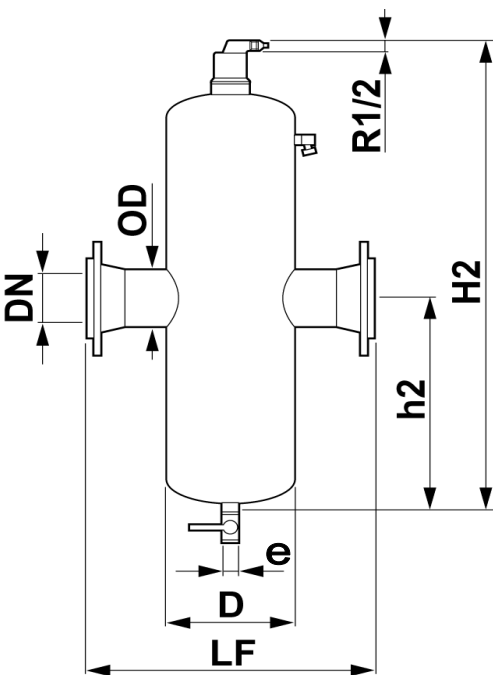


SPIROTECH TECHNISCHES DATENBLATT		SPIROTECH 	
Version 17.3 / BDB			
Produkt: SpiroCombi DN 300 Flanschausführung		Typ: BC300F	
Kunde:			
Projekt:		Datum: 25.04.2017	
Referenz:			
Auslegekriterien		Zeichnung:	
Medium: Wasser / Glykol (max.50%)			
Nom. Fließgeschwindigkeit: 1,5 m/s			
Nom. Volumenstrom: 405,0 m3/h			
Max. Betriebsdruck: 10 bar-g			
Max. Temperatur: 110 °C			
Δp bei nom. Volumenstrom: 7,8 kPa			
Volumenstrom: 0,0 m3/h			
Δp bei Volumenstrom: 0,0 kPa			
Entwurf Standard: EN 13445			
Qualitätskontrolle			
Prüfdruck (bar): 7			
Testmedium: Luft			
Zertifikat: nein			
Entwurf und Herstellung nach 2014/68/EU: ja			
Materialzertifikate: nein			
Zeichnung: nein			
Schweissprozedur: nein			
Schweisssprüfung: nein			
Prüfung durch Prüfungsinstanz: nein			
Werkstoffe		Abmessungen:	
Gehäuse: S235 JR G2 (St.37)		DN	300 mm
Anschlüsse S235 JR G2 (St.37)		OD	323,9 mm
Muffe: S235 JR G2 (St.37)		H2	2025 mm
Flansche (EN 1092-1 PN16): C22.8		h2	970 mm
Boden: S235 JR G2 (St.37)		D	610 mm
Entlüftungskappe Messing		LF	1005 mm
Abdichtung des Ventils: Viton		e	2"
Schwimmer: PP			
Spirorohr: Innenrohr: S235 JR G2 (St.37)			
Bedrahtung: Kupfer			
Lötverbindung: Weichlot(SnCu3)		Volumen:	500 ltr
Lack: Standard		Leergewicht (circa):	325 kg
Farbe: Gelb (RAL 1003)			
Abschlammventil: Messing vernickelt			
		Änderungen vorbehalten	