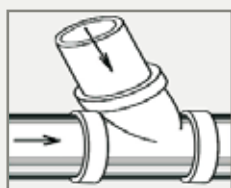




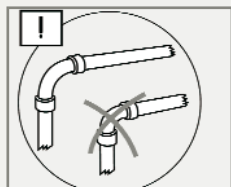
1

Rury zawsze muszą mieć minimalny spadek większy od 1%.



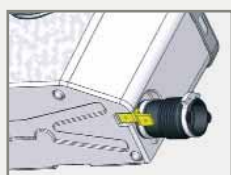
2

Przy odprowadzaniu ścieków powyżej do poziomej rury kanalizacyjnej podłącz rurę tłoczną urządzenia trójnikiem od góry zachowując kierunki przepływu ścieków. Jako prawdę ogólną zastosujemy zasadę, by w miejscach publicznych nie stosować urządzeń do użytku domowego ze względu na metodę rozdrabniania fekalii, moc użytych urządzeń, odporność na środki higieniczne i nie tylko, wrzucane do misek ustępowych, które nie powinny być się tam znaleźć. Właściwy dobór urządzeń (skorzystajmy z porady producenta czy dystrybutora) zapewni zadowolenie użytkownika, dopasowanie urządzenia do sytuacji w jakiej ma pracować, poprawnej relacji produkt/cena, małą awaryjność.



3

Unikaj kolanek, gdzie to możliwe. Strata w podnoszeniu słupa ścieków na 1 kolanie wynosi 50cm. Zamiast 1 kolana (łuku) 90°, użyj 2 kolan (łuków) 45° – zawsze o większej średnicy!!!



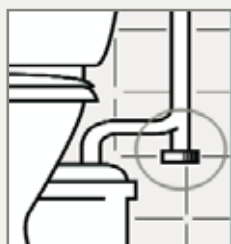
4

Montuj urządzenie w odległości min. 5cm od ściany, na płaskim, równym podłożu koniecznie przykręcając je do podłoża. Nie przykręcamy rozdrabniaczy do ścian by uniknąć głośnej pracy urządzeń i „stuków” związanych z wibracją urządzenia. Do ściany przykręcamy rurę odprowadzającą rozdrobnione ścieki z urządzenia do kanalizacji grawitacyjnej. Optymalna odległość opasek mocujących rurę do ściany to 70cm.



5

Zawsze poprowadź rurę max. pionowo przy urządzeniu, przed poziomym odprowadzeniem. Rurę poziomą należy położyć ze spadkiem (min. 1% – tu już w części wykorzystujemy grawitację) oraz co 7-10m zwiększaj średnicę poziomej rury odprowadzającej. Pamiętajmy, że producenci podają maksymalne parametry wysokościowe i odległościowe np.: wys. 5m i odległ. 100m. Oznacza to, że max odległość 100m uzyskujemy przy wysokości podnoszenia 1m, przy 2m będzie to 80m odległość tłoczenia, przy 3m – 60m, przy 4m odpowiednio 60m, a max. podnoszenie 5m to odległość „tylko” 40m. Zwróćcie Państwo uwagę na ten parametr w instrukcjach montażu urządzeń lub pytajcie producentów lub dystrybutorów.



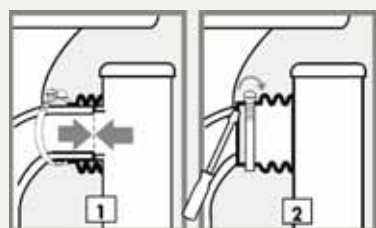
6

Zastosuj drenaż rury odprowadzającej oraz zawór odcinający powyżej, użyteczny w przypadku konserwacji, naprawy, wymiany urządzenia. Powyżej drenażu (30cm) zastosuj zawór odcinający.



7

By uniknąć efektu „zasyfonowania” zwłaszcza przy większych odległościach tłoczenia (7m) stosuj zawory napowietrzające oraz zwiększaj średnicę rur poziomych.



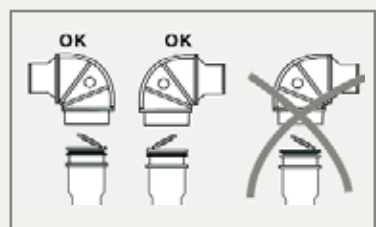
8

Pamiętajmy o zamocowaniu manszety na poziomym króćcu wylotowym z kompaktu do rozdrabniacza przystawkowego za pomocą opaski metalowej.



9

Zawsze przestrzegaj spadków (kątów pochylenia rur) pomiędzy przyborami a urządzeniem.



10

Kłapka zaworu zwrotnego musi być ustawiona w sposób pokazany na rysunku. Nieprawidłowe ustawienie uniemożliwi poprawną pracę urządzenia.