

PRESSEMITTEILUNG

Regelventile mit Druckausgleich zur präzisen Steuerung konstanter Durchflussmengen

Mass Flow ONLINE B.V., Ihr Lieferant für Mess- und Regelsysteme für niedrige Durchflüsse, präsentiert die neue FLOW-CONTROL Serie. Die Instrumente im bewährten Design von Bronkhorst® überzeugen durch die äußerst präzise Regelung konstanter Durchflussmengen in Situationen, in denen niedrige Gas- und Flüssigkeitsmengen verwendet werden.

Die Ventile benötigen keine Stromquelle, da die gewünschte Durchflussmenge manuell über das Nadelventil eingestellt wird. Eingangsseitige oder Förderdruckschwankungen werden automatisch durch ein integriertes membrangesteuertes Ventil ausgeglichen, um einen stabilen, konstanten Durchfluss zu gewährleisten. Die durchdachte Gestaltung und Konstruktion dieser Ventile sorgt für eine garantierte Druckempfindlichkeit unter 0,5-1% Rd/bar.

Die handbetriebenen Regelventile mit Druckausgleichselement sind in 4 verschiedenen Ausführungen erhältlich, mit denen sich Durchflussmengen im Bereich von 0,02 l_n/min bis zu 50 l_n/min (N₂-Äquivalent) und 3 bis 1800 ml/min (bei Wasser) regeln. Die Inline-Ventile sind mit Innengewinde Typ G1/4" BSPA ausgestattet, Prozessanschlüsse sind optional erhältlich.

Die neuen FLOW-CONTROL Ventile können Sie rund um die Uhr einfach bei Mass Flow ONLINE B.V. unter www.massflow-online.com bestellen. Unser Webshop liefert ohne lange Wartezeiten hochwertige Produkte zu attraktiven Preisen. Ihre Online-Bestellungen werden innerhalb von zwei Werktagen versandt.

Weitere Informationen finden Sie auf www.massflow-online.com



Online-Vertrieb qualitativ hochwertiger Durchflussmesser und -Regler

Kontaktieren Sie uns unter: sales@massflow-online.com oder
besuchen Sie unsere Website www.massflow-online.com



*FLOW-CONTROL
Regelventil mit Druckausgleich*