

RF



MATERIALI

Testata e coperchio:
Lega di alluminio

Diffusore:
Lamiera zincata

Supporto dell'elemento:
Poliammide
(lega di alluminio per FRF3+ e FRF4+)

Colonna magnetica:
Materiale magnetico sinterizzato

Tenute:
NBR Nitrile
(FKM - Fluoroelastomero a richiesta)

Corpo indicatore:
Ottone

PRESSIONE (ISO 10771-1:2002)

Max in esercizio:
1 MPa (10 bar)

Di prova:
1,5 MPa (15 bar)

Di scoppio:
3 MPa (30 bar)

Differenziale di collasso
dell'elemento filtrante (ISO 2941):
1 MPa (10 bar)

VALVOLA DI BYPASS

Pressione differenziale di apertura:
150 kPa (1,5 bar) \pm 10%

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

Da -25° a +110° C

COMPATIBILITÀ (ISO 2943:1999)

Totale con i fluidi del tipo:
HH-HL-HM-HR-HV-HTG
(secondo ISO 6743/4).
Per utilizzo con fluidi differenti,
contattate il nostro Servizio Commerciale.

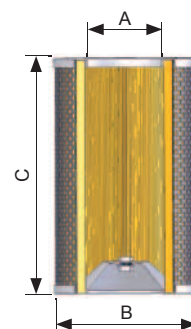
ESEMPIO DI APPLICAZIONE

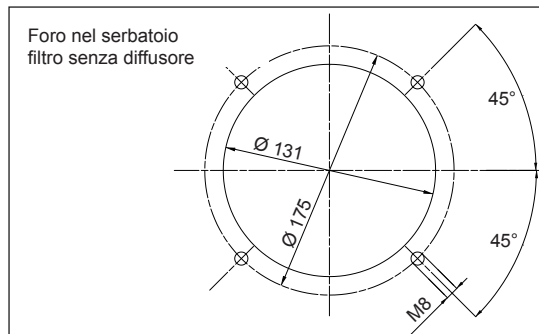
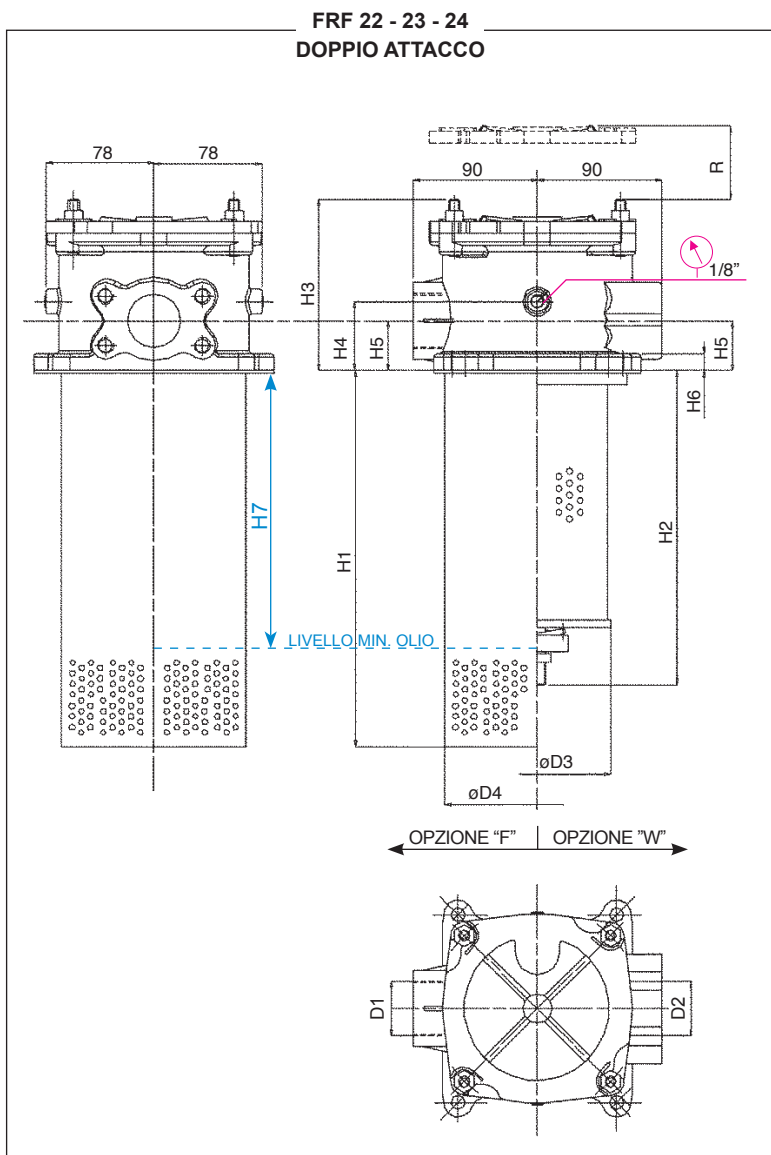
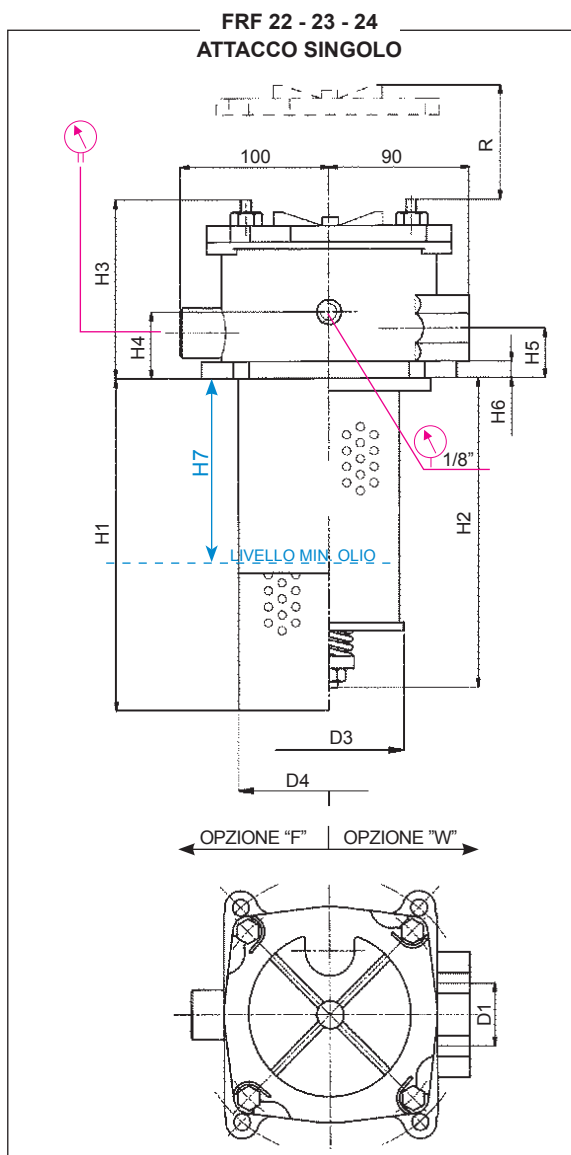


TIPO												
F = FILTRO COMPLETO		F	F	F	F							
B = CORPO FILTRO		B	B	B	B	ELEMENTO	E					
R	F	FAMIGLIA, GRANDEZZA E LUNGHEZZA						FAMIGLIA GRAND. E LUNG.	R	F		
		11	12	13	14							
TIPO DI CONNESSIONE												
B = filettatura BSP		B	B	B	B							
A = filettatura BSP, doppio attacco (solo A08)		A	A	A	A							
N = filettatura NPT		N	N	N	N							
S = filettatura SAE		S	S	S	S							
CONNESSIONE												
06 = 3/4"		06	06	06	06							
08 = 1"		08	08	08	08							
10 = 1 1/4"		10	10	10	10							
F	VALVOLA DI BYPASS											
F = 150 kPa (1,5 bar)		F	F	F	F							
TENUTE						TENUTE						
N = NBR Nitrile		N	N	N	N	N = NBR						
F = FKM Fluoroelastomero		F	F	F	F	F = FKM						
SETTO FILTRANTE						SETTO FILTRANTE						
FA = fibra 5 μm _(e) β>1.000		FA	FA	FA	FA	FA = fibra 5 μm _(e)						
FB = fibra 7 μm _(e) β>1.000		FB	FB	FB	FB	FB = fibra 7 μm _(e)						
FC = fibra 12 μm _(e) β>1.000		FC	FC	FC	FC	FC = fibra 12 μm _(e)						
FD = fibra 21 μm _(e) β>1.000		FD	FD	FD	FD	FD = fibra 21 μm _(e)						
CC = carta 10 μm β>2		CC	CC	CC	CC	CC = carta 10 μm						
ME = tela metallica 60 μm		ME	ME	ME	ME	ME = tela 60 μm						
INDICATORE DI INTASAMENTO												
05 = nr. 2 x 1/8" sedi con grano di chiusura		05	05	05	05	Per filtri con tenute in FKM, il codice dell'indicatore inizia con una lettera (consultare pag. 184-185).						
30 = manom., scala 0-600 kPa (0-6 bar), att. post.		30	30	30	30							
P4 = pressostato, contatti in scambio		P4	P4	P4	P4							
ACCESSORI												
W = senza accessori		W	W	W	W							
F = con diffusore		F	F	F	F							
ACCESSORI												
W = senza accessori		W	W	W	W							
M = colonna magnetica		M	M	M	M							

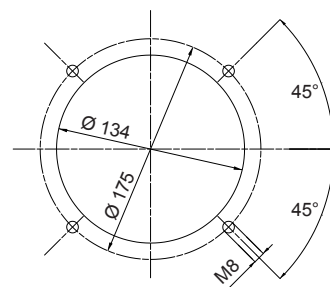
ELEMENTO FILTRANTE

	A	B	C	kg	Area (cm ²)		
					Setto F+	Setto C+	Setto M+
ERF11	45	72	106	0,25	770	1.250	460
ERF12	45	72	150	0,35	1.170	1.800	650
ERF13	45	72	200	0,45	1.570	2.450	880
ERF14	45	72	300	0,60	2.370	3.600	1.320





Foro nel serbatoio filtro con diffusore



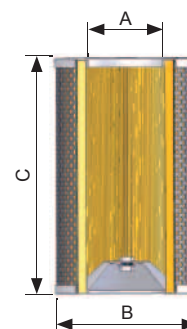
CORPO FILTRO

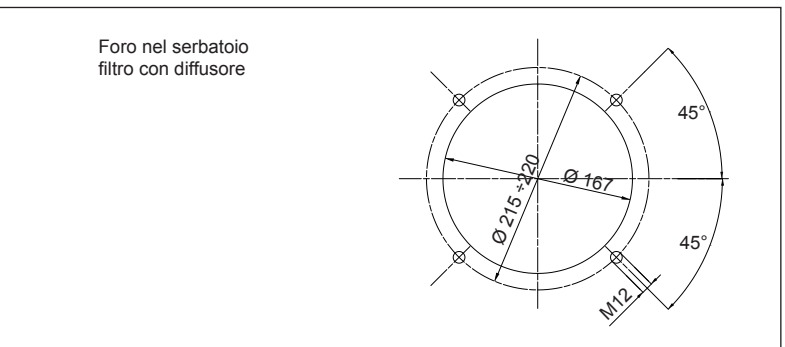
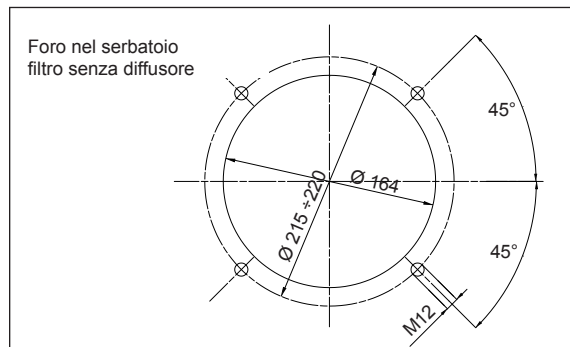
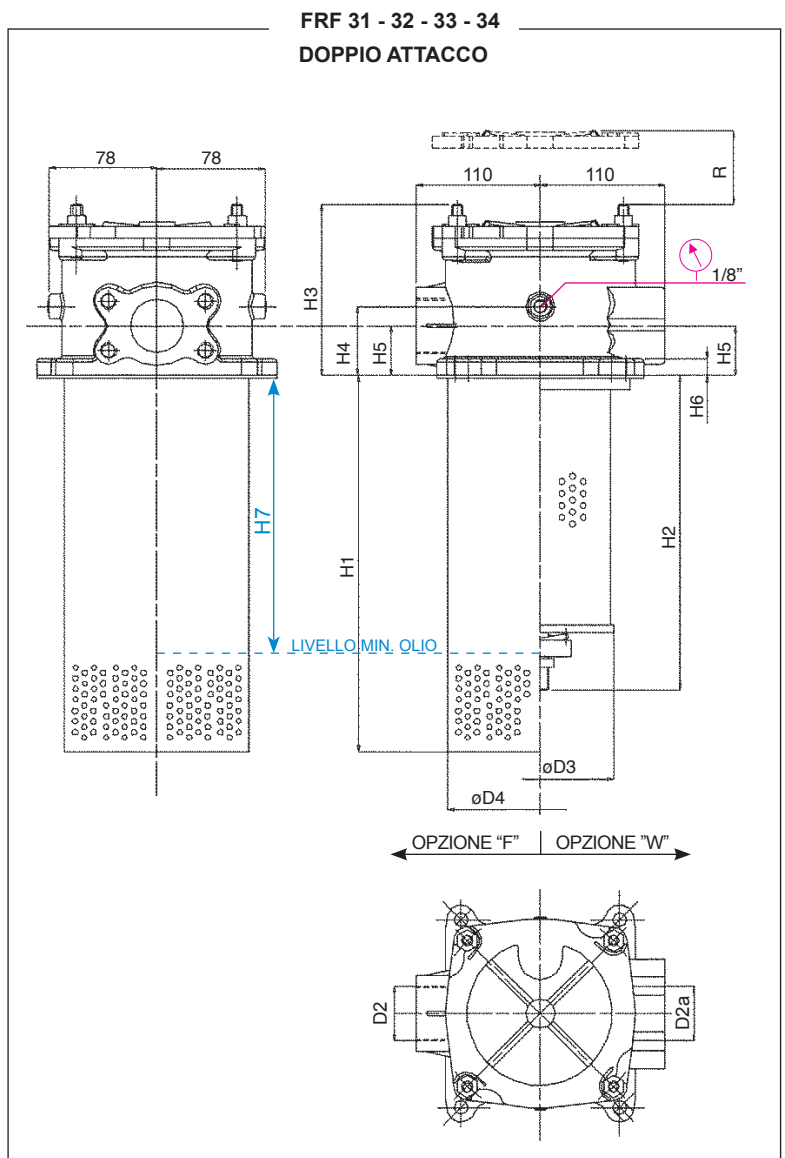
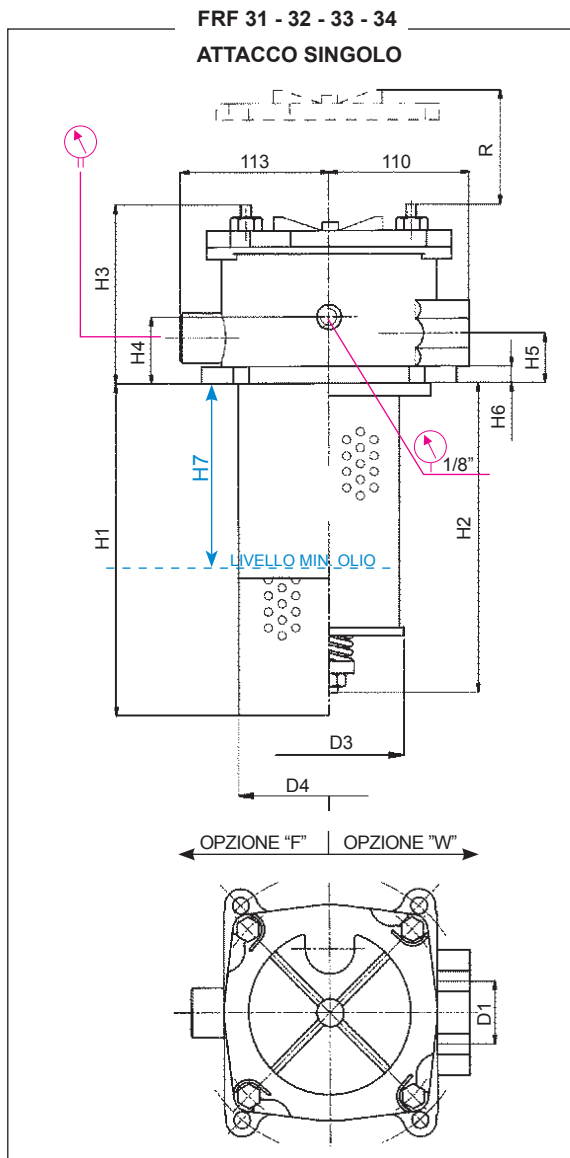
	D1	D2	D3	D4	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	R	kg
FRF22	1" 1/2	1" 1/4 ÷ 1" 1/2	106	133	250	225	129	50	36	12	150	310	4,2
FRF23	1" 1/2	1" 1/4 ÷ 1" 1/2	106	133	320	295	129	50	36	12	220	380	4,7
FRF24	1" 1/2	1" 1/4 ÷ 1" 1/2	106	133	525	500	129	50	36	12	425	580	5,0

TIPO					
F = FILTRO COMPLETO		F	F	F	
B = CORPO FILTRO		B	B	B	ELEMENTO E
R	F	FAMIGLIA, GRANDEZZA E LUNGHEZZA			FAMIGLIA GRAND. E LUNG. R F
		22	23	24	
TIPO DI CONNESSIONE					
B = filettatura BSP		B	B	B	
A = filettatura BSP, doppio attacco (solo AD1)		A	A	A	
N = filettatura NPT		N	N	N	
S = filettatura SAE		S	S	S	
F = flangia SAE 3000 psi		F	F	F	
P = flangia SAE 3000 psi, doppio attacco		P	P	P	
CONNESSIONE					
12 = 1" 1/2		12	12	12	
D1 = 1" 1/2 + fl. 1" 1/4 (solo AD1)		D1	D1	D1	
F	VALVOLA DI BYPASS				
F = 150 kPa (1,5 bar)		F	F	F	
TENUTE					TENUTE
N = NBR Nitrile		N	N	N	N = NBR
F = FKM Fluoroelastomero		F	F	F	F = FKM
SETTO FILTRANTE					SETTO FILTRANTE
FA = fibra 5 μm _(e) β>1.000		FA	FA	FA	FA = fibra 5 μm _(e)
FB = fibra 7 μm _(e) β>1.000		FB	FB	FB	FB = fibra 7 μm _(e)
FC = fibra 12 μm _(e) β>1.000		FC	FC	FC	FC = fibra 12 μm _(e)
FD = fibra 21 μm _(e) β>1.000		FD	FD	FD	FD = fibra 21 μm _(e)
CC = carta 10 μm β>2		CC	CC	CC	CC = carta 10 μm
ME = tela metallica 60 μm		ME	ME	ME	ME = tela 60 μm
INDICATORE DI INTASAMENTO					
05 = nr. 2 x 1/8" sedi con grano di chiusura		05	05	05	Per filtri con tenute in FKM, il codice dell'indicatore inizia con una lettera (consultare pag. 184-185).
30 = manom., scala 0-600 kPa (0-6 bar), att. post.		30	30	30	
P4 = pressostato, contatti in scambio		P4	P4	P4	
03 = sede per indicatore differenziale tappata		03	03	03	
5B = ind. differenziale visivo 1,3 bar (130 kPa)		5B	5B	5B	
6B = ind. differenziale elettrico 1,3 bar (130 kPa)		6B	6B	6B	
7B = indicatore 6B con LED		7B	7B	7B	
T0 = diff. elett. 1,3 bar (130 kPa) con termostato 30°C		T0	T0	T0	
ACCESSORI					N.B. Indicatore serie 70 solo su richiesta
W = senza accessori		W	W	W	
F = con diffusore		F	F	F	
ACCESSORI					
W = senza accessori		W	W	W	
M = colonna magnetica		M	M	M	

ELEMENTO FILTRANTE

	A	B	C	kg	Area (cm ²)		
					Setto F+	Setto C+	Setto M+
FRF22	72	106	190	0,75	3.900	4.600	1.500
FRF23	72	106	260	1,00	5.400	6.400	2.050
FRF24	72	106	465	1,50	9.700	11.800	3.670





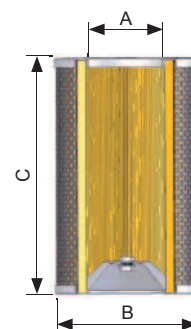
CORPO FILTRO

	D1	D2	D2a	D3	D4	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	R	kg
FRF31	2" 1/2	2" - 2" 1/2	1" 1/2 - 2"	126	165,5	290	260	155	55	55	14	190	350	8,0
FRF32	2" 1/2	2" - 2" 1/2	1" 1/2 - 2"	126	165,5	370	340	155	55	55	14	270	430	8,4
FRF33	2" 1/2	2" - 2" 1/2	1" 1/2 - 2"	126	165,5	470	440	155	55	55	14	370	580	8,6
FRF34	2" 1/2	2" - 2" 1/2	1" 1/2 - 2"	126	165,5	560	530	155	55	55	14	460	620	9,1

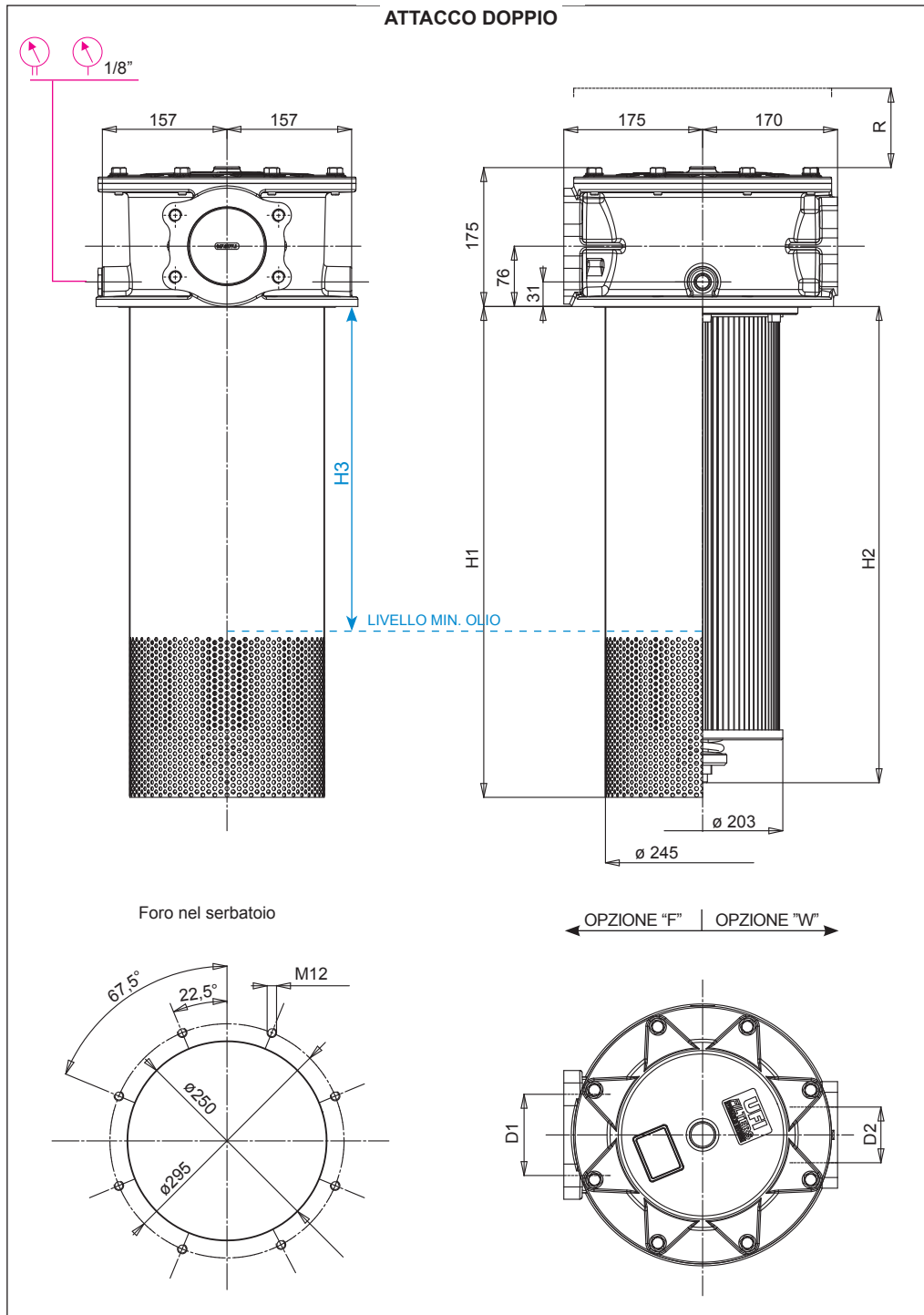
TIPO									
F = FILTRO COMPLETO		F	F	F	F				
B = CORPO FILTRO		B	B	B	B	ELEMENTO	E		
R	F	FAMIGLIA, GRANDEZZA E LUNGHEZZA					FAMIGLIA GRAND. E LUNG.	R	F
		31	32	33	34				
TIPO DI CONNESSIONE									
F = flangia SAE 3000 psi		F	F	F	F				
P = flangia SAE 3000 psi, doppio attacco		P	P	P	P				
CONNESSIONE									
20 = 2"1/2		20	20	20	20				
DA = 2"1/2 + 2"		DA	DA	DA	DA				
D7 = 2" + 1"1/2		D7	D7	D7	D7				
F	VALVOLA DI BYPASS								
F = 150 kPa (1,5 bar)		F	F	F	F				
TENUTE						TENUTE			
N = NBR Nitrile		N	N	N	N	N = NBR			
F = FKM Fluoroelastomero		F	F	F	F	F = FKM			
SETTO FILTRANTE						SETTO FILTRANTE			
FA = fibra 5 μm(e) β>1.000		FA	FA	FA	FA	FA = fibra 5 μm(e)			
FB = fibra 7 μm(e) β>1.000		FB	FB	FB	FB	FB = fibra 7 μm(e)			
FC = fibra 12 μm(e) β>1.000		FC	FC	FC	FC	FC = fibra 12 μm(e)			
FD = fibra 21 μm(e) β>1.000		FD	FD	FD	FD	FD = fibra 21 μm(e)			
CC = carta 10 μm β>2		CC	CC	CC	CC	CC = carta 10 μm			
ME = tela metallica 60 μm		ME	ME	ME	ME	ME = tela 60 μm			
INDICATORE DI INTASAMENTO									
05 = nr. 2 x 1/8" sedi con grano di chiusura		05	05	05	05	Per filtri con tenute in FKM, il codice dell'indicatore inizia con una lettera (consultare pag. 184-185).			
30 = manom., scala 0-600 kPa (0-6 bar), att. post.		30	30	30	30				
P4 = pressostato, contatti in scambio		P4	P4	P4	P4				
03 = sede per indicatore differenziale tappata		03	03	03	03				
5B = ind. differenziale visivo 1,3 bar (130 kPa)		5B	5B	5B	5B	N.B. Indicatore serie 70 solo su richiesta			
6B = ind. differenziale elettrico 1,3 bar (130 kPa)		6B	6B	6B	6B				
7B = indicatore 6B con LED		7B	7B	7B	7B				
T0 = diff. elett. 1,3 bar (130 kPa) con termostato 30°C		T0	T0	T0	T0				
ACCESSORI									
W = senza accessori		W	W	W	W				
F = con diffusore		F	F	F	F				
ACCESSORI									
W = senza accessori		W	W	W	W				
M = colonna magnetica		M	M	M	M				

ELEMENTO FILTRANTE

	A	B	C	kg	Area (cm ²)		
					Setto F+	Setto C+	Setto M+
ERF31	92	126	210	1,15	5.500	6.650	2.250
ERF32	92	126	290	1,50	7.700	9.200	3.150
ERF33	92	126	290	1,90	10.400	12.400	4.250
ERF34	92	126	480	2,20	12.800	15.400	5.250



FRF 41 - 42 - 43 - 44
ATTACCO DOPPIO



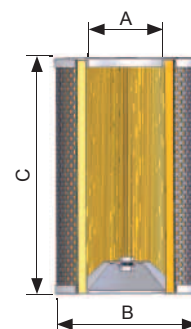
CORPO FILTRO

	D1	D2	H1	H2	H3	R
FRF41	3"	4"	405	396	205	600
FRF42	3"	4"	620	611	420	810
FRF43	3"	4"	900	891	700	1.090
FRF44	3"	4"	1.165	1.156	965	1.360

TIPO									
F = FILTRO COMPLETO		F	F	F	F				
B = CORPO FILTRO		B	B	B	B	ELEMENTO	E		
R	F	FAMIGLIA, GRANDEZZA E LUNGHEZZA					FAMIGLIA GRAND. E LUNG.	R	F
		41	42	43	44				
TIPO DI CONNESSIONE									
F = flangia SAE 3000 psi		F	F	F	F				
P = flangia SAE 3000 psi, doppio attacco		P	P	P	P				
CONNESSIONE									
24 = 3"		24	24	24	24				
32 = 4"		32	32	32	32				
D9 = 3"+ 4"		D9	D9	D9	D9				
F	VALVOLA DI BYPASS								
F = 150 kPa (1,5 bar)		F	F	F	F				
TENUTE						TENUTE			
N = NBR Nitrile		N	N	N	N	N = NBR			
F = FKM Fluoroelastomero		F	F	F	F	F = FKM			
SETTO FILTRANTE						SETTO FILTRANTE			
FA = fibra 5 μm _(e) β>1.000		FA	FA	FA	FA	FA = fibra 5 μm _(e)			
FB = fibra 7 μm _(e) β>1.000		FB	FB	FB	FB	FB = fibra 7 μm _(e)			
FC = fibra 12 μm _(e) β>1.000		FC	FC	FC	FC	FC = fibra 12 μm _(e)			
FD = fibra 21 μm _(e) β>1.000		FD	FD	FD	FD	FD = fibra 21 μm _(e)			
CC = carta 10 μm β>2		CC	CC	CC	CC	CC = carta 10 μm			
ME = tela metallica 60 μm		ME	ME	ME	ME	ME = tela 60 μm			
INDICATORE DI INTASAMENTO									
05 = nr. 2 x 1/8" sedi con grano di chiusura		05	05	05	05	Per filtri con tenute in FKM, il codice dell'indicatore inizia con una lettera (consultare pag. 184-185).			
30 = manom., scala 0-600 kPa (0-6 bar), att. post.		30	30	30	30				
P4 = pressostato, contatti in scambio		P4	P4	P4	P4				
03 = sede per indicatore differenziale tappata		03	03	03	03				
5B = ind. differenziale visivo 1,3 bar (130 kPa)		5B	5B	5B	5B				
6B = ind. differenziale elettrico 1,3 bar (130 kPa)		6B	6B	6B	6B				
7B = indicatore 6B con LED		7B	7B	7B	7B				
T0 = diff. elett. 1,3 bar (130 kPa) con termostato 30°C		T0	T0	T0	T0	N.B. Indicatore serie 70 solo su richiesta			
ACCESSORI									
W = senza accessori		W	W	W	W				
F = con diffusore		F	F	F	F				
ACCESSORI									
W = senza accessori		W	W	W	W				
M = colonna magnetica		M	M	M	M				

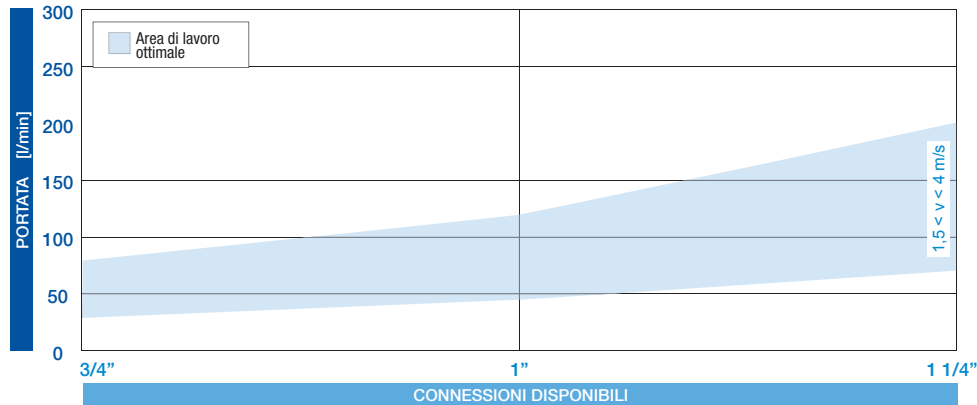
ELEMENTO FILTRANTE

	A	B	C	kg	Area (cm ²)		
					Setto F+	Setto C+	Setto M+
ERF41	157	203	330	3,90	17.900	22.100	6.400
ERF42	157	203	545	5,20	30.000	37.000	10.800
ERF43	157	203	825	9,00	45.200	55.500	16.200
ERF44	157	203	1.090	13,00	60.000	74.000	21.800



VELOCITÀ DEL FLUIDO

Nella scelta della grandezza del filtro, suggeriamo di tenere sempre in considerazione la velocità massima raccomandata per il fluido (nelle linee di ritorno di solito $1,5 < v < 4$ m/s)

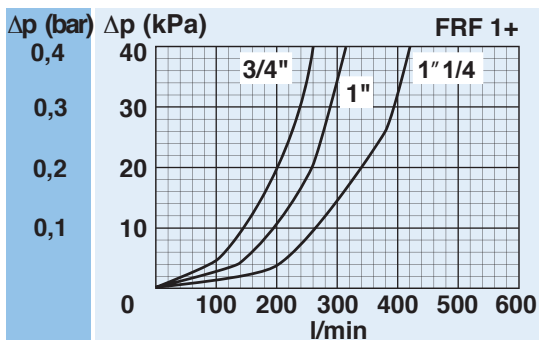


1+ DIAGRAMMI

DIAGRAMMI DELLE PERDITE DI CARICO (Δp)

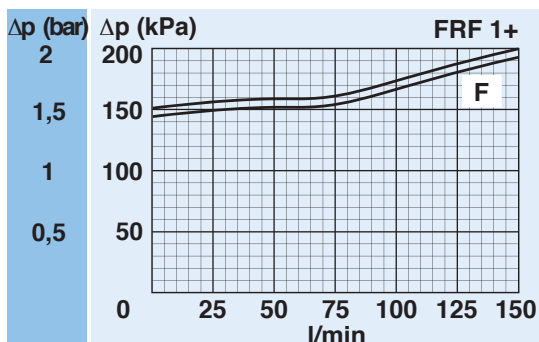
La perdita di carico (Δp) totale attraverso il filtro si ottiene sommando i valori di Δp del corpo filtro e dell'elemento filtrante corrispondenti alla portata considerata: la grandezza del filtro e relativo elemento filtrante va scelta in modo che tali valori diano una somma inferiore a 50 kPa (0,5 bar).

PERDITA DI CARICO ATTRAVERSO IL CORPO DEL FILTRO (dipende prevalentemente dalla dimensione degli attacchi)

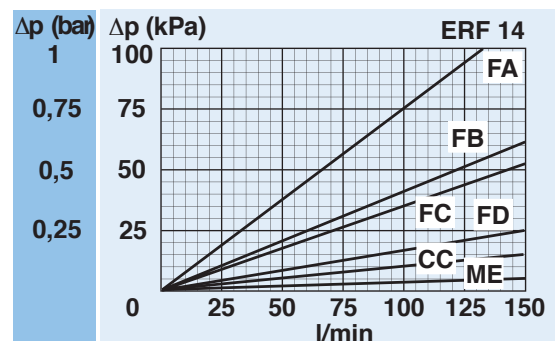
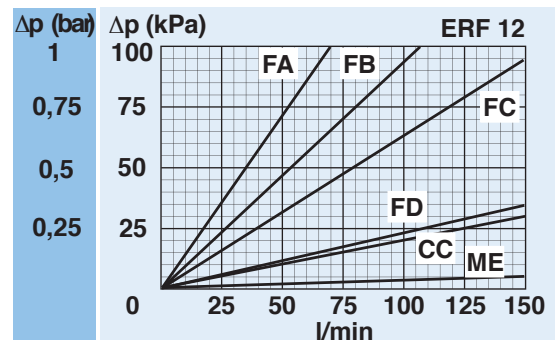
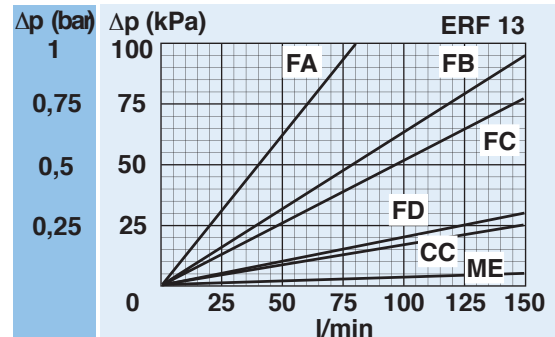
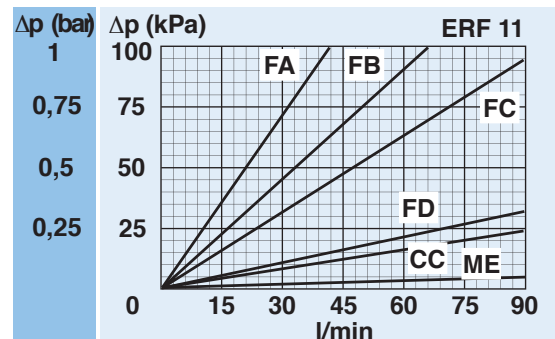


PERDITA DI CARICO ATTRAVERSO LA VALVOLA DI BYPASS

Queste curve devono essere tenute in considerazione in fase di scelta delle grandezze del filtro nel caso siano presenti moltiplicazioni di portata che sono assorbite dalla valvola di bypass, la cui grandezza va scelta in modo da evitare picchi di pressione. I valori indicati sono direttamente proporzionali al peso specifico del fluido.



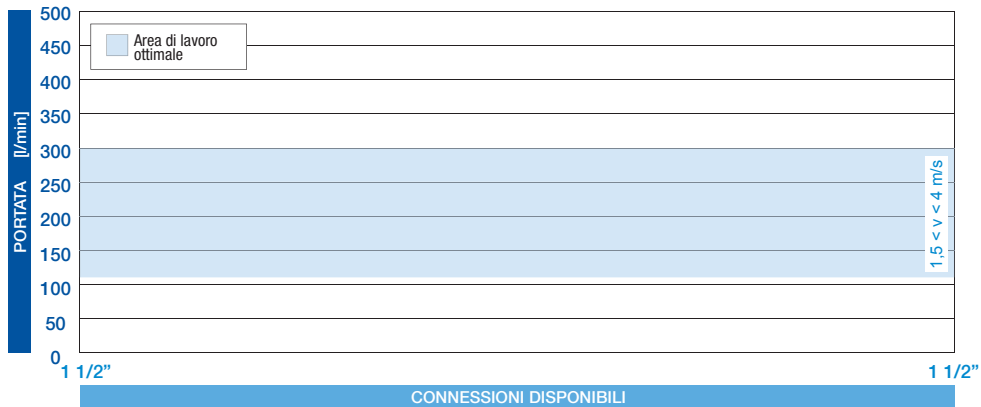
PERDITA DI CARICO ATTRAVERSO L'ELEMENTO FILTRANTE PULITO CON SETTI F+, C+ E ME (dipende sia dal diametro interno dell'elemento sia dal tipo di setto utilizzato)



N.B. Poichè i diagrammi sono stati ottenuti sperimentalmente usando olio minerale con viscosità cinematica di 30 cSt e peso specifico $0,9 \text{ kg/dm}^3$, se si utilizza un fluido con caratteristiche differenti vanno considerati i fattori di correzione indicati nella parte introduttiva del catalogo. Tutti i diagrammi sopraindicati sono ricavati da prove effettuate presso il laboratorio della UFI secondo la normativa ISO 3968. Nel caso si riscontrassero valori non conformi verificare il livello di contaminazione, viscosità e caratteristiche del fluido utilizzato.

VELOCITÀ DEL FLUIDO

Nella scelta della grandezza del filtro, suggeriamo di tenere sempre in considerazione la velocità massima raccomandata per il fluido (nelle linee di ritorno di solito $1,5 < v < 4$ m/s)

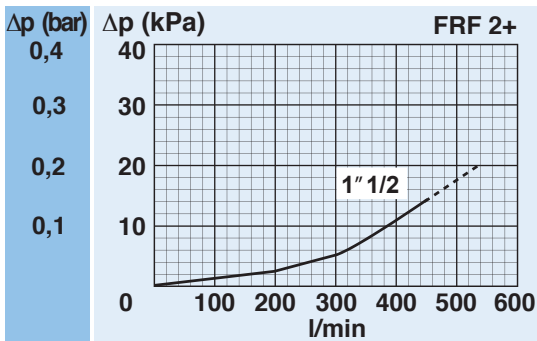


2+ DIAGRAMMI

DIAGRAMMI DELLE PERDITE DI CARICO (Δp)

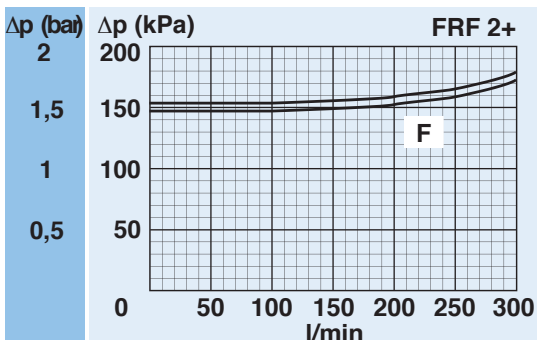
La perdita di carico (Δp) totale attraverso il filtro si ottiene sommando i valori di Δp del corpo filtro e dell'elemento filtrante corrispondenti alla portata considerata: la grandezza del filtro e relativo elemento filtrante va scelta in modo che tali valori diano una somma inferiore a 50 kPa (0,5 bar).

PERDITA DI CARICO ATTRAVERSO IL CORPO DEL FILTRO
(dipende prevalentemente dalla dimensione degli attacchi)



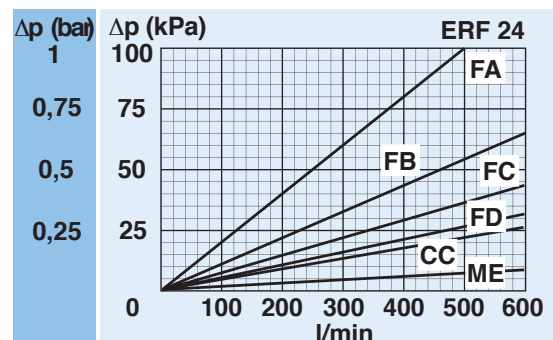
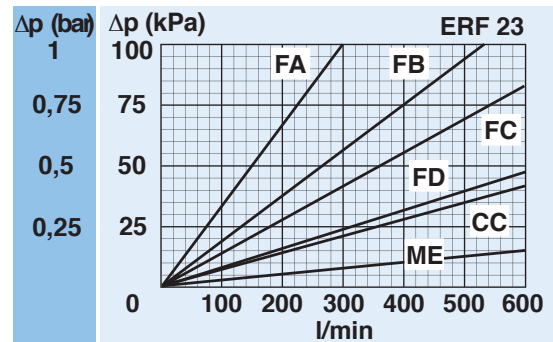
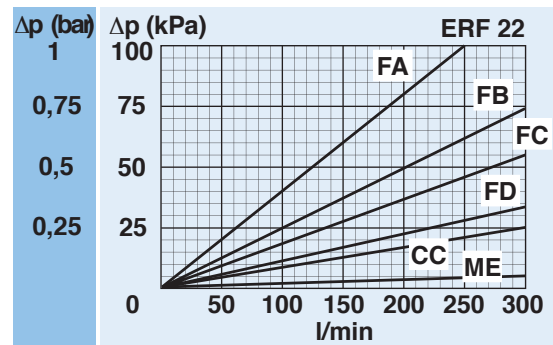
PERDITA DI CARICO ATTRAVERSO LA VALVOLA DI BYPASS

Queste curve devono essere tenute in considerazione in fase di scelta delle grandezze del filtro nel caso siano presenti moltiplicazioni di portata che sono assorbite dalla valvola di bypass, la cui grandezza va scelta in modo da evitare picchi di pressione. I valori indicati sono direttamente proporzionali al peso specifico del fluido.



PERDITA DI CARICO ATTRAVERSO L'ELEMENTO FILTRANTE PULITO CON SETTI F+, C+ E ME

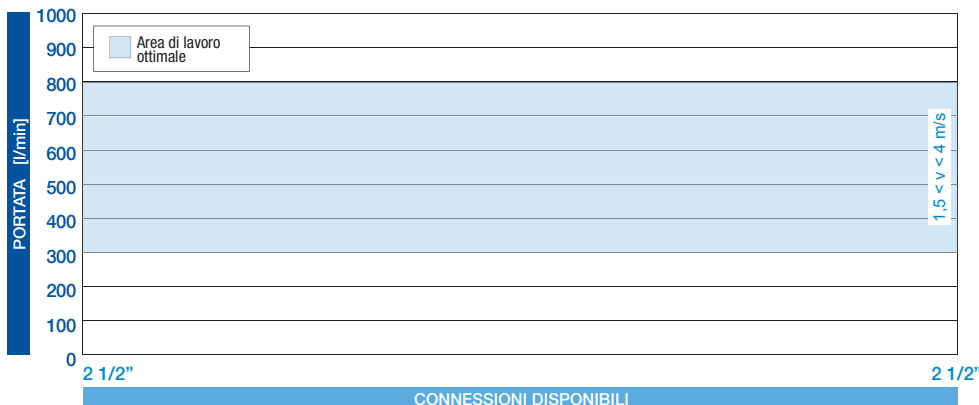
(dipende sia dal diametro interno dell'elemento sia dal tipo di setto utilizzato)



N.B. Poiché i diagrammi sono stati ottenuti sperimentalmente usando olio minerale con viscosità cinematica di 30 cSt e peso specifico 0,9 kg/dm³, se si utilizza un fluido con caratteristiche differenti vanno considerati i fattori di correzione indicati nella parte introduttiva del catalogo. Tutti i diagrammi soprariportati sono ricavati da prove effettuate presso il laboratorio della UFI secondo la normativa ISO 3968. Nel caso si riscontrassero valori non conformi verificare il livello di contaminazione, viscosità e caratteristiche del fluido utilizzato.

VELOCITÀ DEL FLUIDO

Nella scelta della grandezza del filtro, suggeriamo di tenere sempre in considerazione la velocità massima raccomandata per il fluido (nelle linee di ritorno di solito $1,5 < v < 4$ m/s)

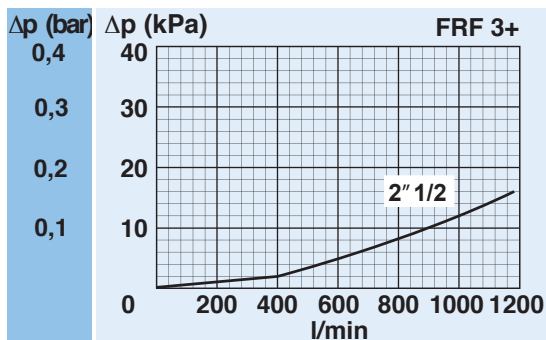


3+ DIAGRAMMI

DIAGRAMMI DELLE PERDITE DI CARICO (Δp)

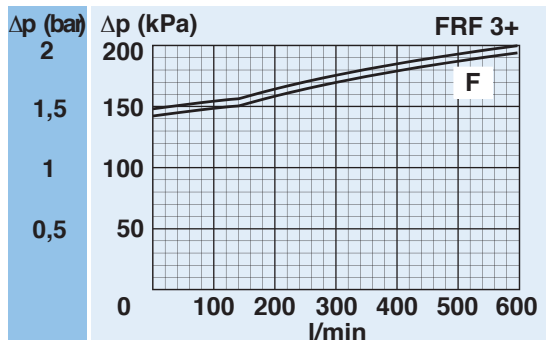
La perdita di carico (Δp) totale attraverso il filtro si ottiene sommando i valori di Δp del corpo filtro e dell'elemento filtrante corrispondenti alla portata considerata: la grandezza del filtro e relativo elemento filtrante va scelta in modo che tali valori diano una somma inferiore a 50 kPa (0,5 bar).

PERDITA DI CARICO ATTRAVERSO IL CORPO DEL FILTRO (dipende prevalentemente dalla dimensione degli attacchi)



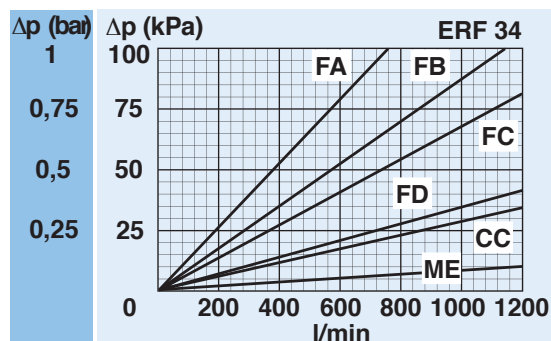
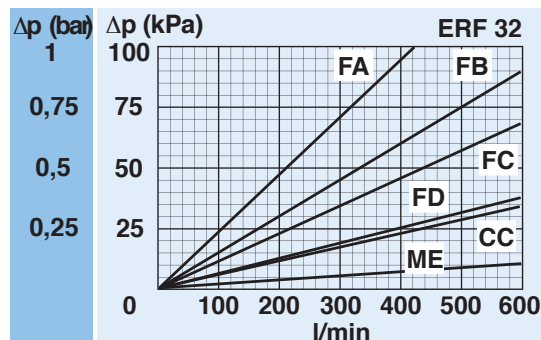
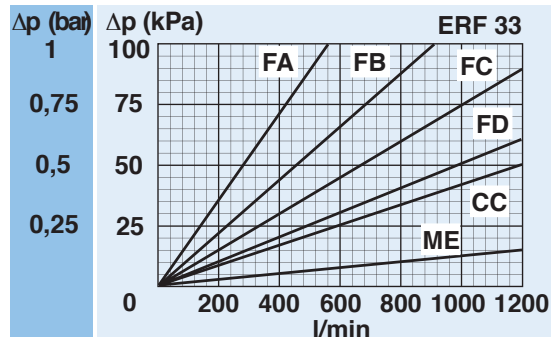
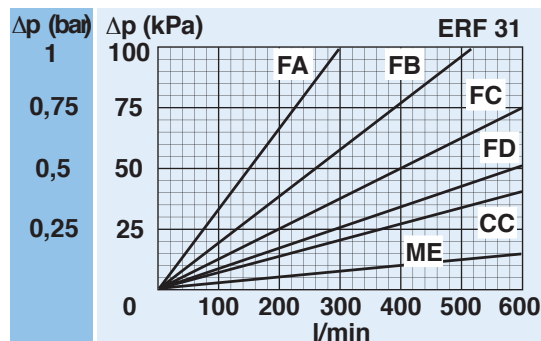
PERDITA DI CARICO ATTRAVERSO LA VALVOLA DI BYPASS

Queste curve devono essere tenute in considerazione in fase di scelta delle grandezze del filtro nel caso siano presenti moltiplicazioni di portata che sono assorbite dalla valvola di bypass, la cui grandezza va scelta in modo da evitare picchi di pressione. I valori indicati sono direttamente proporzionali al peso specifico del fluido.



PERDITA DI CARICO ATTRAVERSO L'ELEMENTO FILTRANTE PULITO CON SETTI F+, C+ E ME

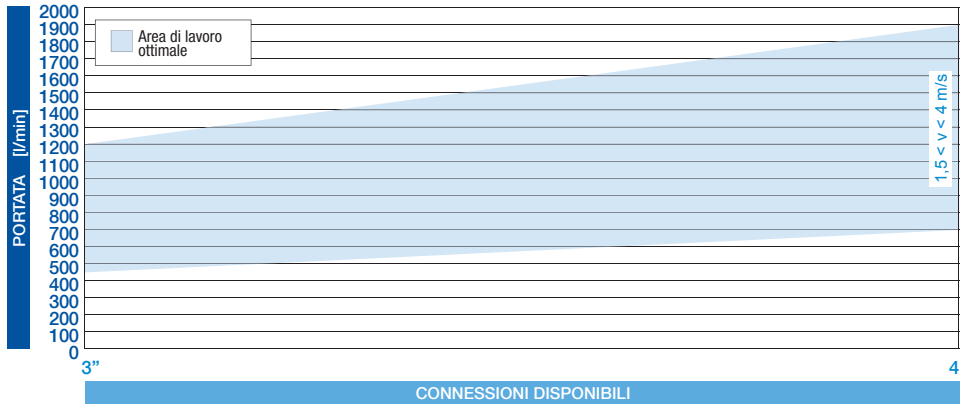
(dipende sia dal diametro interno dell'elemento sia dal tipo di setto utilizzato)



N.B. Poichè i diagrammi sono stati ottenuti sperimentalmente usando olio minerale con viscosità cinematica di 30 cSt e peso specifico 0,9 kg/dm³, se si utilizza un fluido con caratteristiche differenti vanno considerati i fattori di correzione indicati nella parte introduttiva del catalogo. Tutti i diagrammi sopraindicati sono ricavati da prove effettuate presso il laboratorio della UFI secondo la normativa ISO 3968. Nel caso si riscontrassero valori non conformi verificare il livello di contaminazione, viscosità e caratteristiche del fluido utilizzato.

VELOCITÀ DEL FLUIDO

Nella scelta della grandezza del filtro, suggeriamo di tenere sempre in considerazione la velocità massima raccomandata per il fluido (nelle linee di ritorno di solito $1,5 < v < 4$ m/s)

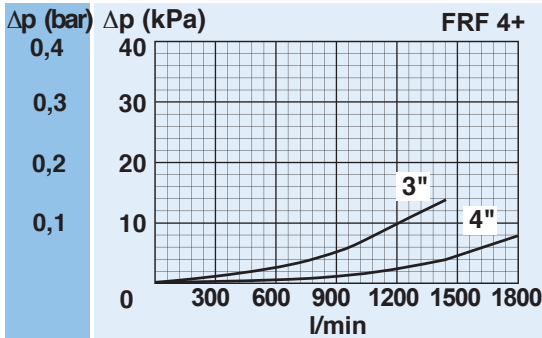


4+ DIAGRAMMI

DIAGRAMMI DELLE PERDITE DI CARICO (Δp)

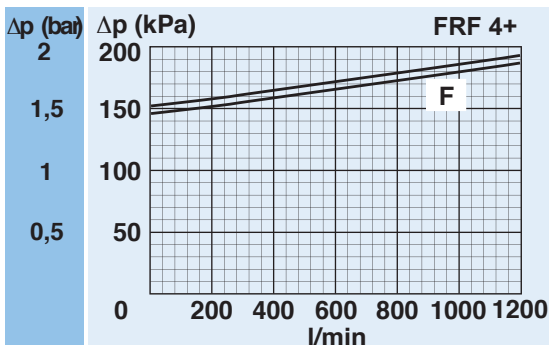
La perdita di carico (Δp) totale attraverso il filtro si ottiene sommando i valori di Δp del corpo filtro e dell'elemento filtrante corrispondenti alla portata considerata: la grandezza del filtro e relativo elemento filtrante va scelta in modo che tali valori diano una somma inferiore a 50 kPa (0,5 bar).

PERDITA DI CARICO ATTRAVERSO IL CORPO DEL FILTRO (dipende prevalentemente dalla dimensione degli attacchi)



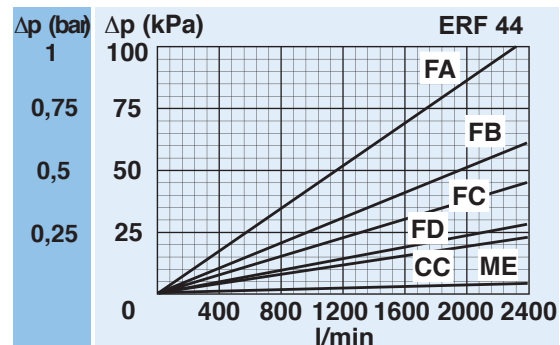
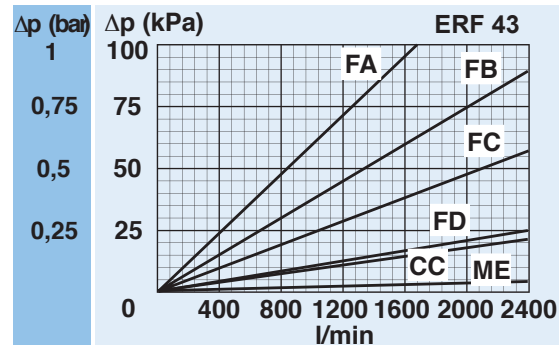
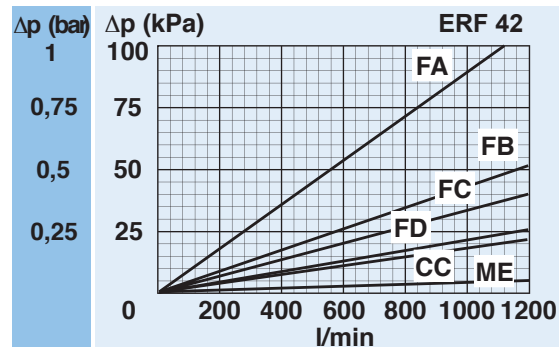
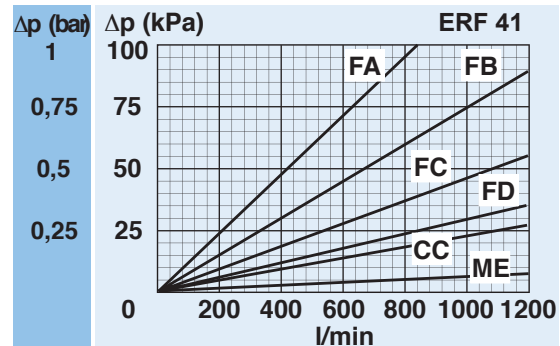
PERDITA DI CARICO ATTRAVERSO LA VALVOLA DI BYPASS

Queste curve devono essere tenute in considerazione in fase di scelta delle grandezze del filtro nel caso siano presenti moltiplicazioni di portata che sono assorbite dalla valvola di bypass, la cui grandezza va scelta in modo da evitare picchi di pressione. I valori indicati sono direttamente proporzionali al peso specifico del fluido.



PERDITA DI CARICO ATTRAVERSO L'ELEMENTO FILTRANTE PULITO CON SETTI F+, C+ E ME

(dipende sia dal diametro interno dell'elemento sia dal tipo di setto utilizzato)



N.B. Poichè i diagrammi sono stati ottenuti sperimentalmente usando olio minerale con viscosità cinematica di 30 cSt e peso specifico 0,9 kg/dm³, se si utilizza un fluido con caratteristiche differenti vanno considerati i fattori di correzione indicati nella parte introduttiva del catalogo. Tutti i diagrammi sopraportati sono ricavati da prove effettuate presso il laboratorio della UFI secondo la normativa ISO 3968. Nel caso si riscontrassero valori non conformi verificare il livello di contaminazione, viscosità e caratteristiche del fluido utilizzato.

FILTRAZIONE INTERNO-ESTERNO
La filtrazione dall'interno all'esterno dell'elemento filtrante assicura il contenimento del contaminante all'interno dell'elemento stesso durante le operazioni di sostituzione; è inoltre possibile effettuare le operazioni di riempimento o di rabbocco del serbatoio attraverso il filtro, evitando l'ingresso di nuovo contaminante.

COLONNA MAGNETICA
La colonna, magnetica opzionale garantisce una prefiltrazione delle particelle ferrose, anche durante la fase di bypass.

DIFFUSORE
Il diffusore (opzionale) regolarizza il flusso dell'olio riducendo la formazione di turbolenze all'interno del serbatoio anche in caso di portate elevate.

INDICATORE DI INTASAMENTO
Un indicatore di intasamento, anche di tipo differenziale, permette il monitoraggio delle condizioni dell'elemento filtrante, indicando con esattezza il momento più opportuno per la sostituzione.

BYPASS
La funzione di bypass è ottenuta dallo scorrimento assiale dell'elemento filtrante, in modo da evitare il rilascio del contaminante accumulato sull'elemento.

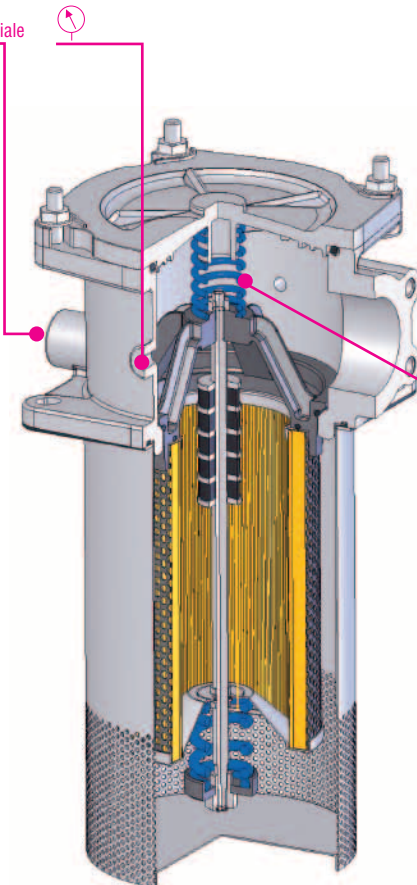
KIT GUARNIZIONI DI RICAMBIO

	NBR	FKM
FRF11	521.0055.2	521.0056.2
FRF12	521.0055.2	521.0056.2
FRF13	521.0055.2	521.0056.2
FRF14	521.0055.2	521.0056.2
FRF22	521.0020.2	521.0057.2
FRF23	521.0020.2	521.0057.2
FRF24	521.0020.2	521.0057.2
FRF31	521.0021.2	521.0058.2
FRF32	521.0021.2	521.0058.2
FRF33	521.0021.2	521.0058.2
FRF34	521.0021.2	521.0058.2
FRF41	521.0095.2	521.0096.2
FRF42	521.0095.2	521.0096.2
FRF43	521.0095.2	521.0096.2
FRF44	521.0095.2	521.0096.2

MOLLA DI RICAMBIO

FRF11	008.0282.1
FRF12	008.0282.1
FRF13	008.0282.1
FRF14	008.0282.1
FRF22	008.0269.1
FRF23	008.0269.1
FRF24	008.0269.1
FRF31	008.0275.1
FRF32	008.0275.1
FRF33	008.0275.1
FRF34	008.0275.1
FRF41	008.0283.1
FRF42	008.0283.1
FRF43	008.0283.1
FRF44	008.0283.1

INDICATORE DI INTASAMENTO
Per ulteriori informazioni tecniche ed altre opzioni vedi pagina 184-185.



ELEMENTI DI RICAMBIO (Consultare tabella "Informazioni per l'ordinazione")

CORPO FILTRO	ELEMENTO FILTRANTE	INDICATORE DI INTASAMENTO	ACCESSORI	ACCESSORI
<input type="checkbox"/> BRF <input type="checkbox"/> F	<input type="checkbox"/> ERF	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			COLONNA MAGNETICA	DIFFUSORE

I dati riportati sono soggetti a variazioni senza preavviso. RF - I - 06/2012

