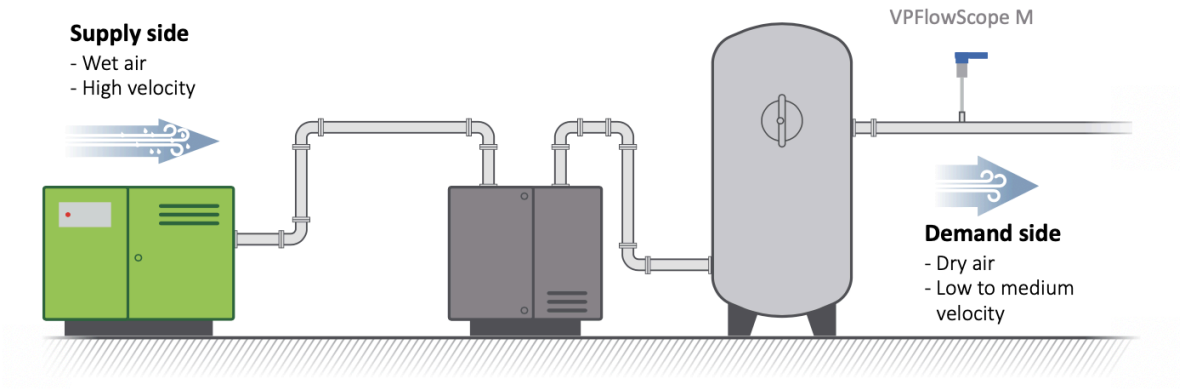
VPInstruments lanseeraa VPFlowScope M P220 Thermal Probe -paineilman tarkkoja virtausmittauksia varten putkikoot 1”-4”

Delft, Helmikuu 20, 2025

VPInstruments ilmoittaa innostuneena VPFlowScope M -tuoteperheen uusimman lisäyksen: P220 Thermal Probe. Tämä uusi malli säilyttää kaikki VPFlowScope M -virtausmittarin edut samalla kun siinä on optimoitu rakenne, joka mahdollistaa käytön jopa 1 tuuman putkissa, mikä varmistaa maksimaalisen tarkkuuden ja minimaalisen painehäviön. VPFlowScope M on monipuolinen 4-in-1-virtausmittari, joka on suunniteltu paineilmalle ja teknisille kaasuille. Se mittaa samanaikaisesti kaksisuuntaista virtausta, painetta, lämpötilaa ja kokonaisvirtausta. Kuten kaikki VPFlowScope M -mallit, P220 voidaan asentaa paineen alaisena. Se on ihanteellinen ratkaisu sekä auditointeihin että pysyviin asennuksiin saadaksesi tietoa järjestelmäsi suorituskyvystä.

Paranneltu muotoilu ja paras suorituskyky

Paranneltu muotoilu takaa erinomaisen suorituskyvyn VPFlowScope M P220.
Uusinta suunnittelua edustava anturin kärki varmistaa erittäin alhaisen ilmanvastuksen, mikä vähentää merkittävästi painehäviötä anturin yli. Tämä parannus varmistaa, että voit saavuttaa tarkat mittaukset jopa 1 tuuman putkissa. Tämä optimointi tekee siitä erityisen sopivan pienikokoisiin järjestelmiin, joissa painehäviön minimoiminen on ratkaisevan tärkeää suorituskyvyn kannalta.



Parempi turvallisuus ja asennustehokkuus

Turvallisuus on aina etusijalla VPInstrumentsissa. VPFlowScope M P220:ssa on parannettu turvaliitin, joka mahdollistaa turvallisen työntämisen paineen alaisena hallitusti ja varmistaen helpon asennuksen. Sen lyhyempi asennuspituus tekee siitä myös täydellisen ahtaisiin tai vaikeapääsyisiin tiloihin, mikä virtaviivaistaa sekä asennusta että huoltoa. Tämä tarkoittaa minimaalista häiriötä olemassa oleviin järjestelmiin ja mahdollistaa helpon vaihtamisen tarvittaessa.

Paineasennuksen edut

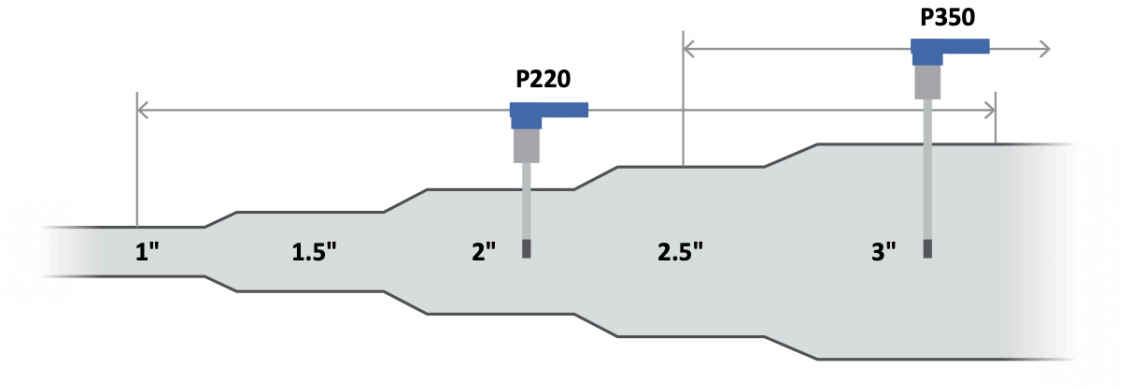
Toisin kuin inline virtausmittarit, VPFlowScope M P220 voidaan asentaa paineen alaisena, mikä eliminoi tarpeen keskeyttää toimintoja. Tämä ominaisuus on korvaamaton jatkuvatoimisissa tiloissa, koska se minimoi seisokit ja toimintahäiriöt, mikä säästää aikaa ja resursseja.

Mittavat kaasut

Seuraavien teollisuuskaasujen mittaus ja valvonta:
*Paineilma
*Typpi
*Hiilidioksidi
*Argon
*muut kuivat ja ruostumattomat teollisuuskaasut.

Tutustu lisää

Haluatko lisätietoja uudesta VPFlowScope M Thermal Probe P220:sta ja sen ominaisuuksista ja miten se voi parantaa paineilma- ja teknisiä kaasujärjestelmiäsi, vieraile verkkosivustollamme, ota meihin yhteyttä tai asioi jälleenmyyjämme kanssa.



Tietoja VPInstrumentsista

VPInstruments tarjoaa teollisuusasiakkaille helpon käsityksen energiavirroista. Uskomme, että teollisuuden energian seurannan tulee olla helppoa ja vaivatonta, jotta se mahdollistaa näkemyksen, säästön ja optimoinnin. VPInstruments tuotteita suosittelevat johtavat energia-ammattilaiset maailmanlaajuisesti, ja ne tarjoavat täydellisen mittausratkaisun paineilmavirran, kaasun virtauksen ja sähköenergian kulutukselle. Valvontaohjelmistoamme VPVision voidaan käyttää kaikkiin apuohjelmiin ja sen avulla voit nähdä missä, milloin ja kuinka paljon voit säästää. Tuotteitamme löytyy kaikkialta maailmasta. Palvelemme kaikkia teollisuusmarkkinoita kuten: autoteollisuus, lasinvalmistus, metallinjalostus, ruoka ja juoma sekä kulutustavarat. Voimme myös auttaa toimialaasi. Anna meidän avata silmäsi ja alkaa säästää energiaa.

Mallit alkaen

Malli VP FlowScope M P220
Koodi: VPM.R150.P220.D000
Kuvaus: VP FlowScope M D000, yksi suuntainen virtaus, anturin pituus 220 mm, kaapeli
Erittely: Ei näyttöä. Lähetin: Modbus (RS485), Ethernet (Modbus/TCP), 4..20mA or Pulse output and one-directional VPSensorCartridge. Incl. compression fitting with safety lock, 5 meter cable for power, RS485, 4..20mA and mini USB cable.

Hinta alkaen

3 220 eur/kpl/alv0%
Vapaasti varastossa Tampereella.
Toimitusaika 1-2 viikkoa

Lisätiedot:
VPInstruments Joyce van Ruijven – joyce.van.ruijven@vpinstruments.com
Marlotlaan 1G, 2614 GV Delft
Tel. +31 (0)15 213 1580
Internet: www.vpinstruments.com

Jälleenmyynti Suomessa:
SmartAir And Energy Oy
Sami Uusi-Erkkilä
sami@smartair.fi
Puhelin 040 776 8384
Internet: www.smartair.fi