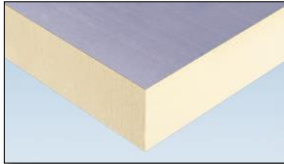
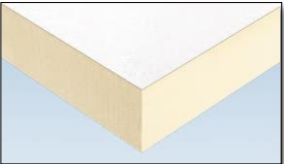
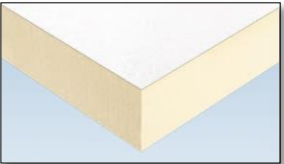


R-Waarden (isolatiewaarden)

| Producten | isolatiewaarden R ^d waarde (m ² .K/W) | Technische gegevens | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|---------------------|--|------------|--------|-----------------------------|-----------------------------------|-----------|---------------------------|---|-----------|-----------------|----------|------------------------------|--|---|
| PIR ALU 25 mm 30 mm 40 mm 50 mm | 0,85 1,05 1,40 1,75 | <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Technische gegevens</th> </tr> <tr> <th>Eigenschap</th> <th>Waarde</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Euroklasse (NEN EN 13501-1)</td> <td>F (naakt product)</td> </tr> <tr> <td>Densiteit</td> <td>min. 30 kg/m³</td> </tr> <tr> <td>Druksterkte bij 10% vervorming (NEN EN 826)</td> <td>≥ 100 kPa</td> </tr> <tr> <td>Gesloten cellen</td> <td>min. 90%</td> </tr> <tr> <td>Temperatuurbestendigheid PIR</td> <td>Korte duur: max. 200°C < 1 uur Lange duur: -50°C tot +110°C</td> </tr> </tbody> </table> | Technische gegevens | | Eigenschap | Waarde | Euroklasse (NEN EN 13501-1) | F (naakt product) | Densiteit | min. 30 kg/m ³ | Druksterkte bij 10% vervorming (NEN EN 826) | ≥ 100 kPa | Gesloten cellen | min. 90% | Temperatuurbestendigheid PIR | Korte duur: max. 200°C < 1 uur Lange duur: -50°C tot +110°C |  <p>ALU</p> |
| Technische gegevens | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Eigenschap | Waarde | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Euroklasse (NEN EN 13501-1) | F (naakt product) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Densiteit | min. 30 kg/m ³ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Druksterkte bij 10% vervorming (NEN EN 826) | ≥ 100 kPa | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Gesloten cellen | min. 90% | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Temperatuurbestendigheid PIR | Korte duur: max. 200°C < 1 uur Lange duur: -50°C tot +110°C | | | | | | | | | | | | | | | | |
| PIR MEGAPLUS 30 mm 40 mm 50 mm | 1,20 1,60 2,00 | <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Technische gegevens</th> </tr> <tr> <th>Eigenschap</th> <th>Waarde</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Euroklasse (NEN EN 13501-1)</td> <td>D_{s240} (naakt product)</td> </tr> <tr> <td>Densiteit</td> <td>min. 30 kg/m³</td> </tr> <tr> <td>Druksterkte bij 10% vervorming (NEN EN 826)</td> <td>≥ 150 kPa</td> </tr> <tr> <td>Gesloten cellen</td> <td>min. 90%</td> </tr> <tr> <td>Temperatuurbestendigheid PIR</td> <td>Korte duur: max. 200°C < 1 uur Lange duur: -50°C tot +110°C</td> </tr> </tbody> </table> | Technische gegevens | | Eigenschap | Waarde | Euroklasse (NEN EN 13501-1) | D _{s240} (naakt product) | Densiteit | min. 30 kg/m ³ | Druksterkte bij 10% vervorming (NEN EN 826) | ≥ 150 kPa | Gesloten cellen | min. 90% | Temperatuurbestendigheid PIR | Korte duur: max. 200°C < 1 uur Lange duur: -50°C tot +110°C |  <p>Megaplus</p> |
| Technische gegevens | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Eigenschap | Waarde | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Euroklasse (NEN EN 13501-1) | D _{s240} (naakt product) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Densiteit | min. 30 kg/m ³ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Druksterkte bij 10% vervorming (NEN EN 826) | ≥ 150 kPa | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Gesloten cellen | min. 90% | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Temperatuurbestendigheid PIR | Korte duur: max. 200°C < 1 uur Lange duur: -50°C tot +110°C | | | | | | | | | | | | | | | | |
| PIR MEGAPLUS B 30 mm 40 mm 50 mm | 1,30 1,70 2,15 | <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Technische gegevens</th> </tr> <tr> <th>Eigenschap</th> <th>Waarde</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Euroklasse (NEN EN 13501-1)</td> <td>B_{s240} (naakt product)</td> </tr> <tr> <td>Densiteit</td> <td>min. 30 kg/m³</td> </tr> <tr> <td>Druksterkte bij 10% vervorming (NEN EN 826)</td> <td>≥ 150 kPa</td> </tr> <tr> <td>Gesloten cellen</td> <td>min. 90%</td> </tr> <tr> <td>Temperatuurbestendigheid PIR</td> <td>Korte duur: max. 200°C < 1 uur Lange duur: -50°C tot +110°C</td> </tr> </tbody> </table> | Technische gegevens | | Eigenschap | Waarde | Euroklasse (NEN EN 13501-1) | B _{s240} (naakt product) | Densiteit | min. 30 kg/m ³ | Druksterkte bij 10% vervorming (NEN EN 826) | ≥ 150 kPa | Gesloten cellen | min. 90% | Temperatuurbestendigheid PIR | Korte duur: max. 200°C < 1 uur Lange duur: -50°C tot +110°C |  <p>Megaplus B</p> |
| Technische gegevens | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Eigenschap | Waarde | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Euroklasse (NEN EN 13501-1) | B _{s240} (naakt product) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Densiteit | min. 30 kg/m ³ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Druksterkte bij 10% vervorming (NEN EN 826) | ≥ 150 kPa | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Gesloten cellen | min. 90% | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Temperatuurbestendigheid PIR | Korte duur: max. 200°C < 1 uur Lange duur: -50°C tot +110°C | | | | | | | | | | | | | | | | |