

SCHEDA TECNICA

ALLOGGIAMENTI
IN ACCIAIO INOSSIDABILE
PER CARTUCCE
E SACCHI



SCHEDA TECNICA



PENTAIR ALLOGGIAMENTI IN ACCIAIO INOSSIDABILE PER CARTUCCE E SACCHI

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Concepiti per assicurare facilità di manipolazione, sostituzione e utilizzo
- Superficie esterna lucidata a specchio e sabbata
- Adatti per cartucce da 10" a 40" con differenti terminali
- Morsetto, flangia & sollevatore (davit) studiati per soddisfare differenti esigenze
- Struttura in SS 304 & SS 316L
- MSRL & materiali speciali disponibili su richiesta
- Per alloggiamenti per filtri a sacco è possibile inserire sacchi singoli/multipli
- Valvola di sfiato e scarico disponibile
- Opzione per valore nominale pressione da 7 bar, 10 bar & 14 bar
- Alloggiamenti di lunga durata per applicazioni commerciali, industriali e pubbliche
- Certificato CE



ALLOGGIAMENTO PER FILTRO A CARTUCCIA

Tipo di struttura:

- 1) CFHC - tipo a morsetto
- 2) CFHF - tipo a flangia
- 3) CFHF(HP) - tipo a flangia ad alta pressione
- 4) CFHD - tipo a sollevatore (davit)



NOTA - Disponibile con ingresso, uscita e valvola di sfiato e scarico- Filettatura BSPF / NPTF o flangia ANSI in base alla dimensione, per tutti i tipi di struttura.

ALLOGGIAMENTO PER FILTRO A SACCO

Tipo di struttura

- 1) BFHC - tipo a morsetto
- 2) BFHF - tipo a flangia
- 3) BFHF(HP) - tipo a flangia ad alta pressione



NOTA - Disponibile con ingresso, uscita e valvola di sfiato e scarico- Filettatura BSPF / NPTF o flangia ANSI in base alla dimensione, per tutti i tipi di struttura.

CARATTERISTICHE TECNICHE DEGLI ALLOGGIAMENTI PER CARTUCCE

Descrizione modello	Portata consigliata a 1,0 m ³ /h per cartuccia da 10" - m ³ /h	N° di cartucce	Apertura ingresso/uscita	Scarico (NPT femmina)	Sfiato (NPT femmina)	Diametro interno (mm)
---------------------	--	----------------	--------------------------	-----------------------	----------------------	-----------------------

CFHC - tipo a morsetto / pressione di esercizio: 7 bar



CFHC - 3 x 10"	3	3 of 10"	1 1/2" (Filettata)	1/2"	1/4"	170
CFHC - 3 x 20"	6	3 of 20"	1 1/2" (Filettata)	1/2"	1/4"	170
CFHC - 3 X 30"	9	3 of 30"	2" (Filettata)	1/2"	1/4"	170
CFHC - 3 X 40"	12	3 of 40"	2" (Filettata)	1/2"	1/4"	170
CFHC - 5 X 10"	5	5 of 10"	1 1/2" (Filettata)	1/2"	1/4"	200
CFHC - 5 x 20"	10	5 of 20"	1 1/2" (Filettata)	1/2"	1/4"	200
CFHC - 5 X 30"	15	5 of 30"	2" (Filettata)	1/2"	1/4"	200
CFHC - 5 X 40"	20	5 of 40"	2" (Filettata)	1/2"	1/4"	200
CFHC - 7 X 10"	7	7 of 10"	2" (Filettata)	1/2"	1/4"	250
CFHC - 7 X 20"	14	7 of 20"	2" (Filettata)	1/2"	1/4"	250
CFHC - 7 X 30"	21	7 of 30"	3" (Filettata)	1/2"	1/4"	250
CFHC - 7 X 40"	28	7 of 40"	3" (Filettata)	1/2"	1/4"	250

CFHF - tipo a flangia / pressione di esercizio: 7 bar



CFHF - 5 x 10"	5	5 of 10"	1 1/2" (Filettata)	1/2"	1/4"	200
CFHF - 5 x 20"	10	5 of 20"	1 1/2" (Filettata)	1/2"	1/4"	200
CFHF - 5 x 30"	15	5 of 30"	2" (Filettata)	1/2"	1/4"	200
CFHF - 5 x 40"	20	5 of 40"	2" (Filettata)	1/2"	1/4"	200
CFHF - 7 x 10"	7	7 of 10"	2" (Filettata)	1/2"	1/4"	250
CFHF - 7 x 20"	14	7 of 20"	2" (Filettata)	1/2"	1/4"	250
CFHF - 7 x 30"	21	7 of 30"	2 1/2" (Filettata)	1/2"	1/4"	250
CFHF - 7 x 40"	28	7 of 40"	2 1/2" (Filettata)	1/2"	1/4"	250
CFHF - 11 x 30"	33	11 of 30"	3" (Flangiata)	1/2"	1/4"	300
CFHF - 11 x 40"	44	11 of 40"	3" (Flangiata)	1/2"	1/4"	300
CFHF - 15 x 30"	45	15 of 30"	3" (Flangiata)	3/4"	1/4"	350
CFHF - 15 x 40"	60	15 of 40"	3" (Flangiata)	3/4"	1/4"	350
CFHF - 19 x 30"	57	19 of 30"	3" (Flangiata)	3/4"	1/4"	400
CFHF - 19 x 40"	76	19 of 40"	3" (Flangiata)	3/4"	1/4"	400

CFHF - Big Blue / pressione di esercizio: 10 bar



CFHF (Dia - 4 1/2) 1 x 40"	30	1 of 40"	2" (Flangiata)	1/2"	1/4"	200
CFHF (Dia - 4 1/2) 2 x 40"	60	2 of 40"	3" (Flangiata)	3/4"	1/4"	400
CFHF (Dia - 4 1/2) 3 x 40"	90	3 of 40"	4" (Flangiata)	3/4"	1/4"	500
CFHF (Dia - 4 1/2) 4 x 40"	120	4 of 40"	4" (Flangiata)	1"	1/4"	550
CFHF (Dia - 4 1/2) 5 x 40"	150	5 of 40"	4" (Flangiata)	1"	1/4"	600

Descrizione modello	Portata consigliata a 1,0 m ³ /h per cartuccia da 10" - m ³ /h	N° di cartucce	Apertura ingresso/uscita	Scarico (NPT femmina)	Sfiato (NPT femmina)	Diametro interno (mm)
---------------------	--	----------------	--------------------------	-----------------------	----------------------	-----------------------

CFHF(HP) - tipo a flangia, alta pressione / pressione di esercizio: 10 bar (gli alloggiamenti con <7 elementi sono dotati di giunto a cerniera)



CFHF(HP) - 5 x 10"	5	5 of 10"	1 1/2" (Flangiata)	1/2"	1/4"	200
CFHF(HP) - 5 x 20"	10	5 of 20"	1 1/2" (Flangiata)	1/2"	1/4"	200
CFHF(HP) - 5 x 30"	15	5 of 30"	2" (Flangiata)	1/2"	1/4"	200
CFHF(HP) - 5 x 40"	20	5 of 40"	2" (Flangiata)	1/2"	1/4"	200
CFHF(HP) - 7 x 10"	7	7 of 10"	2" (Flangiata)	1/2"	1/4"	250
CFHF(HP) - 7 x 20"	14	7 of 20"	2" (Flangiata)	1/2"	1/4"	250
CFHF(HP) - 7 x 30"	21	7 of 30"	2 1/2" (Flangiata)	1/2"	1/4"	250
CFHF(HP) - 7 x 40"	28	7 of 40"	2 1/2" (Flangiata)	1/2"	1/4"	250
CFHF(HP) - 11 x 30"	33	11 of 30"	3" (Flangiata)	3/4"	1/4"	300
CFHF(HP) - 11 x 40"	44	11 of 40"	3" (Flangiata)	3/4"	1/4"	300
CFHF(HP) - 15 x 30"	45	15 of 30"	3" (Flangiata)	3/4"	1/4"	350
CFHF(HP) - 15 x 40"	60	15 of 40"	3" (Flangiata)	3/4"	1/4"	350
CFHF(HP) - 19 x 30"	57	19 of 30"	4" (Flangiata)	3/4"	1/4"	400
CFHF(HP) - 19 x 40"	76	19 of 40"	4" (Flangiata)	3/4"	1/4"	400
CFHF(HP) - 27 x 30"	81	27 of 30"	4" (Flangiata)	3/4"	1/4"	450
CFHF(HP) - 27 x 40"	108	27 of 40"	4" (Flangiata)	3/4"	1/4"	450

CFHD - tipo a sollevatore (davit)/ pressione di esercizio: 10 bar



CFHD - 11 x 30"	33	11 of 30"	3" (Flangiata)	1/2"	1/4"	300
CFHD - 11 x 40"	44	11 of 40"	3" (Flangiata)	1/2"	1/4"	300
CFHD - 15 x 30"	45	15 of 30"	3" (Flangiata)	3/4"	1/4"	350
CFHD - 15 x 40"	60	15 of 40"	3" (Flangiata)	3/4"	1/4"	350
CFHD - 19 x 30"	57	19 of 30"	4" (Flangiata)	3/4"	1/4"	400
CFHD - 19 x 40"	76	19 of 40"	4" (Flangiata)	3/4"	1/4"	400
CFHD - 27 x 30"	81	27 of 30"	4" (Flangiata)	3/4"	1/4"	450
CFHD - 27 x 40"	108	27 of 40"	4" (Flangiata)	3/4"	1/4"	450
CFHD - 30 x 30"	90	30 of 30"	4" (Flangiata)	1"	1/4"	500
CFHD - 30 x 40"	120	30 of 40"	4" (Flangiata)	1"	1/4"	500
CFHD - 36 x 30"	108	36 of 30"	4" (Flangiata)	1"	1/4"	550
CFHD - 36 x 40"	144	36 of 40"	4" (Flangiata)	1"	1/4"	550
CFHD - 40 x 30"	120	40 of 30"	4" (Flangiata)	1"	1/4"	600
CFHD - 40 x 40"	160	40 of 40"	4" (Flangiata)	1"	1/4"	600
CFHD - 50 x 30"	150	50 of 30"	6" (Flangiata)	1"	1/2"	650
CFHD - 50 x 40"	200	50 of 40"	6" (Flangiata)	1"	1/2"	650
CFHD - 60 x 30"	180	60 of 30"	6" (Flangiata)	1"	1/2"	700
CFHD - 60 x 40"	240	60 of 40"	6" (Flangiata)	1"	1/2"	700
CFHD - 75 x 30"	225	75 of 30"	6" (Flangiata)	1 1/2"	1/2"	750
CFHD - 75 x 40"	300	75 of 40"	6" (Flangiata)	1 1/2"	1/2"	750
CFHD - 80 x 30"	240	80 of 30"	6" (Flangiata)	1 1/2"	1/2"	800
CFHD - 80 x 40"	320	80 of 40"	6" (Flangiata)	1 1/2"	1/2"	800
CFHD - 100 x 30"	300	100 of 30"	6" (Flangiata)	1 1/2"	1/2"	900
CFHD - 100 x 40"	400	100 of 40"	6" (Flangiata)	1 1/2"	1/2"	900
CFHD - 120 x 30"	360	120 of 30"	8" (Flangiata)	1 1/2"	1/2"	1000
CFHD - 120 x 40"	480	120 of 40"	8" (Flangiata)	1 1/2"	1/2"	1000
CFHD - 140 x 30"	420	140 of 30"	8" (Flangiata)	2"	1/2"	1100
CFHD - 140 x 40"	560	140 of 40"	8" (Flangiata)	2"	1/2"	1100
CFHD - 160 x 30"	480	160 of 30"	8" (Flangiata)	2"	1/2"	1200
CFHD - 160 x 40"	640	160 of 40"	8" (Flangiata)	2"	1/2"	1200

CARATTERISTICHE TECNICHE DEGLI ALLOGGIAMENTI PER SACCHI

Modello	Dimensioni sacco*	Ingresso & uscita	Portata (m ³ /h)	Diametro (mm)	Spessore (mm)
---------	-------------------	-------------------	-----------------------------	---------------	---------------

BFHC - tipo a morsetto- sacco singolo / pressione di esercizio: 7 bar



BFHC -1	1	2"	15	200	2
BFHC -2	2	2"	30	200	2
BFHC -3	3	1"	4	114	2
BFHC -4	4	1"	7	114	2

BFHF - tipo a flangia- sacco singolo / pressione di esercizio: 10 bar



BFHF -1	1	2"	15	219	2
BFHF -2	2	2"	30	219	2
BFHF -3	3	1"	4	114	2
BFHF -4	4	1"	7	114	2

BFHF(HP) - tipo a flangia- sacco singolo / altra pressione: 14 bar



BFHF(HP)-1	1	Flangia 2"	15	219	2
BFHF(HP)-2	2	Flangia 2"	30	219	2

*DIMENSIONI SACCO FILTRO (DIAMETRO ESTERNO X LUNGHEZZA)

Standard #1	Standard #2	Standard #3	Standard #4
182 mm x 450 mm (7 ¹ / ₈ " x 17,7")	182 mm x 812 mm (7 ¹ / ₈ " x 32")	105 mm x 230 mm (4 ¹ / ₈ " x 9")	105 mm x 380 mm (4 ¹ / ₈ " x 15")

Modello	Numero di sacchi	Ingresso & uscita	Portata (m ³ /h)	Diametro (mm)	Spessore (mm)
---------	------------------	-------------------	-----------------------------	---------------	---------------

BFHM - sacco multiplo / pressione di esercizio: 10 bar



BFHM - 2 - 2	2	3"	60	450	3
BFHM - 2 - 3	3	3"	105	500	3
BFHM - 2 - 4	4	4"	120	550	3
BFHM - 2 - 4	4	4"	120	600	3
BFHM - 2 - 5	5	5"	150	650	3
BFHM - 2 - 6	6	5"	180	700	3
BFHM - 2 - 7	7	6"	210	750	4
BFHM - 2 - 8	8	6"	240	800	4
BFHM - 2 - 10	10	6"	300	900	4
BFHM - 2 - 12	12	8"	360	1000	5
BFHM - 2 - 12	12	8"	360	1000	6
BFHM - 2 - 16	16	8"	480	1100	6
BFHM - 2 - 18	18	10"	540	1200	6

www.pentairaquaeurope.com