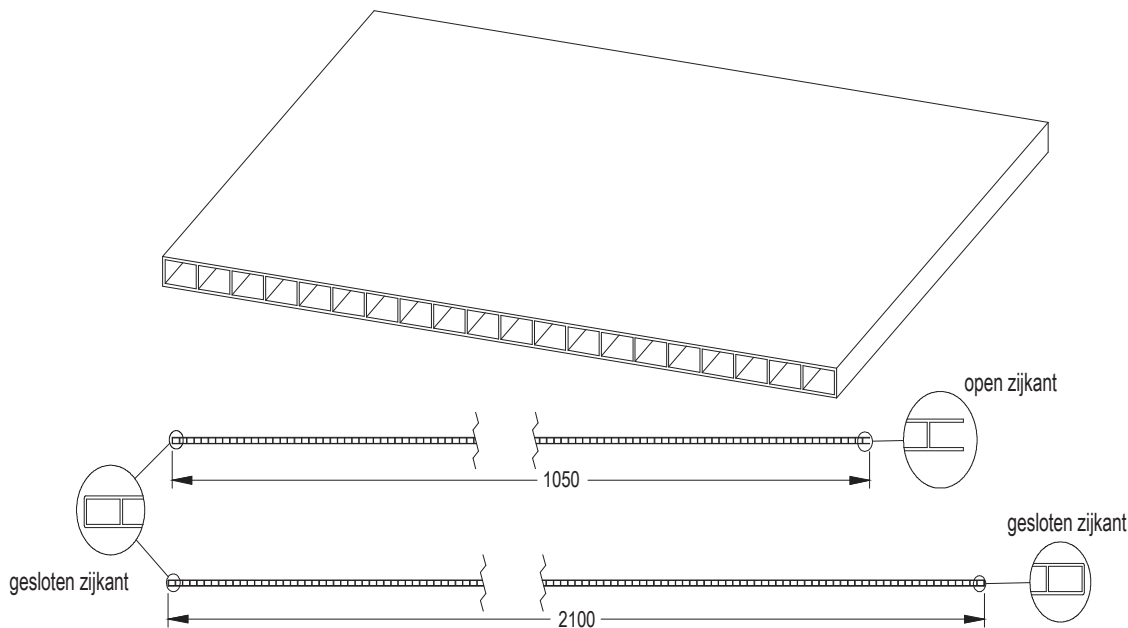


## DATASHEET POLYCARBONAAT MW VLAKKE PLATEN

|                    |   |
|--------------------|---|
| Materiaal          | : polycarbonaat   |
| Profieltype        | : 2-wandig vlak   |
| Toepassing         | : overkappingen en wanden   |
| Kleur              | : helder of opaal   |
| Dikte (gemiddelde) | : 4 mm / 0,8 kg/m <sup>2</sup><br>: 6 mm / 1,3 kg/m <sup>2</sup><br>: 8 mm / 1,5 kg/m <sup>2</sup><br>: 10 mm / 1,5 kg/m <sup>2</sup> |



|                                    |                               |
|------------------------------------|-------------------------------|
| Gebruikstemperatuurgebied          | : -40 tot 120 °C              |
| Lin. therm. Uitzettingscoëfficiënt | : 0,065 mm/m °C               |
| Brandklasse                        | : Bs1d0 (volgens NEN 13501-1) |
| UV bescherming                     | : eenzijdig d.m.v. coëxtrusie |
| Lengte toleranties                 | : +/- 5 mm                    |
| Breedte toleranties                | : +/- 5 mm                    |

| Dikte | Kleur  | U-waarde | LT-waarde | ZTA-waarde | Buigradius (minimum) | Geluidsisolatie | Lengte (tot) | Breedte       |
|-------|--------|----------|-----------|------------|----------------------|-----------------|--------------|---------------|
| 4 mm  | helder | 3,9      | 82%       | 87%        | 600 mm               | 14 dB           | 7000 mm      | 2100 mm       |
| 4 mm  | opaal  | 3,9      | 64%       | 64%        | 600 mm               | 14 dB           | 7000 mm      | 2100 mm       |
| 6 mm  | helder | 3,5      | 80%       | 85%        | 900 mm               | 15 dB           | 7000 mm      | 1050*/2100 mm |
| 6 mm  | opaal  | 3,5      | 60%       | 64%        | 900 mm               | 15 dB           | 7000 mm      | 1050*/2100 mm |
| 8 mm  | helder | 3,2      | 80%       | 85%        | 1200 mm              | 16 dB           | 7300 mm      | 1050*/2100 mm |
| 8 mm  | opaal  | 3,2      | 60%       | 62%        | 1200 mm              | 16 dB           | 7300 mm      | 1050*/2100 mm |
| 10 mm | helder | 3,0      | 80%       | 81%        | 1200 mm              | 19 dB           | 7300 mm      | 1050*/2100 mm |

\*met open zijkanten, gesneden/verzaagd uit bredere plaat