

1 - BESTELLBEZEICHNUNG

C	R	Q	/	/	12	/
----------	----------	----------	----------	----------	-----------	----------

Vorgesteuertes Druckbegrenzungsventil
Patronenausführung

Druckbereich: _____

3 = bis 70 bar
4 = bis 140 bar
5 = bis 210 bar
6 = bis 350 bar

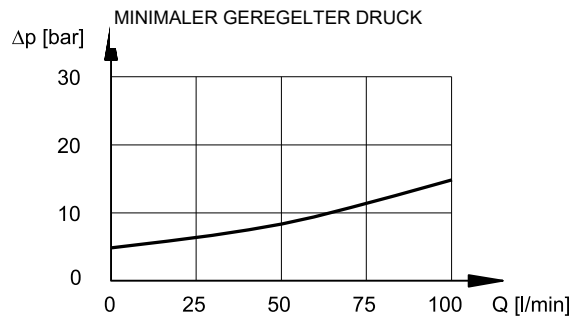
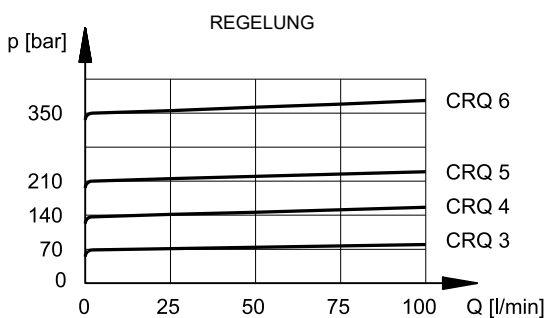
Dichtungen: keine Ang. für Mineralöle
V = Viton für Spezialflüssigkeiten

Baureihen-Nummer (Nr. 10 bis 19 gleiche Abmessungen und Installation)

M1 = Regelknopf
(keine Angabe für Steuerung durch Inbusschraube)

2 - KENNLINIEN

(Werte für Viskosität 36 cSt u. 50°C)



3 - HYDRAULISCHE DRUCKMEDIEN

Verwenden Sie Hydraulikflüssigkeiten auf Mineralölbasis Typ HL oder HM nach ISO 6743-4. Für diese Flüssigkeiten verwenden Sie Dichtungen aus NBR. Für Flüssigkeiten vom Typ HFDR (Phosphorester) verwenden Sie Dichtungen aus FPM (Code V). Wenn Sie andere Druckmedien verwenden, zum Beispiel HFA, HFB, HFC, wenden Sie sich bitte an unser technisches Büro.

Der Betrieb mit Flüssigkeitstemperaturen über 80 °C führt zum schnellen Verfall der Qualität der Flüssigkeiten und Dichtungen. Die physikalischen und chemischen Merkmale der Flüssigkeit müssen beibehalten werden.

4 - ABMESSUNGEN UND ANSCHLÜSSE

Maßangaben in mm

1	OR Typ 2056 (14.00x1.78) 90 Shore
2	Parbak Typ 8-015 (14.81x1.14x1.35)
3	OR Typ 3062 (15.54x2.62) 90 Shore
4	Sechskant: Schlüsselweite 22 Anzugsmoment 45 ÷ 50 Nm
5	Sicherungsmutter: Schlüsselweite 17
6	Begrenzer der maximalen Regelung
7	Inbusschraube: Schlüsselweite 5 Durch Drehen im Uhrzeigersinn wird der Druck erhöht
8	Maximaler Regelungshub
9	Regelknopf: M1