
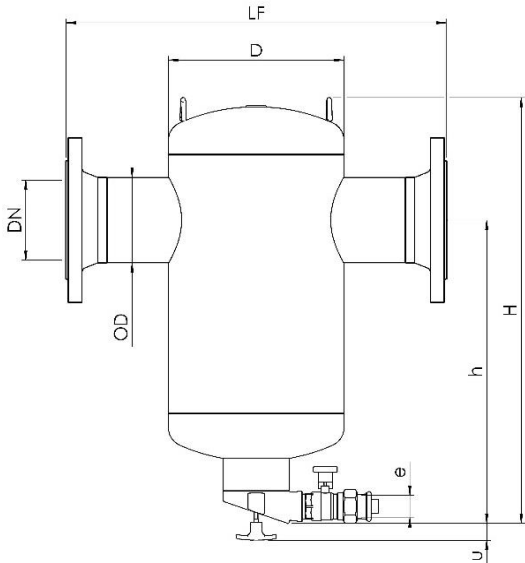


SPIROTECH TECHNISCHES DATENBLATT		SPIROTECH 	
Version 17.3 / BDB			
Produkt: SpiroTrap Magnet DN 50 Flanschausführung		Typ: BE050FM	
Kunde:		Datum: 25.04.2017	
Projekt:			
Referenz:			
Auslegekriterien Medium: Wasser / Glykol (max.50%) Nom. Fließgeschwindigkeit: 1,5 m/s Nom. Volumenstrom: 12,5 m ³ /h Max. Betriebsdruck: 10 bar-g Max. Temperatur: 110 °C Δp bei nom. Volumenstrom: 2,9 kPa Volumenstrom: 0,0 m ³ /h Δp bei Volumenstrom: 0,0 kPa Entwurf Standard: EN 13445		Zeichnung: 	
Qualitätskontrolle Prüfdruck (bar): 7 Testmedium: Luft Zertifikat: nein Entwurf und Herstellung nach 2014/68/EU: ja Materialzertifikate: nein Zeichnung: nein Schweissprozedur: nein Schweissprüfung: nein Prüfung durch Prüfungsinstanz: nein			
Werkstoffe 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)		Abmessungen: DN: 50 mm OD: 60,3 mm H: 449 mm h: 319 mm D: 159 mm LF: 350 mm e: 1" mm u: 23 mm	
Trocken Kammer: Kupfer Messing Magnet: Neodymium Abschlammventil: Messing vernickelt		Volumen: 5 ltr Leergewicht (circa): 15 kg	
Anderungen vorbehalten			