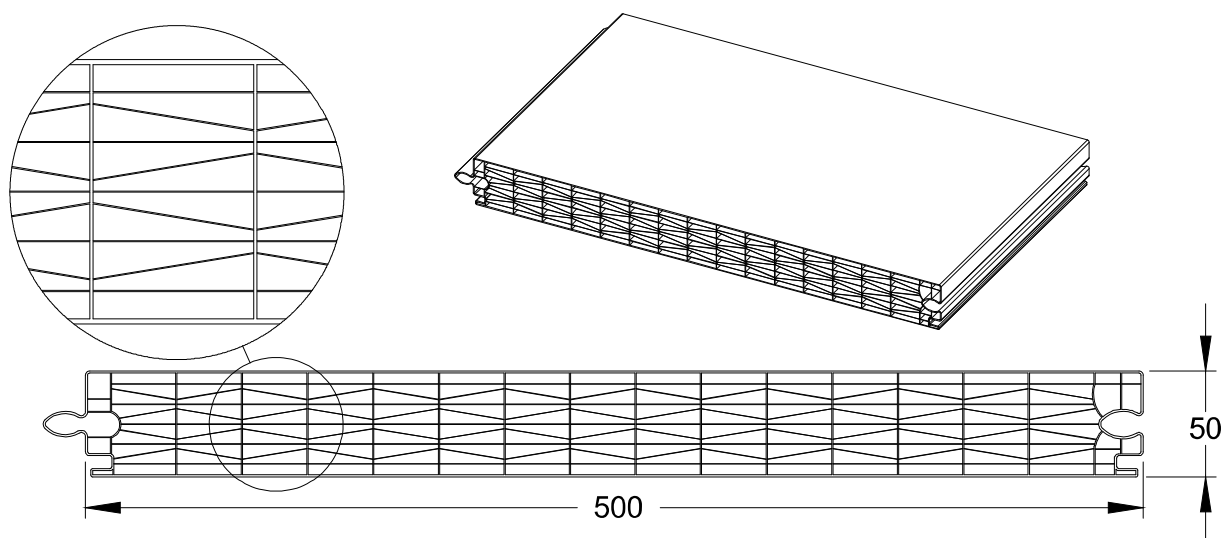


DATASHEET MODULIT® 511LP 50mm

Materiaal	: glasvezelversterkt polycarbonaat
Profieltype	: 511LP
Toepassing	: gevel / wand
Kleur	: helder en opaal, overige kleuren op aanvraag
Plaatbreedte	: 500 mm
Werkende breedte	: 500 mm
Lengtes	: maximale transport lengte: 12.500mm
Dikte / gewicht	: 50 mm / 5,0 kg/m ²



Lichttransmissie	: helder 36% / opaal 20%
U-waarde	: 0,91 W/m ² K
G-waarde	: helder 56% / opaal 38%
Geluidsniveau	: 24 dB
Gebruikstemperatuurgebied	: -40 tot 120 °C
Lin. therm. uitzettingscoëfficiënt	: 0,028 mm/m·°C
Brandklasse	: B-s1-d0 (volgens EN 13501-1)
UV bescherming	: eenzijdig d.m.v. co-ëxtrusie
Lengte toleranties	: +/- 10 mm
Breedte toleranties	: +/- 5 mm

Belasting (N/m ²)	Regelafstand in mm bij windbelasting (doorbuiging max 1/100)			
	Bij 2 regels:		Bij 3 of meer regels:	
	Druk	Zuiging	Druk	Zuiging
600	2100	2100	2350	2350
1000	1800	1800	2000	2000
1800	1450	1450	1600	1600
2200	1350	1350	1500	1500

MODULIT® 511LP 50mm voldoet aan de standaarden volgens de geharmoniseerde norm EN 16153