

Filtro modulare per portate elevate

Serie AF800/900



Caratteristiche standard

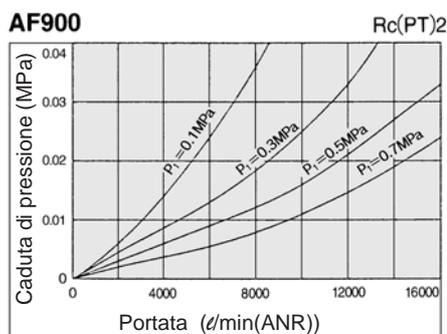
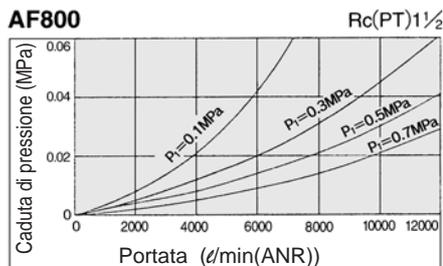
Modello	AF800	AF900
Attacco	1 1/4 1 1/2	2
Max pressione di alim.	1.5MPa	
Max. pressione d'esercizio	1.0MPa	
Temperatura di esercizio esercizio	-5 ÷ 60°C (Senza congelamento)	
Grado di filtrazione	Standard: 5 µm su richiesta: 2, 10, 20, 40, 70, 100 µm	
Materiale della tazza	Policarbonato (standard)	
Capacità della tazza (cm ³)	180cm ³	
Peso (kg)	3.15kg	5.45kg
Accessori (standard)	Protezione della tazza	

Accessori (su richiesta) Codici

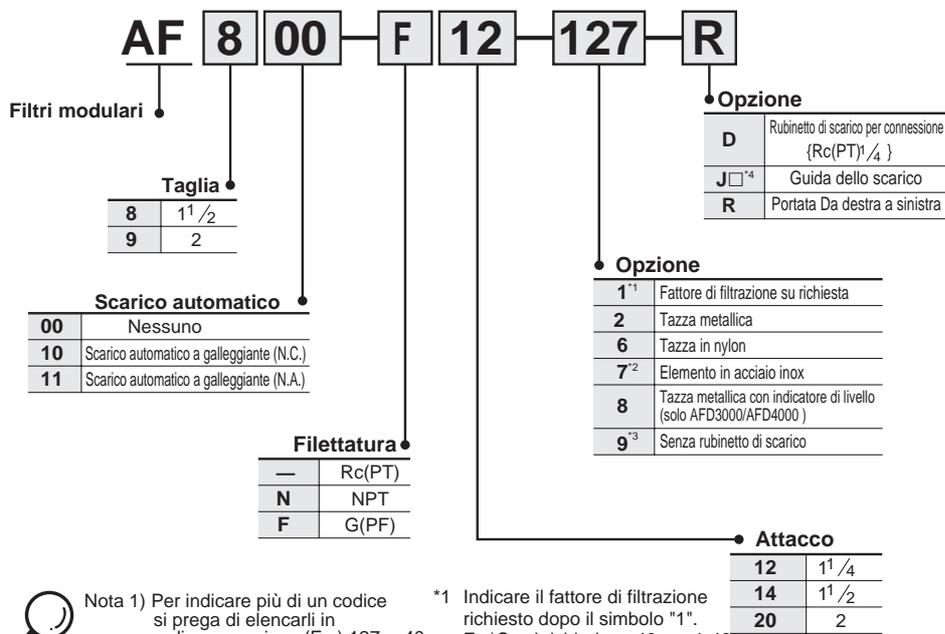
Descrizione	Modello	Codici	
		AF8□□	AF9□□
Scarico automatico a galleggiante*	N.A.	AD34 (Materiale della tazza: Nylon)	AD34 (Materiale della tazza: Nylon)
	N.C.	AD16M (Materiale della tazza: Policarbonato)	AD16M (Materiale della tazza: Policarbonato)

*Min. pressione di esercizio: 0.1MPa (N.A.), 1.15MPa (N.C.)

Caratteristiche di portata



Codici di ordinazione



Nota 1) Per indicare più di un codice si prega di elencarli in ordine numerico. (Es.) 127-->40

Nota 2) Per indicare più di un simbolo si prega di elencarli in ordine alfabetico e di mettere "-" tra essi. (Es.) D-->R

Nota 3) "2", "6" e "8" non possono essere ordinati insieme. (Es.) 68

Nota 4) "9", "D", e "J" non possono essere ordinati insieme. (Es.) 9 specificato contemporaneamente (Es.) 9-->D-->J

*1 Indicare il fattore di filtrazione richiesto dopo il simbolo "1". Es.) Se si richiedono 40µm: 1-40

*2 Se si indica unicamente "7" il fattore di filtrazione è 5µm. Fattore di filtrazione su richiesta: indicare 17-□. Es.) Per richiedere "acciaio inox e 40 µm": 17-40

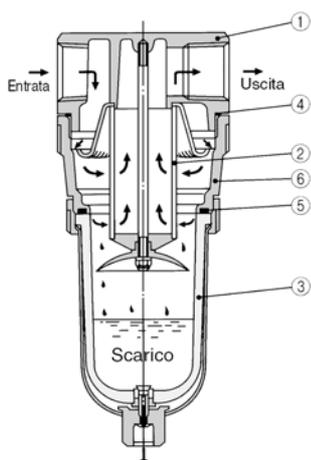
*3

*4 Questo simbolo "□" indica l'attacco.

1	Rc(PT)1/4
2	Rc(PT)1/8
3	G(PF)1/8
4	M10 x 1
5	M10

Serie AF800/900

Costruzione



Componenti

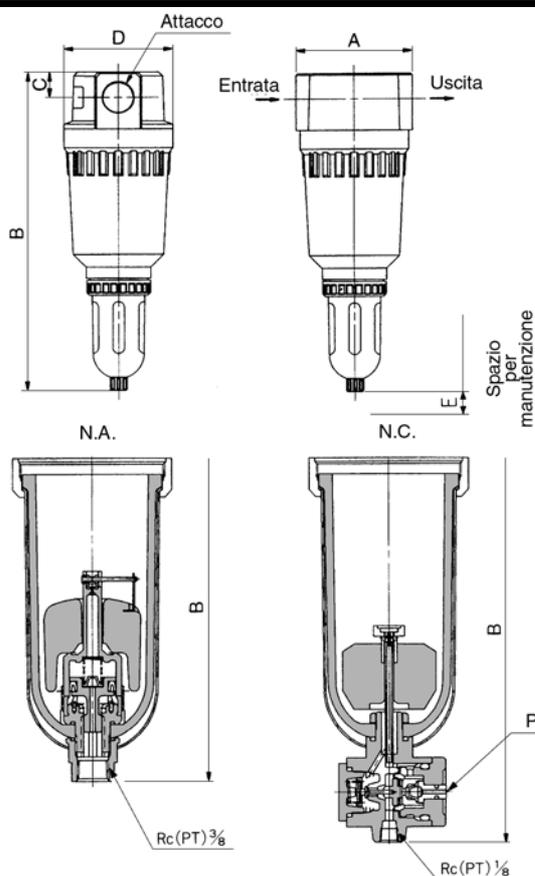
N.	Descrizione	Materiale		Nota
		AF800	AF900	
①	Corpo	Alluminio pressofuso	Fusione d'alluminio	Vernice argentata
⑥	Sede	Alluminio pressofuso	Fusione d'alluminio	Vernice argentata

Parti di ricambio:

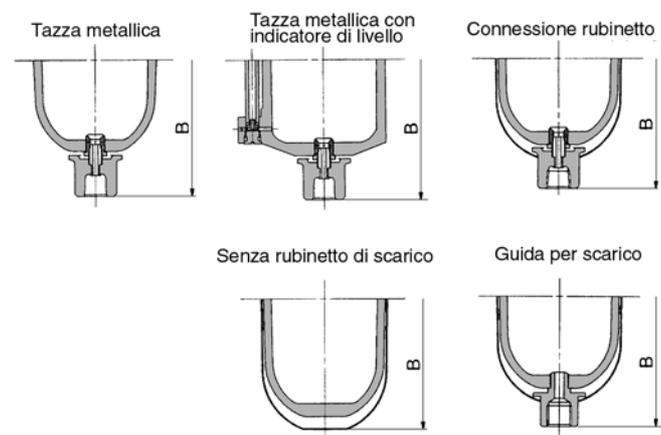
N.	Descrizione	Materiale	Codici	
			AF800	AF900
②	Elemento	Bronzo	11345-5B	11352-5B
③	Assieme tazza	—	AF11-4	AF11-4
④	O ring	NBR	JIS B2401 G130	630332
⑤	O ring	NBR	113136	113136

*Tazza (policarbonato), il rubinetto di scarico, la protezione della tazza e l'anello di presa sono assemblati. Assieme della tazza (policarbonato) e il rubinetto di scarico è 11316A (per AF800/900).

Dimensioni



Opzione



Dimensioni degli accessori

Modello	B (Con scarico automatico)				
	Tazza metallica	Tazza metallica con indicatore di livello	Senza rubinetto di scarico	Filettatura per connessione rubinetto di scarico	Con guida di scarico
AF800	409	440.5	393.5	410	406.5
AF900	489	520.5	473.5	490	486.5

Modello	A	B	C	D	B (Con scarico automatico)		E
					N.O	N.C	
AF800	150	410	33	140	439	472	200
AF900	200	490	46	170	519	552	260

⚠ Avvertenze

Leggere attentamente prima dell'uso.

Istruzioni di sicurezza e precauzioni generali riferite al prodotto oggetto del presente catalogo a pag. 0-26 e pag. 0-27.

Precauzioni di tutte le serie a pag.1.0-2 e pag. 1.0-3

Selezione

⚠ Attenzione

Utilizzare lo scarico automatico nelle seguenti condizioni.

Non osservare tali avvertenze può tradursi in funzionamenti difettosi.

① Scarico automatico a galleggiante (N.A.)

- 1) Utilizzare un compressore con capacità superiore a 3.7kw {400L/min (ANR)}.
- 2) Regolare la pressione a più di 0.1MPa.

② Scarico automatico a galleggiante (N.C.)

- 1) Il compressore può essere utilizzato anche con energia inferiore a 3.7kw.
- 2) Regolare la pressione a più di 0.15MPa.

1.4-13

Connessione pneumatica

⚠ Attenzione

Realizzare le connessioni per lo scarico in base alle seguenti condizioni.

Non osservare tale avvertenza può tradursi in funzionamenti difettosi.

① Scarico automatico a galleggiante (N.A.)

Si raccomanda l'impiego di tubi con diametro non inferiore $\varnothing 10$ or larger than $\varnothing 10$.

La lunghezza deve essere inferiore a 5m. Assicurarsi che la linea non riporti curve verso l'alto.

② Scarico automatico a galleggiante (N.C.)

Non realizzare connessioni pneumatiche con direzione ascendente.