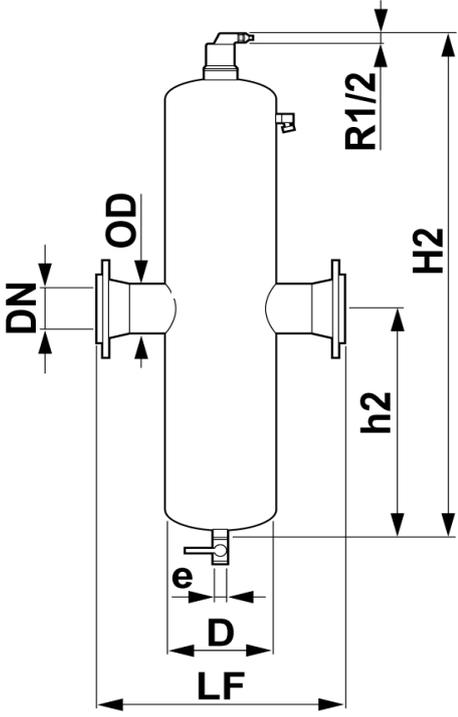


<b>SPIROTECH TECHNISCHES DATENBLATT</b>		<b>SPIROTECH</b> 	
Version 17.3 / BDB			
Produkt:	SpiroCombi Hi-flow DN 80 Flanschausführung	Typ:	HC080F
Kunde:		Datum:	25.04.2017
Projekt:			
Referenz:			
<b>Auslegekriterien</b>		<b>Zeichnung:</b>	
Medium:	Wasser / Glykol ( max.50%)		
Max. Fließgeschwindigkeit:	3 m/s		
Max. Volumenstrom:	54,0 m3/h		
Max. Betriebsdruck:	10 bar-g		
Max. Temperatur:	110 °C		
$\Delta p$ bei max. Volumenstrom:	12,44 kPa		
Volumenstrom:	0,0 m3/h		
$\Delta p$ bei Volumenstrom:	0,00 kPa		
Entwurf Standard:	EN 13445		
<b>Qualitätskontrolle</b>			
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		
<b>Werkstoffe</b>		<b>Abmessungen:</b>	
Gehäuse:	S235 JR G2 (St.37)	DN	80 mm
Anschlüsse:	S235 JR G2 (St.37)	OD	88,9 mm
Muffe:	S235 JR G2 (St.37)	H2	1145 mm
Flansche (EN 1092-1 PN16):	C22.8	h2	525 mm
Boden:	S235 JR G2 (St.37)	D	219 mm
Entlüftungskappe:	Messing	LF	470 mm
Abdichtung des Ventils:	Viton	e	1"
Schwimmer:	PP		
Spirorohr: Innenrohr:	S235 JR G2 (St.37)		
Bedrahtung:	Kupfer		
Lötverbindung:	Weichlot(SnCu3)		
Lack:	Standard	Volumen:	37 ltr
Farbe:	Gelb (RAL 1003)	Leergewicht (circa):	43 kg
Abschlammventil:	Messing vernickelt		
		Anderungen vorbehalten	