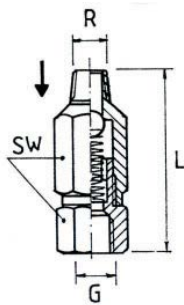


Rückschlagventile RV

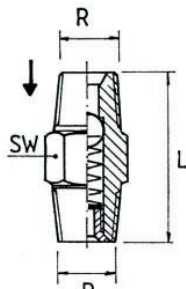
Die federbelasteten MC-Rückschlagventile **RV** verhindern beim Abschalten von Düsen das Leerlaufen von Rohren bzw. das Nachtropfen. Gleichzeitig wird der Rohrleitungsdruck konstant gehalten. Der Öffnungsdruck beträgt je nach Feder 0,35 - 0,7 bzw. 1,0 bar.

Abb. 1



Type RV - IA

Abb. 2



Type RV - AA

Werkstoffe: Messing, Edelstahl

Gewinde R+G	max. Volumenstrom bei 3 bar
1/8"	2 l/min.
1/4"	8 l/min.
3/8"	16 l/min.
1/2"	25 l/min.

Nadelventile N

MC-Nadelventile **N** regulieren den max. Volumenstrom von Flüssigkeiten oder Gasen der Düsen. Sie werden mit oder ohne Feinregulierskala geliefert.

Abb. 3

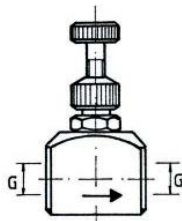
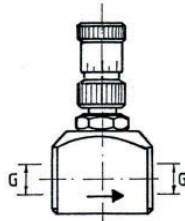
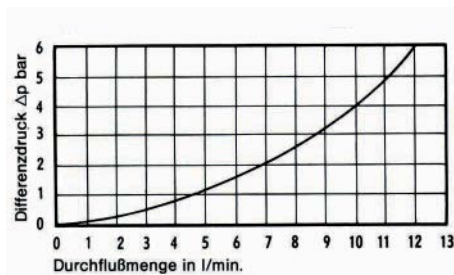


Abb. 4



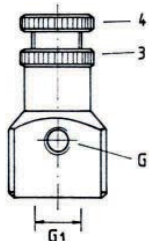
G 1/8" - 1/4" - 3/8"

Werkstoffe: Messing, Edelstahl



Flüssigkeitsdruck gesteuertes Ventil DV

Abb. 5



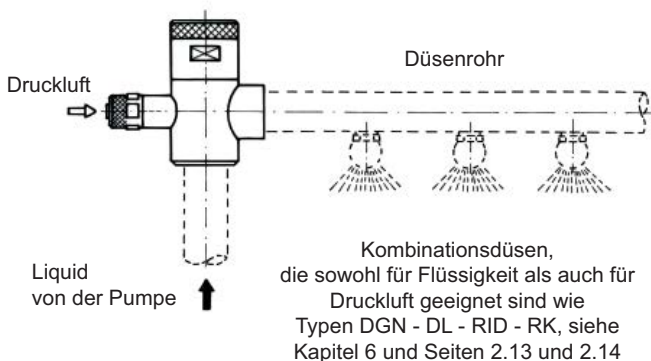
Durch Variieren des Flüssigkeitsdruckes wird das Ventil geöffnet oder geschlossen. Der Öffnungsdruck kann mit der Regulierschraube (4) geregelt und mit (3) gekontert werden.

Schließdruck 0,5 - 1 bar unter dem Öffnungsdruck.
max. Druck = 8 bar

Leistung: Gr. 1 1-20 l/min. bei 3 bar, G = 1/8" - 1/4"
Gr. 2 5-40 l/min. bei 3 bar, G1 = 3/8"

Kombiventil VLM

Das MC-Kombiventil **VLM** ist ein Eckventil für wechselweisen Durchfluss von Flüssigkeit und Druckluft. Dadurch kann die Flüssigkeit mit Hilfe von Druckluft aus den Rohrleitungen gedrückt werden, so dass kein Nachtropfen bzw. ein Abblasen von Teilen erfolgen kann.



Werkstoffe: Flüssigkeitsführende Teile aus Edelstahl, NBR-Dichtungen

Flüssigkeitsanschluss max. Volumenstrom V bei 3 bar		Variationsmöglichkeiten
1/2" 88 l/min.	3/4" 181 l/min.	Spülen, Reinigen und Druckluft-Abblasen
1" 282 l/min.	1 1/4" 410 l/min.	Reinigen und Spülen mit Tropfenstopp durch Rohrausblasen
	1 1/2" 577 l/min.	

Zubehör: Manometer, Bypass-Leitungen, usw. - auf Anfragen

Verschiedene Anschlussvarianten!