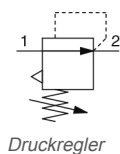


ARX20, Druckregler bis zu 2 MPa Eingangsdruck ARX20-F01

Technisches Datenblatt

Allgemeine Produktinformationen

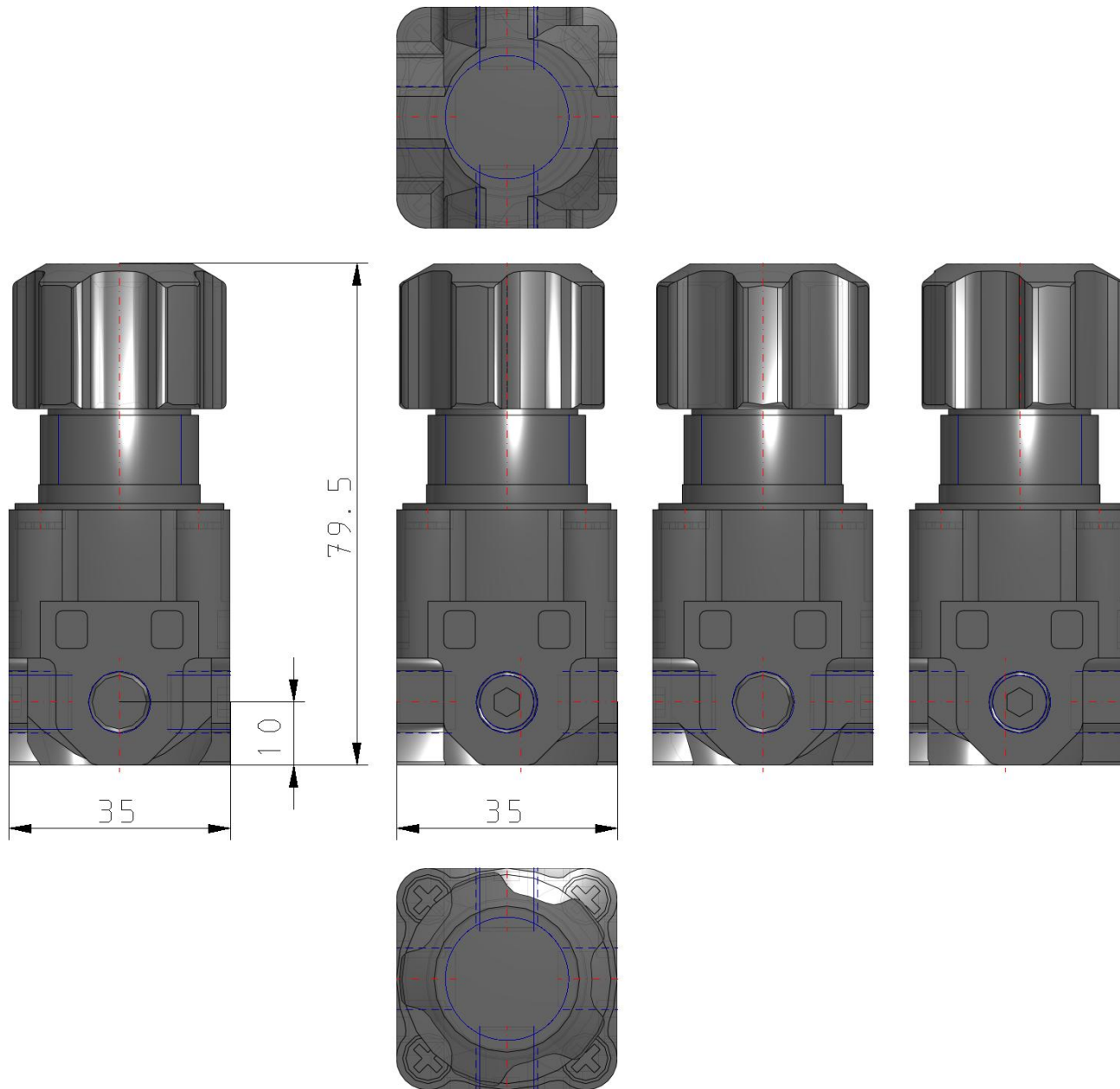
Regler mit Kolbenstange der Serie ARX20 sind kompatibel mit einem Versorgungsdruck von 2,0 MPa auf der Primärseite und sind ideal für die Druckeinstellung bei Gebläseanwendungen. Der ARX ist kompakt gebaut, mit einer Breite von 35mm und einer Gesamtlänge von 80mm. Der Kolbenstangenbetrieb garantiert hohe Lebensdauer. Der ARX ist mit einem leicht zu bedienenden Einstellknopf versehen.



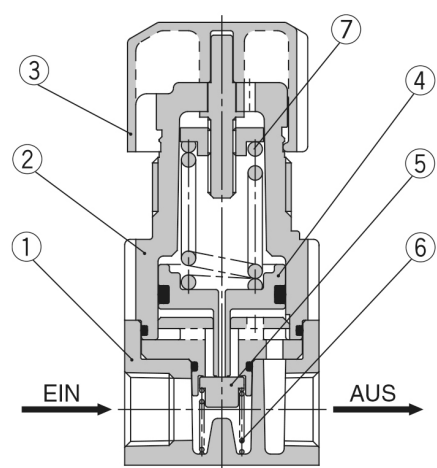
Technische Daten

Druckbereich	0 (0,05~0,85 MPa)
Gewinde	F (G(PF))
Anschlussgröße	01 (1/8)
Option	Keine
Druckmedium	Druckluft geölt oder ungeölt
Maximale Medientemperatur	60 °C
Minimale Medientemperatur	-5 °C (kein Gefrieren)
Maximaler Betriebsdruck	2.0 MPa
Prüfdruck	3.0 MPa
Maximale Umgebungstemperatur	60 °C
Minimale Umgebungstemperatur	-5 °C (kein Gefrieren)
Entspricht der EU RoHs Richtlinie	Konform
Zulassung	Nicht nötig
Gewicht	0.110 Kg

Abmessungen



Konstruktion



Stückliste

Pos.	Bezeichnung	Material	Anm.
1	Gehäuse	ADC	chromatiert
2	Kappe	POM	
3	Einstellknopf	POM	1348102#1

Service-Sets

Pos.	Bezeichnung	Material	Bestell-Nr.
4	Kolben	POM/NBR	1348104A
5	Ventil	Messing/NBR	1348114#1
6	Ventilfeder	Rostfreier Stahl	1348109
7	Einstellfeder	Stahldraht	1348108 (Für 0.85 MPa) 1348108-1 (Für 0.3 MPa)

Weitere Informationen

Katalog

[ARX20-A_DE.pdf](#)

Bedienungsanleitungen

[OM_ARX20_OMC0007EN.pdf](#)