
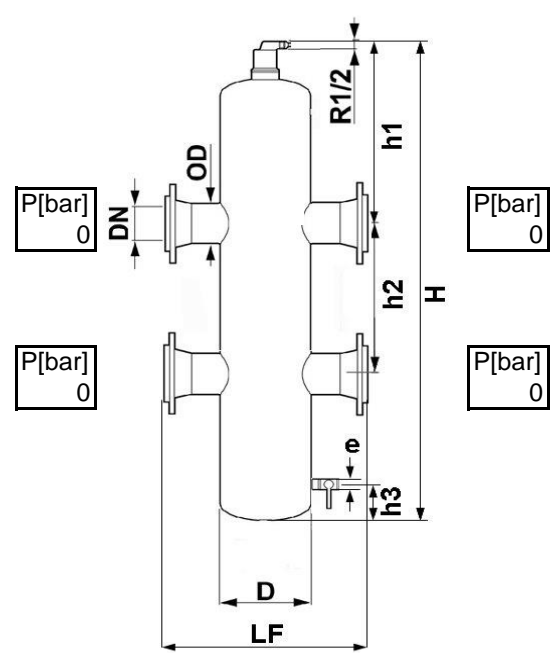


SPIROTECH TECHNISCHES DATENBLATT		SPIROTECH 	
Version 17.3 / BDB			
Produkt: SpiroCross hydraulische Weiche DN 300 Flanschausführung		Typ: XC300F	
Kunde:		Datum: 25.04.2017	
Projekt:			
Referenz:			
Auslegekriterien Medium: Wasser / Glykol (max.50%) Max. Fließgeschwindigkeit: 1,5 m/s Max. Volumenstrom: 405,0 m ³ /h Volumenstrom primär(Qp): 0,0 m ³ /h Volumenstrom sekundär (Qs): 0,0 m ³ /h Max. Leistung (ΔT=20°C): 9450 kW Max. Betriebsdruck: 10 bar-g Max. Temperatur: 110 °C Entwurf Standard: EN 13445		Zeichnung: 	
Qualitätskontrolle Prüfdruck (bar): 7 Testmedium: Luft Zertifikat: nein Entwurf und Herstellung nach 2014/68/EU: ja Materialzertifikate: nein Zeichnung: nein Schweissprozedur: nein Schweissprüfung: nein Prüfung durch Prüfungsinstanz: nein			
Werkstoffe Gehäuse: S235 JR G2 (St.37) Anschlüsse: S235 JR G2 (St.37) Muffe: S235 JR G2 (St.37) Flansche (EN 1092-1 PN16): C22.8 Boden: S235 JR G2 (St.37) Entlüftungskappe: Messing Abdichtung des Ventils: Viton Schwimmer: PP Spirorohr: Innenrohr: S235 JR G2 (St.37) Bedrahtung: Kupfer Lötverbindung: Weichlot(SnCu3) Lack: Standard Farbe: Gelb (RAL 1003) Abschlammventil: Messing vernickelt		Abmessungen: DN: 300 mm OD: 323,9 mm H: 3388 mm h1: 1097 mm h2: 1295 mm h3: 248 mm D: 610 mm LF: 1005 mm e: 2"	
		Volumen: 859 ltr Leergewicht (circa): 643 kg	
Anderungen vorbehalten			