SPIROTECH TECHNISCHES DATENBLATT



Produkt: SpiroTrap Typ: BE125L DN125 Schweißstutzen Datum: 19.11.2019

Kunde:	
Projekt:	
Referenz:	

Auslegekriterien

Medium: Wasser / Glykol (max.50%) Nom. Fliessgeschwindigkeit: 1,5 m/s Nom. Volumenstrom: 72,0 m³/h Max. Betriebsdruck: 10 bar-a Max. Temperatur: 110 °C Δp bei nom. Volumenstrom: 4.2 kPa

Entwurf Standard: EN 13445

Qualitätskontrolle

Prüfdruck (bar): 7 Testmedium: Luft Zertifikat: nein Entwurf und Herstellung nach 2014/68/EU: ia Materialzertifikate: nein Zeichnung: nein Schweissprozedur: nein Schweissprüfung: nein Prüfung durch Prüfungsinstanz: nein

Werkstoffe

 Körper:
 S235 JR G2 (St.37)

 Anschlüsse:
 S235 JR G2 (St.37)

 Muffe:
 S235 JR G2 (St.37)

 Boden:
 S235 JR G2 (St.37)

 Spirorohr Innenrohr:
 S235 JR G2 (St.37)

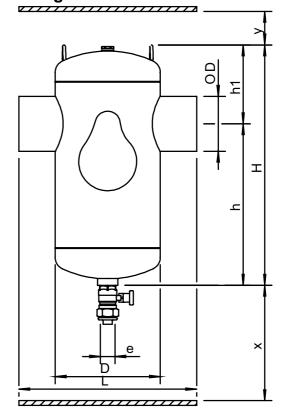
Spirorohr Bedrahtung: Kupfer

Spirorohr Lötverbindung: Weichlot(SnCu3)

Lack: Standard

Farbe: Gelb (RAL 1003)
Abschlammventil: Messing vernickelt

Zeichnung



Abmessungen

DN: 125 OD: 139,7 mm H: 670 mm 475 mm h: h1: 193 mm D: 324 mm L: 525 mm e: R_p1 X: >200 mm >50 mm y:

Volumen: 50 ltr Leergewicht (circa): 41 kg

Änderungen vorbehalten