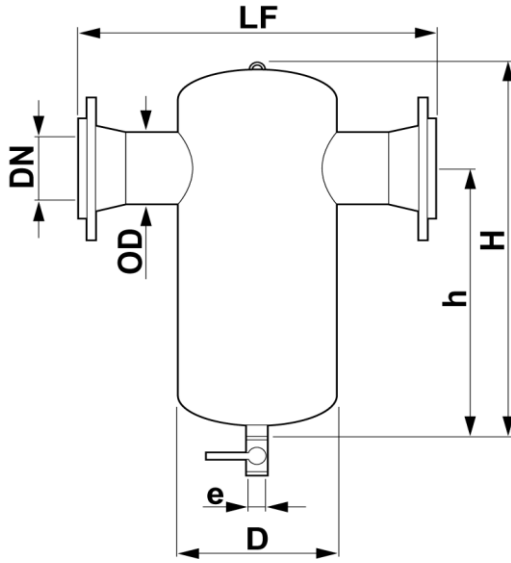


SPIROTECH TECHNISCHES DATENBLATT			SPIROTECH 		
Version 17.3 / BDB					
Produkt: SpiroTrap DN 300 Flanschausführung			Typ: BE300F BE300F		
Kunde:					
Projekt:			Datum: 25.04.2017		
Referenz:					
Auslegekriterien			Zeichnung:		
Medium: Wasser / Glykol (max.50%)					
Nom. Fließgeschwindigkeit: 1,5 m/s					
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			
Schweisssprozedur:		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)	H	1360	mm
Flansche (EN 1092-1 PN16):		C22.8	h	955	mm
Boden:		S235 JR G2 (St.37)	D	610	mm
Spirorohr:	Innenrohr:	S235 JR G2 (St.37)	LF	1005	mm
	Bedrahtung:	Kupfer	e	2"	
	Lötverbindung:	Weichlot(SnCu3)			
Lack:		Standard			
Farbe:		Gelb (RAL 1003)			
Abschlammventil:		Messing vernickelt			
			Volumen:	350	ltr
			Leergewicht (circa):	250	kg
Änderungen vorbehalten					