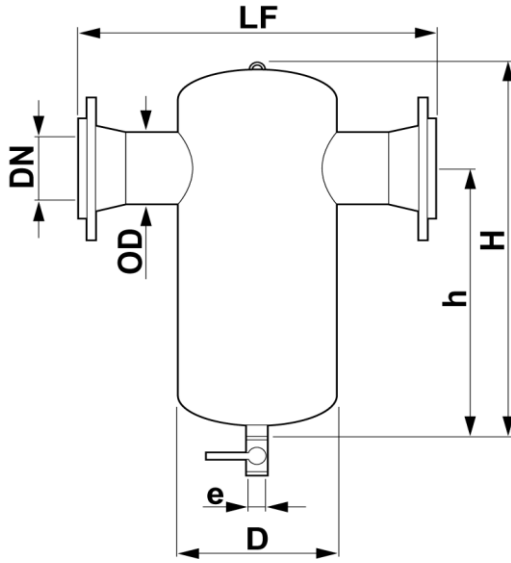


SPIROTECH TECHNISCHES DATENBLATT			SPIROTECH 		
Version 17.3 / BDB					
Produkt: SpiroTrap DN 250		Flanschausführung	Typ: BE250F BE250F		
Kunde:					
Projekt:			Datum: 25.04.2017		
Referenz:					
Auslegekriterien			Zeichnung:		
Medium: Wasser / Glykol (max.50%)					
Nom. Fließgeschwindigkeit: 1,5 m/s					
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)			H	1145	mm
Flansche (EN 1092-1 PN16): C22.8			h	800	mm
Boden: S235 JR G2 (St.37)			D	508	mm
Spirorohr: Innenrohr: S235 JR G2 (St.37)			LF	890	mm
Bedrahtung: Kupfer			e	2"	
Lötverbindung: Weichlot(SnCu3)					
Lack: Standard					
Farbe: Gelb (RAL 1003)					
Abschlammventil: Messing vernickelt			Volumen:	210	ltr
			Leergewicht (circa):	170	kg
			Änderungen vorbehalten		