

Project:
IKEA Kazan



akasion



Akatherm International BV
Industrieterrein 11
Postbus 7149
5980 AC Panningen

Tel 077 30 88 650
Fax 077 30 75 232

info@akatherm.nl
www.akatherm.nl

Meer bereiken

IKEA Kazan

De trend in Rusland is om net buiten de stad diverse winkels onder één dak onder te brengen. Men moet dan denken aan gebouwen met een dakoppervlakte van ongeveer 100.000 m². Een voorbeeld hiervan staat in de stad Kazan: een IKEA megastore vestiging met een bebouwd oppervlak van 80.000 m². Het complex biedt o.a. plaats aan een bouwmarkt, een supermarkt en natuurlijk een IKEA. Daarnaast is er een heuse overdekte ijsbaan.

De uitdaging

De winkels zijn heden ten dage zo ontworpen dat pilaren midden in de winkel ongewenst zijn. Traditionele hemelwaterafvoersystemen vallen hierdoor af. In het IKEA complex zijn naast verschillende soorten winkels bijvoorbeeld ook de ijsbaan ondergebracht, die ieder hun specifieke dakconstructie hebben. Een bijkomende uitdaging is de temperatuur in Kazan die in de winter tot min 20°C kan dalen.

De oplossing

Het Akatherm hemelwaterafvoersysteem met vulvulling bracht uitkomst. Met een gering aantal standleidingen kan het gehele dak afgewaterd worden. De leidingen zijn met het akasion beugelsysteem aan de constructie van het gebouw bevestigd. Als daktrechter werd de akasion 2000 met verwarming gekozen, geschikt voor inbouw in geïsoleerde daken met dampremmende laag en PVC dakbedekking.

Over Akatherm

De vraag naar een inspirerende, uitdagende en productieve werkomgeving zorgt ervoor dat elk hedendaags bouwwerk een unieke uitdaging vormt. Als experts in gespecialiseerde afvoersystemen, begrijpt Akatherm dat de bijdrage aan een project net zo belangrijk is als de uiteindelijke afwatering van een gebouw met behulp van betrouwbare systemen. Doe een beroep op onze deskundigheid, vaardigheden en hoogwaardige afvoertechniek om met vertrouwen uw ambities te verwezenlijken.

Samen bereiken we meer.