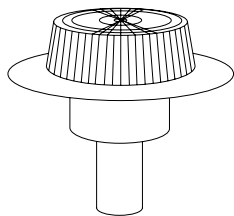


Centrum Logistyczne IKEA, Dortmund



Produkt: SuperDrain - podciśnieniowy system
odprowadzania wody

Projekt: Centrum Logistyczne IKEA
Miejscowość: Dortmund, Niemcy
Rok: 2008

Centralny magazyn sieci IKEA w Dortmundzie dostarcza towary do wszystkich sklepów sieci w Europie. Taki system dostaw zakłada perfekcyjną logistykę i niezakłócony przebieg operacji - dotyczy to również odprowadzenia wody z dachu. Firma IKEA zdecydowała się na odwodnienie ciśnieniowe typu SuperDrain. Dzięki systematycznemu napełnianiu przewody wykorzystane są również podczas odprowadzania małych ilości wód opadowych. Powstaje słup wody, który spada. Podciśnienie zasysa wtedy wodę z otaczających system powierzchni dachowych. System potrzebuje do działania mniejszą ilość rur, które też mogą być mniejsze i mogą być ułożone pod dachem bez spadku. Niewielka ilość rur spustowych podnosi walory użytkowe budynku, a duża prędkość spływu powoduje samooczyszczanie się rur.

Fotografia
Fotografia prasowa IKEA Deutschland