

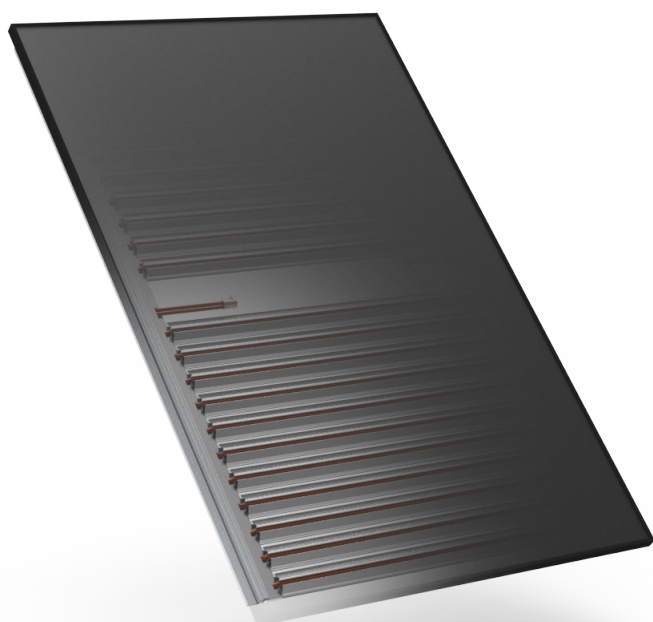


Next generation Qpanel

Onze nieuwste Qpanel PVT-panels bieden een duurzame en slimme manier om te verwarmen en verkoelen. De Qpanel is een thermische warmtewisselaar die in combinatie met een standaard zonnepaneel warmte en elektriciteit opwekt. Deze dubbele functionaliteit betekent dat een woning altijd op de juiste temperatuur blijft, ongeacht het weer.

Stroom, warmte en koelen in één

De Qpanel PVT-panels kunnen een woning niet alleen verwarmen maar ook verkoelen. Zo is er controle over het binnenklimaat, wat vooral handig is in de steeds warmere zomers. Een groot voordeel is dat het paneel 24/7 werkt. Ook als het donker is en tijdens slechte weersomstandigheden met kou, regen en wind.



Stil

Geen luidruchtige buitenunits. De Qpanel PVT-panels wekken stil energie op



24/7

Qpanel PVT-panels werken 24/7 dus ook 's nachts en in elk seizoen.



Verwarmen en verkoelen

Gebruik Qpanel PVT-panels om de woning te verwarmen en te verkoelen.



Onderhoudsvrij

De Qpanel is gemaakt van hoogwaardige geanodiseerd aluminium en is daardoor onderhoudsvrij.

Het ontwerp

De nieuwe generatie Qpanel is volledig vernieuwd en verbeterd. De naam is gelijk gebleven maar het paneel zeker niet. Het ontwerp van de thermische wisselaar is volledig aangepast voor een nog hoger rendement. Het paneel is toepasbaar met de nieuwste PV-panels. De Qpanel wordt onder een PV-paneel geplaatst. Door de sterk verbeterde thermische warmtewisselaar zijn er minder panelen benodigd. Ook is er een ruime keuze van merk en type paneel tot 430 Wp vermogen.

Afmetingen

Lengte	1650 mm
Breedte	1134 mm
Oppervlakte (zonder PV)	1,95 m ²
Gewicht (zonder PV)	15,9 kg

Thermisch deel

Thermisch vermogen	750 W
Max. werkdruk	6 bar
Vloeistof inhoud	1,6 liter
Vloeistof	Qfluid
Aansluitkoppelingen	Easy Quickfit DN12
Aansluitleiding	RVS flexslang DN12

