

Passive Kühlstation mit Kühlregler



Sonepar Artikelnummer	120328998
EAN	4015627362949
Hersteller Artikelnummer	362940
Hersteller Typ	PKS 25 ECON
Hersteller Name	GLEN DIMPLEX
Gewicht (Kg)	29,5
Zolltarif Nr.	84189990

Baugruppe zum passiven Kühlen über Erdsonden. Bestehend aus Wärmetauscher, Soleumwälzpumpe, Temperaturfühler, passivem Kühlregler, beiliegendem 3-Wege Verteilventil (DN40) mit elektrothermischem Stellantrieb. Durch die elektrische Verbindung des Heiz- mit dem Kühlregler wird der vorhandene Wärmepumpenmanager um die Betriebsart Kühlen erweitert. Die Komponenten sind fest in einem weißen Blechgehäuse montiert, das sowohl liegend als auch stehend montiert werden kann.

Technische Daten

Material Mantel	rostfreier Stahl	Werkstoff Armaturen	Messing	Werkstoff Verrohrung	Kupfer
Primärer Anschluss	Außengewinde (metrisch)	Nenndurchmesser primärer Anschluss	1 1/2 Zoll (40)	Max. Arbeitsdruck	6 bar
Mediumtemperatur	0 .. 95 °C	Mit Passstück für Wärmezähler	Nein	Sekundärer Anschluss	Außengewinde (metrisch)
Nenndurchmesser sekundärer Anschluss	1 1/2 Zoll (40)	Pumpenanschluss	Innengewinde (metrisch)	Nenndurchmesser Pumpenanschluss	1 Zoll (25)
Ausführung der Temperaturregelung	elektrisch	Leistung	25 kW	Geeignet für Kühlen	Ja
Geeignet für Heizung	Ja	Geeignet für Glykol	Ja	Geeignet für Ethanol	Ja
Ausführung	sonstige	Mit Wärmezähler	Nein	Mit eingebauter Zirkulationspumpe	Nein
Hocheffizienzpumpe (konform EC 547/2012 und EC 641/2009)	Ja	Einbaulänge der Pumpe	180 mm	Mit Manometer	Nein
Mit Regelventil	Ja	Mit Absperrventil	Ja	Mit Rückschlagklappe	Ja
Mit Sicherheitsventil	Nein	Mit Thermometer	Nein	Mit Auslaufhahn	Nein
Mit Servomotor	Ja	Geeignet für Servomotoren	Ja	Mit Dreiwegeventil	Ja
Mit Pumpenkugelhahn	Ja	Mit Anschluss Ausdehnungsgefäß	Nein	Mit thermischer Isolierung	Nein
Wandaufstellung	Nein	Mit Wandbefestigungsbügel	Nein	Mit Füßen	Nein
Breite	650 mm	Höhe	400 mm	Tiefe	320 mm
Herkunftsland	DE	Zolltarifnummer	84189990	Gewicht	29.500 kg

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

Montageanleitung