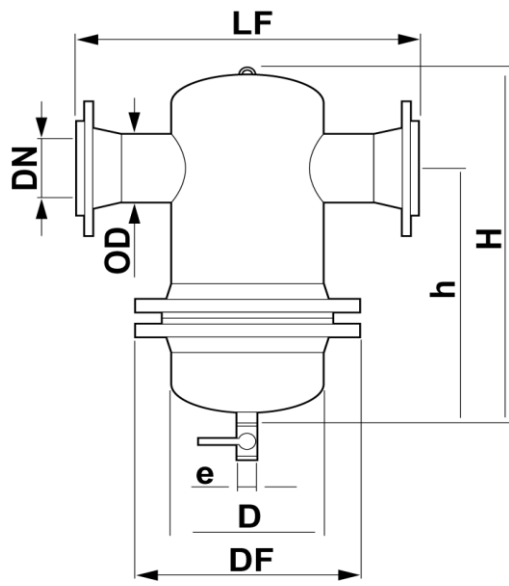


SPIROTECH TECHNISCHES DATENBLATT			SPIROTECH 		
Version 17.3 / BDB					
Produkt: SpiroTrap Demontierbar DN 100 Flanschausführung			Typ: BF100F		
Kunde:					
Projekt:			Datum: 25.04.2017		
Referenz:					
Auslegekriterien			Zeichnung:		
Medium: Wasser / Glykol (max.50%)					
Nom. Fließgeschwindigkeit: 1,5 m/s					
Nom. Volumenstrom: 47,0 m3/h					
Max. Betriebsdruck: 10 bar-g					
Max. Temperatur: 110 °C					
Δp bei nom. Volumenstrom: 0,0 kPa					
Volumenstrom: 0,0 m3/h					
Δp bei Volumenstrom: 0,0 kPa					
Entwurf Standard: EN 13445					
Qualitätskontrolle			Abmessungen:		
Prüfdruck (bar): 7			DN 100 mm		
Testmedium: Luft			OD 114,3 mm		
Zertifikat: nein			H 515 mm		
Entwurf und Herstellung nach 2014/68/EU: ja			h 345 mm		
Materialzertifikate: nein			D 219 mm		
Zeichnung: nein			LF 475 mm		
Schweissprozedur: nein			e 1" mm		
Schweisssprüfung: nein			DF 340 mm		
Prüfung durch Prüfungsinstanz: nein					
Werkstoffe			Volumen: 17 ltr		
Gehäuse: S235 JR G2 (St.37)			Leergewicht (circa): 46 kg		
Anschlüsse: S235 JR G2 (St.37)					
Muffe: S235 JR G2 (St.37)					
Flansche (EN 1092-1 PN16): C22.8					
Flansch demontierbar: S235 JR G2 (St.37)					
Flanschdichtung: Novapress 815					
Boden: S235 JR G2 (St.37)					
Spirorohr: Innenrohr: S235 JR G2 (St.37)					
Bedrahtung: Kupfer					
Lötverbindung: Weichlot(SnCu3)					
Lack: Standard					
Farbe: Gelb (RAL 1003)					
Abschlammventil: Messing vernickelt					
			Anderungen vorbehalten		