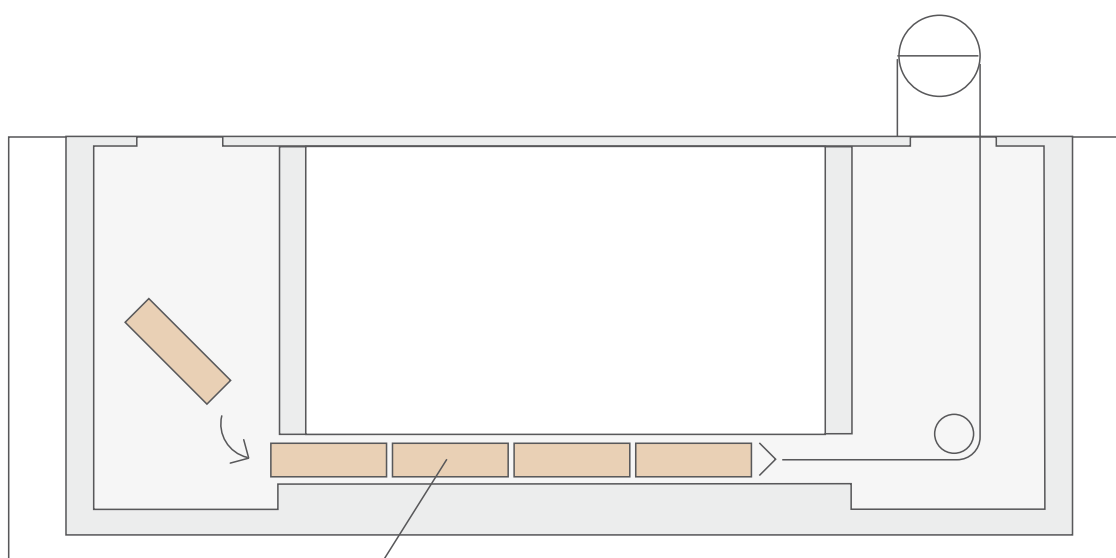


RENOWACJA KANAŁÓW RENOWACJA KANAŁÓW GRAWITACYJNYCH KRÓTKIMI MODUŁAMI RUROWYMI – SHORTLINING KMR

Oferujemy renowację przewodów kanalizacyjnych o średnicach od DN200 do DN700 w systemie KMR krótkimi modułami rurowymi o średnicy od $\varnothing 160\text{mm}$ do $\varnothing 630\text{mm}$. Renowacja przewodów kanalizacyjnych metodą krótkiego reliningu polega na wprowadzeniu do wnętrza odnawianego kanału nowego przewodu montowanego z krótkich odcinków rur PVC-U. Moduły pod względem wytrzymałościowym odpowiadają rurom typu ciężkiego i mogą być stosowane we wszystkich przypadkach występujących obciążeń zewnętrznych. Dzięki niewielkiej długości całkowitej modułów, która wynosi 58cm, ich montaż może odbywać się we wnętrzu typowej studni kanalizacyjnej. Dzięki temu możliwe jest odnawianie kolejnych odcinków kolektora bez wykonywania jakichkolwiek prac ziemnych.

Do renowacji rurociągów grawitacyjnych przy pomocy krótkich modułów rurowych wykorzystywane są moduły o średnicy zewnętrznej nieco mniejszej od średnicy wewnętrznej odnawianego przewodu. Metodą shortliningu KMR można odnawiać takie kanały, których przekrój w największym miejscu nie będzie blokował wprowadzanych modułów, gdyż głowica zakładana na pierwszy moduł nie jest w stanie ani krużyć starych rur, ani ich fragmentów rozpychać na boki lub wciskać w grunt. Renowacja przewodów kanalizacyjnych metodą shortliningu w systemie KMR może być prowadzona na czynnym kanale, co upraszcza organizację robót oraz obniża koszt realizacji zadania.



Krótkie moduły rurowe PVC