

Backventil NRV

Backventil för flerstråliga vattenmätare
DN15 t.o.m. DN40



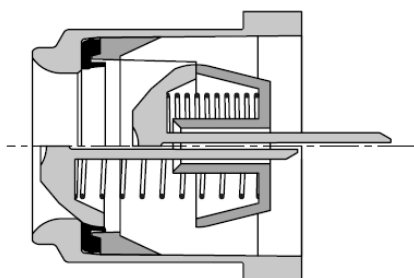
Användningsområde

B Meters backventil NRV är en tillförlitlig backventil för flerstråliga kallvattenmätare med relativt låga tryckfall och kan monteras i vatten med temperaturer t.o.m. 90 °C. Backventilen skjuts in i vattenmätarens utlopp och finns för kallvattenmätare DN15 t.o.m. DN40.

Funktionsbeskrivning

Backventilen monteras i vattenmätarens utlopp och släpper igenom vatten i flödesriktningen men låser flöden i motsatt flödesriktning och skyddar därmed att vatten trycks baklänges in i vattensystemet ifråga.

Principskiss



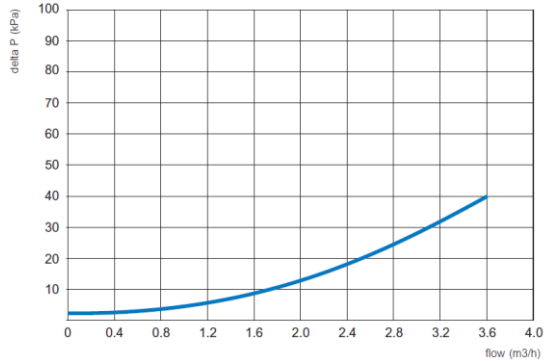
Teknisk specifikation

Benämning		Backventil NRV			
DN		15	20	25	40
Tryckklass	bar	16			
Temperaturområde	°C	max 90			
Låsningstryck	cm wc	10			

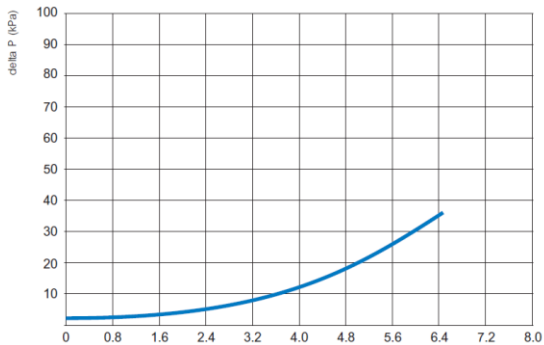
Backventil för flerstråliga vattenmätare DN15 t.o.m. DN40

Tryckfallkurvor över backventilen

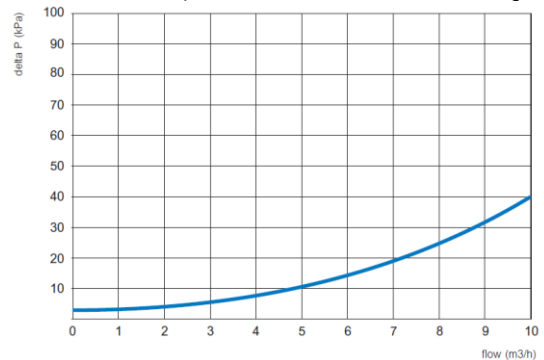
DN15 GMDM-R, GMDM-RFM & GMB flöde $Q_3=2,5 \text{ m}^3/\text{h}$ (R20x145, R20x165 alt. R20x190 mm).



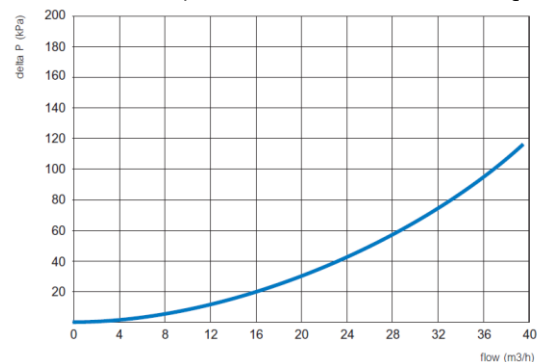
DN20 GMDM-R, GMDM-RFM & GMB flöde $Q_3=4 \text{ m}^3/\text{h}$ (R25x190 mm).



DN25 GMDM-R, GMDM-RFM & GMB flöde $Q_3=6,3$ & $Q_3=10 \text{ m}^3/\text{h}$ (R32x260 mm).



DN40 GMDM-R, GMDM-RFM & GMB flöde $Q_3=16 \text{ m}^3/\text{h}$ (R50x300 mm).



B Meters Norden AB
Uppköparvägen 7
120 44 Årsta

Tel: 08-722 22 02

www.bmeters.se
info@bmeters.se