

SERIE FT

Tappi di riempimento e sfiati aria con fissaggio a flangia o a saldare

INFORMAZIONI TECNICHE

MATERIALI:	Coperchio: acciaio cromato Cestello: acciaio zincato Flangia: acciaio zincato Guarnizioni: NBR
SETTO FILTRANTE:	Poliuretano (filtrazione aria 3μm e10 μm)
VALVOLA DI PRESSURIZZAZIONE:	0,35 o 0,75 bar (solo per FT8)

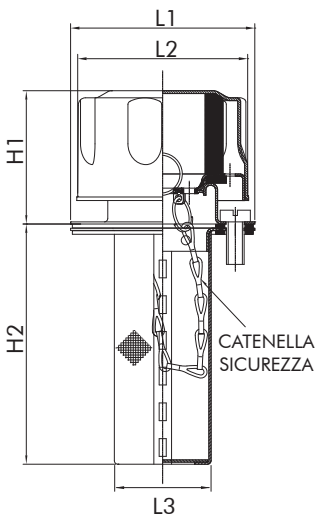
INFORMAZIONI PER L'ORDINAZIONE

	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
	FT	**8**	**F03**	**B**	**S08**	**0**	**L**

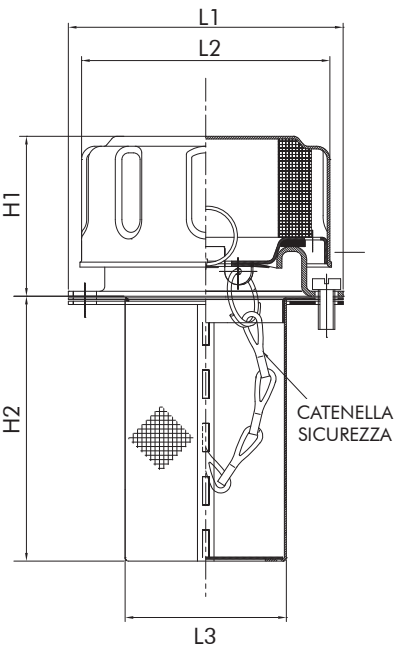
1. SERIE	FT		
2. GRANDEZZA	5	coperchio Ø48	
	8	coperchio Ø75	
3. SETTO FILTRANTE	F03	poliuretano (filtrazione aria 3 μm)	
	F10	poliuretano (filtrazione aria 10 μm)	
4. GUARNIZIONI	B	NBR	
5. MONTAGGIO	---	(solo FT5)	
	S08	flangia, cestello h = 80 mm	
	S15	flangia, cestello h = 150 mm	
	S10	flangia, cestello estraibile	
	W10	flangia a saldare	
	T13	con tubo antispruzzo	
6. VALV. PRESSURIZZAZIONE	0	senza valvola	
	1	0,35 bar	Solo FT8
	2	0,75 bar	
7. PORTALUCCHETTO	0	senza portalucchetto	
	L	con portalucchetto	Solo FT8

INFORMAZIONI DIMENSIONALI

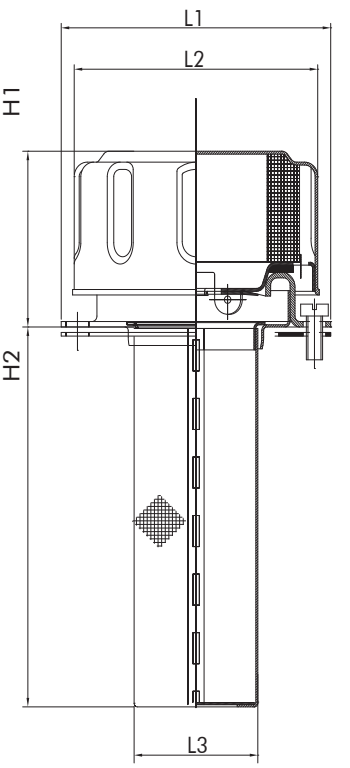
FT5

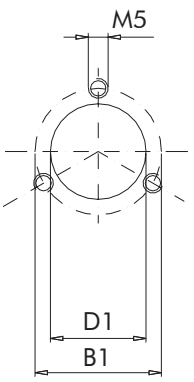


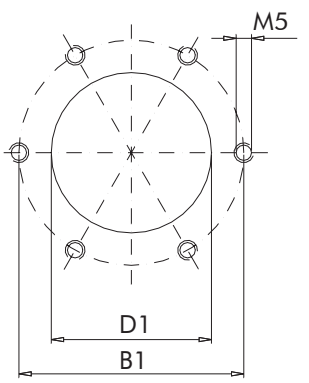
FT8 S08 - FT8 S15



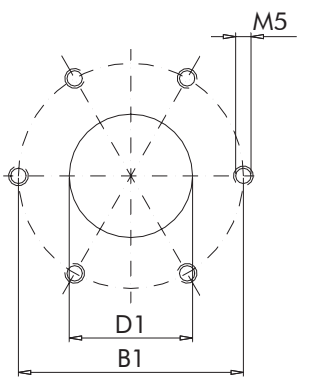
FT8 S10







FORATURA FISSAGGIO
(DIN 24557/2)



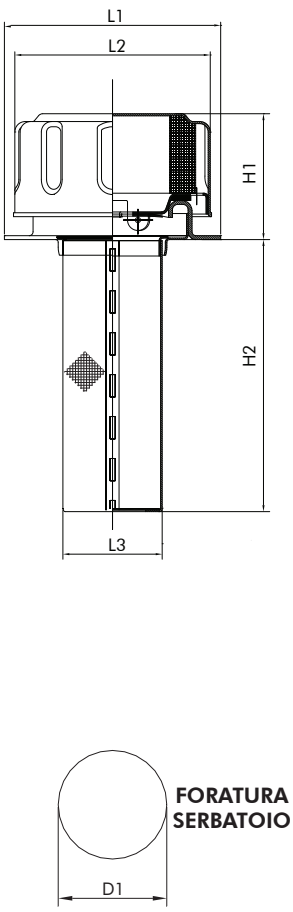
FORATURA FISSAGGIO
(DIN 24557/2)

GRANDEZZA NOMINALE

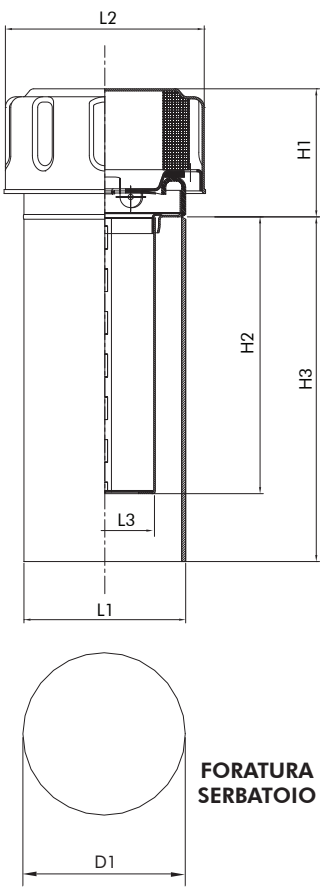
CODICE	B1	D1	H1	H2	L1	L2	L3	PORTATA ARIA Nl/min Dp 0,015 barg	
								F03	F10
FT5	41	31	37	67	52	48	27,5	200	250
FT8 S8	71÷73	52	50	80	83	75	50	450	550
FT8 S15				150					
FT8 S10		40		105			38		

INFORMAZIONI DIMENSIONALI

FT8 W10



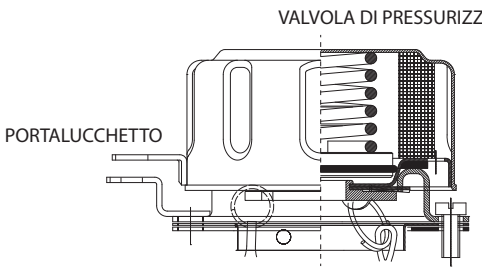
FT8 T13



GRANDEZZA NOMINALE

CODICE	D1	H1	H2	H3	L1	L2	L3	PORTATA ARIA Nl/min Dp 0,015 barg	
								F03	F10
FT8 W10	40	50	105	---	83	75	38	200	250
FT8 T13	62			130	60			450	550

OPZIONI



Su richiesta, per FT7 e FT8 sono disponibili come opzioni:

- VALVOLA DI PRESSURIZZAZIONE
- PORTALUCCHETTO (solo FT8)



SERIE FT6 & FT7
Filtri per sfiato aria

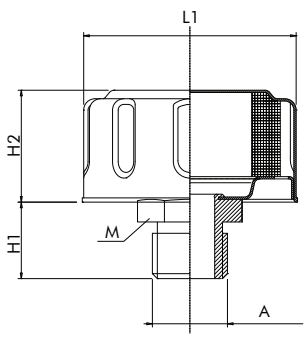
INFORMAZIONI TECNICHE

MATERIALI:	Coperchio: acciaio cromato Attacco filettato: acciaio zincato
SETTO FILTRANTE:	Poliuretano (filtrazione aria 3 μm e 10 μm)
VALV. PRESSURIZZAZIONE:	0,35 o 0,75 bar (solo per FT7)

INFORMAZIONI PER L'ORDINAZIONE

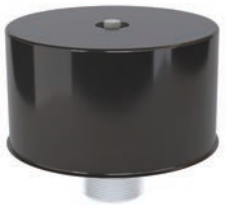
	1.	2.	3.	4.	5.
	FT	**7**	**F03**	**B4**	**1**
1. SERIE	FT				
2. GRANDEZZA	6	coperchio Ø48			
	7	coperchio Ø75			
3. SETTO FILTRANTE	F03	poliuretano (filtrazione aria 3 μm)			
	F10	poliuretano (filtrazione aria 10 μm)			
4. ATTACCO	B1	G 1/4"		FT6	
	B2	G 3/8"		FT6 - FT7	
	B3	G 1/2"		FT6 - FT7	
	B4	G 3/4"		FT7	
5. VALV. PRESSURIZZAZIONE	0	senza valvola			
	1	0,35 bar		solo FT7	
	2	0,75 bar		solo FT7	

INFO DIMENSIONALI



GRANDEZZA NOMINALE

CODICE	A	H1	H2	L1	M	PORTATA ARIA Nl/min Dp 0,015 barg	
FT6...B1	G 1/4"	27	31	48	22	250	250
FT6...B2	G 3/8"						
FT6...B3	G 1/2"				24		
FT7...B3	G 1/2"		35,5	75	27	450	550
FT7...B4	G 3/4"				32		



SERIE FB1

Filtri per sfiato aria, con elemento filtrante sostituibile

INFORMAZIONI TECNICHE

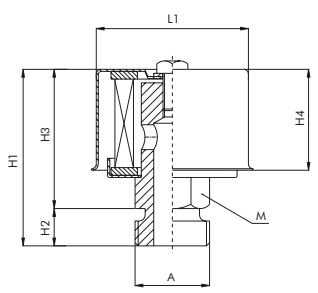
MATERIALI:	Coperchio: acciaio verniciato
SETTO FILTRANTE:	Cellulosa (filtrazione aria 3 μm)

INFORMAZIONI PER L'ORDINAZIONE

	1.	2.	3.	4.
	FB1	**10**	**B2**	**C10**
ELEMENTO DI RICAMBIO:	**B1**	**10**	**-**	**C10**

1. SERIE	FB1		
2. GRANDEZZA	10	coperchio Ø 48	
	20	coperchio Ø 67	
	30	coperchio Ø 108	
3. ATTACCO	B1	G 1/4"	grandezza 10
	B2	G 3/8"	
	B3	G 1/2"	grandezza 20
	B4	G 3/4"	
	B5	G 1"	grandezza 30
4. SETTO FILTRANTE	C10	cellulosa (filtrazione aria 3 μm)	

INFO DIMENSIONALI



GRANDEZZA NOMINALE

CODICE	A	H1	H2	H3	H4	L1	M	PORTATA ARIA Nl/min Dp 0,015 barg
FB110	G 1/4" - 3/8"	54	9	45	32	48	14/19	250
FB120	G 1/2" - 3/4"	69	10	59	50	67	22	350
FB130	G 1"	91	15	76	61	108	34	800



SERIE FB2

Filtri per sfiato aria e tappi riempimento, con elemento filtrante sostituibile

INFORMAZIONI TECNICHE

MATERIALI:	Corpo:	poliammide PA
	Cestello:	poliammide PA
	Guarnizioni:	NBR
SETTO FILTRANTE:	Cellulosa (filtrazione aria 3 μm) Microfibra (filtrazione aria 1μm)	

INFORMAZIONI PER L'ORDINAZIONE

	1.	2.	3.	4.	5.
	FB2	**50**	**D2**	**C10**	**000**
ELEMENTO DI RICAMBIO:	**B2**	**50**	**-**	**C10**	**-**

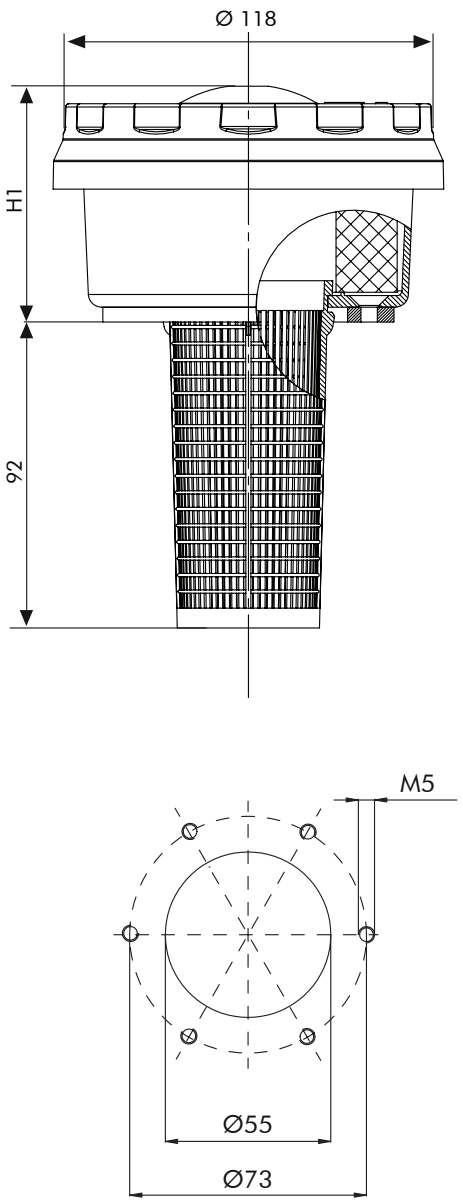
1. SERIE	FB2	
2. GRANDEZZA	50	lunghezza 1
	51	lunghezza 2
3. TIPO DI MONTAGGIO	D2	a flangia, DIN 24557/2
4. SETTO FILTRANTE	000	senza elemento
	C10	cellulosa (filtrazione aria 3 μm)
	G10	microfibra (filtrazione aria 1 μm)
5. OPZIONI	000	nessuna opzione

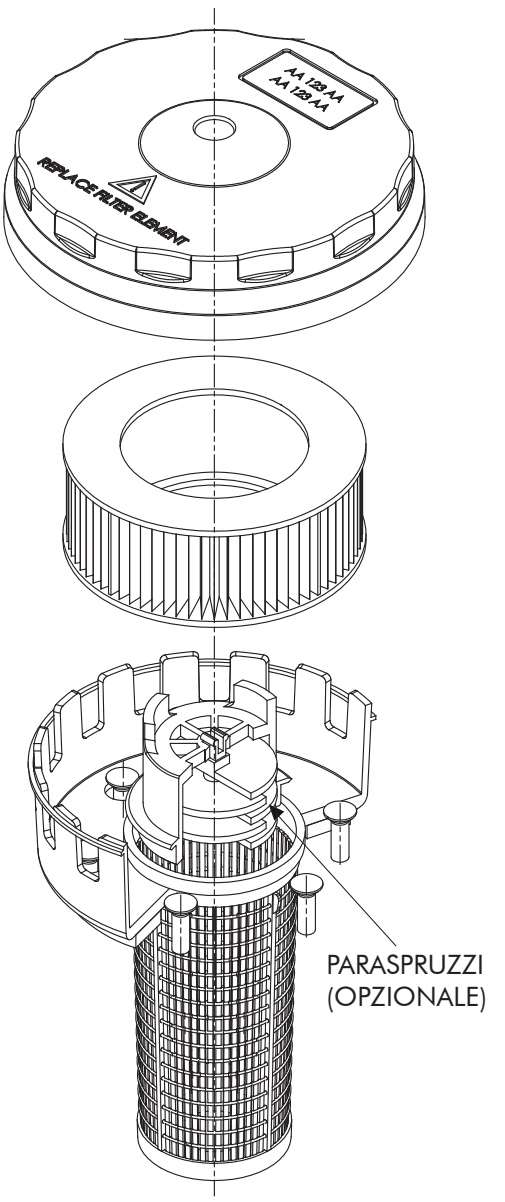
ACCESSORI

Gli accessori vanno ordinati separatamente

SG 505	paraspruzzi per grandezza 50
SG 515	paraspruzzi per grandezza 51

INFORMAZIONI DIMENSIONALI





GRANDEZZA NOMINALE

CODICE	H1	PORTATA ARIA Nl/min Dp 0,015 barg	
		C10	G10
FB250	46	1200	1400
FB251	74	1600	1800

Se il serbatoio dell'olio può essere soggetto a forti urti o oscillazioni, il dispositivo opzionale SG, con il suo sistema a labirinto, impedisce agli spruzzi di olio di fuoriuscire e bagnare l'elemento filtrante.



SERIE FA3

Montaggio a flangia con cartuccia avvitabile

INFORMAZIONI TECNICHE

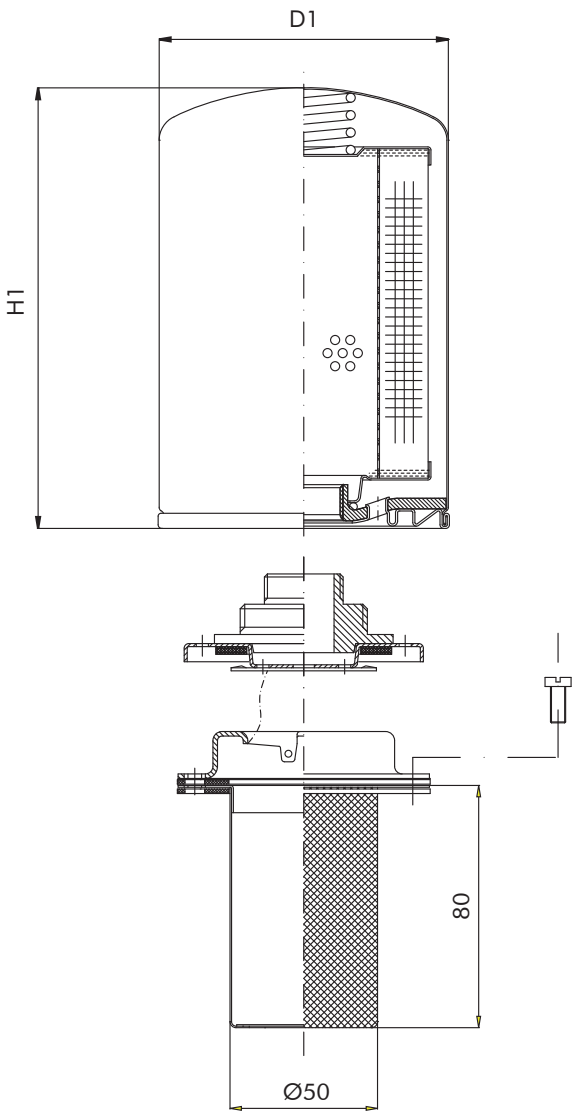
MATERIALI:	Cartuccia: acciaio verniciato Flangia e cestello: acciao zincato Guarnizioni: NBR
SETTO FILTRANTE:	Cellulosa (filtrazione aria 3 μm) Microfibra (filtrazione aria 1 μm)

INFORMAZIONI PER L'ORDINAZIONE

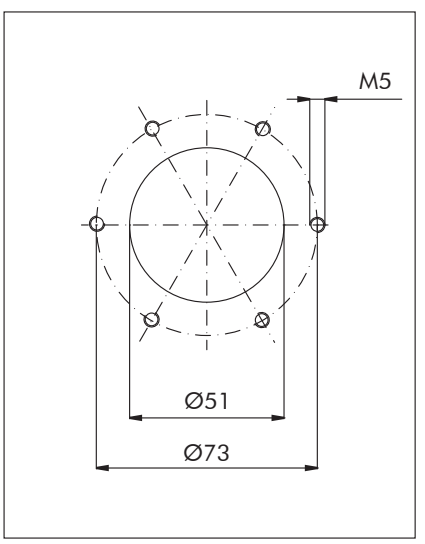
	1.	2.	3.
ELEMENTO DI RICAMBIO:	**FA3**	**20**	**C03**
	A3	**20**	**C03**

1. SERIE	FA3	
2. GRANDEZZA	WE	assieme base, senza cartuccia
	10-11	
	20-21	
3. SETTO FILTRANTE	---	solo con WE
	C03	cellulosa (filtr. aria3 μm)
	G01	microfibra (filtr. aria1 μm)

INFORMAZIONI DIMENSIONALI



FORATURA SERBATOIO
(DIN 24557/2)



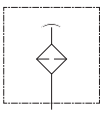
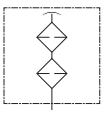
GRANDEZZA NOMINALE

CODICE	D1	H1	PORTATA ARIA Nl/min Dp 0,015 barg		CARTUCCIA
			C03	G01	
FA310	96	145	550	530	A310
FA311		213			A311
FA320	129	180	1415	1330	A320
FA321		228			A321

INFORMAZIONI TECNICHE

I filtri per sfiato aria sono parte integrante del sistema di filtrazione di un impianto oleodinamico, in quanto lo proteggono dalla contaminazione ambientale che potrebbe entrare nel serbatoio assieme all'aria che viene aspirata a causa delle variazioni di livello dell'olio durante il funzionamento dell'impianto.

La nostra vasta gamma di tappi di riempimento e sfiati aria offre la soluzione più adatta per ogni necessità.

SIMBOLO OLEODINAMICO: **FB1 / FT6 / FT7**	
SIMBOLO OLEODINAMICO: **FT5 / FT8 / FB2 / FA3**	
TEMPERATURA DI ESERCIZIO: **FT / FB1 / FA3 / FB2**	-25° + 100°C (-13°F +212°F)
COMPATIBILITA' CON I FLUIDI: **FT / FB1 / FA3 / FB2**	Totale con fluidi del tipo HH-HL-HM-HV (ISO 2943). Per utilizzo con altri fluidi contattate il Servizio Clienti Filtrec (info@filtrec.it).

www.filtrec.com
I dati tecnici indicati possono variare senza preavviso.

CT71-rev.00-10/19