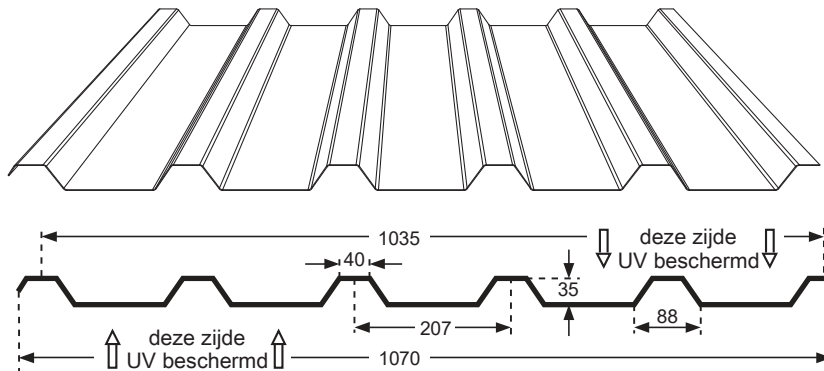


## DATASHEET POLYCARBONAAT PROFIELPLAAT

Materiaal	: lichtdoorlatend polycarbonaat (PC)
Profieltype	: profielplaat 207/35 (SAB 35)
Toepassing	: dak en gevel
Kleur	: glashelder
Plaatbreedte	: 1070 mm
Werkende breedte	: 1035 mm
Lengtes	: advies maximale lengte 7000 mm
Diktes (gemiddelde)	: 1,0 mm 1,45 kg/m <sup>2</sup> (standaard) 1,2 mm 1,70 kg/m <sup>2</sup>



Lichttransmissie	: 89 %
Gebruikstemperatuurgebied	: -30 tot 120 °C
Lin. therm. uitzettingscoëfficiënt	: 0,065 mm/m·°C
Brandklasse	: Bs1d0 (volgens NEN 13501-1)
UV bescherming	: twéézijdig d.m.v. coëxtrusie
Lengte toleranties tot 3 m	: -0/+10 mm
Lengte toleranties van 3 tot 6 m	: -0/+20 mm
Lengte toleranties vanaf 6 m	: -0/+30 mm
Werkende breedte toleranties	: +/- 5 mm
Plaatbreedte tolerantie	: +/- 10 mm
Maximaal te buigen tot een radius	: 8500 mm

Dikte (mm)	Maximale overspanning (cm) met een veiligheidsbreukwaarde van 1,5							
	Belasting (kg/m <sup>2</sup> ) bij 2 gordingen				Belasting (kg/m <sup>2</sup> ) bij 3 of meer gordingen			
60	60	90	120	150	60	90	120	150
1,0	115	105	100	95	145	130	125	115
1,2	120	120	105	95	150	140	130	120

Minimale dakhelling : 5%  
classificatie EN 1013-2 : 2000

Atlas Acomfa bv  
Delfweg 40  
2211VM  
Noordwijkerhout  
T+31 (0) 252 419 033  
[info@atlasacomfa.nl](mailto:info@atlasacomfa.nl)  
[www.atlasacomfa.nl](http://www.atlasacomfa.nl)

De informatie en ons technisch advies – zij het verbaal, schriftelijk of proefondervindelijk – wordt gegeven in goed vertrouwen en naar best vermogen, maar houdt geen garantie in, ook niet wat betreft eventuele beschermende rechten van derden. Ons advies ontslaat u niet van de plicht de verschaft informatie te verifiëren – vooral die informatie die wordt vermeld in de veiligheids- en technische informatie – en de geschiktheid van onze producten te testen voor elke specifieke bewerking en gebruik. De toepassing, het gebruik en de verwerking van onze producten en de producten door u vervaardigd op basis van ons technisch advies bevinden zich buiten onze controle, en zijn bijgevolg volledig uw eigen verantwoordelijkheid. Onze producten worden verkocht in overeenstemming met de meest recente versie van onze algemene verkoops- en leveringsvoorwaarden.