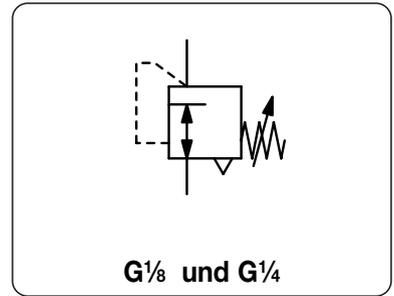


<b>Beschreibung</b>	Der Cartridge-Kolbendruckregler ist für den direkten Einbau in einem Montageblock vorgesehen.
<b>Medium</b>	geölte oder ungeölte 50 µm gefilterte Druckluft
<b>Eingangsdruck</b>	max. 10 bar
<b>Einstellung</b>	mit Rändelschraube, eine Kontermutter verhindert ungewollte Verstellung
<b>Rücksteuerung</b>	mit Sekundärentlüftung
<b>Einbaulage</b>	beliebig
<b>Temperaturbereich</b>	0 °C bis 60 °C, bei entsprechend aufbereiteter Druckluft bis -30 °C
<b>Werkstoffe</b>	Gehäuse: Messing vernickelt Elastomere: NBR



Abmessungen				Volumen-	Eingangs-	Anschluss-	Druck-	Bestell-
A	B	C	SW	strom	druck	gewinde	Regelbereich	Nummer
mm	mm	mm	mm	l/min*1	max. bar	G	bar	

Cartridge-Druckregler					Eingangsdruck max. 10 bar, rücksteuerbar, ohne Eigenluftverbrauch	RC		
15	57	15	14	150	10	G <sup>1</sup> / <sub>8</sub>	1... 8 bar	RC-01C
19	63	18	17	260	10	G <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	1... 8 bar	RC-02C

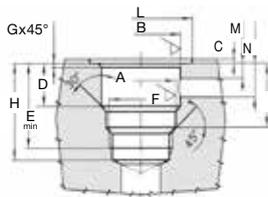


RC-01C

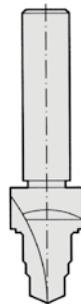
Stufenbohrer für Cartridge-Sitz				RCS	
16	-	-	-	G <sup>1</sup> / <sub>8</sub>	RCS-01
20	-	-	-	G <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	RCS-02



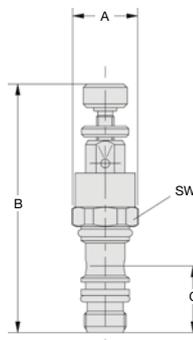
RC-02C



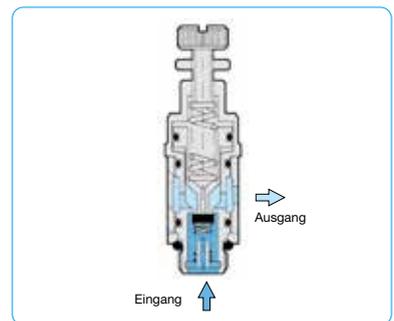
Bohrloch



RCS



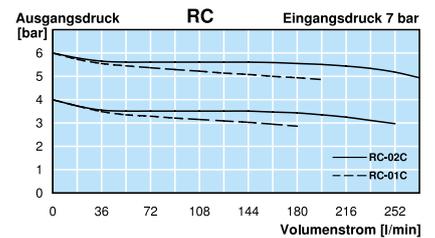
RC



Schnittbild

Bohrer	F	A	B	C	D
RCS-01	1/8	9.8 - 0.1/-0	11.2 ± 0.05	0.5 ± 0.5	15.6 ± 0.07
RCS-02	1/4	13.5 + 0.1/-0	14.4 ± 0.05	0.5 ± 0.5	17.5 ± 0.07

Bohrer	E	G	H	I	L	M	N
RCS-01	24.6	0.3	27	18.1 ± 0.2	15.4	3.5	12
RCS-02	28	0.4	31.2	20.8 ± 0.2	19.4	3.5	13.5



\*1 bei 7 bar Eingangsdruck, 6 bar Ausgangsdruck und 1 bar Druckabfall

\* Produktgruppe

