

Glasverwarming



Bij glasverwarming spreekt men over een warmteoverdracht van het glas naar de ruimte rondom. Het is dus zo dat er in de kamer zelf geen echte opwarming zal plaatsvinden van de lucht waardoor deze ideaal kan blijven voor de gezondheid. Weg dus met dat muffe gevoel van te warme lucht rondom de streek ter hoogte van het hoofd. Weg met de hoge verwarmingskosten doordat men beschikt over veel ruimtes met een hoog plafond. Glasverwarming biedt een energiezuinige en milieuvriendelijke manier om Uw kamers te verwarmen zonder enig merkbare eigenschappen zoals geluid of plaatsen van radiatoren. Het zit allemaal netjes weggewerkt in de ramen die geleverd worden door Glas Consult- IQ-Glas.. Glasverwarming is een principe dat berust op stralingswarmte, wat te vergelijken valt met de infrarood verwarming maar dan volledig ingewerkt in de ramen van de woning.

Is er dan geen risico op elektrische schokken of andere gevaren wanneer het glas zou breken bij een ongelukkig toeval? Neen, aangezien het glas dat men levert altijd geproduceerd en vervaardigd is uit materialen die tot wel zeven keer sterker zijn als gewoon glas. Doordat de elektronica veilig weggewerkt zit in de sponning van het raam zal men deze dus nooit kunnen bereiken of opmerken. Het biedt verder ook de mogelijkheid om de ramen aan te sluiten op Uw beveiligingsinstallatie. Op het vlak van de gezondheid wint de glasverwarming eveneens wat terrein door zijn voordelen. Aangezien men stralingswarmte gebruikt als voornaamste bron van verwarming zal er geen vorm van tocht of koude hoeken zijn en kan men dan ook genieten van een warmte die overal gelijkmatig verspreid is. Verder is er geen stofverplaatsing, een groot nadeel dat radiatoren kennen en bijgevolg ook veel kritiek oplevert voor patiënten met ademhalingsproblemen.