

Prezentacja firmowa



# Systemy odwodnień liniowych

Systemy odwodnień liniowych przeznaczone są do odprowadzania wody deszczowej z powierzchni płaskich. Kontrolowane odprowadzanie wody deszczowej zapobiega podtapianiu terenu, zawilgoceniu ścian budynków, występowaniu mokrych i śliskich chodników oraz dróg. W zależności od wielkości obciążeń rozróżniamy następujące klasy wytrzymałości: A15, B125, C250, D400, E600, F900.

Najbardziej popularne tego typu wyroby, przeznaczone do odwadniania terenów przydomowych to odwodnienia klasy A15 i B125.

Odwodnienia klasy A15 (obciążenie dopuszczalne 15 kN) mają zastosowanie przy odwadnianiu wjazdów do garaży w budynkach jednorodzinnych, parkingów dla samochodów osobowych, ciągów pieszych, basenów, ścieżek rowerowych, terenów zielonych.

Odwodnienia te wykonane są z koryta polipropylenowego i rusztu z blachy ocynkowanej.

Odwodnienia klasy B125 (obciążenie dopuszczalne 125 kN) mają zastosowanie w miejscach o większym natężeniu ruchu: wjazdy do garaży w budynkach wielorodzinnych, parkingi dla samochodów osobowych i dostawczych, myjnie samochodowe, chodniki, itp. Kanały wykonane są podobnie jak w klasie A15 z polipropylenu, natomiast ruszt jest z żeliwa.

Do zalet odwodnień liniowych należą: duża wytrzymałość, łatwy montaż, mały ciężar (nie trzeba stosować ciężkiego sprzętu budowlanego), możliwość układania dowolnego kształtu odwodnień, np. kształt litery L lub T, estetyczność, odporność na mróz i płyty o właściwościach żrących, bardzo dobre właściwości hydrauliczne.

Przy połączeniach kanałów z instalacją sanitarną można skorzystać zarówno z odpływów bocznych, jak i odpływów pionowych. Odwodnienia te zapewniają bezpieczny przejazd przez kanał i umożliwiają łatwe ich czyszczenie.

Systemy odwodnień Nicoll spełniają wymagania zharmonizowanej normy PN-EN 1433 i oznaczone są znakiem CE.



## PRZEDSTAWICIELE NICOLL W POLSCE

BISAN Sp. z o.o.  
ul. Zawodzie 7  
02-981 Warszawa  
tel. 022 885 63 30 (do 84)  
faks 022 885 63 85  
bisan@bisan.com.pl

IDEALNY DACH s.j.  
ul. Poznańska 89  
60-185 Skórzewo k/Poznań  
tel. 061 814 88 13 (15)  
biuro@idealnydach.com.pl

MERITUM PL Sp. z o.o.  
ul. Piekarnicza 26  
80-126 Gdańsk  
tel. 058 300 58 78 (79)  
faks 058 302 98 12  
biuro@meritumpl.pl

POLPLAST s.j.  
ul. Batorego 32  
43-300 Bielsko-Biała  
tel./faks 033 822 13 68  
biuro@polplast.pl

RENOMAL BH  
ul. Obornicka 125  
51-114 Wrocław  
tel./faks 071 325 96 42  
325 56 81  
biuro@renomal.com.pl

www.nicoll.com.pl  
www.nicoll.pl