



Gorgiel

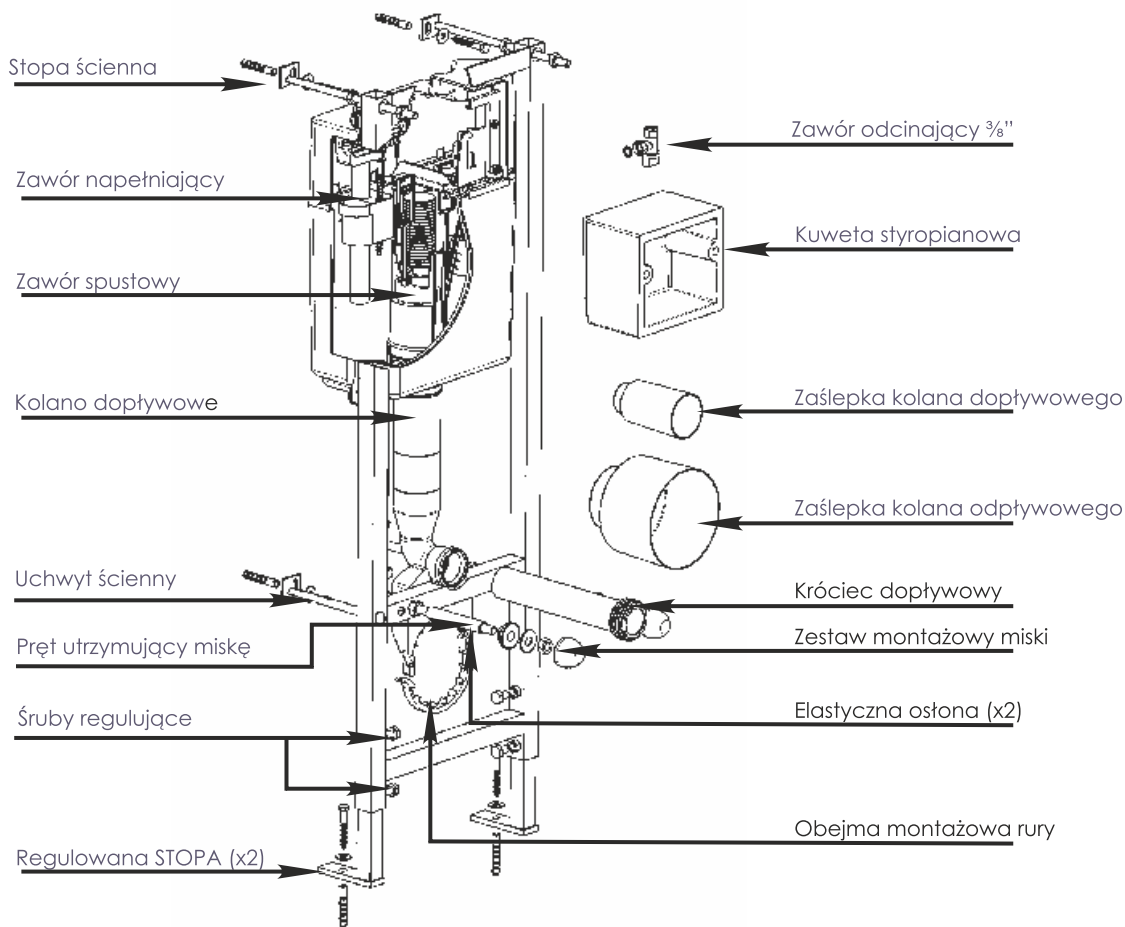
**DIAGNOSTYKA
SPŁUCZKI PODTYNKOWEJ
GORGIEL**



www.gorgiel.pl

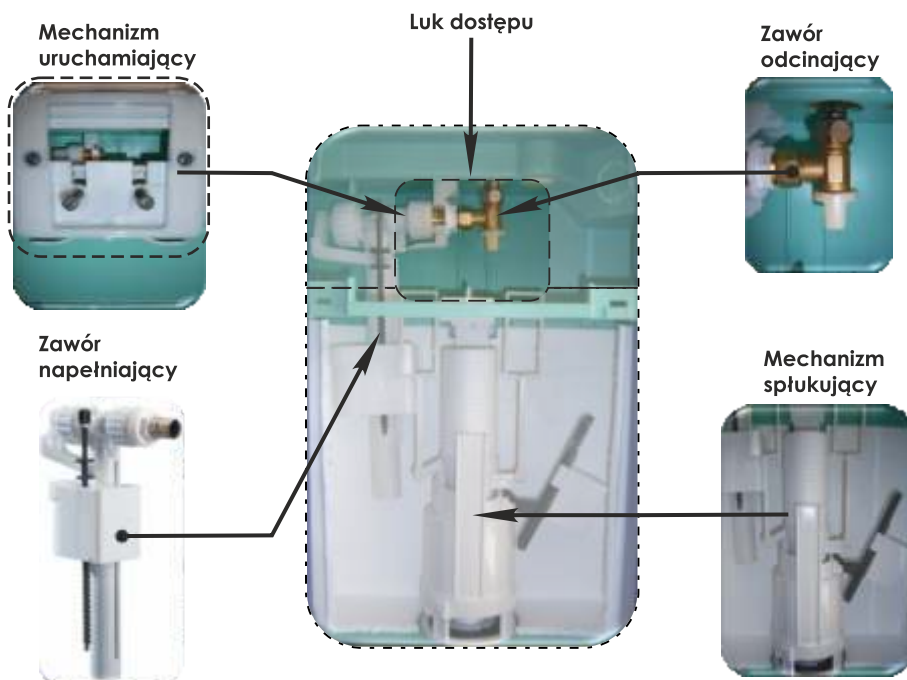
W 99% przypadków przecieków w muszli występujących wkrótce po montażu ramy nośnej są powiązane z błędami przy instalacji wykonywanej przez instalatora

KONSTRUKCJA:



ELEMENTY DO SPRAWDZENIA JEŚLI POJAWI SIĘ PRZECIEK W MISCE:

- Mechanizm uruchamiający
- Zawór odcinający
 - Kurek zamykający
- Zawór napełniający
- Mechanizm spłukujący



JAK WYKRYĆ PRZECIEK W TOALECIE ?

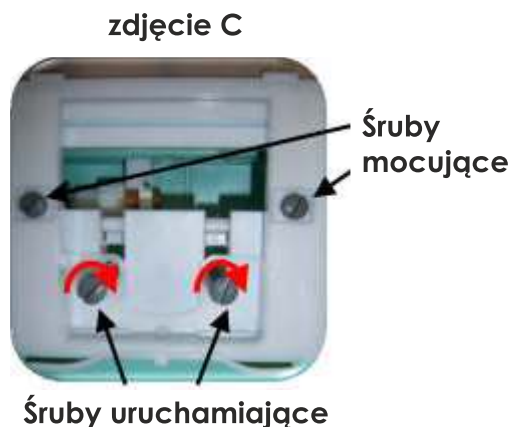
Wykorzystując poniższe sposoby, można bardzo łatwo wykryć przeciek. Ważne jest aby wykonywać poszczególne czynności w kolejności

Sprawdź czy śruby mechanizmu uruchamiającego nie są powodem przecieku

- Podejdź do płytki spłukującej (zdjęcie A)
- Unieś płytkę **1** i przechyl ją do siebie **2** (zdjęcie B)



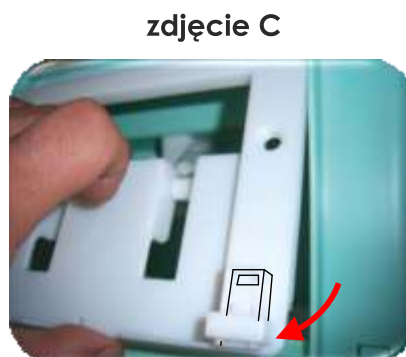
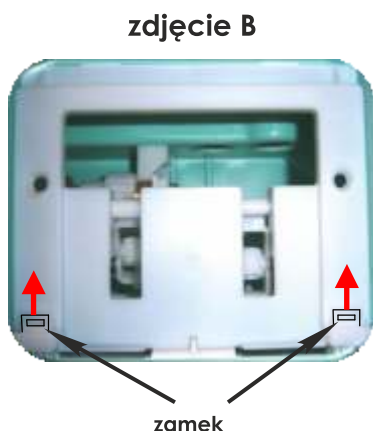
- Po wymontowaniu płytki odczekaj 10 sekund
- Jeśli przeciek nadal występuje przejdź do **ETAPU 2**
- Jeśli przeciek ustał występuje prawdopodobieństwo że **śruby mocujące lub uruchamiające** są nierówno wkręcone, w tym przypadku należy wykonać 1/2 obrotu **śruby uruchamiającej** (zdjęcie C), oraz zamontować płytkę spłukującą
- Czynność należy powtórzyć jeśli po założeniu płytki przeciek nadal będzie się pojawiać



ETAP 2

Sprawdź, czy zawór odcinający nie jest przyczyną wycieku.

- Wykręć śruby uruchamiające i mocujące (zdjęcie A)
- Zdejmij **zamki** (zdjęcie B)
- Usuń **ramkę** unosząc ją w dolnej części (zdjęcie C)
- Sprawdź szczelność **zaworu odcinającego** w zaznaczonych miejscach (zdjęcie D), jeśli przeciek nie występuje w zaznaczonych miejscach należy przejść do **ETAPU 3**



Jeśli przeciek występuje należy wymienić uszczelki 3/8" w zaworze odcinającym

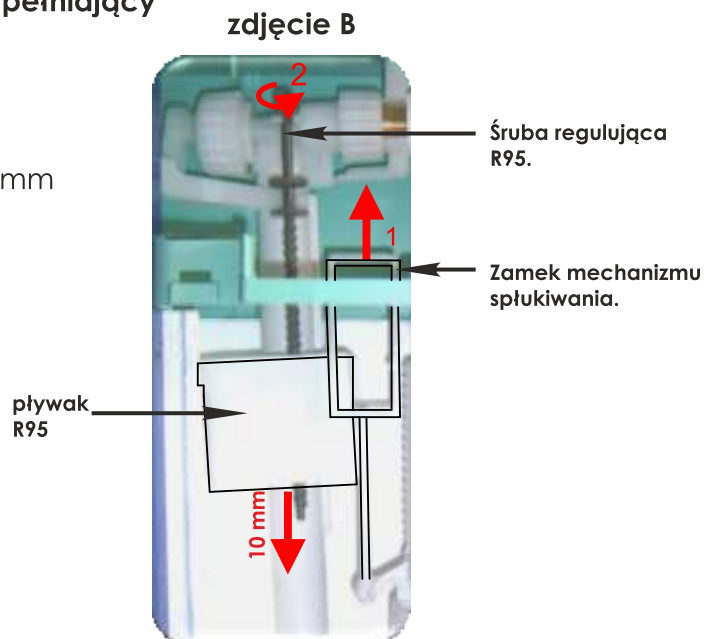
Sprawdź, czy zawór napełniający nie jest przyczyną wycieku.

- Odetnij dopływ wody poprzez zamknięcie zaworu (zdjęcie A).
- Odczekaj 10 sekund.**



- Jeśli wyciek nadal występuje w misce i zbiornik jest nadal opróżniany przejdź do **ETAPU 4**
- Jeśli wyciek jest zatrzymany i zbiornik nie jest opróżniany, prawdopodobną przyczyną wycieku jest **zawór napełniający**

- 1 - opróżnij zbiornik podnosząc **zamek mechanizmu spłukującego** (zdjęcie B)
- 2 - poluzuj **śrubę regulującą** położenie pływaka (zdjęcie B) tak aby **pływak** opadł ok 10 mm



Jeśli wyciek został zatrzymany można przystąpić do wymiany części

- Otwórz zawór (zdjęcie A) do zakończenia napełnienia zbiornika

Jeśli przeciek nadal występuje w misce:

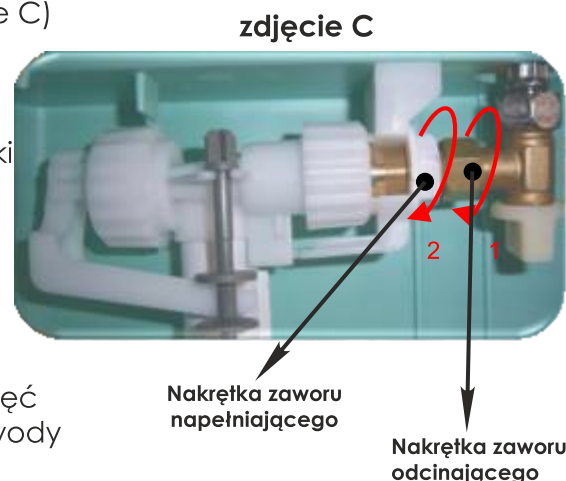
- Sprawdź stan membrany (ZAMKNIJ zasilanie wody - zawór docinający)

- 1 - kompletnie odkręć nakrętkę zaworu odcinającego (zdjęcie C)
- 2 - odkręć nakrętkę zaworu napełniającego (zdjęcie C)

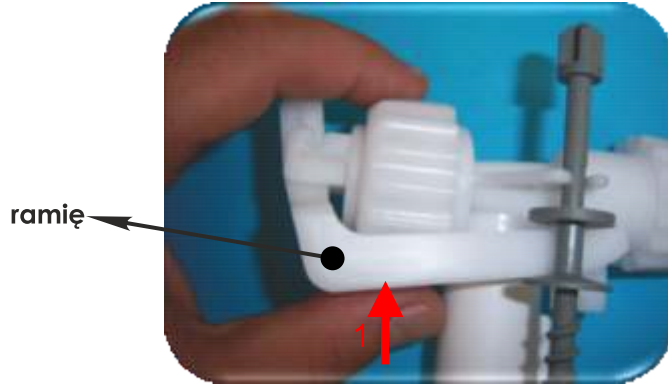
- Usuń zawór napełniający ze zbiornika
- Przejdź do gumowej membrany wykonując następujące kroki

- 1 - zdemontuj ramię używając siły i kciuka (zdjęcie D)
- 2 - odkręć nakrętkę (zdjęcie E)
- 3 - zdejmij nakrętkę i wkładkę z membraną (zdjęcia F i G)
- 4 - oddziel wkładkę z membraną + głowice (zdjęcia H i I)

- sprawdź membranę - nie może mieć żadnych zadarć i pęknięć
- uszkodzenia mogą być spowodowane zanieczyszczeniami wody

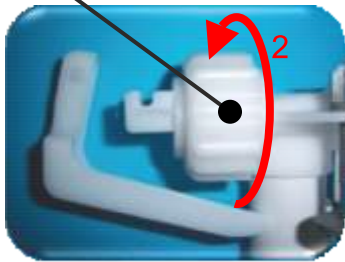


zdjęcie D



Nakrętka

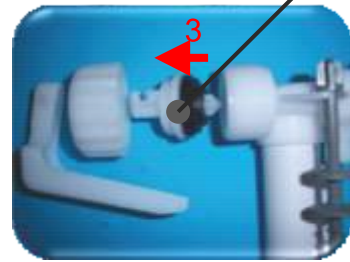
zdjęcie E



zdjęcie F

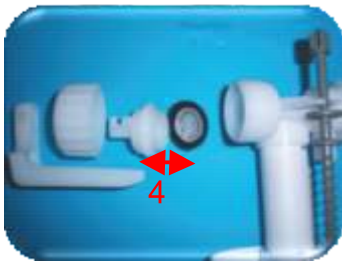


zdjęcie G



głowica
+
wkładka
z membraną

zdjęcie H



zdjęcie I



głowica

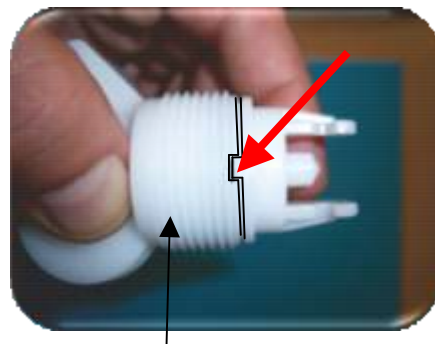
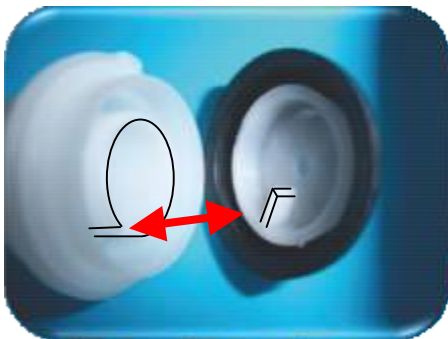
wkładka + membrana

zdjęcie J



- wymień membranę jeśli to konieczne

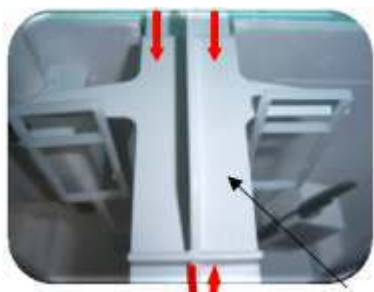
UWAGA: W momencie składania głowicy - wkładką wkładka + membrana - membrana musi być usytuowana grzbietem do głowicy. To samo dotyczy głowicy zaworu napełniającego



Korpus zaworu napełniającego

Sprawdź, czy mechanizm sflukujacy nie jest przyczyną przecieku

- Zacznij od lekkiego pociagnięcia za rozpórkę.



Mechanizm sflukujacy

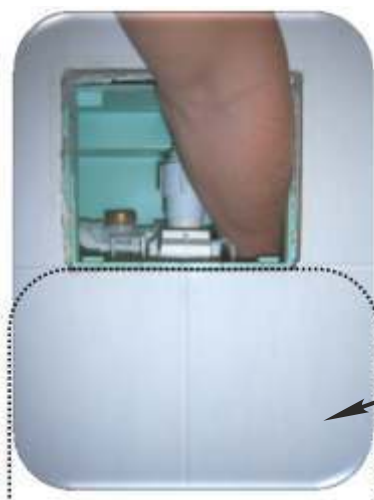


Klamra

Jak usunąć mechanizm sflukujacy ze zbiornika ?

- Włóż przedramię do luku (zdjęcie A)
- Wymontuj mechanizm sflukujacy chwytajacy za pokrywę mechanizmu sflukowania wykonujacy 1/4 obrotu przeciwnie do ruchu wskazówek zegara (zdjęcie B)

zdjęcie A



zdjęcie B



pokrywa
mechanizmu
sflukowania

- Usunąć mechanizm sflukowania ze zbiornika (zdjęcie C)
- Sprawdzć mechanizm uszczelniajacy zaworu
- mechanizm po wyciagnięciu ze zbiornika (zdjęcie D)
- podzielony pierścien mocujacy uszczelkę (zdjęcia E i F)
- zdejmij podzielony pierścien mocujacy (zdjęcie G)

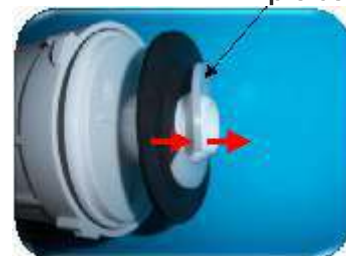
zdjęcie C



zdjęcie D



zdjęcie E podzielony
pierścien



zdjęcie F



Podzielony pierścień

zdjęcie G



Uszczelnienie mechanizmu spłukującego

- Sprawdzając uszczelnienie mechanizmu spłukującego -

uszczelka nie powinna zawierać brudu, deformacji. Przy ponownym założeniu uszczelki na mechanizm uszczelka nie powinna odchodzić od mechanizmu

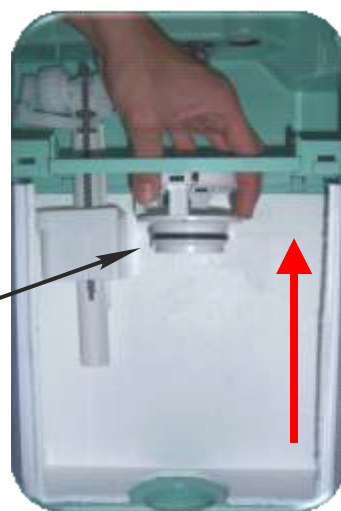
- Weryfikacja zatyczki i uszczelki O-ring

Wyjąć korek z uszczelką O-ring ze zbiornika (zdjęcie H i I)

zdjęcie H



zdjęcie I



korek z uszczelką O-ring



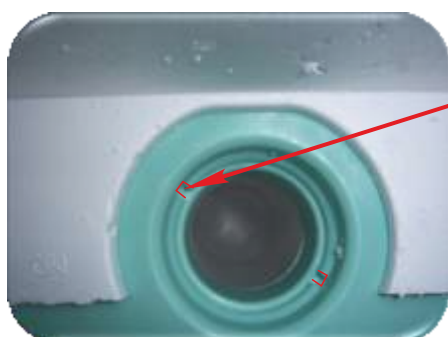
uszczelka O-ring

- Sprawdzić uszczelkę O-ring - nie może zawierać brudu, rys lub pęknięć na powierzchni

- Jeżeli jest brudna należy umyć pod ciepłą wodą i osuszyć oraz oczyścić dno zbiornika

UWAGA !!!

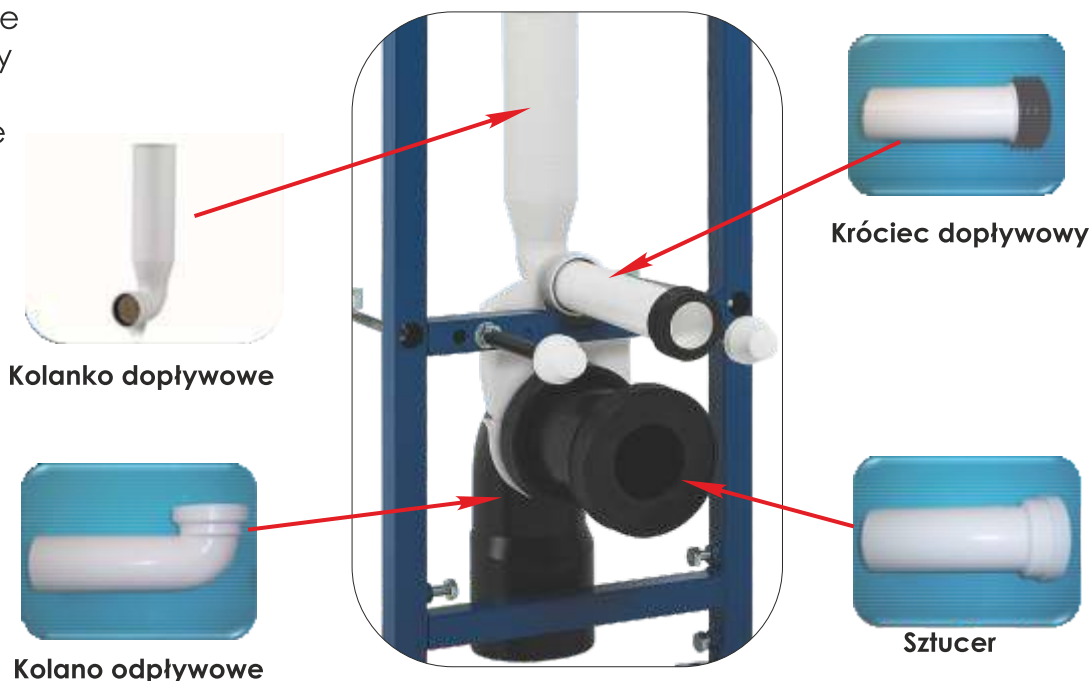
Przy ponownym montażu korka w zbiorniku należy umieścić żebro korka w gnieździe zbiornika (patrz zdjęcie poniżej)



żebro



- kolanko dopływowe
- Króciec dopływowy
- Sztucer
- Kolano odpływowe

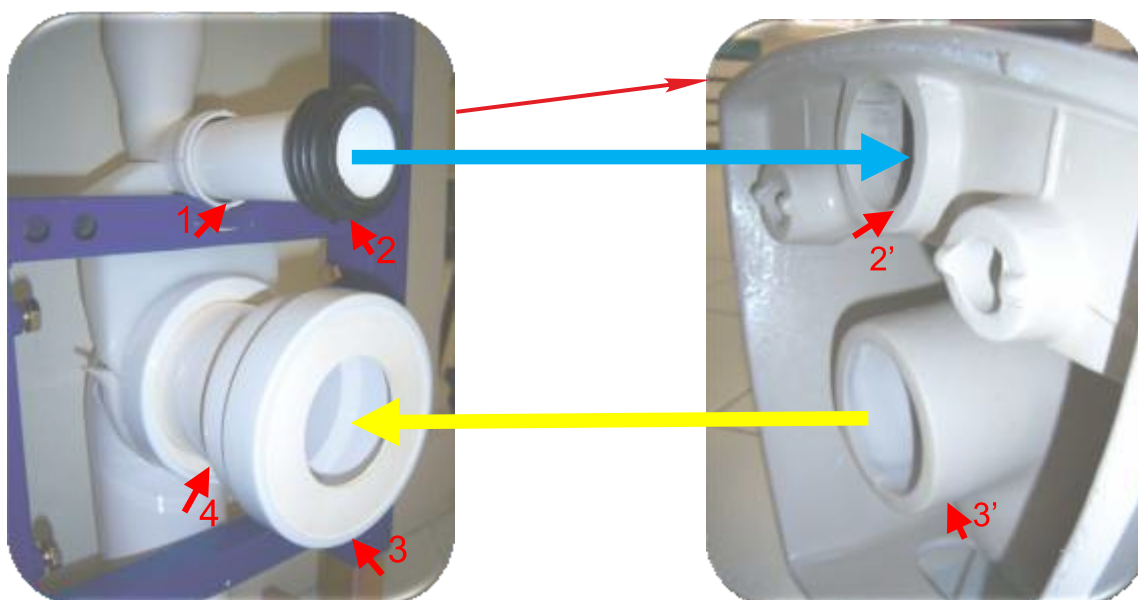


Przed rozpoczęciem montażu upewnij się że wszelkie połączenia (złącza) są wcześniej smarowane smarem silikonowym lub wodą z mydłem

- w przypadku nieszczelności oznaczenie 1 (zdjęcie A), należy sprawdzić położenie i stan uszczelki wargowej znajdującej się w kolanie zasilającym
- w przypadku wycieku oznaczenie 2 i 2' (zdjęcie A i B) - należy sprawdzić stan uszczelki wargowej na króćcu dopływowym oraz stan podłączenia miski
- w przypadku wycieku oznaczenie 3 i 3' (zdjęcie A i B) - sprawdzić stan uszczelki kolana odpływowego i powierzchni miski
- w przypadku wycieku oznaczenie 4 (zdjęcie A) sprawdzić stan kolana rury spustowej

zdjęcie A

zdjęcie B



Miska ustępowa

- Czysta woda (zasilanie)
- Ścieki (spust)

Schemat nr 1 (SCH_1)

Nr	INDEKS	OPIS
1	2205011800	zawór kątowy odcinający
2, 3, 4	2205011820	ramka zbiornika z widełkami
8	2205011903	docisk zaworu spustowego
11	2205011901	zawór napętniający
	2205011850	uszczelka zaw. napętniającego
12	2205011902	zawór spustowy (mechanizm spłukujący)
	2205011830	uszczelka zaworu spustowego
13	2504012123	tuleja łapy popychacza

Schemat nr 2 (SCH_2)

Schemat nr 3 (SCH_3)

INDEKS	OPIS
2205011810	ramka płytki spłukującej
2205012122	śruba popychacza

Nr	INDEKS	OPIS
11, 15	2504103004	kolano dopływowe
3	2205011840	mufa dopływowa z uszczelką
9	2205011856	O-ring kolana dopływowego
	2504021001	uszczelka wargowa kolana odpływowego

UWAGA!! - elementy nie wymienione w tabelach tylko na zamówienie