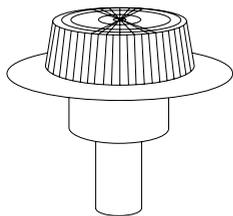


Plateforme logistique IKEA, Dortmund



Produit : Drainage de toit siphonique
SuperDrain

Projet : Plateforme logistique IKEA

Lieu : Dortmund, Allemagne

Année : 2008

L'entrepôt central d'IKEA à Dortmund fournit tous les magasins européens de la marque. Ce qui suppose une logistique parfaite et un fonctionnement impeccable, y compris dans les installations de drainage de toitures. IKEA a choisi le drainage de toit siphonique SuperDrain. Grâce au remplissage total et systématique des conduits, ceux-ci sont exploités même s'il ne pleut pas beaucoup, une colonne d'eau se formant alors et s'écoulant vers le bas. L'eau des toits environnants est aspirée ensuite par dépression. Le dispositif fonctionne avec des tuyaux nettement plus petits et moins nombreux, disposés sans inclinaison sous le toit. Étant donné qu'il y a moins de colonnes de chute, le rendement du bâtiment croît et la haute vitesse d'écoulement assure le nettoyage naturel des tuyaux.

