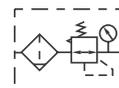



**Serie »GA-mini«**

GAC 05, GAC 06

Symbol


**Produktbeschreibung**

- Vordruckunabhängiger, rücksteuerbarer Membrandruckregler mit Sekundärentlüftung in Kombination mit einem Zentrifugalabscheider.
- Die Druckeinstellung kann durch Eindrücken des Handrads arretiert werden.

**Technische Daten**

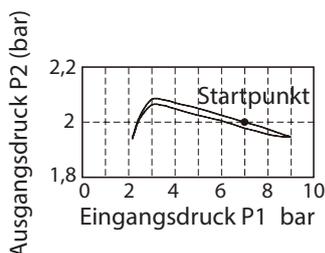
Typ	Baugröße 200	
	GAC 05	GAC 06
Medium	Luft	
Anschlussgröße	1/8"	1/4"
Filterfeinheit	5 µm (40 µm auf Anfrage)	
Druckbereich	1,5 bis 9 bar (0,15 bis 0,9 MPa, 20 bis 130 psi)	
Eingangsdruck max.	10 bar (1,0 MPa, 145 psi)	
Temperaturbereich	-5 bis 70 °C	
Behältervolumen	18 cm <sup>3</sup>	
Gewicht	236 g	

**Bestellinformationen**

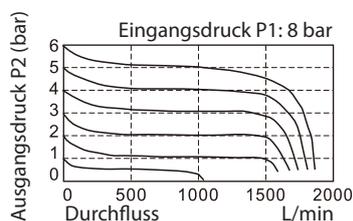
Typ	Bezeichnung
GAC 05, GAC 06	Filterregler mit Polycarbonatbehälter und Haltewinkel »HW«, halbautomatisches Ablassventil

**Druckcharakteristik / Hysterese**

GAC 05, GAC 06


**Durchflussdiagramm**

GAC 05, GAC 06

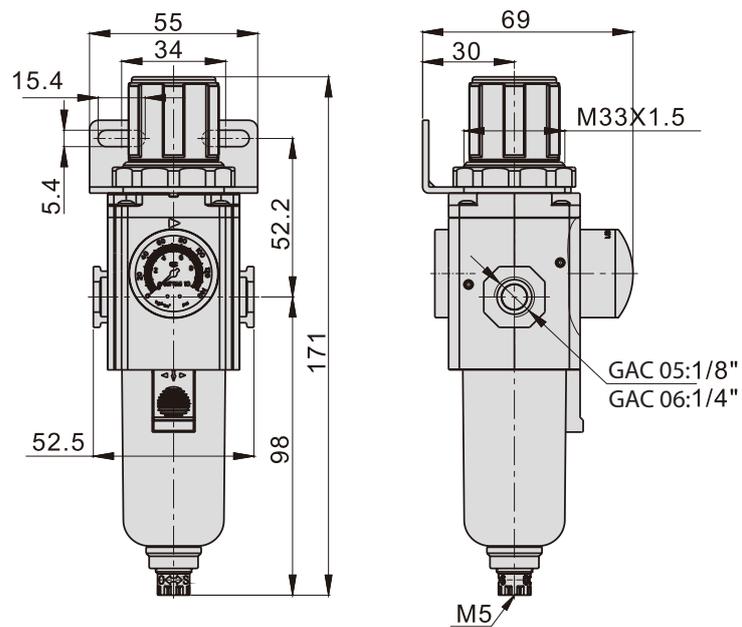


## Serie »GA-mini«

GAC 05, GAC 06

## Maße

GAC 05, GAC 06

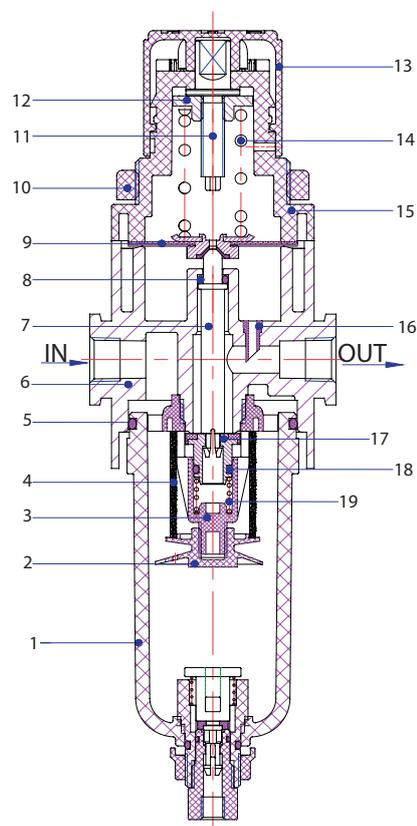


## Serie »GA-mini«

GAC 05, GAC 06

### Komponenten und Material

Nr.	Bauteil	Material
1	Kondensatbehälter	PC
2	Trennkappe	POM
3	Drallkappe + Ventilkegelführung	POM
4	Filterelement	HDPE
5	O-Ring	NBR
6	Gehäuse	Aluminiumlegierung
7	Ventilkegel	POM
8	O-Ring	NBR
9	Membrane	NBR
10	Befestigungsmutter	POM
11	Einstellspindel	Stahl
12	Einstellmutter	Stahl
13	Druckeinstellknopf	POM
14	Druckfeder	Federstahl
15	Federhaube	POM
16	Saugrohr	POM
17	Ventil	Messing & NBR
18	O-Ring	NBR
19	Gegendruckfeder	Federstahl



## Serie »GA-mini«

GAC 05, GAC 06

### Zubehör / Ersatzteile

	Artikel Nr.	Typ	Bezeichnung
keine Abb vorh.	179140	GAR 05 120	Adapterplatte zur Montage von Standardmanometern
	101672	110.46-KD	Standardmanometer
	179145	GAF 05 400	Filterelement 5 µm
	116480	HW 200	Haltewinkel, im Lieferumfang enthalten
	116612	UB 200	Verbindungselement ohne Wandbefestigung
	116515	LB 200	Verbindungselement mit Wandbefestigung, 1 Bohrung
	116608	TB 200	Verbindungselement mit Wandbefestigung, 2 Bohrungen