SPIROTECH TECHNISCHES DATENBLATT



Produkt: SpiroCombi Demountable Typ: BD080F
DN80 Flanschausführung Datum: 19.11.2019

Kunde:	
Projekt:	
Referenz:	

Auslegekriterien

Medium: Wasser / Glykol (max.50%) Nom. Fliessgeschwindigkeit: 1,5 m/s Nom. Volumenstrom: 27,0 m^3/h Max. Betriebsdruck: 10 bar-a Max. Temperatur: 110 °C Δp bei nom. Volumenstrom: 2.6 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)

Flansche (EN 1092-1 PN16): P250GH Flansch demontierbar: P250GH

Flanschdichtung: Novapress 815 Boden: S235 JR G2 (St.37)

Entlüftungskappe: Messing
Abdichtung des Ventils: Viton
Schwimmer: PP

Spirorohr Innenrohr: S235 JR G2 (St.37)

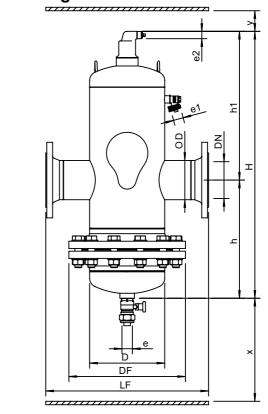
Spirorohr Bedrahtung: Kupfer

Spirorohr Lötverbindung: Weichlot(SnCu3)

Lack: Standard

Farbe: Gelb (RAL 1003)
Abschlammventil: Messing vernickelt

Zeichnung



Abmessungen

DN: 80 OD: 88.9 mm H: 785 mm 345 mm h: h1: 440 mm D: 219 mm DF: 340 mm LF: 470 mm e: Rp1 e1: G3/4 e2: R1/2 >660 mm x: y: >50 mm

Volumen: 25 ltr Leergewicht (circa): 58 kg

Änderungen vorbehalten