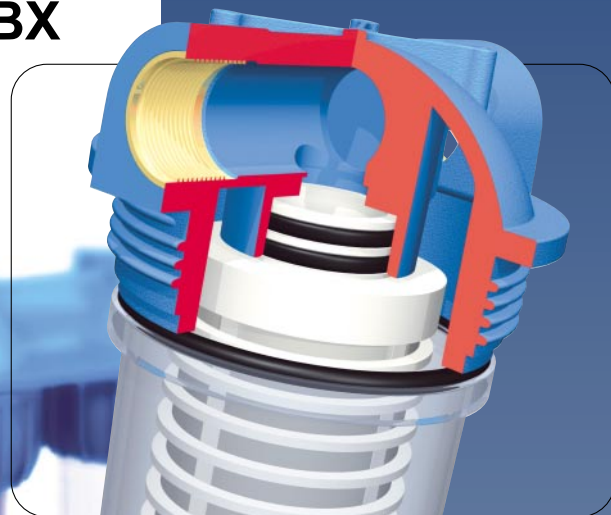


SERIA BX OBUDOWY I WKŁADY DO FILTRÓW Z SYSTEMEM SZYBKO-ZŁĄCZY BX



Modele od:
4", 5", 7", 10", 20"
połączone z serią Mignon SX

SERIA BX FILTRY ATLAS

PEWNOŚĆ I BEZPIECZEŃSTWO WYJĄTKOWEGO SYSTEMU BX DO PROFESJONALNEJ FILTRACJI

Obudowy filtrów

3P

5" Medium Plus
7" Junior Plus
10" Senior Plus
20" Master Plus



3P Duplex

5" Medium Plus
7" Junior Plus
10" Senior Plus
20" Master Plus



ŁATWOŚĆ MONTAŻU

Wyjątkowy system BX pozwalający na bezpieczny i pewny montaż wkładu tylko jednym ruchem.

SZYBKOŚĆ MONTAŻU

Aby wymienić wkład wystarczy tylko kilka sekund.

PEWNOŚĆ I BEZPIECZEŃSTWO MONTAŻU

Podwójna uszczelka O-ring zapewnia doskonałą szczelność.



Zastosowanie w domu



Zastosowanie w przemyśle

DOSTĘPNE PRODUKTY DO UZDATNIANIA WODY

WKŁADY DO FILTRÓW

FILTRACJA MECHANICZNA

- wkłady siatkowe plastikowe
- wkłady siatkowe stalowe
- wkład sznurkowy
- wkład z celulozy
- wkład kwarcowy
- wkład ceramiczny
- wkład wielowarstwowy poliester-brosilicon

UZDATNIANIE WODY

- wkład z węglem aktywnym granulowanym lub sprasowanym
- wkład z polifosfatem
- wkład z żywicami - anionowe, kationowe, mieszane
- puste pojemniki do wypełnienia



OBUDOWA FILTRÓW PLUS 3P BX

dla wkładów na szybko-złączki z podwójnym O-ring



PRZEZNACZENIE

Filtracja i uzdatnianie wody z neutralnym pH i wody pitnej.

GOSPODARSTWO DOMOWE: filtracja wody pitnej, zabezpieczenie armatury sanitarnej, bojlerów, pralek oraz innych instalacji.

PRZEMYSŁOWE: prefiltracja i mikrofiltracja, ochrona pomp, systemów grzewczych, zmiękczenia, demineralizacja i usuwanie chloropochodnych, ochrona membrany osmotycznej.

WARUNKI PRACY

Max ciśnienie robocze 8 BAR
Max temperatura robocza 45 °C

OPIS

Materiał nietoksyczny odpowiedni dla wody pitnej.

Głowica i pierścień: wzmocniony polipropylen

Obudowa przezroczysta: SAN

O-ring: ETP

Odpowietrznik: polipropylen z O-ring ETP

Wej./Wyj. gwint mosiężny CW 614 N



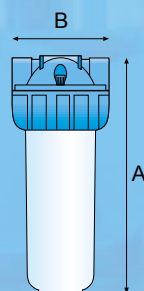
Medium

Junior

Master

Senior

wysokość	Filtry z przezroczystymi obudowami wej./wyj. gwint wewnętrzny mosiężny	wej./wyj.	mm	
			A	B
5"	Medium Plus 3P MFO BX AS	1/2"	191	133
5"	Medium Plus 3P AFO BX AS	3/4"	191	133
5"	Medium Plus 3P BFO BX AS	1"	197	145
7"	Junior Plus 3P MFO BX AS	1/2"	241	133
7"	Junior Plus 3P AFO BX AS	3/4"	241	133
7"	Junior Plus 3P BFO BX AS	1"	247	145
10"	Senior Plus 3P MFO BX AS	1/2"	315	133
10"	Senior Plus 3P AFO BX AS	3/4"	315	133
10"	Senior Plus 3P BFO BX AS	1"	321	145
20"	Master Plus 3P MFO BX AS	1/2"	571	133
20"	Master Plus 3P AFO BX AS	3/4"	571	133
20"	Master Plus 3P BFO BX AS	1"	577	145



MOŻLIWE WARIANTY

FP – wej./wyj. gwint plastikowy wewnętrzny, typ BSP, 1/4", 3/8", 1/2", 3/4", 1".

MP – wej./wyj. gwint plastikowy wewnętrzny, typ BSP.

AB – butla nie przezroczysta, nie przepuszczająca światła.

S- obudowa z zaworem wydechowym samo-oczyszczająca (tylko model Senior)

Akcesoria



klucz typu N



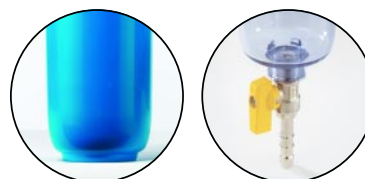
mocowanie ścienne



wkrety



nypły 3/4" i 1"



OBUDOWA FILTRÓW DUPLEX PLUS 3P BX

dla wkładów na szybko-złączki z podwójnym O-ring



PRZEZNACZENIE

Filtracja i uzdatnianie wody z neutralnym pH i wody pitnej. Opatentowane obudowy filtrów DUPLEX pozwalają na szybki i bezpieczny montaż bez potrzeby łączenia obudowy.

GOSPODARSTWO DOMOWE: filtracja wody pitnej, zabezpieczenie armatury sanitarnej, bojlerów, pralek oraz innych instalacji.

PRZEMYSŁOWE: prefiltracja i mikrofiltracja, ochrona hydroforów, pomp wodnych, systemów grzewczych, zmiękczenia, demineralizacja i usuwanie chloropochodnych, ochrona membrany osmotycznej.

WARUNKI PRACY

Max ciśnienie robocze 8 BAR
Max temperatura robocza 45 °C

OPIS

Materiał: nietoksyczny odpowiedni dla wody pitnej.

Głowica i pierścień: wzmocniony polipropylen

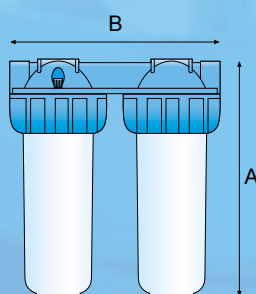
Obudowa przezroczysta: SAN

O-ring: ETP

Odpowietrznik: polipropylen z O-ring ETP

Wej./Wyj. gwint męski CW 614 N

wysokość	Filtry z przezroczystymi obudowami wej./wyj. gwint wewnętrzny męski	wej./wyj.	mm	
			A	B
5"	Medium Duplex Plus 3P AFO BX AS	3/4"	191	275
7"	Junior Duplex Plus 3P AFO BX AS	3/4"	241	275
10"	Senior Duplex Plus 3P AFO BX AS	3/4"	315	275
20"	Master Duplex Plus 3P AFO BX AS	3/4"	571	275



MOŻLIWE WARIANTY

FP – wej./wyj. gwint plastikowy wewnętrzny, typ BSP 3/4".

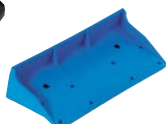
AB – butla nie przezroczysta, nie przepuszczająca światła.



Akcesoria



klucz typu N



mocowanie ściennie



wkręty



nypel 3/4"
z O-ring

RL BX WKŁAD SIATKOWY POLIESTER – 50 MCR

do wielokrotnego użytku



PRZEZNACZENIE

Filtracja: piasku, zawiesin, rdzy.

GOSPODARSTWO DOMOWE: filtracja wody pitnej, zabezpieczenie armatury sanitarnej, bojlerów, pralek oraz innych instalacji.

PRZEMYSŁOWE: prefiltracja dla hydroforów, pomp wodnych, systemów nawadniających, zabezpieczenie instalacji przemysłowej,
Średnia żywotność: 24 miesiące.
Serwis: mycie co 3 miesiące.

WARUNKI PRACY

Max temperatura robocza

45 °C

OPIS

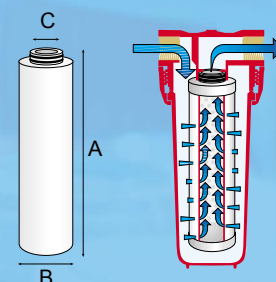
Materiał nietoksyczny odpowiedni dla wody pitnej.

Filtracja: siateczka poliestru.

Ośłona: polipropylen

O-ring: ETP.

obudowa	nazwa wkładu	wysokość	mm			zalecany przepływ l/h
			A	B	C	
Medium	RL 5 BX 50 mcr	5"	125	70	32	800
Junior	RL 7 BX 50 mcr	7"	173	70	32	1100
Senior	RL 10 BX 50 mcr	10"	250	70	32	1600
Master	RL 20 BX 50 mcr	20"	505	70	32	3000



MOŻLIWE WARIANTY

Wkłady o różnym stopniu filtracji.

RS BX WKŁAD SIATKOWY HARMONIKOWY Z POLIPROPYLENU – 50 MCR

do wielokrotnego użytku



PRZEZNACZENIE

Filtracja: piasku, zawiesin, rdzy.

GOSPODARSTWO DOMOWE: filtracja wody pitnej, zabezpieczenie armatury sanitarnej, bojlerów, pralek oraz innych instalacji.

PRZEMYSŁOWE: prefiltracja dla hydroforów, pomp wodnych, systemów nawadniających, zabezpieczenie instalacji przemysłowej,
Średnia żywotność: 24 miesiące.

Serwis: mycie co 3 miesiące.

WARUNKI PRACY

Max temperatura robocza

45 °C

OPIS

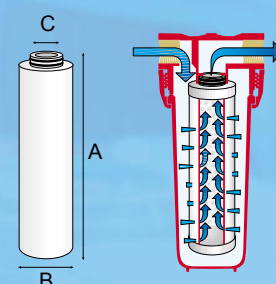
Materiał nietoksyczny odpowiedni dla wody pitnej.

Filtracja: siateczka z polipropylenu.

Ośłona: polipropylen.

O-ring: ETP.

obudowa	nazwa wkładu	wysokość	mm			zalecany przepływ l/h
			A	B	C	
Medium	RS 5 BX 50 mcr	5"	125	70	32	1100
Junior	RS 7 BX 50 mcr	7"	173	70	32	1500
Senior	RS 10 BX 50 mcr	10"	250	70	32	2200
Master	RS 20 BX 50 mcr	20"	505	70	32	3800



MOŻLIWE WARIANTY

Wkłady o różnym stopniu filtracji.

RA BX WKŁAD SIATKOWY RUROWY ZE STALI NIERDZEWNEJ INOX – 70 MCR

do wielokrotnego użytku



PRZEZNACZENIE

Filtracja: piasku, zawiesin, rdzy.

GOSPODARSTWO DOMOWE: filtracja wody pitnej, zabezpieczenie armatury sanitarnej, bojlerów, pralek oraz innych instalacji.

PRZEMYSŁOWE: prefiltracja dla hydroforów, pomp wodnych, systemów nawadniających, zabezpieczenie instalacji przemysłowej i innych instalacji, filtracja słonej wody / tylko model RA-A ze stali nierdzewnej inox AISI 316/.

Średnia RA-A około 5 lat, RA-C około 3 lata.

Serwis: mycie co 3 miesiące.

WARUNKI PRACY

Max temperatura robocza

45 °C

OPIS

Materiał nietoksyczny odpowiedni dla wody pitnej.

Filtracja: siateczka ze stali nierdzewnej inox AISI 316 lub AISI 304.

Wzmocnienie wewnętrzne: stal nierdzewna inox AISI 316 lub AISI 304.

Rdzeń wewnętrzny: polipropylen.

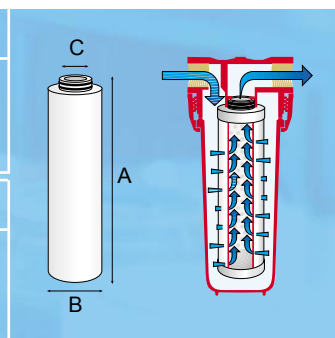
Zamknięcie: polipropylen.

O-ring: ETP.



obudowa	wkładu RA-A AISI 316	wysokość	mm			zalecany przepływ l/h
			A	B	C	
Medium	RA 5-A BX 70 mcr	5"	125	70	32	800
Junior	RA 7-A BX 70 mcr	7"	173	70	32	1100
Senior	RA 10-A BX 70 mcr	10"	250	70	32	1600
Master	RA 20-A BX 70 mcr	20"	505	70	32	3000

obudowa	wkładu RA-C AISI 304	wysokość	mm			zalecany przepływ l/h
			A	B	C	
Medium	RA 5-C BX 70 mcr	5"	125	70	32	800
Junior	RA 7-C BX 70 mcr	7"	173	70	32	1100
Senior	RA 10-C BX 70 mcr	10"	250	70	32	1600
Master	RA 20-C BX 70 mcr	20"	505	70	32	3000



MOŻLIWE WARIANTY

Wkłady o różnym stopniu filtracji.

SA BX WKŁAD SIATKOWY HARMONIKOWY ZE STALI NIERDZEWNEJ INOX – 50 MCR

do wielokrotnego użytku



PRZEZNACZENIE

Filtracja: piasku, zawiesin, rdzy.

GOSPODARSTWO DOMOWE: filtracja wody pitnej, zabezpieczenie armatury sanitarnej, bojlerów, pralek oraz innych instalacji.

PRZEMYSŁOWE: prefiltracja dla hydroforów, pomp wodnych, systemów nawadniających, zabezpieczenie instalacji przemysłowej i innych instalacji, filtracja słonej wody / tylko model RA-A ze stali nierdzewnej inox AISI 316/.

Średnia RA-A około 5 lat, RA-C około 3 lata.

Serwis: mycie co 3 miesiące.

WARUNKI PRACY

Max temperatura robocza

45 °C

OPIS

Materiał nietoksyczny odpowiedni dla wody pitnej.

Filtracja: siateczka ze stali nierdzewnej inox AISI 316 lub AISI 304.

Wzmocnienie wewnętrzne: stal nierdzewna inox AISI 316 lub AISI 304.

Rdzeń wewnętrzny: polipropylen.

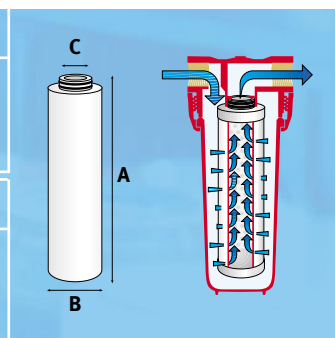
Zamknięcie: polipropylen.

O-ring: ETP.



obudowa	wkładu RA-A AISI 316	wysokość	mm			zalecany przepływ l/h
			A	B	C	
Medium	SA 5-A BX 50 mcr	5"	125	70	32	1100
Junior	SA 7-A BX 50 mcr	7"	173	70	32	1500
Senior	SA 10-A BX 50 mcr	10"	250	70	32	2200
Master	SA 20-A BX 50 mcr	20"	505	70	32	3800

obudowa	wkładu RA-C AISI 304	wysokość	mm			zalecany przepływ l/h
			A	B	C	
Medium	SA 5-C BX 50 mcr	5"	125	70	32	1100
Junior	SA 7-C BX 50 mcr	7"	173	70	32	1500
Senior	SA 10-C BX 50 mcr	10"	250	70	32	2200
Master	SA 20-C BX 50 mcr	20"	505	70	32	3800



MOŻLIWE WARIANTY

Wkłady o różnym stopniu filtracji.

TS BX WKŁAD HARMONIKOWY Z POLIESTERU – 50 MCR

do wielokrotnego użytku



PRZEZNACZENIE

Filtracja: piasku, zawiesin, rdzy.

GOSPODARSTWO DOMOWE: filtracja wody pitnej, zabezpieczenie armatury sanitarnej, bojlerów, pralek oraz innych instalacji.

PRZEMYSŁOWE: prefiltracja dla hydroforów, pomp wodnych, systemów nawadniających, zabezpieczenie instalacji przemysłowej.

Średnia żywotność: 24 miesiące.

Serwis: mycie co 3 miesiące.

WARUNKI PRACY

Max temperatura robocza 45 °C

OPIS

Materiał nietoksyczny odpowiedni dla wody pitnej.

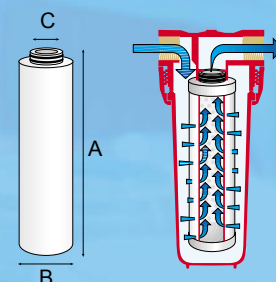
Filtracja: tkanina poliestrowa.

Rdzeń wewnętrzny: polipropylen.

Ośłona: polipropylen

O-ring: ETP.

obudowa	nazwa wkładu	wysokość	mm			zalecany przepływ l/h
			A	B	C	
Medium	TS 5 BX 50 mcr	5"	125	70	32	1100
Junior	TS 7 BX 50 mcr	7"	173	70	32	1500
Senior	TS 10 BX 50 mcr	10"	250	70	32	2200
Master	TS 20 BX 50 mcr	20"	505	70	32	3800



MOŻLIWE WARIANTY

Wkłady o różnym stopniu filtracji.

CS BX WKŁAD HARMONIKOWY Z CELULOZY – 25 MCR

do jednorazowego użytku



PRZEZNACZENIE

Filtracja: drobnego piasku, szlamu, rdzy.

GOSPODARSTWO DOMOWE:

zabezpieczenie bojlerów, pralek oraz innych instalacji dla wody nie nadającej się do picia.

PRZEMYSŁOWE: prefiltracja dla hydroforów, pomp wodnych, systemów nawadniających, instalacji basenowych, zabezpieczenie instalacji przemysłowych i innych instalacji.

Średnia żywotność: 6 miesięcy.

Serwis: tylko wymiana wkładów.

WARUNKI PRACY

Max temperatura robocza 45 °C

OPIS

Materiał nietoksyczny odpowiedni dla wody pitnej.

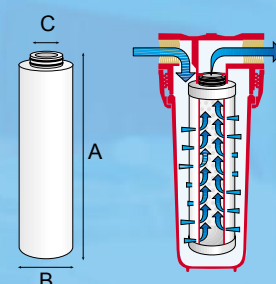
Filtracja: papier celulozowy.

Rdzeń wewnętrzny: polipropylen.

Zamknięcie: polipropylen.

O-ring: ETP.

obudowa	nazwa wkładu	wysokość	mm			zalecany przepływ l/h
			A	B	C	
Medium	CS 5 BX 25 mcr	5"	125	70	32	1000
Junior	CS 7 BX 25 mcr	7"	173	70	32	1400
Senior	CS 10 BX 25 mcr	10"	250	70	32	2000
Master	CS 20 BX 25 mcr	20"	505	70	32	3500



MOŻLIWE WARIANTY

Wkłady o różnym stopniu filtracji.

FA BX STANDARDOWY WKŁAD SZNURKOWO – POLIPROPYLENOWY DOKŁADNOŚĆ FILTRACJI OD 1 - 3 DO 100 MCR do jednorazowego użytku



PRZEZNACZENIE

Filtracja: piasku, zawiesin, rdzy.
GOSPODARSTWO DOMOWE: filtracja wody pitnej, zabezpieczenie armatury sanitarnej, bojlerów, pralek oraz innych instalacji.

PRZEMYSŁOWE: prefiltracja dla hydroforów, pomp wodnych, systemów nawadniających, zabezpieczenie instalacji przemysłowej,
Średnia żywotność: 3-6 miesięcy
Serwis: tylko wymiana wkładów.

WARUNKI PRACY

Max temperatura robocza 45 °C

OPIS

Materiał nietoksyczny odpowiedni dla wody pitnej.

Filtracja: sznurek polipropylenowy

Rdzeń wewnętrzny: polipropylen.

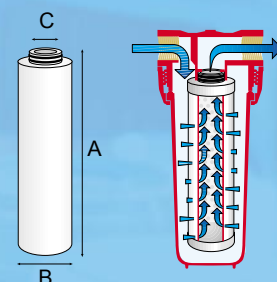
Zamknięcie: polipropylen

O-ring: ETP.

obudowa	nazwa wkładu	wysokość	mm			zalecany przepływ l/h
			A	B	C	
Medium	FA 5 BX	5"	125	61	32	500
Junior	FA 7 BX	7"	173	61	32	700
Senior	FA 10 BX	10"	250	61	32	1000
Master	FA 20 BX	20"	505	61	32	2000

Dostępne w ofercie wielkości (mcr)

1 – 3 mcr 5 mcr 10 mcr 25 mcr 50 mcr 100 mcr



MOŻLIWE WARIANTY

CA – wkład z granulowanym węglem aktywnym.

CA-AG – wkład z granulowanym węglem aktywnym z dodatkiem srebra / funkcja bakteriostatyczna /.

CA-KDF – wkład z granulowanym węglem aktywnym z dodatkiem KDF / redukcja metali ciężkich /.

GA BX WKŁAD KWARCOWY – 10 MCR

do jednorazowego użytku



PRZEZNACZENIE

Filtracja: szlamu, rdzy, drobnych zanieczyszczeń.

GOSPODARSTWO DOMOWE:

zabezpieczenie bojlerów, pralek oraz innych instalacji dla wody nie nadającej się do picia.

PRZEMYSŁOWE: systemy nawadniające, zabezpieczenie instalacji przemysłowych i innych, klarowanie cieczy.

zabezpieczenie instalacji przemysłowych i innych instalacji.

Średnia żywotność: 6 miesięcy.

Serwis: tylko wymiana wkładów.

WARUNKI PRACY

Max temperatura robocza 45 °C

OPIS

Materiał nietoksyczny odpowiedni dla wody pitnej.

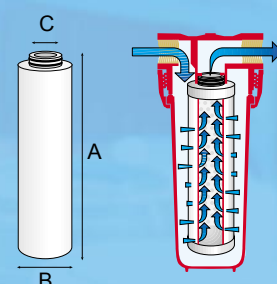
Filtracja: granulowany spiek kwarcowy, pokryty specjalną żywicą.

Rdzeń wewnętrzny: polipropylen.

Zamknięcie: polipropylen.

O-ring: ETP.

obudowa	nazwa wkładu	wysokość	mm			zalecany przepływ l/h
			A	B	C	
Medium	GA 5 BX 10 mcr	5"	125	70	32	500
Junior	GA 7 BX 10 mcr	7"	173	70	32	700
Senior	GA 10 BX 10 mcr	10"	250	70	32	1000
Master	GA 20 BX 10 mcr	20"	505	70	32	2000



MOŻLIWE WARIANTY

Wkłady o różnym stopniu filtracji.

AB BX WKŁAD FILTRUJĄCY CERAMICZNY – 0,45 MCR

do jednorazowego użytku



PRZEZNACZENIE

Filtracja: drobne cząsteczki zawierające niektóre mikroorganizmy

GOSPODARSTWO DOMOWE: filtracja wody pitnej tylko w połączeniu z przyrządami zalecanymi przez obowiązujące normy /np. urządzenia z odwróconą osmozą i lampy UV/.

PRZEMYSŁOWE: dokładna filtracja wody z neutralnym pH.

Średnia żywotność: żywotność: 6 – 12 miesięcy.

Serwis: mycie i usunięcie zewnętrznej warstwy ceramiki.

UWAGA: konieczność stosowania prefiltracji dla ochrony wkładów.

WARUNKI PRACY

Max temperatura robocza 45 °C

OPIS

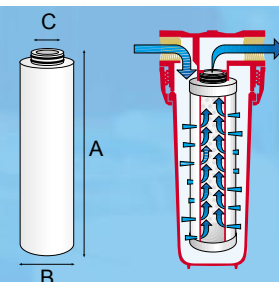
Materiał nietoksyczny odpowiedni dla wody pitnej.

Filtracja: ceramika, konstrukcja samonośna.

Ośłona: polipropylen

O-ring: ETP.

obudowa	nazwa wkładu	wysokość	mm			zalecany przepływ l/h
			A	B	C	
Medium	AB 5 BX 0,45 mcr	5"	125	70	32	150
Junior	AB 7 BX 0,45 mcr	7"	173	70	32	210
Senior	AB 10 BX 0,45 mcr	10"	250	70	32	300
Master	AB 20 BX 0,45 mcr	20"	505	70	32	600



MOŻLIWE WARIANTY

CA – wkład z granulowanym węglem aktywnym.

CA-AG – wkład z granulowanym węglem aktywnym z dodatkiem srebra / funkcja bakteriostatyczna /.

CA-KDF – wkład z granulowanym węglem aktywnym z dodatkiem KDF / redukcja metali ciężkich /.

AC BX WKŁAD FILTRUJĄCY ZŁOŻONY HARMONIIJKOWY 0,2 i 0,45 MCR

do jednorazowego użytku



PRZEZNACZENIE

Filtracja: drobne cząsteczki zawierające niektóre koloidy i mikroorganizmy.

GOSPODARSTWO DOMOWE: : filtracja wody pitnej – tylko w połączeniu z przyrządami zalecanymi przez obowiązujące normy /np. urządzenia z odwróconą osmozą i lampy UV/.

PRZEMYSŁOWE: dokładna filtracja wody technologicznej, zdemineralizowanej, klarowanie produktów spożywczych / napoje, syropy /, wody technologicznej dla produktów spożywczych, kosmetycznych, wody technologicznej dla produktów spożywczych, kosmetycznych, farmaceutycznych, dokładna prefiltracja dla membran osmotycznych.

Średnia żywotność: 3-6 miesięcy.

Serwis: tylko wymiana wkładów.

UWAGA: konieczność stosowania prefiltracji dla ochrony wkładów.

WARUNKI PRACY

Max temperatura robocza 45 °C

OPIS

Materiał nietoksyczny odpowiedni dla wody pitnej.

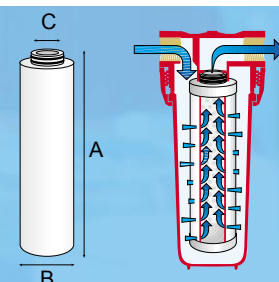
Filtracja: wkład wielowarstwowy polipropylen-borosilicon

Rdzeń wewnętrzny: polipropylen.

Zamknięcie : polipropylen.

O-ring: ETP.

obudowa	nazwa wkładu	wysokość	mm			zalecany przepływ l/h
			A	B	C	
Senior	AC 10 BX 0,2 mcr	10"	250	70	32	700
Senior	AC 10 BX 0,45 mcr	10"	250	70	32	700
Master	AC 20 BX 0,2 mcr	20"	505	70	32	1400
Master	AC 20 BX 0,45 mcr	20"	505	70	32	1400



CA BX WKŁAD FILTRACYJNY DWUCZĘŚCIOWY Z GRANULOWANYM WĘGLEM AKTYWNYM

do jednorazowego użytku



PRZEZNACZENIE

Prefiltracja i eliminacja: nieprzyjemnego zapachu, smaku, chloru i innych substancji organicznych; pozostałości pestycydów, środków owadobójczych, chloropochodnych.

GOSPODARSTWO DOMOWE: filtracja wody pitnej tylko w połączeniu z przyrządami zalecanymi przez obowiązujące normy /np. urządzenia z odwróconą osmozą i lampy UV/. redukcja chloru w punkcie wejścia i w punkcie końcowym zaraz przed pralką, zmywarką, prysznicem i w innych instalacjach dla wody nie nadającej się do picia.

PRZEMYSŁOWE: redukcja chloru dla potrzeb przemysłu spożywczego, chemicznego, farmaceutycznego dla ochrony urządzeń z odwróconą osmozą.

Średnia żywotność: 3 miesiące.

Serwis: tylko wymiana wkładów.

WARUNKI PRACY

Max temperatura robocza 45 °C

OPIS

Materiał nietoksyczny.

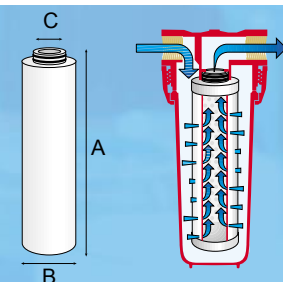
Filtracja: filc z poliestru

Zamknięcie: polipropylen

O-ring: ETP.



obudowa	nazwa wkładu	wysokość	mm			zalecany przepływ l/h
			A	B	C	
Medium	CA 5 BX 25 mcr	5"	125	70	32	300
Junior	CA 7 BX 25 mcr	7"	173	70	32	450
Senior	CA 10 BX 25 mcr	10"	250	70	32	600
Master	CA 20 BX 25 mcr	20"	505	70	32	1200



MOŻLIWE WARIANTY

CA – wkład z granulowanym węglem aktywnym.

CA-AG – wkład z granulowanym węglem aktywnym z dodatkiem srebra / funkcja bakteriostatyczna /.

CA-KDF – wkład z granulowanym węglem aktywnym z dodatkiem KDF / redukcja metali ciężkich /.

LA BX WKŁAD Z GRANULOWANEGO WĘGLA AKTYWNEGO

do jednorazowego użytku



PRZEZNACZENIE

Eliminacja: nieprzyjemnego zapachu, smaku, chloru i innych substancji organicznych; pozostałości pestycydów, środków owadobójczych, chloropochodnych.

GOSPODARSTWO DOMOWE: : dla wody pitnej – tylko w połączeniu z przyrządami zalecanymi przez obowiązujące normy / np. urządzenia z odwróconą osmozą i lampy z promieniami U.V./, redukcja chloru w punkcie wejścia i w punkcie końcowym zaraz przed pralką, zmywarką, prysznicem i w innych instalacjach dla wody nie nadającej się do picia

PRZEMYSŁOWE: redukcja chloru dla potrzeb przemysłu chemicznego, farmaceutycznego dla ochrony urządzeń z odwróconą osmozą.

Średnia żywotność: 3 miesiące.

Serwis: tylko wymiana wkładów.

UWAGA: konieczność stosowania prefiltracji dla ochrony wkładów.

WARUNKI PRACY

Max temperatura robocza 45 °C

OPIS

Materiał nietoksyczny odpowiedni dla wody pitnej.

Filtracja: poliester

Zamknięcie i siateczka : poliester

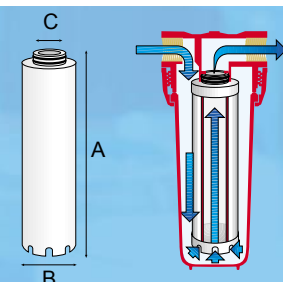
Gąbka: poliuretan

O-ring: ETP.

Zasyp: granulowany węgiel aktywny z łupin orzechów kokosowych



obudowa	nazwa wkładu	wysokość	mm			zalecany przepływ l/h
			A	B	C	
Senior	LA 10 BX-TS	10"	252	72	24	400
Master	LA 20 BX-TS	20"	510	72	24	400



MOŻLIWE WARIANTY

Wkłady o różnych wielkościach

AG – wkład z granulowanego węgla aktywnego z dodatkiem srebra – funkcja bakteriostatyczna.

KDF – wkład z KDF redukcja metali ciężkich.

HA BX WKŁAD Z POLIFOSFATEM W POSTACI KRYSTALICZNEJ

do jednorazowego użytku



PRZEZNACZENIE

Zapobieganie tworzeniu się kamienia kotłowego w instalacjach domowych i przemysłowych. Zabezpiecza instalacje przed korozją.

GOSPODARSTWO DOMOWE: zabezpieczenie rur, armatury sanitarnej, pralek, bojlerów. Zastosowanie dla wody pitnej z dozownikami proporcjonalnymi.

PRZEMYSŁOWE: zabezpieczenie kotłów, wymienników ciepła, membran osmotycznych, instalacji przemysłowych i innych.

Średnia żywotność: 6 miesięcy.

Serwis: tylko wymiana wkładów.

Serwis: tylko wymiana wkładów.

UWAGA: konieczność stosowania prefiltracji dla ochrony wkładów.

WARUNKI PRACY

Max temperatura robocza 45 °C

Max twardość wody 50 F (50mg/l)

UWAGA: woda przepływająca przez urządzenie może być podgrzewana do temperatury 75-80 °C, powyżej tej temperatury polifosfat traci swoją efektywność

OPIS

Materiał nietoksyczny odpowiedni dla wody pitnej.

Obudowa: polistyren.

Zamknięcie i siateczka: polistyren.

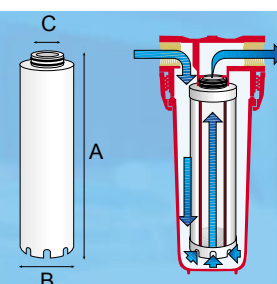
O-ring: ETP.

Gąbka: poliuretan.

Zasyp: polifosfat sodowy w postaci krystalicznej.

UWAGA: czas przechowywania – max 12 miesięcy.

obudowa	nazwa wkładu	wysokość	mm			zalecany przepływ l/h
			A	B	C	
Senior	HA 10 BX-TS	10"	252	72	24	1400
Master	HA 20 BX-TS	20"	510	72	24	1400



MOŻLIWE WARIANTY

S- wkłady z silicofosforanem w postaci kulek.

Zastosowanie polifosfatu jest prostym, skutecznym i tanim rozwiązaniem problemów jakie stwarza kamień kotłowy. Polifosfat rozpuszczony w wodzie zapobiega tworzeniu się kamienia, rozpuszcza już istniejący i tworzy cienką warstwę ochronną zabezpieczającą instalację przed korozją.

QA-CF BX WKŁAD Z ŻYWICĄ KATIONOWĄ PRZEZNACZONY DO ZMIĘKCZANIA WODY

do jednorazowego użytku



PRZEZNACZENIE

Eliminacja twardości wody, produkcja zmiękczonej wody w małych ilościach

GOSPODARSTWO DOMOWE: : zmiękczona woda np. do żelazek i innych celów nie spożywczych.

Przemysłowe: zastosowanie do użytku technicznego

/ laboratoria, chemia /

Średnia żywotność: patrz tabela.

Serwis: tylko wymiana wkładów.

UWAGA: konieczność stosowania prefiltracji dla ochrony wkładów.

WARUNKI PRACY

Max temperatura robocza 45 °C

Max stężenie chloru 0,1 ppm

Max stężenie żelaza 0,1 ppm

OPIS

Materiał nietoksyczny odpowiedni dla wody pitnej.

Filtracja: poliester

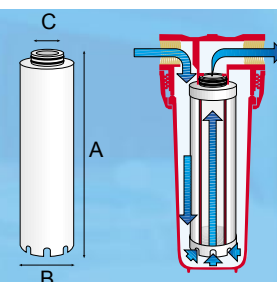
Zamknięcie i siateczka : poliester

Gąbka: poliuretan

O-ring: ETP.

Zasyp: granulowany węgiel aktywny z łupin orzechów kokosowych

obudowa	nazwa wkładu	wysokość	mm			zalecany przepływ l/h
			A	B	C	
Senior	QA 10-CF BX-TS	10"	252	72	24	100
Master	QA 20-CF BX-TS	20"	510	72	24	100



Okres eksploatacji wkładu, podany w litrach / wielkość 10" / w zależności od twardości / wyrażonej w ppm CaCO₃ / w uzdatnianej wodzie.

ppm CaCO ₃	100	200	300	400	500	600
Litres treated	325	162	121	81	65	54

QA-AF BX WKŁAD Z ŻYWICĄ ANIONOWĄ SELEKTYWNA PRZEZNACZONY DO REDUKCJI AZOTANÓW

do jednorazowego użytku



PRZEZNACZENIE

Zmniejszenie ilości azotanów w małych urządzeniach stosowanych w gospodarstwie domowym i w przemyśle.

GOSPODARSTWO DOMOWE: : produkcja wody pitnej o stężeniu azotanów poniżej 10 mg/l / wg. wytycznych Światowej Organizacji Zdrowia / . Uzdatnienie wody pitnej – po zastosowaniu końcowego filtra antybakteryjnego.

PRZEMYSŁOWE: zabezpieczenie membran osmotycznych.

Średnia żywotność: 6 miesięcy.

Serwis: tylko wymiana wkładów.

Serwis: tylko wymiana wkładów.

UWAGA: konieczność stosowania prefiltracji dla ochrony wkładów.

WARUNKI PRACY

Max temperatura robocza

45 °C

Max stężenie NANO3

200 ppm

Max stężenie SO4

200-300 ppm

OPIS

Materiał nietoksyczny odpowiedni dla wody pitnej.

Obudowa: polistyren.

Zamknięcie i siateczka: polistyren.

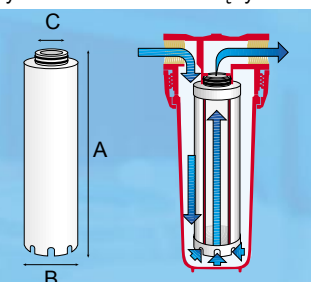
O-ring: ETP.

Gąbka: poliuretan.

Zasyp: żywica anionowa selektywna redukująca azotany.

UWAGA: czas przechowywania – max 12 miesięcy

obudowa	nazwa wkładu	wysokość	mm			zalecany przepływ l/h
			A	B	C	
Senior	QA 10-AF BX-TS	10"	252	72	24	100
Master	QA 20-AF BX-TS	20"	510	72	24	100



Okres eksploatacji wkładu podany w litrach / wielkość 10" / w zależności od twardości / wyrażonej w ppm NaNO3 / w uzdatnianej wodzie.

ppm NaNO ₃	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120
Litres treated	>1000	720	550	430	330	260	230	200	180	160	140	130

QA-LM BX WKŁAD Z ŻYWICĄ MIESZANĄ PRZEZNACZONY DO DEMINERALIZACJI WODY

do jednorazowego użytku



PRZEZNACZENIE

Produkcja wody zdemineralizowanej w małych ilościach.

GOSPODARSTWO DOMOWE: : woda zdemineralizowana dla baterii żelazek i innych celów nie spożywczych.

Przemysłowe: zastosowanie wszędzie tam gdzie potrzebna jest woda nie zawierająca soli np. w laboratoriach, elektronice, fotografii i chemii.

Średnia żywotność: patrz tabela.

Serwis: tylko wymiana wkładów.

UWAGA: Konieczność stosowania prefiltracji dla ochrony wkładów.

WARUNKI PRACY

Max temperatura robocza

45 °C

Max stężenie chloru

0,1 ppm

Max stężenie żelaza

0,1 ppm

OPIS

Materiał nietoksyczny.

Filtracja: poliester

Obudowa: polistyren.

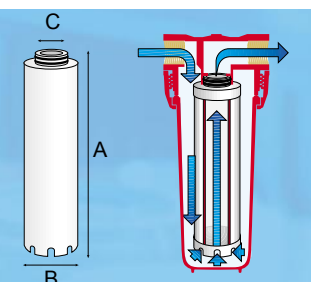
Zamknięcie i siateczka: polistyren.

O-ring: ETP.

Zasyp: żywice jonitowe mieszane – kationowa i anionowa.

UWAGA: Czas przechowywania – max 12 miesięcy.

obudowa	nazwa wkładu	wysokość	mm			zalecany przepływ l/h
			A	B	C	
Senior	QA 10-LM BX-TS	10"	252	72	24	100
Master	QA 20-LM BX-TS	20"	510	72	24	100



Okres eksploatacji wkładu, podany w litrach / wielkość 10" / w zależności stężenia soli / wyrażonych w ppm CaCO₃ / w uzdatnianej wodzie.

ppm CaCO ₃	100	200	300	400	500	600
Litres treated	162	81	54	40	32	27

P BX PUSTY POJEMNIK

PRZEZNACZENIE

Pusty pojemnik przeznaczony do wypełnienia go materiałami stosowanymi do uzdatniania wody.

WARUNKI PRACY

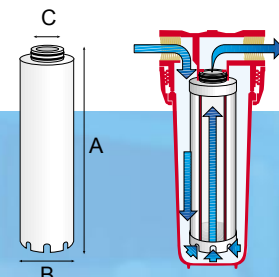
Max temperatura pracy 45 C

OPIS

Materiał nietoksyczny odpowiedni dla wody pitnej.
Przezroczysta obudowa; polistyren.
Zamknięcie i siateczka; polistyren.
O-ring: ETP.



obudowa	nazwa wkładu	wysokość	mm		
			A	B	C
Senior	P 10 BX-TS	10"	252	72	24
Master	P 20 BX-TS	20"	510	72	24



AKCESORIA Gąbka z pianki poliuretanowej.

MOŻLIWE WARIANTY Pojemniki o różnej wielkości. Pojemniki matowe.

CA-SE BX WKŁAD FILTRACYJNY ZE SPRASOWANEGO SPIEKU WĘGLA AKTYWNEGO 0,3 MCR do jednorazowego użytku

PRZEZNACZENIE

Filtracja: drobne cząsteczki zawierające niektóre mikroorganizmy, eliminacja nieprzyjemnego zapachu, smaku chloru i innych substancji organicznych; pozostałości pestycydów, środków owadobójczych, chloropochodnych.

GOSPODARSTWO DOMOWE: dla wody pitnej – tylko w połączeniu z przyrządami zalecanymi przez obowiązujące normy / np. urządzenia z odwróconą osmozą z lampą z promieniami U.V.I.

PRZEMYSŁOWE: wstępne uzdatnianie dla ochrony urządzeń z odwróconą osmozą. Redukcja chloru dla potrzeb przemysłu spożywczego, chemicznego, farmaceutycznego.

Średnia żywotność: 6-12 miesięcy.

Serwis: czyszczenie / skrobanie / powierzchni co 2-3 miesiące.

UWAGA: Konieczność stosowania prefiltracji dla ochrony wkładu.

WARUNKI PRACY

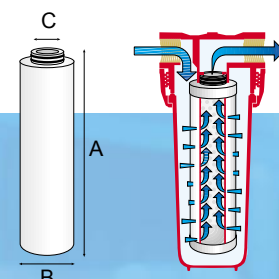
Max temperatura pracy 45 C

OPIS

Materiał nietoksyczny.
Filtracja; sprasowany spiek węgla aktywnego, impregnowanego srebrem / tylko model 0,3 mcr
Zamknięcie; polipropylen.
O-ring:ETP.



obudowa	nazwa wkładu	wysokość	mm			zalecany przepływ l/h
			A	B	C	
Senior	CA 10-SE BX 0,3 mcr	10"	250	67	24	300



MOŻLIWE WARIANTY Wkład filtracyjny 'Czarny blok' składa się ze sprasowanego węgla aktywnego.

CR BX WKŁAD FILTRACYJNY Z POLIETYLENU Z WĘGLEM AKTYWNYM do jednorazowego użytku

PRZEZNACZENIE

Filtracja: drobnych cząstek zawierających niektóre mikroorganizmy, eliminacja nieprzyjemnego zapachu i smaku chloru i innych substancji organicznych; pozostałości pestycydów, środków dezynfekujących, chloropochodnych.

GOSPODARSTWO DOMOWE: dla wody pitnej- tylko po zastosowaniu końcowego filtra antybakteryjnego.

PRZEMYSŁOWE: wstępne uzdatnianie dla ochrony membrany osmotycznej.

Redukcja chloru dla potrzeb przemysłu spożywczego, chemicznego, farmaceutycznego.

Średnia żywotność: 3-6 miesięcy.

Serwis: tylko wymiana wkładów.

UWAGA: Konieczność stosowania prefiltracji dla ochrony wkładów.

WARUNKI PRACY

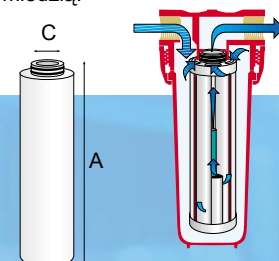
Max temperatura robocza 45 °C

OPIS

Materiał nietoksyczny odpowiedni dla wody pitnej.
Obudowa: ABS.
Filtracja: polietylen.
O-ring:ETP.
Zasyp: mieszanka węgla aktywnego ze sproszkowaną miedzią.



obudowa	nazwa wkładu	wysokość	mm			zalecany przepływ l/h
			A	B	C	
Senior	CR 10 BX 1 mcr	10"	250	67	11	200



Wkład złożony składający się z części zewnętrznej i wewnętrznej „worka-membrany” zawierającej mieszkankę sproszkowanego węgla i miedzi o działaniu bakteriostatycznym.

OBUDOWA FILTRÓW MIGNON 3P SX

dla wkładów z płaskimi uszczelkami



PRZEZNACZENIE

Filtracja i uzdatnianie wody z neutralnym pH i wody pitnej.

GOSPODARSTWO DOMOWE: filtracja wody pitnej, zabezpieczenie armatury sanitarnej, bojlerów, pralek oraz innych instalacji.

PRZEMYSŁOWE: prefiltracja i mikrofiltracja, ochrona hydroforów, pomp wodnych, systemów grzewczych, zmiękczenia, demineralizacja i usuwanie chloropochodnych, ochrona membrany urządzeń z odwróconą osmozą.

WARUNKI PRACY

Max ciśnienie robocze 7 BAR
Max temperatura robocza 45 °C

OPIS

Materiał nietoksyczny odpowiedni dla wody pitnej.

Głowica: ABS

Obudowa przezroczysta: SAN

O-ring: ETP

Odpowietrznik: polipropylen z O-ring ETP

Wej./Wyj. gwint mosiężny CW 614 N

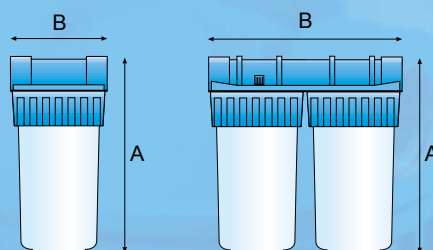


Mignon S

Mignon L

Mignon Duplex

wysokość	Filtry z przezroczystymi obudowami wej./wyj. gwint wewnętrzny mosiężny	wej./wyj.	mm	
			A	B
5" M	Mignon L 3P MFO AS	1/2"	176	94
5" M	Mignon S 3P MFO AS	1/2"	177	90
5" M	Mignon Duplex 3P MFO AS	1/2"	176	194



MOŻLIWE WARIANTY

FP – wej./wyj. gwint plastikowy wewnętrzny, typ BSP 1/2".

AB – butla nie przezroczysta, nie przepuszczająca światła.



Akcesoria



klucz typu L



mocowanie ścienne



wkręty

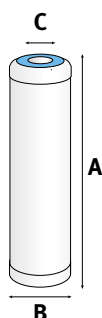


urki dozujące
Mignon



cartridges SX series

suitable for Mignon housings



cartridge	material	filtering rate micron	mm			recommended flow rate l/h
			A	B	C	
RL MIGNON SX	polyester net	50	122	50	20	500
	Washable cartridge					
SA-A MIGNON SX	stainless steel pleated net AISI 316	50	122	50	20	700
	Washable cartridge					
SA-C MIGNON SX	stainless steel pleated net AISI 304	50	122	50	20	700
	Washable cartridge					
RA-A MIGNON SX	stainless steel net AISI 316	70	122	50	20	500
	Washable cartridge					
RA-C MIGNON SX	stainless steel net AISI 304	70	122	50	20	500
	Washable cartridge					
TS MIGNON SX	polyester fabric	50	122	50	20	700
	Washable cartridge					
CS MIGNON SX	special paper	25	122	50	20	600
	Throw-away cartridge					
FA MIGNON SX	wound polypropylene thread	5-10-25-50-100	122	45	18	300
	Throw-away cartridge					
AB MIGNON SX	ceramic	0,45	122	50	20	80
	Throw-away cartridge					
LA MIGNON SX-TS	granular activated carbon	-	125	50	21	300
	Throw-away cartridge					
HA MIGNON SX-TS	polyphosphate crystals	-	125	50	21	1000
	Throw-away cartridge					
	Suitable to the use with drinking water when used in Dosaprop Proportional Dosing Systems in compliance with EU Directive 98/83/CE					
P MIGNON SX-TS	empty container	-	125	50	21	-

PRODUKTY DO ANALIZY I DO UZDATNIANIA WODY



POLIFOSFAT W POSTACI KRYSTALICZNEJ 10/20	puszka 0,5 kg puszka 1,5 kg opakowanie 25 kg
POLIFOSFAT W POSTACI KRYSTALICZNEJ 6/10	puszka 0,5 kg puszka 1,5 kg opakowanie 25 kg
WĘGIEL AKTYWNY GRANULOWANY	puszka 0,3 kg opakowanie 20 kg
ŻYWICA KATIONOWA / ZMIĘKCZANIE WODY	pojemnik 25 litrów
ŻYWICA ANIONOWA /REDUKCJA AZOTANÓW	pojemnik 25 litrów
ŻYWICA MIESZANA /DEMINERALIZACJA WODY	pojemnik 25 litrów
KDF *	opakowanie 25 kg
KDF * /znak towarowy zarejestrowany w „Fluid Treatment”inc.USA /.	
EASY TEST – paski testujące do określenia twardości wody opakowanie po 5 pasków pudełko po 50 opakowań	

WŁAŚCIWA INSTALACJA

Instalacja i konserwacja produktów powinna być wykonana według wskazówek zawartych w „INSTRUKCJI INSTALACJI”, dołączonej do opakowania pod groźbą utraty gwarancji.
W szczególności zabronione jest: przekraczanie zalecanych warunków pracy, instalowanie w obwodach w których powstaje „uderzenie wody” bez systemu zabezpieczającego filtr, filtrowanie płynów innych niż woda z neutralnym pH, filtrowanie sprężonego powietrza lub gazu, narażanie filtrów na działanie niskich i wysokich temperatur.
Uszczelki typu O-ring dostarczane z filtrami są już smarowane i nie wymagają dodatkowego smarowania.

ZASADY OGÓLNE

Obudowy filtrów i wkłady filtracyjne powinny być używane zgodnie z parametrami i przeznaczeniem podanym w katalogach. Używanie ich niezgodnie z zaleceniami jest niedozwolone, chyba że producent postanowi inaczej.

WAŻNE INFORMACJE

W katalogu wyraźnie zaznaczono produkty, które mogą być bezpośrednio używane do filtracji lub do uzdatniania wody pitnej, zgodnie z wymogami normy europejskiej i odpowiednimi zarządzeniami danego kraju.
Wszystkie pozostałe produkty mają zastosowanie do celów technologicznych jak również do wody pitnej tylko w połączeniu z urządzeniami zatwierdzonymi przez Ministerstwo Zdrowia.
Atlas Filtri bierze całkowitą odpowiedzialność w przypadku nieprzestrzegania przepisów prawnych dotyczących naszych produktów do filtracji lub do uzdatniania wody.

UWAGA

Utylizacja zużytych wkładów powinna odbywać się zgodnie z lokalnymi przepisami.

◆ **NAJWIĘKSZY WYBÓR DOSTĘPNYCH PRODUKTÓW DO
FILTRACJI I UZDATNIANIA WODY .**

◆ **KONSULTACJE DOTYCZĄCE RÓŻNYCH WYMAGAŃ I WARUNKÓW
FILTRACJI I UZDATNIANIA WODY.**

◆ **BIURO OBSŁUGI KLIENTA DOSTARCZAJĄCE INFORMACJI NA TEMAT
NOWOŚCI TECHNICZNYCH I HANDLOWYCH.**

◆ **PUNKTUALNOŚĆ W DOSTARCZANIU ZAMÓWIONEGO TOWARU DO
KAŻDEGO MIEJSCA W KRAJU.**

◆ **PRODUKTY ZAOPATRZONE W DOKŁADNĄ INSTRUKCJĘ MONTAŻU I
KONSERWACJI .**

▶ **FILTRY TYPU SX**

Obudowy plastikowe i wkłady z płaskimi uszczelkami.
Modele 4" 5" 7" 10" 20"

▶ **FILTRY TYPU BX**

Obudowy plastikowe i wkłady z systemem szybko-złączy, podwójne uszczelki typu O-ring. Modele 5" 7" 10" 20".

▶ **FILTRY TYPU K**

Obudowa z mosiężną głowicą i wkłady z systemem szybko-złączy, podwójne uszczelki typu O-ring. Modele 5" 7" 10" 20".

▶ **OBUDOWY I FILTRY PROFESJONALNE**

Obudowa z mosiężną głowicą i osłoną plastikową lub ze stali nierdzewnej inox. Modele 5" 10".

Obudowy ze stali nierdzewnej inox. Model 10".

Obudowy z wieloma wkładami ze stali nierdzewnej inox. Modele dla 3, 5, 6 wkładów 20" 30" 40".

Filtry samooczyszczające manualne i automatyczne.

▶ **SYSTEMY ZAPOBIEGAJĄCE TWORZENIU SIĘ KAMIENIA KOTŁOWEGO**

Dozowniki proporcjonalne i nieproporcjonalne z polifosfatem w postaci krystalicznej. Modele 4" 5" 7" 10".

Dozowniki proporcjonalne ze sproszkowanym polifosfatem i mosiężną głowicą. Modele: wzornik, dołączony, w kształcie T, z lub bez „by-pass”. Magnetyzery.

▶ **PRZYZRĄDY TECHNO**

Automatyczne urządzenia zmiękczające wodę z zaworem chronometrycznym lub objętościowym. Modele DUAL od 10 do 70 litrów żywicy.

Automatyczne odżelaziacze wody z zaworem chronometrycznym. Modele od 25 do 75 litrów.

Automatyczne urządzenia eliminujące chlor. Zaworem sterującym chronometrycznym. Modele od 25 do 100 litrów.

Pompy i płyny do usuwania kamienia kotłowego.

Urządzenia bakteriobójcze z lampami U.V. Modele dla przepływu od 300 do 2800 l/h.

WYŁĄCZNY PRZEDSTAWICIEL:

ARKA sp. z o.o.

02-495 Warszawa,
ul.Gen. K. Sosnkowskiego 5
tel./fax [22] 867 07 20 , 21 ,22
internet: www.arkafiltry.pl
e-mail: biuro@arkafiltry.pl



ATLAS FILTRI
improving water