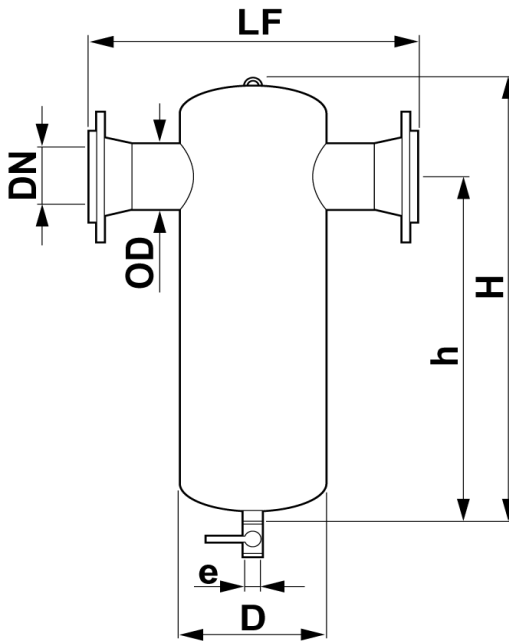


SPIROTECH TECHNISCHES DATENBLATT		SPIROTECH 	
Version 17.3 / BDB			
Produkt: SpiroTrap Hi-flow DN 100 Flanschausführung		Typ: HE100F	
Kunde:			
Projekt:		Datum: 25.04.2017	
Referenz:			
Auslegekriterien		Zeichnung:	
Medium: Wasser / Glykol (max.50%) Max. Fließgeschwindigkeit: 3 m/s Max. Volumenstrom: 94,0 m3/h Max. Betriebsdruck: 10 bar-g Max. Temperatur: 110 °C Δp bei max. Volumenstrom: 14,79 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) Anschlüsse: S235 JR G2 (St.37) Muffe: S235 JR G2 (St.37) Flansche (EN 1092-1 PN16): C22.8 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		DN 100 mm OD 114,3 mm H 710 mm h 540 mm D 219 mm LF 475 mm e 1"	
		Volumen: 25 ltr Leergewicht (circa): 33 kg	
		Änderungen vorbehalten	