

Druckreduzierventil mit Steuerpilot

Typ: DM90- 01 (DVGW / KTW)

- **Einfach, zuverlässig und genau.**
- **Vollautomatische Regelfunktion ohne Hilfsenergie.**
- **Durch Steuerpilot sehr genaues Regelverhalten auch bei großen Mengen.**

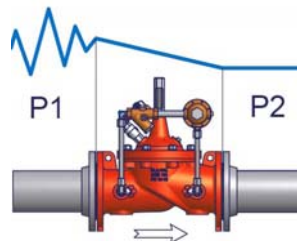
Arbeitsweise

Die Serie DM90 reduziert einen variablen Eingangsdruck in einen tieferen konstanten Ausgangsdruck, unabhängig von Durchfluss- und/oder Eingangsdruckänderungen.



Druckreduzierer DM90 mit Pilot

Die Druckminderer Serie DM90 ist speziell für Wasserversorgungen konzipiert. Eine Druckreduzierstation mit zwei parallel geschalteten DM90 deckt den ganzen Durchflussbereich (Nacht/ Tag Verbrauch) ab.



Regelverhalten

Technische Daten

Nennweiten:	DN 50- DN 600
Druckstufen:	PN10- PN 40
Regelbereiche:	0,1- 0,5/ 0,1- 2,1/ 1,0- 5,3/ 1,4- 7,2/ 2,1- 21 bar
Material:	Gehäuse Duktiler Guss
	Innenteile Edelstahl
	Membrane verstärkter Gummi

Optionen

Füllstandkontrolle
Rückschlagfunktion
Druckhaltung
Elektrische Fernsteuerung
Überdrucksteuerung
Schmutzfänger