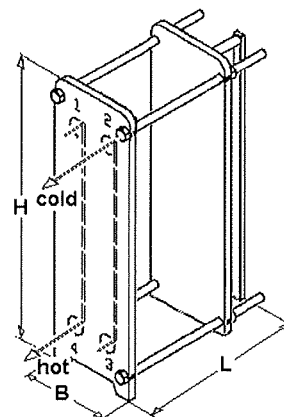


Technisches Datenblatt

Nummer A-14'739
 Position 1
 Bemerkungen: Flächenreserve = 19.8% ;
 Seewasserbezug: 2x195 m³/h



Verschraubter Platten- Wärmetauscher, Typ S62-IS10-224, mit SVGW- Zulassung, mit Gestell für Bodenaufstellung. Front- und Druckplatte aus St37, lackiert. Platten an Trägern aufgehängt. Durchtrittsöffnungen mit doppelter Abdichtung und zwischenliegendem Leckraum.

Übertragungsleistung kW 1'250.0

Medium		warme Seite ('hot') Wasser	kalte Seite ('cold') Wasser
Temperatur Eintritt	°C	22.5	15.0
Temperatur Austritt	°C	17.0	20.5
Durchfluss	kg/s	54.26	54.24
Druckverlust	kPa	40.0	40.0

Stutzenposition	Eintritt	F1	F3
Stutzenposition	Austritt	F4	F2

Anschlüsse Flansche DN150-PN10 gummiert

Plattenzahl gesamt		224
Fläche ausgeführt	m²	150.9
Gesamtinhalt	lt	468.3

Plattenwerkstoff	AISI 316 V4a
Dichtungswerkstoff	Nitril, Clip

zul. Betriebsbedingungen 1.0 MPa - 105 °C

Gewicht leer, ca.	kg	1'587.0
Abmessungen LxBxH, ca.	mm	2'100 x 608 x 1'864

Bemerkung: Bitte überprüfen Sie die Eingabedaten und Druckverluste.

Fabrikation und Qualitätssicherung gemäss EN ISO 9001:2000