Pressemitteilung

VPInstruments stellt die thermische Sonde VPFlowScope M P220 für präzise Durchflussmessungen in Rohren mit kleinem Durchmesser vor.

Delft, 20. Februar 2025

VPInstruments ist begeistert, den neuesten Zuwachs in der VPFlowScope M Familie anzukündigen: Die P220 Thermosonde. Dieses neue Modell behält alle Vorteile des VPFlowScope M Eintauch-Durchflussmessers bei und bietet gleichzeitig ein optimiertes Design, das den Einsatz in Rohren mit einer Größe von lediglich einem Zoll ermöglicht und maximale Genauigkeit bei minimalem Druckverlust gewährleistet.

Der VPFlowScope M ist ein vielseitiger 4-in-1 Einsatz-Durchflussmesser für Druckluft und technische Gase. Er misst gleichzeitig bidirektionalen Durchfluss, Druck, Temperatur und Gesamtdurchfluss. Wie alle VPFlowScope M-Modelle kann auch die P220 unter Druck installiert werden. Sie ist die ideale Lösung sowohl für Kontrollen als auch für permanente Installationen, um einen Einblick in die Leistung Ihres Systems zu erhalten.

Verbessertes Design für überragende Leistung
Die neu entwickelte Sensorspitze der VPFlowScope M P220 sorgt für einen extrem niedrigen Verstopfungsfaktor, der den Druckabfall über dem Sensor erheblich reduziert. Diese Verbesserung sorgt dafür, dass Sie selbst in 1-Zoll-Rohren genaue Messungen erzielen können. Durch diese Optimierung eignet sich das Gerät besonders für kompakte Systeme, bei denen die Minimierung des Druckverlusts entscheidend für die Leistung ist.

Erhöhte Sicherheit und Effizienz bei der Montage
Sicherheit hat bei VPInstruments immer Priorität. Das VPFlowScope M P220 verfügt über eine verbesserte Sicherheitskopplung, die ein sicheres Einführen unter Druck für schnellere und einfachere Montagen ermöglicht. Die reduzierte Einführlänge macht es außerdem perfekt für enge oder schwer zugängliche Stellen und vereinfacht sowohl die Montage als auch die Wartung. Dies bedeutet eine minimale Beeinträchtigung bestehender Systeme und ermöglicht bei Bedarf einen einfachen Austausch.

Van Putten Instruments BV
Marlotlaan 1G
2614 GV Delft
Niederlande

T:+31-(0)15-213 15 80
info@vpinstruments.com
www.vpinstruments.com

Handelsregisternummer 27171587
USt-IdNr: 8083.58455.B01
Es gelten unsere AGB.

Vorteile der Montage unter Druck
Im Gegensatz zu Inline-Durchflussmessern kann das VPFlowScope M P220 unter Druck installiert werden, wodurch der Betrieb nicht unterbrochen werden muss. Diese Funktion ist von unschätzbarem Wert für Anlagen mit fortlaufenden Prozessen, da sie Ausfallzeiten und Betriebsunterbrechungen minimiert und somit Zeit und Ressourcen spart.

Weitere Informationen
Wenn Sie mehr über die neue VPFlowScope M Thermosonde P220 und ihre Möglichkeiten erfahren möchten und herausfinden möchten, wie sie Ihre Druckluft- und technischen Gassysteme verbessern kann, besuchen Sie unsere Website kontaktieren Sie uns direkt.

About VPInstruments
VPInstruments bietet industriellen Kunden detaillierte Informationen über ihre Energieflüsse. Wir sind der Meinung, dass die industrielle Energieüberwachung einfach und mühelos sein sollte, um Einblicke, Einsparungen und Optimierungen zu ermöglichen. Produkte von VPInstruments werden von führenden Energieexperten weltweit empfohlen und bieten die umfassendste Messlösung für den Druckluftfluss, den Gasfluss und den Stromverbrauch. Unsere Überwachungssoftware VPVision kann für alle Betriebsmittel verwendet werden und ermöglicht Ihnen festzustellen, wo, wann und wie hohe Einsparungen erzielt werden können. Unsere Produkte finden sich auf der ganzen Welt. Wir bedienen alle Industriemärkte, wie zum Beispiel die Automobil-, Glas-, Metall-, Lebensmittel-und Getränke- sowie die Konsumgüterindustrie. Wir können auch Ihrer Branche zur Seite stehen. Lassen Sie sich die Augen öffnen und fangen Sie an, Energie zu sparen.

Nicht zur Veröffentlichung

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an:
VPInstruments
Joyce van Ruijven – joyce.van.ruijven@vpinstruments.com
Marlotlaan 1G, 2614GV Delft
Tel. +31 (0)15 213 1580
www.vpinstruments.com