

## Druckbegrenzungsventil mit Manometer



## Beschreibung des Produkts:

Druckbegrenzungsventile begrenzen den Betriebsdruck nach oben. Bei plötzlichem Öffnen oder Schließen der Absperrorgane an Pumpen, Verteilern oder Strahlrohren, sowie durch zu schnelles Wassergeben treten in der Schlauchleitung Druckstöße auf. Diese können auf das Mehrfache des Betriebsdruckes steigen und Schläuche, Pumpen und Armaturen beschädigen. Druckbegrenzungsventile fangen diese Druckstöße schnell und sicher durch seitliche Wasserableitung ab.

In der Regel wird es in der Druckleitung vor dem Verteiler angebaut. Die Druckeinstellung zwischen 2 und 16 barerfolgt am selbstleuchtenden Manometer. Die Öffnungszeit beträgt 0,1 Sekunden bei 0,5 bar über der vorgegebenen Druckeinstellung.

|--|

01.99000 540.00

## Beschreibung des Produkts:

Das Druckbegrenzungsventil mit Manometer ist ein zuverlässiges Sicherheitsgerät, das in verschiedenen Anwendungen eingesetzt wird. Mit einem Stroz 75 Ein- und Ausgang sowie einem Storz 75 Überlauf gewährleistet es eine präzise Druckregelung. Kompakt und leicht, bietet es eine effektive Lösung für Druckmanagement in Systemen.