



Zamknięcie śrubowe, pokrywa otwierana przy pomocy żurawia

Firma ALLFIL oferuje szeroki wybór wysokiej jakości obudów filtracyjnych typu wieloworkowego, wykonanych ze stali nierdzewnej oraz węglowej, mieszczących od 3 do 24 worków filtracyjnych. Dzięki dużej powierzchni filtracji, wysokiej zdolności zatrzymywania zanieczyszczeń oraz bogatej gamie dostępnych przyłączy, materiałów uszczelniających i wariantów wykonania, obudowy serii HBMA doskonale sprawdzają się w wielu różnych zastosowaniach. Wszystkie produkty spełniają wymagania dyrektywy PED 2014/68/UE.

Dane techniczne

Materiał konstrukcyjny:

stal nierdzewna (304, 316)

Uszczelnienie:

buna-n, EPDM, silikon, teflon, viton

Max przepływ – ilość worków filtracyjnych:

120 m³/hr – 3
200 m³/hr – 5
240 m³/hr – 6
320 m³/hr – 8
400 m³/hr – 10
480 m³/hr – 12
750 m³/hr – 24

Powierzchnia filtracji / ilość worków filtracyjnych:

1.5 m² /3
2.5 m² /5
3.0 m² /6
4.0 m² /8
5.0 m² /10
6.0 m² /12
12.0 m² /24

Parametry pracy

Max temperatura pracy:

100°C / 160°C

Max ciśnienie:

10 bar

WŁAŚCIWOŚCI

- Niski spadek ciśnienia
- Łatwe do czyszczenia
- Regulowana wysokość nóżek
- Do filtrów w rozmiarze 2 kompatybilne też z większością dostępnych worków filtracyjnych
- Powierzchnia obudowy poddana obróbce strumieniowej kulkami ceramicznymi
- Przyłącza - wlot/ wylot - na życzenie klienta
- Pokrywa przymocowana śrubą oczkową
- Obudowa na filtr z włókniny lub siatki

OPCJONALNIE

- Powierzchnia elektropolerowana lub polerowana mechanicznie
- Płaszcz grzewczy/ chłodzący
- Różne rodzaje przyłączy wlot/ wylot
- Zawór, pompa
- Kosz z siatki metalowej (25-800 micron)
- Balony wyporowe
- Pozycjonery worków
- Ciśnieniomierz (10 bar) G 3/8"
- Wkładka magnetyczna ALL-MAGNETIC
- Wskaźniki ciśnienia różnicowego

DOSTĘPNE PRZYŁĄCZA

- Gwint wewnętrzny BSP mufa (1", 2", 3")
- Gwint zewnętrzny BSP nypel (1", 2", 3")
- Kołnierz 1/2– 10"
- Tri Clamp
- Camlock
- Rura pod spaw
- Złącza higieniczne
- DIN 11851

SYSTEM KODOWANIA

HBMA **DT** **3** **4** **T1** **F2** **10/100** **PS** **T**

MODEL OUBDOWY

HBMA - obudowa wieloworkowa

SPOSÓB ZAMKNIĘCIA POKRYWY

ST pokrywa na sprężynie
DT pokrywa na żurawiu
QC pokrywa na szybkie zamknięcie

IŁOŚĆ WORKÓW W JEDNEJ OBUDOWIE

Max przepływ	Powierzchnia:
3 max V =120 m3/H	1,5 m2
5 max V =200 m3/H	2,5 m2
6 max V =240 m3/H	3,0 m2
8 max V =320 m3/H	4,0 m2
10 max V =400 m3/H	5,0 m2
12 max V =480 m3/H	6,0 m2
24 max V =750 m3/H	12,0 m2

MATERIAŁ OBUDOWY

2Z stal węglowa cynkowana
4 stal kwasoodporna AISI 304
6 stal kwasoodporna AISI 316
6L stal kwasoodporna AISI 316L

TYP (KONFIGURACJA WLOT/WYLOT)

Patrz schematy na stronie poniżej

T1, T2, T3, T4, T5, T6, T7, T8, T9

PRZYLĄCZA (TYP I ROZMIAR)

M1 Mufa 1 inch, thread BSP inside
M1.50 Mufa 1 ½ inch, thread BSP inside
M2 Mufa 2 inch, thread BSP inside
M3 Mufa 3 inch, thread BSP inside
N1 Nypel 1 inch, thread BSP outside
N2 Nypel 2 inch, thread BSP outside
N3 Nypel 3 inch, thread BSP outside
F0.50 Kołnierz ½ inch (DN 15)
F0.75 Kołnierz ¾ inch (DN 20)
F1 Kołnierz 1 inch (DN 25)
F1.25 Kołnierz 1 ¼ inch (DN 32)
F1.50 Kołnierz 1 ½ inch (DN 40)
F2 Kołnierz 2 inch (DN 50)
F2.50 Kołnierz 2 ½ inch (DN 65)
F3 Kołnierz 3 inch (DN 80)
F4 Kołnierz 4 inch (DN 100)
F5 Kołnierz 5 inch (DN 125)
F6 Kołnierz 6 inch (DN 150)

Inne przykładowe typy przyłączy, dostępne we wszystkich rozmiarach na życzenie:

TC Tri-clamp
CL Camlock
NN Rura pod spaw
DIN Złącza higieniczne, mleczarskie DIN 11851

USZCZELKA

B Buna-N (NBR, Nitrile)
E EPDM
V VITON
T TEFLON
S Silicone

WYKOŃCZENIE

POWIERZCHNI
PS Piaskowanie (satyna)
EP Elektropolerowanie
MP Polerowanie mechaniczne
EMP Elektropolerowanie oraz polerowanie mechaniczne

MAX. CIŚNIENIE

ROBOCZE/MAX
TEMPERATURA
Max Bars / Max °C

