

Nieuws

Verwarmend IQ-Glas voor sushi-bars Makro

18 mei 2015 |



[Glas Consult uit Noorbeek](#) heeft verwarmend IQ-Glas geleverd voor de Makro-vestiging in Nieuwegein. Het glas wordt toegepast als scheidingwanden van de sushi-bar in de vestiging en verwarmd zo de gasten van het inpandige restaurant. De binnen- en buitenruit van het glas is uitgevoerd in gehard veiligheidsglas. Een thermisch geïsoleerde afstandhouder en gasgevulde spouw zorgen ervoor dat de warmte optimaal wordt benut. Volgens Glas Consult is het verwarmingseffect hierdoor voor 98 procent naar de Sushi-bar toe. IQ-Glas is verwarmd glas met op beide zijden van de dubbele beglazing onzichtbare metaaloxidelagen. De metaallaag op de binnenkant van de binnenste ruit doet dienst als een elektrische weerstand (verwarmingselement) en de metaallaag op de binnenkant van de buitenste ruit als een warmtereflector. Totaal is circa 40 vierkante meter glas toegepast verdeeld over drie wandsegmenten. Elk segment is apart op temperatuur instelbaar tot circa 35-40 °C. Andere Makro- en Metro-vestigingen met een sushi-bar in Nederland, België en Duistland zullen volgen.