im Modul integriert. Dieses erhöht die Zapfmengen im Trinkwassersystem auf max. 16 l/min und verringert den erforderlichen Wasserdruck am Hausanschluss. Der Durchlauferhitzer erhöht die Wassertemperatur und das thermische Modul garantiert eine permanente Vorlauf- und konstante Zapftemperatur durch eine integrierte Regelungseinheit, Warmwassertemperatur individuell einstellbar. Ideal geeignet für Gebäude mit Flächenheizungen und Niedertemperaturheizungen. 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 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" IG 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) Mischventil integriert 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	16 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

Tiefe	109 mm	Herkunftsland	DE	Zolltarifnummer	84191900
Gewicht	13.100 kg				

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

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