



Erleben Sie das echte Original: das B-Modell

Der B120T wurde speziell für den Einsatz in anspruchsvollen Heizungs- und Industrieanwendungen, typischerweise Wasser/Wasser-Anwendungen und Ölkühler, konzipiert. Das Produkt leistete einen Beitrag zur raschen Umstellung von traditionellen geschraubten Plattenwärmetauschern und Rohrbündel-Lösungen auf CBEs.

Einfache Wahl der richtigen Produktlösung

Mit SSP CBE, dem einzigartigen Softwarepaket von SWEP, können Sie selbst fortgeschrittene Wärmeübertragungsberechnungen anstellen und die für Ihre Anwendung am besten geeignete Produktlösung finden. Die Wahl von Anschlüssen und Erstellung von Zeichnungen für das komplette Produkt sind ebenfalls sehr einfach. Sie suchen Beratung oder möchten verschiedene Produktlösungen besprechen? SWEP bietet Ihnen alle benötigten Serviceleistungen und volle Unterstützung.

EXTERNE ZULASSUNGEN (Auswahl)

Europa,
Druckgeräte-Richtlinie (DGRL 97/23/EWG)

Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrer örtlichen SWEP Vertretung. SWEP behält sich das Recht auf Änderungen ohne vorherige Ankündigung vor.

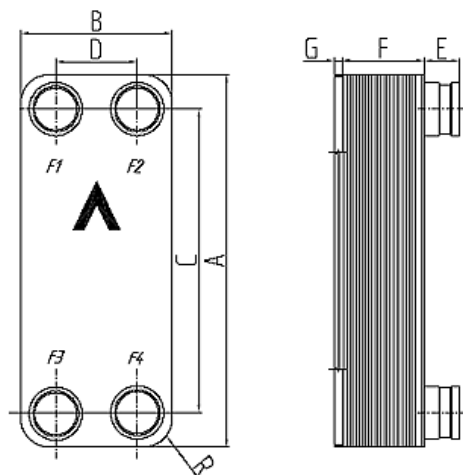


SWEP INTERNATIONAL AB

Box 105, SE-261 22 Landskrona, Schweden
Tel. +46 418 40 04 00
Fax +46 418 292 95
Internet: www.swep.net
E-Mail: info@swep.net

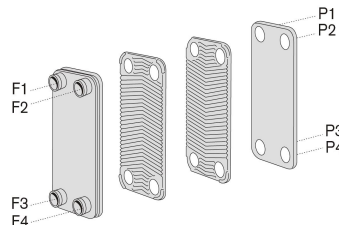
B120T

GELÖTETE KOMPAKT-WÄRMETAU- SCHER



Maße (mm)		Toleranz
A	525	+2 / -2
B	243	+1 / -1
C	456	+1 / -1
D	174	+1 / -1
E	27.1 (opt. 54.2)	+1 / -1
F	10+2.29xNP	+0.5% / -1.5%
G	4	+1 / -1
R	35	

Dampföffnungsgröße F/P: 39mm



CBE-Dampföffnungsbezeichnung

NORMANSCHLÜSSE

Für spezifische Abmessungen oder Informationen über andere Anschlusstypen wenden Sie sich bitte an Ihre SWEP Verkaufsvertretung.

TECHNISCHE DATEN

Max. Betriebsdruck bei 155°C (311F):	Innenkreis: 31 bar (450psi) Außenkreis: 31 bar (450psi)
Max. Betriebsdruck bei 225°C (437F):	Innenkreis: 27 bar (392psi) Außenkreis: 27 bar (392psi)
Prüfdruck:	50 bar (725psi)
Min. Temperatur:	-196°C (-321F)
Max. Temperatur:	225°C (437F)
Max. Anzahl der Platten (NoP)	250
CBE Gewicht	10+NoPx0.374kg (22+NoPx0.8lbs)
Füllvolumen: Innenkreis	(NoP/2-1)x0.241 litres (NoP/2-1)x0.009 gal.)
Plattenmaterial:	Parts in contact with fluid: EN 10028/7-1.4401 (AISI 316) Parts not in contact with fluid: EN 10028/7-1.4301 (AISI 304)
Lötmaterial:	Pure Copper
Anschlussmaterial	EN 10272-1.4401 (AISI 316)

KAPAZITÄTSDARSTELLUNG

