

# 01 > contenitori per cartucce - linea special housing for filter cartridges - special line

DM 174/04 ■ DM 25/12

made in italy

F03



8 BAR



50°



Contenitore per cartucce serie F03 vaso SAN trasparente  
F03 housing with transparent SAN sump

Codice Code	Modello Model	Altezza Height	Ingresso/ Uscita (c) Inlet/ Outlet (c)	Dimensioni a x b (mm) Dimensions a x b (mm)	Confezione multipla Multipack			Price (€)
					Quantità Quantity	Kg	axbxc (mm)	
A3010010*	F03	5"	3/4"F	130 x 193	8	13,13	580X230HX300	
A3010020*		7"		130 x 244	8	14,00	580X350HX300	
A3010030*		9" 3/4		130 x 300	8	15,00	570X360HX450	
A3010040*	F03	20"	1"F	130 x 573	6	14,27	640X500HX350	
A3010050*		5"		130 x 193	8	14,18	580X230HX300	
A3010060*		7"		130 x 244	8	14,65	580X350HX300	
A3010070*	F03	9" 3/4	1"1/4 F	130 x 305	8	15,66	570X360HX450	
A3010080*		20"		130 x 573	6	15,00	640X500HX350	
A3010090*		7"		140 x 244	8	16,11	580X350HX300	
A3010100*	F03	9" 3/4	1"1/4 F	140 x 315	8	17,10	570X360HX450	
A3010110*		20"		140 x 573	6	15,60	640X500HX350	
A3010120**	F03	9" 3/4	1"1/2F	145 x 320	6	17,70	570X360HX450	
A3010130**		20"		145 x 603		16,00	640X500HX350	
A3010140**	F03	9" 3/4	2"F	145 x 330	6	15,29	570X360HX450	
A3010150**		20"		145 x 603		18,10	640X500HX350	

\* Contenitore per cartucce standard/Housing for standard cartridges  
\*\*Contenitore per cartucce D.32mm/Housing for D.32mm cartridges



12 BAR



80°



Contenitore per cartucce serie F03 vaso trogamid  
F03 housing with trogamid sump

Codice Code	Modello Model	Altezza Height	Ingresso/ Uscita (c) Inlet/ Outlet (c)	Dimensioni a x b (mm) Dimensions a x b (mm)	Confezione multipla Multipack			Price (€)
					Quantità Quantity	Kg	axbxc (mm)	
A3020010*	F03	5"	3/4"F	130 x 193	8	13,93	580X230HX300	
A3020020*		7"		130 x 244		14,80	580X350HX300	
A3020030*		9" 3/4		130 x 310		15,80	570X360HX450	
A3020050*	F03	5"	1"F	130 x 193	8	14,98	580X230HX300	
A3020060*		7"		130 x 244		15,45	580X350HX300	
A3020070*		9" 3/4		130 x 310		16,46	570X360HX450	
A3020090*	F03	7"	1"1/4 F	140 x 244	8	16,91	580X350HX300	
A3020100*		9" 3/4		140 x 310		17,90	570X360HX450	
A3020120**		9" 3/4		1"1/2F		145 x 340	18,50	
A3020140**	F03	9" 3/4	2"F	145 x 340	6	16,09	570X360HX450	

\* Contenitore per cartucce standard/Housing for standard cartridges  
\*\*Contenitore per cartucce D.32mm/Housing for D.32mm cartridges



## DESCRIZIONE/DESCRIPTION

Il contenitore F03 con testata in ottone, può essere fornito con vaso realizzato in SAN trasparente oppure in TROGAMID sempre trasparente. Tutti i contenitori sono predisposti per alloggiare cartucce filtranti standard delle seguenti misure effettive 5"-7"-9"3/4-20", testate dotate di predisposizione per il fissaggio a parete, consentono di trattare le piccole, medie e grandi portate. Prodotti che trovano il loro impiego nel settore semi-professionale e professionale, dove alte pressioni, elevate temperature d'esercizio e sostanze aggressive (prodotti chimici) esigono alti standard di prestazione. A richiesta i contenitori possono essere forniti di manometro.

The brass head container, comes with a transparent SAN or TROGAMID sump. All containers are designed to hold standard filter cartridges measuring 5"-7"-9"3/4-20" inches, with heads designed for wall mounting, and allow handling medium capacities.

The line is suitable for products used in the semi-professional and the professional sector, where excellent performance is required due to the presence of chemicals and high working pressures and temperatures.



## CARATTERISTICHE TECNICHE/TECHNICAL FEATURES

Testa Head	Ottone PP with brass inserts
Vaso Sump	SAN trasparente-Trogamid-Arnite-Inox Transparent SAN-Trogamid-Arnite-Inox
O-Ring O-Ring	Viton
Temperatura di esercizio Working temperature	SAN: 5°C + 50°C min./max. TROGAMID: 0°C + 80°C min./max. ARNITE-INOX: 0°C + 90°C min./max
Portata a vuoto 2 BAR Capacity (empty) at 2 BAR	3/4"F 105 Lt./min. - 1"F 105,99 Lt./min. 1"1/4F 219 Lt./min. - 1"1/2F 216 Lt./min. 2"F 194 Lt./min.

### Pressione garantita /Guaranteed pressure

Pressione max di esercizio (Pe)  
Max working pressure (Pe) 12 BAR (10 BAR SAN)

Pressione di prova idrostatica PED  
PED hydrostatic test pressure >1,43 x Pe

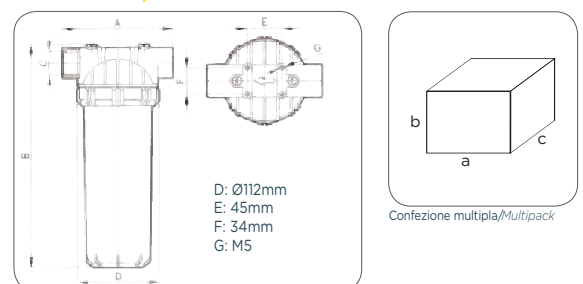
### Prove interne /Internal test:

Pressione media di rottura  
Average breaking pressure 40 BAR (35 BAR SAN)

Prova ciclica 0-10 bar  
Cyclic test 0-10 bar 100.000 cicli

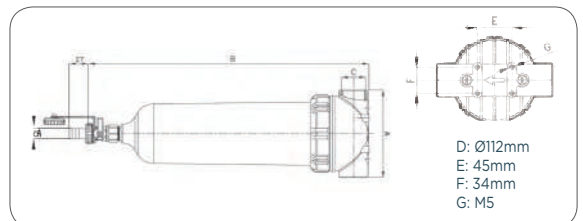


## DIMENSIONI/DIMENSIONS

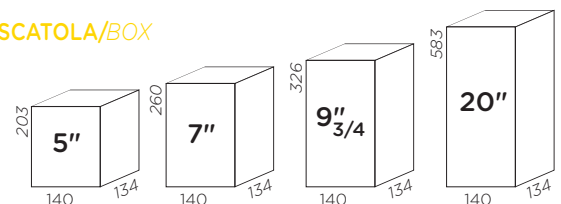


F03 vaso SAN trasparente-trogamid-opaco bianco  
F03 with transparent SAN-trogamid-opaque white sump

F03 vaso INOX  
F03 INOX sump



## SCATOLA/BOX



## NOTE/NOTES

- Predisposti per alloggiare cartucce 5", 7", 9"3/4, 20";
- Cartucce non incluse.
- Designed to hold cartridges 5", 7", 9"3/4, 20";
- Cartridges not included.

# 01 > contenitori per cartucce - linea special housing for filter cartridges - special line

DM 174/04 ■ DM 25/12

made in italy



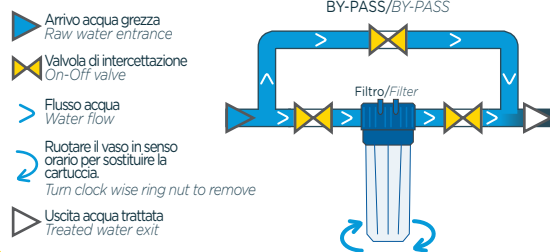
12 BAR



90°



## SCHEMA DI INSTALLAZIONE/INSTALLATION SCHEME



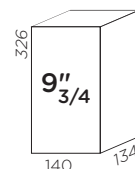
N.B.: Schema di installazione completo a pag.49/Complete installation scheme p.49

Contenitore per cartucce serie F03 vaso opaco bianco PBT+PV  
F03 housing with opaque white sump PBT+PV

Codice	Modello	Altezza	Ingresso/ Uscita (c)	Dimensioni a x b (mm)	Confezione multipla			Price (€)
					Quantità	Kg	axbxc (mm)	
Code	Model	Height	Inlet/ Outlet (c)	Dimensions a x b (mm)	Quantity	Kg	axbxc (mm)	
A3040010	F03	9" 3/4	3/4 F	130 x 300	8	15,00	570X360HX450	
A3040030			1" F	130 x 305	8	15,66		
A3040050			1" 1/4 F	140 x 315	8	17,10		
A3040070			1" 1/2 F	145 x 320	6	17,70		
A3040090			2" F	145 x 330	6	15,29		



## SCATOLA/BOX



12 BAR



90°



Contenitore per cartucce serie F03 vaso INOX AISI 304 + rubinetto scarico  
F03 housing with INOX AISI 304 sump + drain faucet

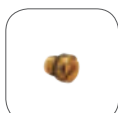
Codice	Modello	Altezza	Ingresso/ Uscita (c)	Dimensioni a x b (mm)	Confezione multipla			Price (€)
					Quantità	Kg	axbxc (mm)	
Code	Model	Height	Inlet/ Outlet (c)	Dimensions a x b (mm)	Quantity	Kg	axbxc (mm)	
A3030070	F03	9" 3/4	3/4" F	130 x 300	6	14,68	570X360HX450	
A3030080			1" F	130 x 305	6	15,22		
A3030090			1" 1/4 F	140 x 315	6	16,18		
A3030100			1" 1/2 F	145 x 320	8	17,00		
A3030110			2" F	145 x 330	8	18,4		



## ACCESSORI LINEA ALTA PRESSIONE/HIGH PRESSURE ACCESSORIES



A800M010



MB030060



S3010070



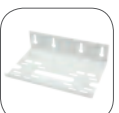
MG010340



MG010960



PNO20010



PNO20030



PNO20070

Codice/Code	Descrizione/Description	Price (€)
A800M010	Manometro 1/8" D.40 0-16 BAR completo di kit/Manometer 1/8" D.40 0-16 BAR with kit	
MB030060	Valvola di sfiato ottone/Brass air relief valve	
S3010070	Chiave per filtro ottone F03 (10pz./confezione)/Key F03 brass housing (10pcs./box)	
MG010340	O-Ring - rif. 6362 - Viton/O-Ring - ref. 6362 - Viton	
MG010960	O-Ring - rif. 108 - Viton® - per sfiato/O-Ring - ref. 108 - Viton® for relief	
PNO20010	Staffa singola in metallo (10pz./confezione)/Single metal bracket (10pcs./box)	
PNO20030	Staffa doppia in metallo/Double metal bracket	
PNO20070	Staffa tripla in metallo/Triple metal bracket	