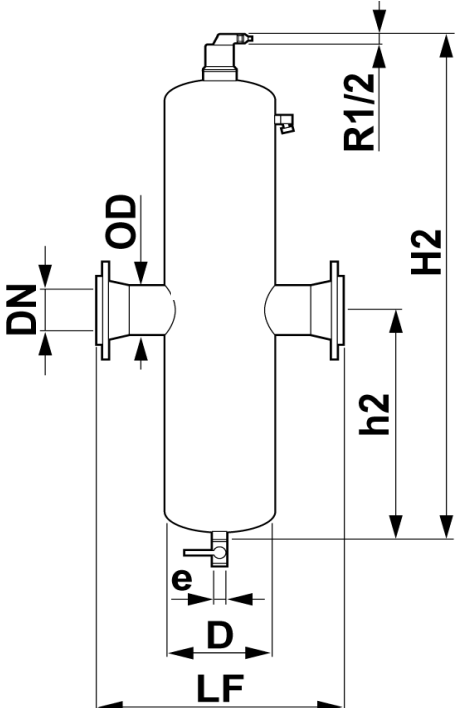


SPIROTECH TECHNISCHES DATENBLATT Version 17.3 / BDB		SPIROTECH 	
Produkt: SpiroCombi Hi-flow DN 100 Flanschausführung		Typ: HC100F	
Kunde:			
Projekt:		Datum: 25.04.2017	
Referenz:			
Auslegekriterien Medium: Wasser / Glykol (max.50%) Max. Fließgeschwindigkeit: 3 m/s Max. Volumenstrom: 94,0 m3/h Max. Betriebsdruck: 10 bar-g Max. Temperatur: 110 °C Δp bei max. Volumenstrom: 14,79 kPa Volumenstrom: 0,0 m3/h Δp bei Volumenstrom: 0,00 kPa 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: 100 mm OD: 114,3 mm H2: 1145 mm h2: 525 mm D: 219 mm LF: 475 mm e: 1"	
		Volumen: 37 ltr Leergewicht (circa): 45 kg	
Änderungen vorbehalten			