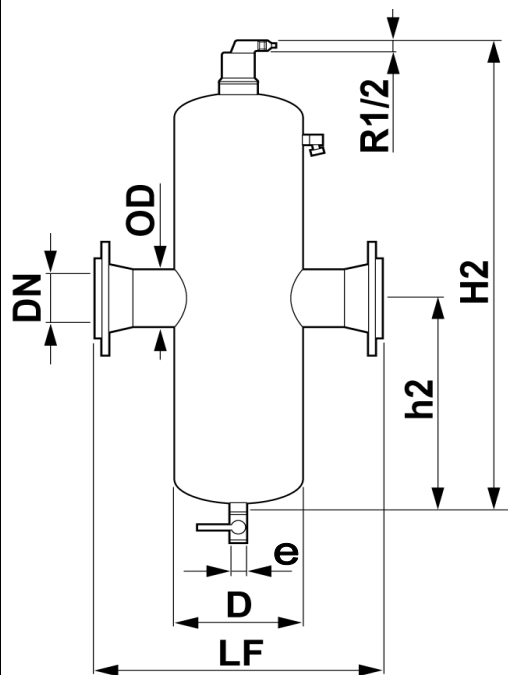


SPIROTECH TECHNISCHES DATENBLATT		SPIROTECH 	
Version 17.3 / BDB			
Produkt: SpiroCombi DN 250 Flanschausführung		Typ: BC250F	
Kunde:			
Projekt:		Datum: 25.04.2017	
Referenz:			
Auslegekriterien		Zeichnung:	
Medium:	Wasser / Glykol (max.50%)		
Nom. Fließgeschwindigkeit:	1,5 m/s		
Nom. Volumenstrom:	288,0 m3/h		
Max. Betriebsdruck:	10 bar-g		
Max. Temperatur:	110 °C		
Δp bei nom. Volumenstrom:	7,0 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	250 mm
Anschlüsse	S235 JR G2 (St.37)	OD	273 mm
Muffe:	S235 JR G2 (St.37)	H2	1715 mm
Flansche (EN 1092-1 PN16):	C22.8	h2	815 mm
Boden:	S235 JR G2 (St.37)	D	508 mm
Entlüftungskappe	Messing	LF	890 mm
Abdichtung des Ventils:	Viton	e	2" mm
Schwimmer:	PP	Volumen: 300 ltr Leergewicht (circa): 250 kg	
Spirorohr: Innenrohr:	S235 JR G2 (St.37)		
Bedrahtung:	Kupfer		
Lötverbindung:	Weichlot(SnCu3)		
Lack:	Standard	Anderungen vorbehalten	
Farbe:	Gelb (RAL 1003)		
Abschlammventil:	Messing vernickelt		