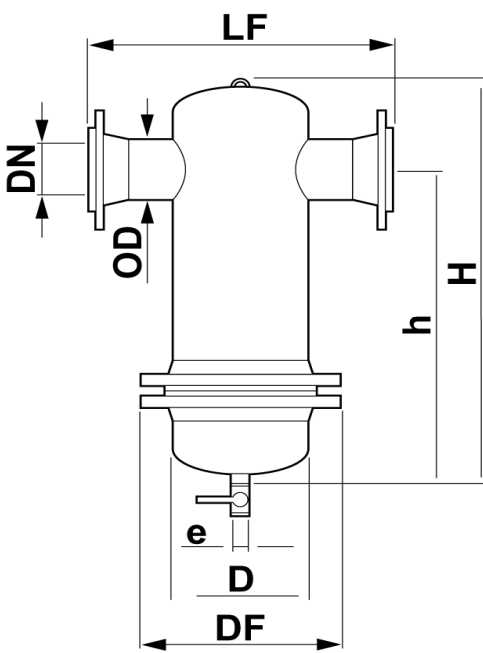


SPIROTECH TECHNISCHES DATENBLATT					
Produkt: SpiroTrap Hi-flow Demontierbar DN 250 Flanschausführung			Typ: HF250F		
Kunde:					
Projekt:			Datum: 17.12.2015		
Referenz:					
Auslegekriterien					
Medium:		Wasser / Glycol (max.50%)			
Max. Fließgeschwindigkeit:		3	m/s		
Max. Volumenstrom:		575,0	m3/h		
Max. Betriebsdruck:		10	bar-g		
Max. Temperatur:		110	°C		
Δp bei max. Volumenstrom:		23,5	kPa		
Volumenstrom:		40,0	m3/h		
Δp bei Volumenstrom:		0,1	kPa		
Entwurf Standard:		EN 13445			
Qualitätskontrolle					
Prüfdruck (bar):		7			
Testmedium:		Luft			
Zertifikat:		nein			
Entwurf und Herstellung nach 97/23/EC:		ja			
Materialzertifikate:		nein			
Zeichnung:		nein			
Schweissspeziedur:		nein			
Schweisssprüfung:		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 (DIN 2633 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			
Zeichnung:					
					
Abmessungen:					
DN		250	mm		
OD		273	mm		
H		1645	mm		
h		1300	mm		
D		508	mm		
LF		890	mm		
e		2"			
DF		670	mm		
Volumen:		300	ltr		
Leergewicht (circa):		280	kg		
Änderungen vorbehalten					