

Systeem: ENERGYFACADE SI CUSTOM en PHOENIXFACADE  
Ontwerp: Tek-en-en Tekenfabriek  
Gevelbouwer & Installateur: LDS energy

Vermogen  
ENERGYFACADE:  
64.463 Wp



# HOTEL ROSVELD NEDERWEERT

EEN COMBINATIE VAN ENERGYFACADE EN PHOENIXFACADE

**In 2023 opent het viersterrenhotel Rosveld in Nederweert haar deuren. Vanaf de A2 zie je het hotel al liggen. En al zie je het niet gelijk, een deel van de entreegevel bestaat uit zonnepanelen. Zo kan het hotel haar duurzaamheidsambities waarmaken.**

Installatiebedrijf LDS energy uit Voerendaal heeft inmiddels al ruime ervaring met zonnepanelen in gevels. Bij dit hotel ging het om een totaalpakket: montage en installatie van de complete, geïsoleerde gevels met zonnepanelen. Alles vanaf het betonnen skelet dus. De ideale oplossing hiervoor bleek de combinatie van het ENERGYFACADE SI CUSTOM systeem te zijn en het koudebrugvrije montage- en isolatiesysteem PHOENIXFACADE.

Nadenken over het totaalpakket doet LDS energy graag. Het is dan handig om zo vroeg mogelijk in het proces betrokken te zijn. "Aan tafel bij een opdrachtgever komen er vaak betere oplossingen boven tafel en worden deze sneller concreet.

Dat kan over de constructie gaan, maar ook over de optimale opbrengst van de zonnepanelen", vertelt Andre Brouwers, directeur-eigenaar bij LDS energy.

"Saint-Gobain Solutions is daarbij een fijne partner. Zij geven advies over zowel de constructie als de zonnepanelen. Wat is bijvoorbeeld de meest geschikte zonnecel in het meest optimale formaat paneel?" Bekabeling is ook onderdeel van het totaalpakket van LDS energy. "Als hotelgast wil je tenslotte niet wakker worden gehouden door rammelende kabels achter de gevel."

Ook bij het project Maaswaard was LDS energy in een vroeg stadium betrokken. "In een prefab gevelelement moet de onderlinge aansluiting van de zonnepanelen vooraf goed afgestemd zijn. Eenmaal aan de gevel bevestigd kun je er nagenoeg niet meer bij.", vult Niels Breuker, directeur-eigenaar bij LDS energy, aan.

**Andre Brouwers en Niels Breuker**