

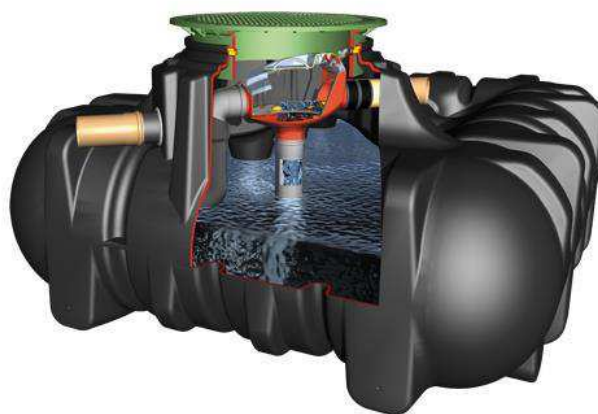


Instrukcja montażu filtr wewnętrzny Minimax-Pro

**Filtr wewnętrzny
Minimax-Pro**
z prostym wylotem / z kolanem
– kod 340093

Platin Pakiet 3 – kod 342038

Carat Pakiet – kod 340119



Postanowień niniejszej instrukcji należy przestrzegać obowiązkowo, w przeciwnym razie wszelkie roszczenia z tytułu rękojmi i gwarancji stają się nieważne. Do wszystkich dodatkowych produktów zakupionych od firmy GRAF dołączona jest osobna instrukcja montażu, która znajduje się w opakowaniu transportowym.

Obowiązkowo należy skontrolować wszystkie zbiorniki pod kątem uszkodzeń przed instalacją.

Spis treści

1. Informacje ogólne
2. Warunki montażu
3. Dane techniczne filtra
4. Budowa filtra
5. Instalacja
6. Akcesoria
7. Kontrola i serwis

1. Informacje ogólne

1.1 Bezpieczeństwo

Podczas całego zakresu robót konieczne jest przestrzeganie zasad BHP zgodnie z obowiązującym prawem - „prace budowlane”. Szczególnie przy wchodzeniu na zbiornik, druga osoba musi go zabezpieczać. Podczas ustawiania, montażu, serwisowania i napraw muszą być uwzględniane właściwe przepisy i normy. Odpowiednie uwagi są zawarte w treści poszczególnych rozdziałów niniejszej instrukcji.

Podczas jakichkolwiek prac w obrębie układu zbiornika lub na jego podzespołach, cały układ musi zawsze być oznaczony jako wyłączony z eksploatacji i zabezpieczony przed nieuprawnionym uruchomieniem.

Z wyjątkiem prac wykonywanych w zbiorniku, pokrywa zbiornika musi przez cały czas pozostawać szczelnie zamknięta, ponieważ w przeciwnym razie stanowi wysokie ryzyko wypadku.

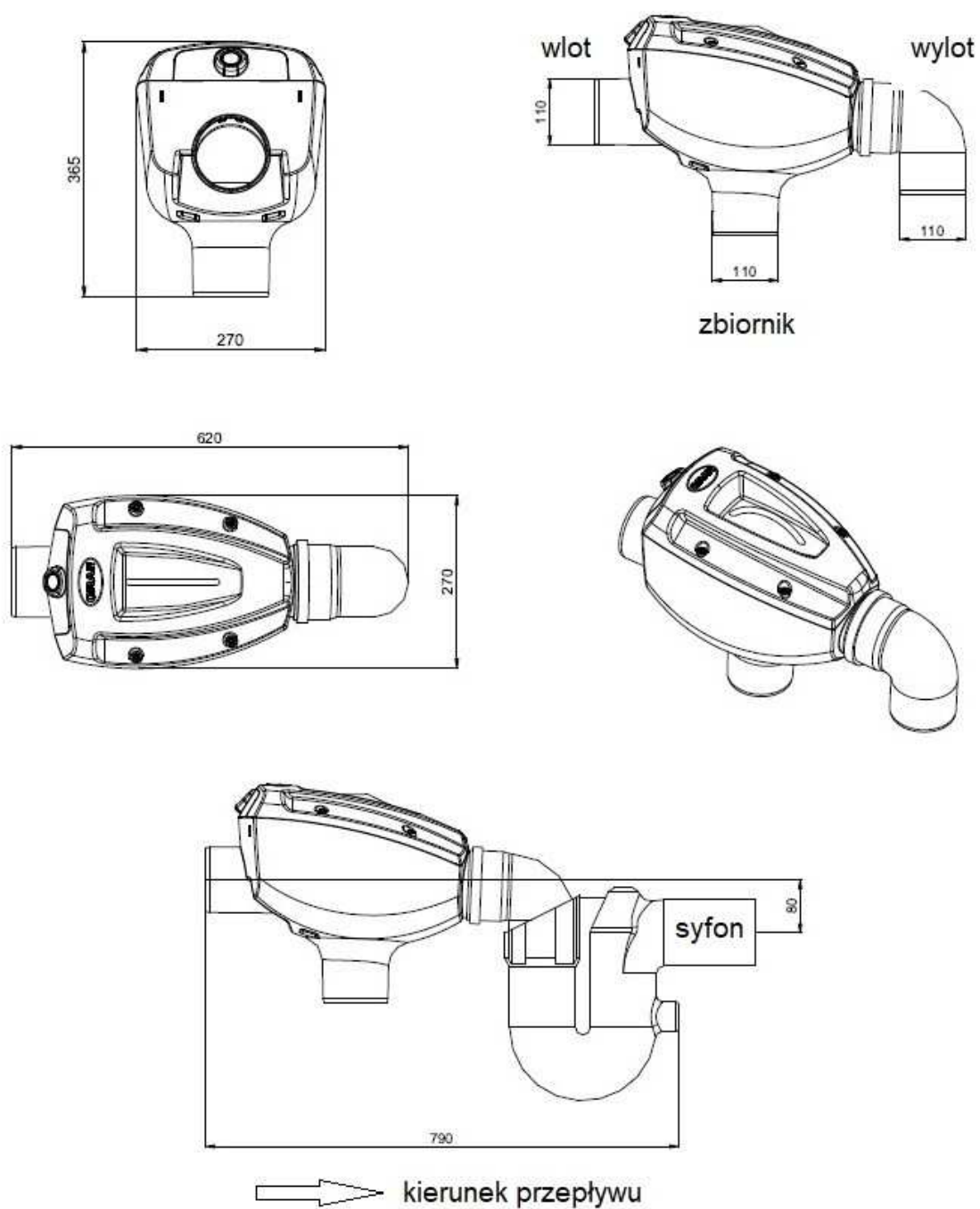
Firma GRAF oferuje szeroką gamę akcesoriów, z których wszystkie zostały zaprojektowane pod kątem wzajemnego dopasowania i które mogą być rozbudowywane dla utworzenia kompletnych systemów. Stosowanie elementów wyposażenia, które nie zostały dopuszczone przez firmę GRAF, powoduje utratę gwarancji.

2. Warunki montażu

- Filtr Minimax-Pro może być instalowany w studziencie lub nadbudowie zbiornika podziemnego
- Różnica wysokości pomiędzy wlotem a wylotem to 10mm przy filtrze z wylotem prostym i 80mm przy filtrze z kolaniem wylotowym
- Średnica oczka siatki filtra 0,35mm
- Maksymalna powierzchnia dachu wynosi 350m²

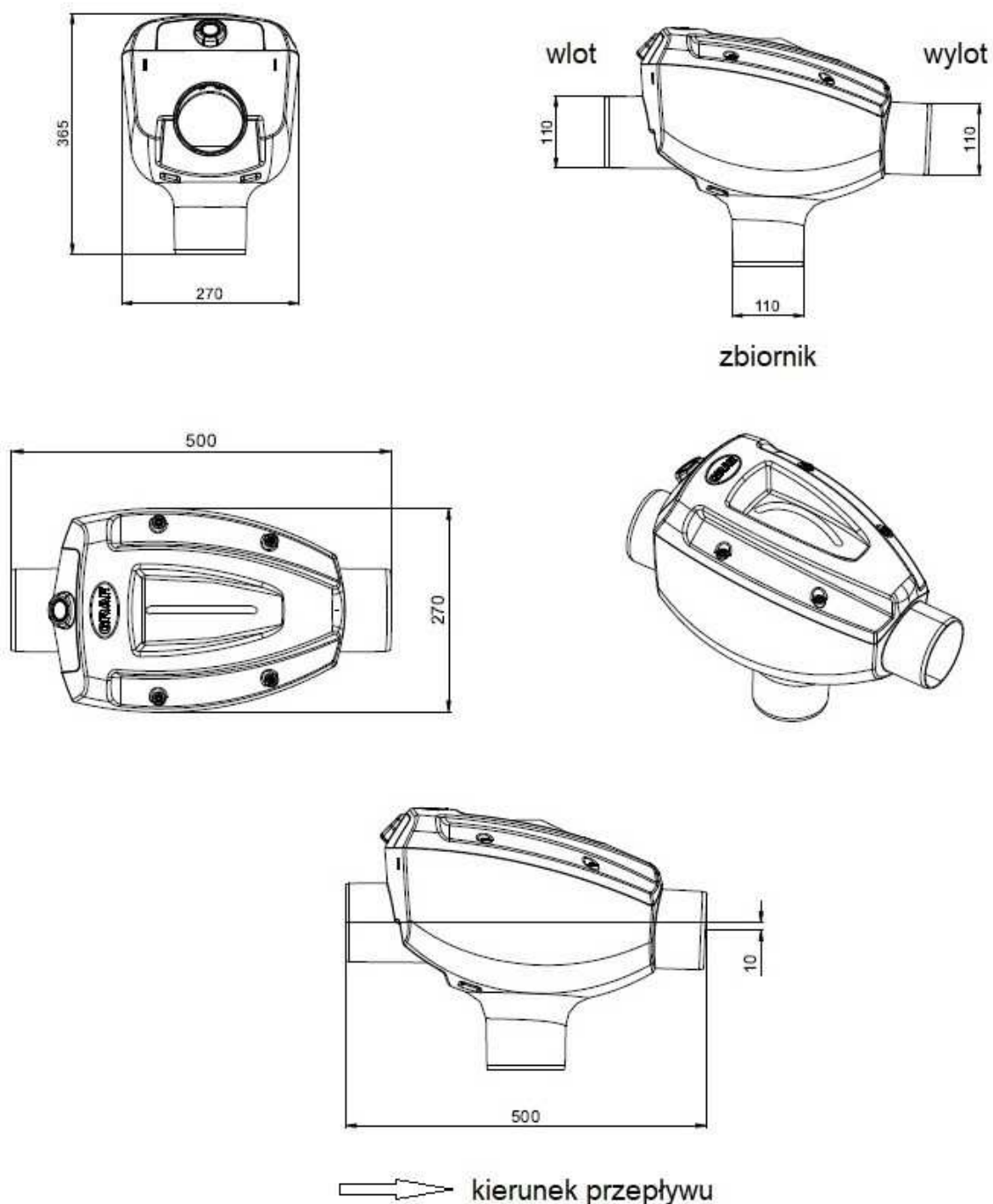
3. Dane techniczne

3.1 Filtr Minimax-Pro z wylotem kolanowym



3. Dane techniczne

3.2 Filtr Minimax-Pro z wylotem prostym



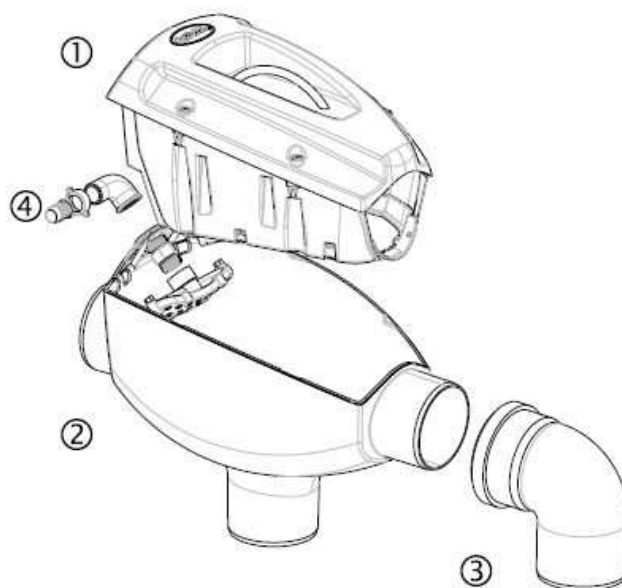
4. Budowa filtra

① Pokrywa przezroczysta / wkład filtra

② Obudowa wraz z uchwytem na dyszę czyszczącą

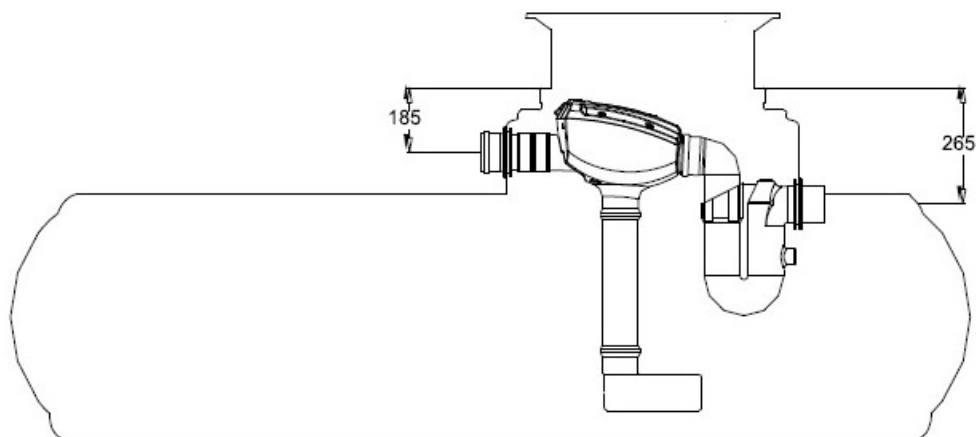
③ Kolano wylotowe 87°

④ Dysza czyszcząca - kod 340040 (opcja)



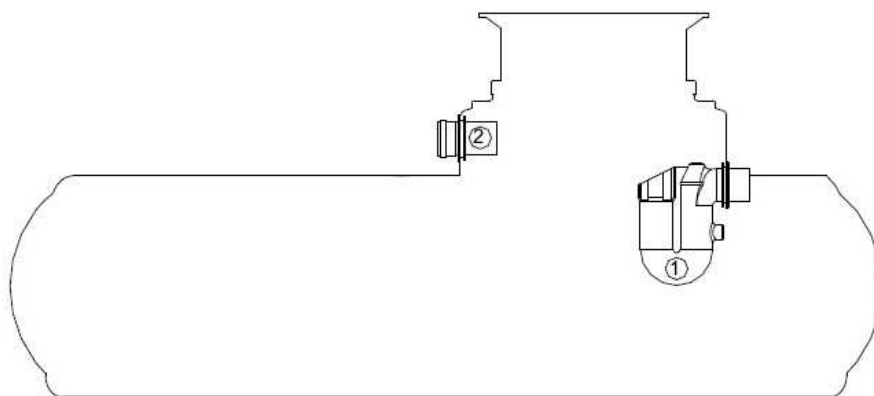
5. Instalacja

5.1 Zbiornik Platin z filtrem Minimax-Pro z wylotem kolanowym



5. Instalacja

5.2 Montaż syfonu na wylocie i rury wlotowej



- ① Wsunąć syfon w uszczelkę od wewnątrz zbiornika aż do oporu
- ② Wsunąć rurę wlotową w uszczelkę DN100 od zewnątrz

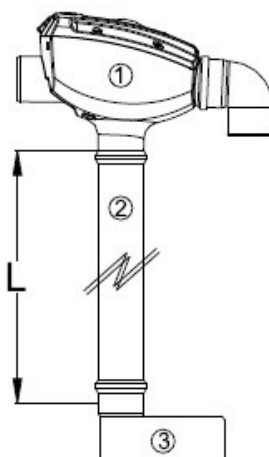
5.3 Przygotowanie filtra do montażu

Połącz korpus filtra ① z rurą PVC DN100 ② (nie wchodzi w zakres dostawy) oraz z uspokajaczem wlotu ③ (uspokajacz wlotu wchodzi w zakres pakietu 342038)

Zabezpieczyć połączenia za pomocą wkrętów samogwintujących aby zapobiec rozłączeniu.

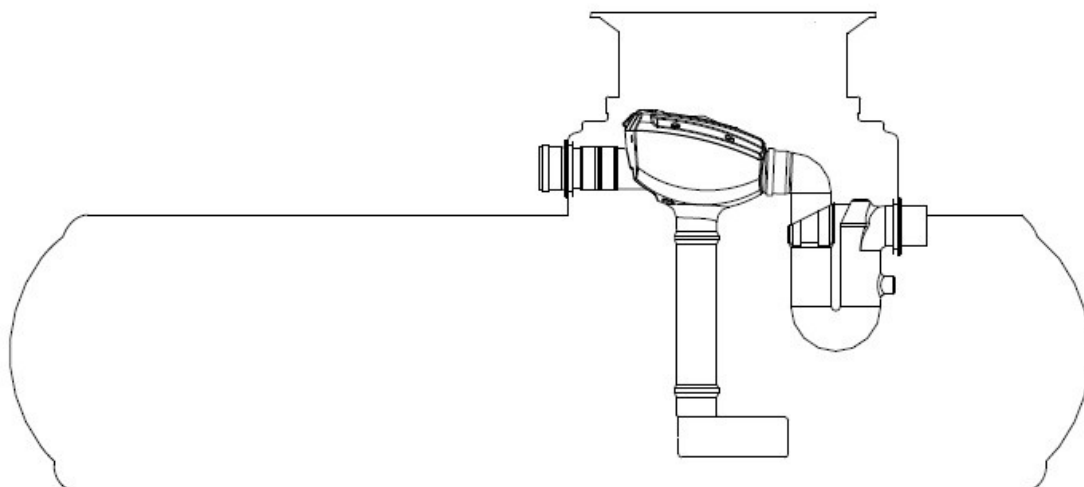
zbiornik Platin	1500 l	3000 l	5000 l	7500 l
L	470mm*	500mm*	675mm*	1075mm*

* +/- 10mm



5. Instalacja

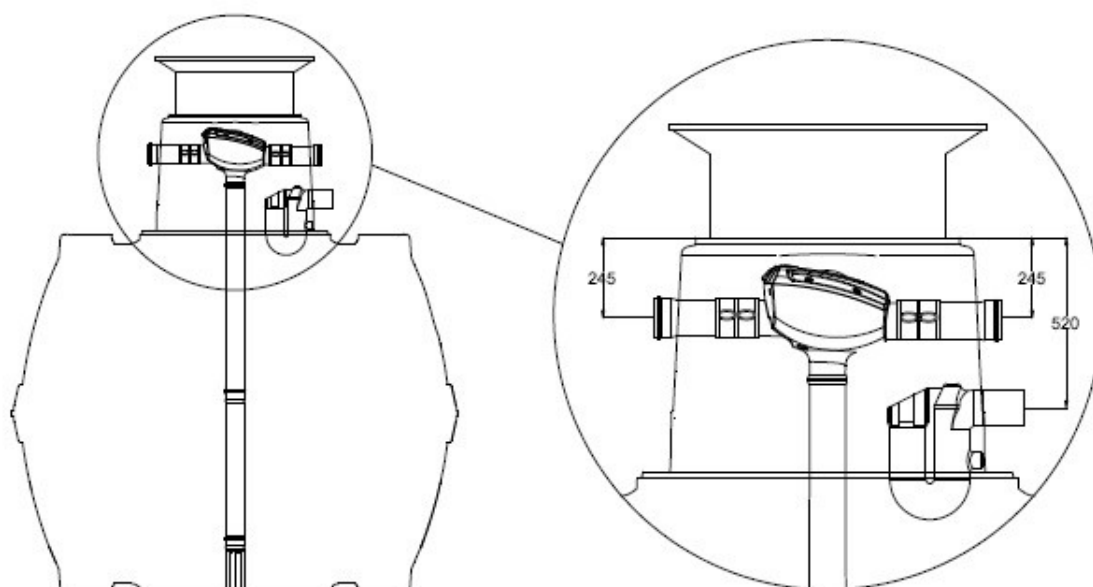
5.4 Montaż filtra Minimax-Pro w zbiorniku Platin



Zamontuj wcześniej przygotowany filtr z uspokajaczem wlotu w zbiorniku.

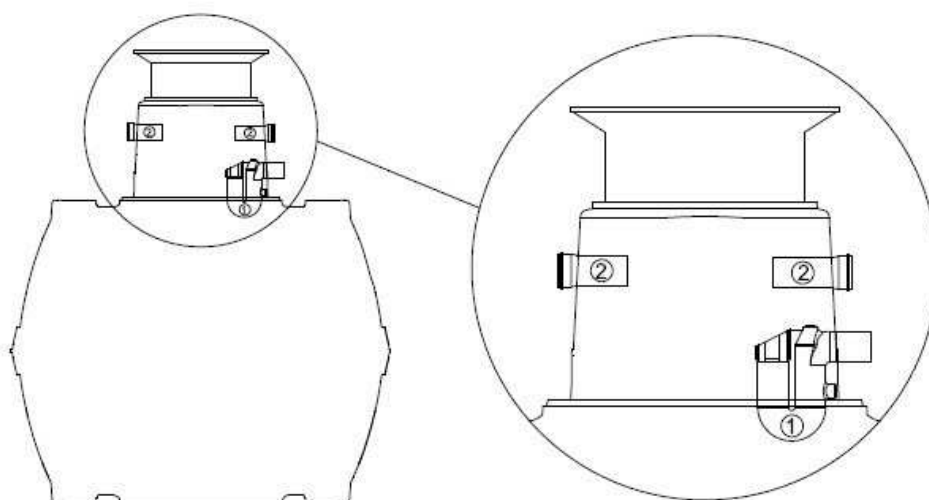
Wsuń kolano wylotowe filtra do syfonu przelewowego od góry, dopasuj rurę dopływową z filtrem, a następnie połącz za pomocą tulei szybkozłącznej (zawarta w pakiecie 342038)

5.5 Zbiornik Carat z filtrem Minimax-Pro z wylotem prostym



5. Instalacja

5.6 Montaż syfonu na wylocie i rury wlotowej



- ① Wsunąć syfon w uszczelkę od wewnątrz nadbudowy aż do oporu
- ② Wsunąć rurę wlotową DN100 w uszczelkę od zewnątrz

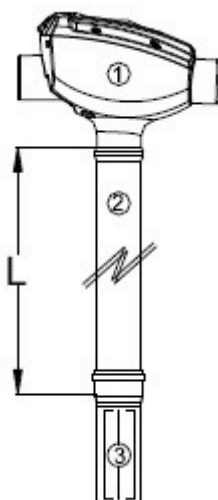
5.7 Przygotowanie filtra do montażu

Połącz korpus filtra ① z rurą PVC DN100 ② (nie wchodzi w zakres dostawy) oraz z uspokajaczem wlotu ③ (uspokajacz wlotu wchodzi w zakres pakietu 340119)

Zabezpieczyć połączenia za pomocą wkrętów samogwintujących aby zapobiec rozłączeniu.

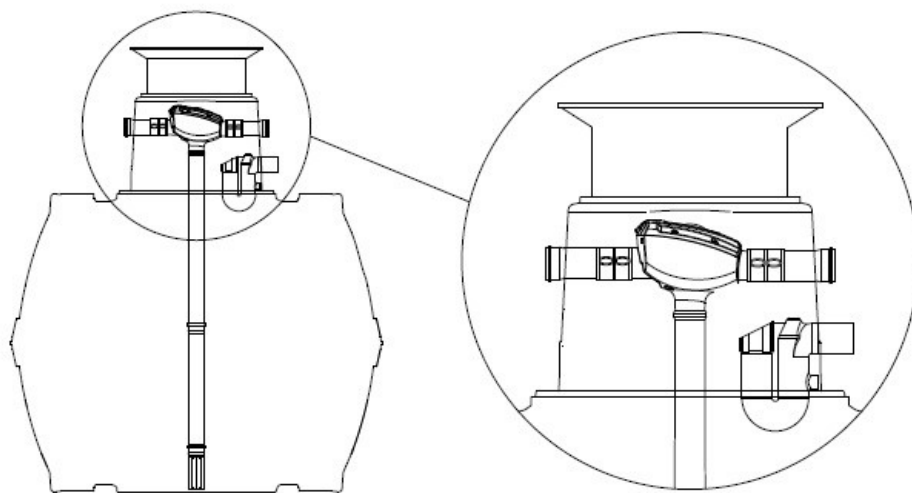
zbiornik Carat	2700 l	3750 l	4800 l	6500 l	8000 l	10000 l
L	1190mm*	1380mm*	1610mm*	1890mm*	1790mm*	1990mm*

* +/- 10mm



5. Instalacja

5.8 Montaż filtra Minimax-Pro w zbiorniku Carat



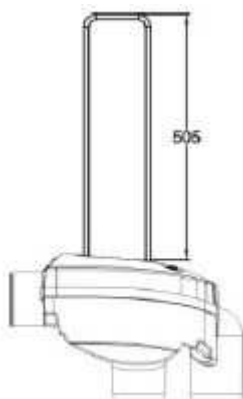
Zamontuj wcześniej przygotowany filtr z uspokajaczem wlotu w zbiorniku.

Dopasuj rury dopływową i przelewową równo z filtrem, a następnie połącz za pomocą dwóch tulei szybkozłącznych (zawarte w pakiecie 340119)

Zabezpieczenie przed małymi zwierzętami/gryzoniami nigdy nie powinny być montowane na wylocie z filtra, ponieważ może to spowodować przedostawanie się zanieczyszczeń do odpływu i zablokowanie rury.

6. Akcesoria

Aby ułatwić wyjmowanie urządzenia filtrującego w przypadku głębszej instalacji, należy zamontować odpowiedni uchwyt – kod 330220 (opcja)



7. Kontrola i serwis

6.1 Kontrola

Przed oddaniem systemu do użytku należy dokładnie oczyścić powierzchnię filtra szczotką i płynem czyszczącym.

Wszelkie zanieczyszczenia, które dostały się do obudowy filtra podczas montażu, należy dokładnie usunąć.

6.2 Serwis

Cały system należy sprawdzać co najmniej raz na 3 miesiące pod kątem wycieków i efektywności wyłapywania zanieczyszczeń.

Urządzenie filtrujące należy czyścić co około 3 miesiące (częściej jesienią ze względu na większą ilość zanieczyszczeń) lub zgodnie z wymaganiami.

Należy zdjąć przezroczystą osłonę z korpusu filtra. Sitko i pokrywa to jedna jednostka. Usuwanie i czyszczenie jest bezproblemowe

Odpowiedzi na ewentualne pytania mogą Państwo uzyskać w siedzibie firmy GRAF Polska, kontaktując się mailowo lub telefonicznie:

GRAF Polska sp. z o.o.
ul. Unii Europejskiej 26,
96-100 Skierniewice
tel. +48 46 834 86 50
e-mail: info@grafpolska.pl
www.grafpolska.pl

