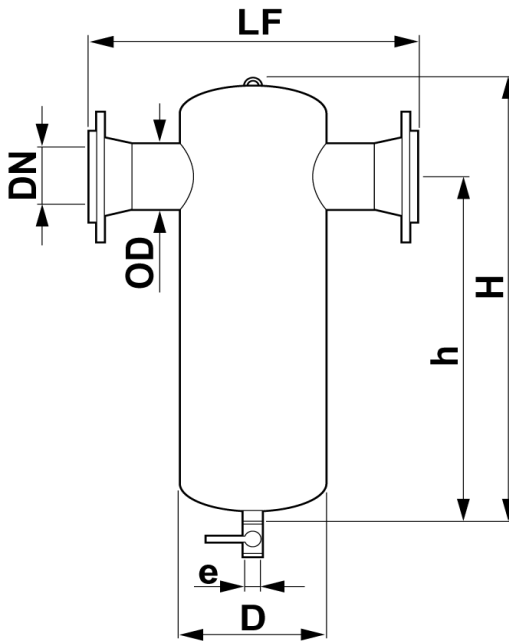


SPIROTECH TECHNISCHES DATENBLATT		SPIROTECH 	
Version 17.3 / BDB			
Produkt: SpiroTrap Hi-flow DN 200 Flanschausführung		Typ: HE200F	
Kunde:			
Projekt:		Datum: 25.04.2017	
Referenz:			
Auslegekriterien		Zeichnung:	
Medium: Wasser / Glykol (max.50%)			
Max. Fließgeschwindigkeit: 3 m/s			
Max. Volumenstrom: 360,0 m3/h			
Max. Betriebsdruck: 10 bar-g			
Max. Temperatur: 110 °C			
Δp bei max. Volumenstrom: 23,18 kPa			
Volumenstrom: 0,0 m3/h			
Δp bei Volumenstrom: 0,00 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	200 mm
Anschlüsse: S235 JR G2 (St.37)		OD	219,1 mm
Muffe: S235 JR G2 (St.37)		H	1240 mm
Flansche (EN 1092-1 PN16): C22.8		h	955 mm
Boden: S235 JR G2 (St.37)		D	406 mm
Spirorohr: Innenrohr: S235 JR G2 (St.37)		LF	775 mm
Bedrahtung: Kupfer		e	1"
Lötverbindung: Weichlot(SnCu3)			
Lack: Standard			
Farbe: Gelb (RAL 1003)			
Abschlammventil: Messing vernickelt		Volumen:	150 ltr
		Leergewicht (circa):	136 kg
		Änderungen vorbehalten	