

KARTA TECHNICZNA

OBUDOWY ZE STALI
NIERDZEWNEJ DO
WKŁADÓW I WORKÓW



KARTA TECHNICZNA



PENTAIR OBUDOWY ZE STALI NIERDZEWNEJ DO WKŁADÓW I WORKÓW

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

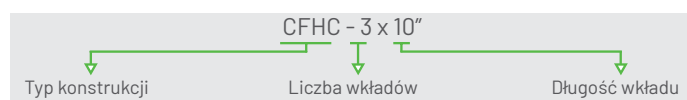
- Zaprojektowane aby ułatwić obsługę, wymianę i użycie.
- Zewnętrzna powierzchnia polerowana lub piaskowana
- Mieści wkłady od 10 do 40" z różnymi końcówkami
- Zamknięcie typu kołnierzowego, klamry zaciskowej lub kołnierzowe podwieszane w zależności od wymagań klienta
- Konstrukcja w SS 304 i SS 316L
- MSRL i materiał specjalny dostępne na zamówienie
- Obudowy do filtrów workowych są dostosowane do jednego lub wielu worków
- Posiadają otwory spustowe i odpowietrzające
- Różne opcje ciśnienia 7 bar, 10 bar i 14 bar
- Trwałe obudowy do zastosowań komercyjnych, przemysłowych i miejskich
- Certyfikat CE



OBUDOWY DO WKŁADÓW FILTROWYCH

Typ konstrukcji:

- 1) CFHC - Typ zaciskowy
- 2) CFHF - Typ kołnierzowy
- 3) CFHF(HP) - Typ kołnierzowy do wysokiego ciśnienia
- 4) CFHD - Typ kołnierzowy podwieszany



UWAGA- Dostępne z gwintowaniem wlotu, wylotu, spustu i odpowietrzenia - BSPF / NPTF lub ANSI - Kołnierz zależy od rozmiaru dla wszystkich rodzajów obudów

OBUDOWA FILTRÓW WORKOWYCH




Typ konstrukcji:

- 1) BFHC - Typ zaciskowy
- 2) BFHF - Typ kołnierzowy
- 3) BFHF(HP) - Typ kołnierzowy do wysokiego ciśnienia



UWAGA- Dostępne z gwintowaniem wlotu, wylotu, spustu i odpowietrzenia - BSPF / NPTF lub ANSI - Kołnierz zależy od rozmiaru dla wszystkich rodzajów obudów

SPECYFIKACJE TECHNICZNE OBUDÓW DLA WKŁADÓW

Model Opis	Zalecany przepływ przy 1 m ³ /h na wkład 10" - m ³ /hr	Liczba Wkłady	Otwarcie wlot/ wylot	Spust - (żeńskie NPT)	Odpowie- trzenie - (żeńskie NPT)	Średnica wewnętrz- na (mm)
CFHC - Typ zaciskowy / Ciśnienie robocze: 7 bar						
	CFHC - 3 x 10"	3	3 z 10"	1 1/2" (gwintowane)	1/2"	170
	CFHC - 3 x 20"	6	3 z 20"	1 1/2" (gwintowane)	1/2"	170
	CFHC - 3 x 30"	9	3 z 30"	2" (gwintowane)	1/2"	170
	CFHC - 3 x 40"	12	3 z 40"	2" (gwintowane)	1/2"	170
	CFHC - 5 x 10"	5	5 z 10"	1 1/2" (gwintowane)	1/2"	200
	CFHC - 5 x 20"	10	5 z 20"	1 1/2" (gwintowane)	1/2"	200
	CFHC - 5 x 30"	15	5 z 30"	2" (gwintowane)	1/2"	200
	CFHC - 5 x 40"	20	5 z 40"	2" (gwintowane)	1/2"	200
	CFHC - 7 x 10"	7	7 z 10"	2" (gwintowane)	1/2"	250
	CFHC - 7 x 20"	14	7 z 20"	2" (gwintowane)	1/2"	250
	CFHC - 7 x 30"	21	7 z 30"	3" (gwintowane)	1/2"	250
	CFHC - 7 x 40"	28	7 z 40"	3" (gwintowane)	1/2"	250
	CFHF - Typ kołnierzowy / Ciśnienie robocze: 7 bar					
	CFHF - 5 x 10"	5	5 z 10"	1 1/2" (gwintowane)	1/2"	200
	CFHF - 5 x 20"	10	5 z 20"	1 1/2" (gwintowane)	1/2"	200
	CFHF - 5 x 30"	15	5 z 30"	2" (gwintowane)	1/2"	200
	CFHF - 5 x 40"	20	5 z 40"	2" (gwintowane)	1/2"	200
	CFHF - 7 x 10"	7	7 z 10"	2" (gwintowane)	1/2"	250
	CFHF - 7 x 20"	14	7 z 20"	2" (gwintowane)	1/2"	250
	CFHF - 7 x 30"	21	7 z 30"	2 1/2" (gwintowane)	1/2"	250
	CFHF - 7 x 40"	28	7 z 40"	2 1/2" (gwintowane)	1/2"	250
	CFHF - 11 x 30"	33	11 z 30"	3" (kołnierzowe)	1/2"	300
	CFHF - 11 x 40"	44	11 z 40"	3" (kołnierzowe)	1/2"	300
	CFHF - 15 x 30"	45	15 z 30"	3" (kołnierzowe)	3/4"	350
	CFHF - 15 x 40"	60	15 z 40"	3" (kołnierzowe)	3/4"	350
	CFHF - 19 x 30"	57	19 z 30"	3" (kołnierzowe)	3/4"	400
CFHF - 19 x 40"	76	19 z 40"	3" (kołnierzowe)	3/4"	400	
CFHF - Big Blue / Ciśnienie robocze: 10 bar						
	CFHF (Średnica - 4 1/2) 1 x 40"	30	1 z 40"	2" (kołnierzowe)	1/2"	200
	CFHF (średnica - 4 1/2) 2 x 40"	60	2 z 40"	3" (kołnierzowe)	3/4"	400
	CFHF (średnica - 4 1/2) 3 x 40"	90	3 z 40"	4" (kołnierzowe)	3/4"	500
	CFHF (średnica - 4 1/2) 4 x 40"	120	4 z 40"	4" (kołnierzowe)	1"	550
	CFHF (średnica - 4 1/2) 5 x 40"	150	5 z 40"	4" (kołnierzowe)	1"	600

Opis modelu	Zalecany przepływ przy 1,0 m ³ /hr na wkład 10" - m ³ /hr	Liczba wkładów	Otwarcie wlot/wylot	Spust - (żeńskie NPT)	Odpowietrzenie - (żeńskie NPT)	Średnica wewnętrzna (mm)
-------------	---	----------------	---------------------	-----------------------	--------------------------------	--------------------------

CFHF(HP) - typ kołnierzowy, wysokie ciśnienie / Ciśnienie robocze: 10 bar (Obudowa <7 elementów ze stawami zawiasowymi)



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

CFHD - Typ żurawikowy / Ciśnienie robocze: 10 bar



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

SPECYFIKACJE TECHNICZNE OBUDÓW DLA WORKÓW

Model	Rozmiar worka*	Wlot/wylot	Przepływ (m ³ /h)	Średnica (mm)	Grubość (mm)
-------	----------------	------------	------------------------------	---------------	--------------

BFHC - Typ zaciskowy - Pojedynczy worek / Ciśnienie robocze: 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 - Typ kołnierzowy - Pojedynczy worek / Ciśnienie robocze: 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) - Typ kołnierzowy - Pojedynczy worek / Wysokie ciśnienie: 14 bar



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

*ROZMIAR WORKA FILTRA (ŚREDNICA ZEWNĘTRZNA X DŁUGOŚĆ)

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")

Model	Ilość worków	Wlot/wylot	Przepływ (m ³ /h)	Średnica (mm)	Grubość (mm)
-------	--------------	------------	------------------------------	---------------	--------------

BFHM - Wiele worków / Ciśnienie robocze: 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