

Heizpaket WSIH 110TU



Sonepar Artikelnummer	120566450
EAN	4015627368965
Hersteller Artikelnummer	368960
Hersteller Typ	WSIH 110TU
Hersteller Name	GLEN DIMPLEX
Gewicht (Kg)	1,0
Zolltarif Nr.	84186100

Paketlösung zur indirekten Nutzung der Wärmequelle Wasser mit Zwischenwärmetauscher und Sole/Wasser-Wärmepumpe (Zwischenkreis mit Monoethylenglykol). Zur Erschließung der Wärmequelle Wasser bei Verunreinigungen und/oder zur Erweiterung des Temperatureinsatzbereiches nach unten bei wechselnden Wassertemperaturen und somit zur Erhöhung der Betriebssicherheit des Wärmeerzeugers. Bestehend aus Sole/Wasser-Wärmepumpe, Edelstahl-Plattenwärmetauscher WTE, Solezubehörpaket SZB (inkl. Sole-Pumpe), einem Sicherheitsthermostat (Anlegethermostat RAT 060I), um ein Einfrieren des Wärmetauschers zu verhindern und Wärmeerzeugerkreispumpe. Hinweis für Wärmequellenanlage: Es gelten die allgemeinen Anforderungen an die Wasserqualität, gem. Projektierungshandbuch. Bei Überschreiten der Grenzwerte für Eisen (Fe bis 0,2 mg/l) oder Mangan (Mn bis 0,1 mg/l) besteht die Gefahr einer Verockerung der Wärmequellenanlage. Überdies ist bei Temperaturen über 13 °C im Jahresmittel eine Wasseranalyse gem. Projektierungshandbuch durchzuführen. WSIH 26TE-Paket mit Solezubehör SZB 220E, ohne Erzeugerkreispumpe M 16 (gesondert bestellen), WSIH 110TU-Paket mit Erzeugerkreis- und Zwischenkreispumpe, inklusive Anschlusspaket ZKP für den Wärmequellenzwischenkreis!

Technische Daten

Geeignet für offene Quelle (Grundwasser)	Ja	Geeignet für geschlossene Kreislauf Quelle (Bodenkollektor)	Ja	Geeignet für Warmwasser	Ja
Geeignet für Kühlen	Nein	Typ Kältemittel	R134a	Vorrichtung für Warmwasser integriert	Nein
Kühlung integriert	Nein	Geeignet für Schwimmbadwasserheizung	Ja	Schwimmbadregelung	Ja
Mit elektrischem Heizelement	Nein	Kältemittel-Vorbefüllung	24,5 kg	Global warming potential (GWP)	1430
Anschlussspannung	400 V	Sicherung (träge)	100 A	Breite	1350 mm
Höhe	1890 mm	Tiefe	775 mm	Gewicht	963 kg
Schallleistungspegel nach EN 12102 bei 0/35 °C	70 dB(A)	Betriebstemperatur Quelle	7 .. 25 °C	Max. Heizungsvorlauftemperatur	70 °C
Nennvolumenstrom Quellsystem	4,31 l/s	Nennvolumenstrom Abgabesystem	4,28 l/s	Max. Betriebsdruck Abgabesystem	2,5 bar
Rohr Außendurchmesser, Anschluss Quellsystem	76,2 mm	Rohr Außendurchmesser, Anschluss Abgabesystem	50,8 mm	Schutzart (IP)	sonstige
Kaskadierbar	Ja	Fernbedienung möglich	Ja	Datentransfer über USB	Nein
Datentransfer über Internet	Ja	Datentransfer über Busverbindung	Ja	Herkunftsland	DE
Zolltarifnummer	84186100	Gewicht	1.000 kg		

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

Montageanleitung