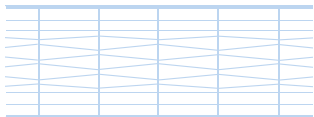


Exolon® multi UV HX/ 25-32 IQ-Relax
 Exolon® multi UV HX/ 32-32 IQ-Relax
 Exolon® multi UV HX/ 40-32 IQ-Relax
 Exolon® multi UV HX/ 50-32 IQ-Relax



Lichttransmissie (%):35 - 32 - 29 - 24
 Totale energietransmissie.....36 - 34 - 32 - 28
 Warmtedoorgangscoefficient Ug (W/m²K):1,3 - 1,1 - 1,0 - 0,85

Zomer:

Hou de hitte buiten, laat het licht binnen...

Ideaal voor:

- Veranda's
- Wintertuinen
- Pergola's
- Lichtstraten

Winter:

Hou de warmte binnen,
 laat het licht binnen...



exolon
GROUP

Exolon Group S.p.A
 Strada Di Vagno 15/A –
 05035 Nera Montoro (TR)
 Italië

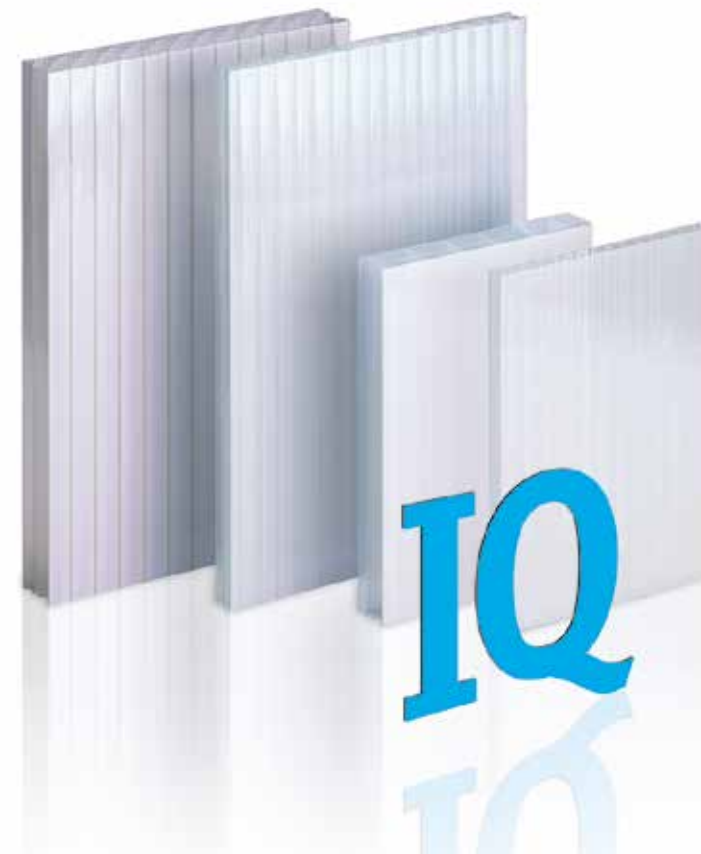


GOING BEYOND

sales@exolongroup.com
 www.exolongroup.com

De manier waarop en het doel waarvoor u onze producten, technische ondersteuning en informatie (hetzij mondeling, schriftelijk of door middel van productie-evaluaties), inclusief voorgestelde formuleringen en aanbevelingen, aanwendt, vallen buiten onze controle mogelijkheden. Daarom is het imperatief dat u onze producten, technische ondersteuning en informatie zelf test, zodat u tot uw eigen tevredenheid kunt vaststellen of onze producten, technische ondersteuning en informatie geschikt zijn voor het door u beoogde doel en toepassing. Dit toepassingsgericht onderzoek moet minstens een test bevatten die de geschiktheid vanuit technisch, gezondheids-, veiligheids- en milieustandpunt onderzoekt. Dergelijke onderzoeken werden niet noodzakelijkerwijze door Exolon Group uitgevoerd. In zoverre schriftelijk niks anders met ons is overeengekomen, worden al onze producten uitsluitend verkocht overeenkomstig onze algemene verkoopsvoorwaarden, die wij u op uw verzoek graag toesturen. Alle informatie en technische ondersteuning worden ter beschikking gesteld zonder garantie of waarborg, en zijn te allen tijde onderhevig aan verandering zonder voorafgaande kennisgeving. Er wordt uitdrukkelijk overeengekomen dat u elke vorm van aansprakelijkheid (contractuele, buitencontractuele en elke overige aansprakelijkheid) die voortvloeit uit het gebruik van onze producten, technische ondersteuning en informatie, aanvaardt, en dat u ons uitdrukkelijk onthef van alle desbetreffende aansprakelijkheden. Elke verklaring of aanbeveling die hierin niet is opgenomen is niet gerechtvaardigd en zal ons niet verbinden. Geen enkele hierin opgenomen verklaring kan worden geïnterpreteerd als aanbeveling om een product te gebruiken in strijd met een patent m.b.t. grondstoffen of het gebruik ervan. Er wordt geen licentie verleend of feitelijk toegekend op grond van een patent. Exolon® is en geregistreerd handelsmerk de Exolon Group. Edition: 2021 · Order-No.: MF0146 it · Printed in Germany

exolon
GROUP



IQ-Relax
 Een nieuwe generatie
 van intelligente platen:

Hoge lichtverspreiding
 Buitengewone warmtevermindering
 Isolierend

exolon®
multi UV

Het is altijd aangenaam binnen!

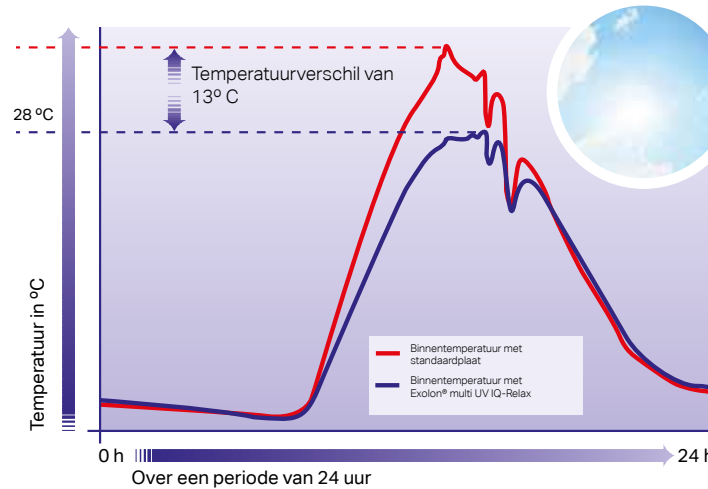
Exolon® multi IQ-Relax platen is perfect geschikt voor beglazingstoepassingen in de daken van veranda's, wintertuinen en pergola's. Ze hebben een ingebouwd 'intelligentie'-systeem dat zich automatisch aanpast aan de omgevingsomstandigheden.

Op zonnige zomerdagen laten deze platen het zichtbare licht door, maar weerkaatsen ze op doortastende wijze de hitte van het zonlicht. Op koude winterdagen wordt de warmte van uw verwarmingssysteem binnengehouden dankzij de intrinsieke isolatie-eigenschappen van de gestructureerde platen. Intussen kan de zon nog steeds naar binnen schijnen. Exolon® multi IQ-Relax biedt comfort en laat u toe om ontspannen achterover te leunen in uw veranda en rustig te 'relaxen'.



Kijk naar het verschil!

In vergelijking met standaardplaten laten Exolon® multi IQ-Relax platen meer licht toe in uw gebouw en minder warmte, dankzij hun duidelijk hogere selectiviteit. Het beste van twee werelden!



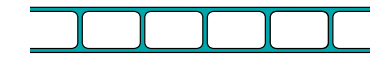
In reële omstandigheden uitgevoerde tests in veranda's zonder ventilatie hebben een opmerkelijke warmtevermindering tot 13 °C aangetoond in vergelijking met gebruikelijke polycarbonaatplaten. Dit betekent een uitstekend resultaat dat een aangename kamertemperatuur garandeert, los van het weer. De buitengewone, homogene lichtwinst resulteert in een aangename lichtsfeer.

- Hoge lichtverspreiding
- Buitengewone warmtevermindering
- Weergalozе heldere witte kleur

Op maat van uw wensen!

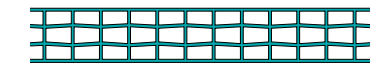
Exolon® multi IQ-Relax is standard available in different geometries.

Exolon® multi UV 2/10-10.5 IQ-Relax



Lichttransmissie (%):70
Totale energietransmissie (%):60
Warmtedoorgangscoefficient Ug (W/m²K):..... 3,0

Exolon® multi UV 4/10-6 IQ-Relax



Lichttransmissie (%):52
Totale energietransmissie (%):49
Warmtedoorgangscoefficient Ug (W/m²K): ... 2,5

Exolon® multi UV7/ 16-14 IQ-Relax Exolon® multi UV7/ 16-20 IQ-Relax



Lichttransmissie (%):38 - 38
Totale energietransmissie (%):38 - 38
Warmtedoorgangscoefficient Ug (W/m²K): 1,8 - 2,5

Exolon® multi UV 5X/ 16-25 IQ-Relax



Lichttransmissie (%):47
Totale energietransmissie (%):45
Warmtedoorgangscoefficient Ug (W/m²K): 2,0



I Line
Innovative

Exolon Group i-line, de vernieuwende productlijn, vertegenwoordigt een nieuwe generatie van verbeterde kwaliteitsproducten. Dit kwaliteitmerk garandeert steeds prima vernieuwende en intelligente oplossingen voor tal van vereisten.