

Gruppi trattamento aria—GA Serie

AIRTAC

Serie GAFR Filtro & regolatore

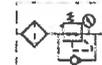


Simbolo

Senza valvola anti-reflusso



Con valvola anti-reflusso



Caratteristiche del prodotto

1. Manometro quadrato Incassato: permette di risparmiare spazio di installazione, Disponibile anche con manometro rotondo esterno;
2. Meccanismo auto-bloccante della manopola: previene movimenti e variazioni accidentali;
3. Struttura progettata in modo da rendere più efficiente la regolazione della pressione;
4. Disponibile con regolatore standard o specifico per le basse pressioni (massima pressione regolabile 0.4 MPa);
5. La struttura interna del filtro tramite la rotazione dell'aria permette di dividere più efficacemente liquidi, gas e parti solide.
6. Grado di filtrazione: standard 40µm, a richiesta 5µm;
7. Filtro disponibile con due tipi di scarico: manuale, semiautomatico+automatico;
8. Disponibile con staffa di fissaggio.
9. I materiali sono disponibili tre bowl : PC, metallo e nylon.

Specifiche

Modello	GAFR20006	GAFR20008	GAFR30008	GAFR30010	GAFR30015	GAFR40010	GAFR40015	GAFR60020	GAFR60025
Fluido	Aria								
Dimensione porta [Nota1]	1/8"	1/4"	1/4"	3/8"	1/2"	3/8"	1/2"	3/4"	1"
Grado filtrazione	40 µm or 5 µm								
Pressione di esercizio	0.15~0.9MPa(20~130psi)								
Pressione massima di esercizio	1.0MPa(145psi)								
Pressione di prova	1.5MPa(215psi)								
Temperatura	-5~70°C(Unfreeze)								
Capacità coppa di scarico	25CC		60CC			100CC		205CC	
Peso	290g		500g			880g		1880g	

[Nota1] Disponibile con filettatura G.

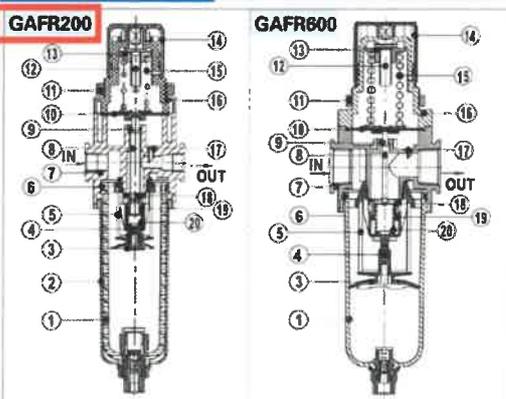
Codice di ordinazione

GAFR300 10 S W G K
 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

1 Modello	2 Bowl materiale	3 Dimensione porta	4 Tipo di Scarico	5 Pressione	6 Fissaggio	7 Forma manometro	8 Grado di filtraggio	9 Tipo di filettatura	10 Codice di valvola anti-reflusso
GAFR200: Serie GA200 filtro regolatore	Vuoto PC bowl C: Ciotola in metallo N: Nylon bowl	08: 1/8" 08: 1/4"	Vuoto: Scarico semi-automatico+ Scarico manuale	S: Standard L: pressione più bassa (1)	Vuoto: con staffa J: senza staffa	Vuoto: Circolare N: No gauge	Vuoto: 40 µm W: 5 µm	G: G (bar/MPa)	Vuoto: Senza valvola anti-reflusso K: Con valvola anti-reflusso
GAFR300: Serie GA300 filtro regolatore		10: 3/8" 15: 1/2"							
GAFR400: Serie GA400 filtro regolatore		10: 3/8" 15: 1/2"	A: Scarico automatico						
GAFR600: Serie GA600 filtro regolatore	C: Ciotola di metallo	20: 3/4" 25: 1"							

[1] Massima pressione di lavoro del modello a bassa pressione: 0.4MPa(58psi).

Struttura interna



Nr.	Voce	Materiale
1	Coppa di scarico	Leghe di alluminio \ PC \ Nylon
2	Metri di copertura	SPCC
3	Deflettore ad ombrello	POM ad alta viscosità
4	Aria guider	POM ad alta viscosità
5	Nucleo filtrante	HDPC
6	O-ring	NBR
7	Corpo filtro & regolabile	Leghe di alluminio
8	Spola regolabile	Ottone(GAFR600)\POM(Altro)
9	O-ring	NBR
10	Diaphragma	NBR
11	Cappuccio anello di fissaggio	Leghe di alluminio (GAFR600)\POM(Altro)
12	Perno di regolazione	Acciaio
13	Dado di regolazione	Acciaio
14	Manopola	POM
15	Molla	SWPB
16	Corpo del regolatore	Leghe di alluminio (GAFR600)\POM(Altro)
17	Tubo	POM
18	Ghiera	Ottone & Gomma
19	O-ring	NBR
20	Molla	SWPB

