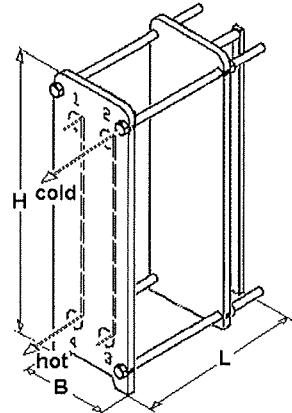


## Technisches Datenblatt

Nummer A-14'739  
 Position 1  
 Bemerkungen: Flächenreserve = 19.8% ;  
 Seewasserbezug: 2x195 m<sup>3</sup>/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 m<sup>2</sup> 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**