

## Instrukcja wymiany wkładów filtracyjnych

1. Przed wymianą wkładów należy zamknąć dopływ wody do filtra. Następnie otworzyć wylewkę, aby zmniejszyć ciśnienie w systemie.
2. Po tych czynnościach można przystąpić do odkręcenia klosza od głowicy filtra, w którym należy wymienić wkład filtracyjny. Do tej czynności może być pomocny specjalny klucz do korpusów (WRT).
3. Nowy wkład powinien być umieszczony na trzpieniu we wnętrzu klosza. Jeśli typ wkładu wymaga, aby umieścić go odpowiednią stroną - taki wkład należy montować tak, aby przepływ przez wkład był w stronę głowicy filtra.
4. Gdy wkład został odpowiednio umieszczony w kloszu można przystąpić do przykręcenia klosza. Uszczelka musi być nasmarowana olejkim lub pastą silikonową i umieszczona w wyżłobionym korytku klosza. Do przykręcenia klosza należy posłużyć się specjalnym kluczem do korpusów (WRT).
5. Po wymianie wszystkich wkładów można już napełnić system wodą. Zawór odcinający dopływ wody należy odkręcać stopniowo przy otwartej wylewce.

### Poniższa lista zawiera zestawienie wkładów filtracyjnych.

| Numer katalogowy                    | Opis                                                                    | Działanie                                                                                                                                                                                              |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| PP x<br>gdzie x - stopień filtracji | Żywnoty wkład sedimentacyjny z przędzy polipropylenowej                 | Oczyszcza wodę z zanieczyszczeń mechanicznych usuwając: Piasek, muł, rdzę, mikroorganizmy, pył węglowy i inne osady.                                                                                   |
| PS x<br>gdzie x - stopień filtracji | Wkład sedimentacyjny z włókniny polipropylenowej                        | Oczyszcza wodę z zanieczyszczeń mechanicznych usuwając: Piasek, muł, rdzę, mikroorganizmy, pył węglowy i inne osady.                                                                                   |
| EL x<br>gdzie x - stopień filtracji | Wkład sedimentacyjny z karbowanego polipropylenu. Wielokrotnego użytku. | Oczyszcza wodę z zanieczyszczeń mechanicznych usuwając: Piasek, muł, rdzę, mikroorganizmy, pył węglowy i inne osady.                                                                                   |
| CERAM                               | Dokładny wkład sedimentacyjny z glinki ceramicznej                      | Oczyszcza wodę z zanieczyszczeń mechanicznych większych niż 0,3µm usuwając: Piasek, muł, rdzę, mikroorganizmy, pył węglowy i inne osady.                                                               |
| NET                                 | Bardzo wydajny wkład sedimentacyjny z siatki polipropylenowej           | Oczyszcza wodę z zanieczyszczeń mechanicznych usuwając: Piasek, muł, rdzę, pył węglowy i inne osady.                                                                                                   |
| BL                                  | Wkład ze spiekane go węgla aktywowanego                                 | Poprawia smak i zapach wody. Usuwa chlor i związki chloro pochodne. Eliminuje ołów i toksyczne metale ciężkie. Usuwa związki organiczne i zanieczyszczenia mechaniczne.                                |
| GAC                                 | Wkład z granulowanym węglem aktywowanym                                 | Poprawia smak i zapach wody. Usuwa chlor i związki chloro pochodne. Eliminuje ołów i toksyczne metale ciężkie. Usuwa związki organiczne.                                                               |
| GAC KDF                             | Wkład z granulowanym węglem aktywowanym i antybakteryjnym złożem KDF®   | Poprawia smak i zapach wody. Usuwa chlor i związki chloro pochodne. Eliminuje ołów i toksyczne metale ciężkie. Usuwa związki organiczne. Działa bakteriobójczo. Zapobiega rozwojowi flory bakteryjnej. |
| STO                                 | Wkład sedimentacyjno-węglowy                                            | Oczyszcza wodę z zanieczyszczeń mechanicznych. Poprawia smak i zapach wody. Usuwa chlor i związki chloro pochodne. Eliminuje ołów i toksyczne metale ciężkie. Usuwa związki organiczne.                |
| ST                                  | Wkład zmiękczający                                                      | Zmiękcza wodę. Zapobiega osadzaniu się kamienia kotłowego. Zapobiega tworzeniu się płał na ceramice łazienkowej i urządzeniach w kuchni. Usuwa związki wapnia i magnezu.                               |
| IR                                  | Wkład odżelaziający                                                     | Usuwa związki manganu i żelaza. Usuwa metaliczny posmak i nieprzyjemny zapach wody. Zapobiega powstawaniu rdzawych zacieków.                                                                           |

## INSTRUKCJA MONTAŻU I EKSPLOATACJI SYSTEMU:

# FS 3

Trzystopniowy system filtrów FS 3, to idealne rozwiązanie zapewniające zdrową i czystą wodę w każdym domu i gospodarstwie.

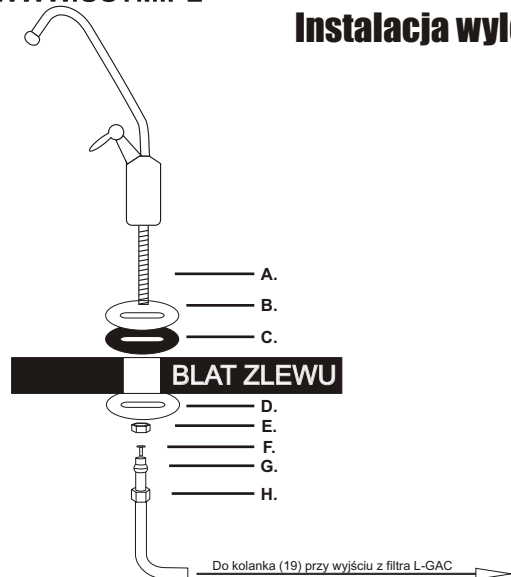


### Elementy składowe systemu

- a. System filtrów (FS 3),
- c. Komplet wkładów (PS 20, BL, PS 5),
- e. Wylewka (FCK),
- f. Wężyk 5m (TUBE14),
- h. Przyłącze (jedno z trzech: C-38, C-12, C-34),
- i. Zawór (BV-1414),

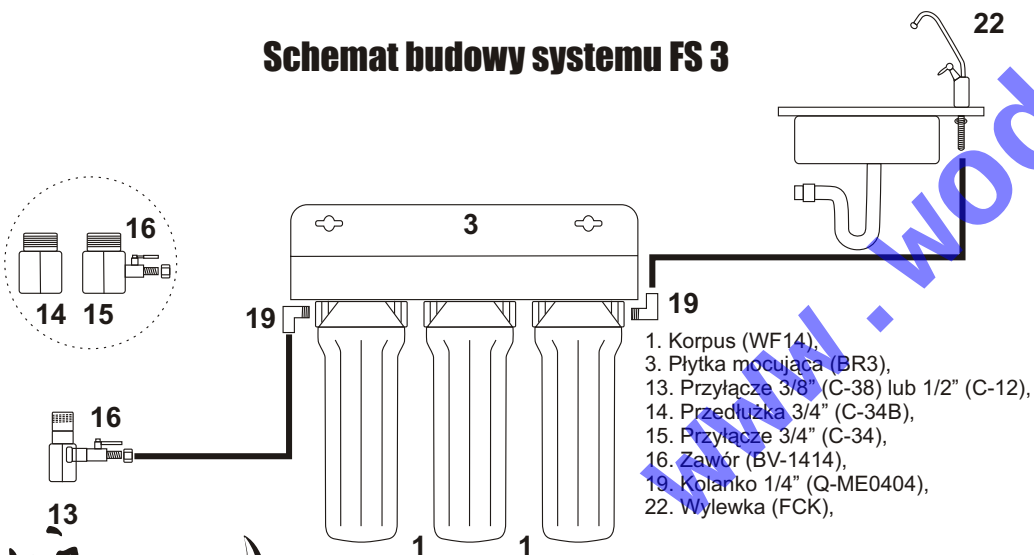


## Instalacja wylewki



1. Przed podłączeniem wylewki należy wywiercić otwór w blacie o średnicy  $\varnothing 10\text{mm}$ .
2. Na nagwintowany króciec wylewki A. nałożyć: ocynkowaną nakładkę B. i uszczelkę C.
3. Tak przygotowaną wylewkę umieścić we wcześniej wywierconym otworze i od spodu blatu włożyć podkładkę D. i przykręcić nakrętką E.
4. Przez wężyk przełożyć nakrętkę H. i beczułkę G., a do środka włożyć wkładkę F.
5. Teraz wężyk jest przygotowany do zamocowania w wylewce. Należy do oporu wetknąć wężyki do króćców wylewki i dokręcić nakrętką H.

## Schemat budowy systemu FS 3

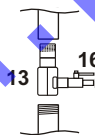


1. Korpus (WF14),
3. Płytki mocujące (BR3),
13. Przyłącze  $3/8''$  (C-38) lub  $1/2''$  (C-12),
14. Przedłużka  $3/4''$  (C-34B),
15. Przyłącze  $3/4''$  (C-34),
16. Zawór (BV-1414),
19. Kolanko  $1/4''$  (Q-ME0404),
22. Wylewka (FCK),

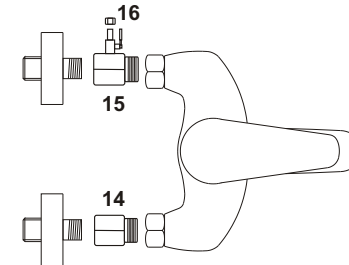
## Podłączenie wody

1. Po zlokalizowaniu rury lub węża doprowadzającego zimną wodę, należy na niej zamknąć dopływ wody.
- 2a. Do rury należy podłączyć dostarczone przyłącze (nr13 - C-38 lub C-12).
- 2b. W wypadku podłączenia do baterii ściennej. Na dopływie z ciepłą wodą należy zastosować złączkę dystansową (nr14 - C-34B), a na zimnej wodzie złączkę (nr16 - C-34).
3. Do przyłącza należy wkręcić zawór (nr16 - BV-1414).
4. Od zaworu trzeba odkręcić nakrętkę i przełożyć ją przez wężyk. Wężyk wcisnąć do oporu w zawór i dokręcić nakrętką.
5. Drugi koniec wężyka należy wcisnąć do oporu w kolanko przy korpusie filtra.

### Sposób podłączenia przyłącza do rury lub węża



### Sposób podłączenia przyłącza do baterii ściennej



### Instalacja wężyka do zaworu



### Uwaga!

Wszystkie połączenia gwintowane należy wykonać zgodnie ze sztuką! Taśmę teflonową należy owijać w prawo wzdłuż gwintu! Tak aby teflon nie odwijał się przy wkręcaniu w gwint!



## Uruchomienie systemu

Przed oddaniem urządzenia do eksploatacji należy je odpowiednio przygotować. Gdyż niektóre wkłady wymagają płukania lub uaktywnienia źródeł. Aby tego dokonać należy otworzyć zawór przy wylewce. **Płukanie wykonujemy przez dwie godziny.**

