



## URSA XPS N III L

Type N (lucht als celgas), met glad en extrusieverdicht oppervlak.  
Randafwerking: L-Sponning rondom.

### R-WAARDE EN VERPAKKING

| R-waarde<br>m <sup>2</sup> K/W | Dikte<br>mm | Lengte<br>mm | Breedte<br>mm | Platen/<br>pak | m <sup>2</sup> /<br>pak | Pakken/<br>pallet | m <sup>2</sup> /<br>pallet | Log. | Artikel<br>nummer |
|--------------------------------|-------------|--------------|---------------|----------------|-------------------------|-------------------|----------------------------|------|-------------------|
| 0,90                           | 30          | 1.250        | 600           | 14             | 10,50                   | 12                | 126,00                     | S    | 2117554           |
| 1,20                           | 40          | 1.250        | 600           | 9              | 6,75                    | 14                | 94,50                      | S    | 2133757           |
| 1,50                           | 50          | 1.250        | 600           | 8              | 6,00                    | 12                | 72,00                      | S    | 2117556           |
| 1,80                           | 60          | 1.250        | 600           | 7              | 5,25                    | 12                | 63,00                      | S    | 2117586           |
| 1,95                           | 70          | 1.250        | 600           | 6              | 4,50                    | 12                | 54,00                      | S    | 2117593           |
| 2,20                           | 80          | 1.250        | 600           | 5              | 3,75                    | 12                | 45,00                      | S    | 2117614           |
| 2,80                           | 100         | 1.250        | 600           | 4              | 3,00                    | 12                | 36,00                      | S    | 2117612           |
| 3,35                           | 120         | 1.250        | 600           | 3              | 2,25                    | 14                | 31,50                      | S    | 2117590           |
| 3,55                           | 140         | 1.250        | 600           | 3              | 2,25                    | 12                | 27,00                      | D    | 2136390           |
| 4,20                           | 160         | 1.250        | 600           | 2              | 1,50                    | 16                | 24,00                      | D    | 2133322           |
| 4,40                           | 180         | 1.250        | 600           | 2              | 1,50                    | 14                | 21,00                      | D    | 2128353           |

S = stock (voorraad product) · D = leveringstermijn op aanvraag

### TECHNISCHE INFO

|   |                                  |
|---|----------------------------------|
| <b>Verplichte productkenmerken</b>                | <b>0,034 tot 0,041<br/>W/m.K</b> |
| · Warmtegeleidingscoëfficiënt ( $\lambda_D$ )     | <b>E</b>                         |
| · Brandklasse (EUROKLASSE)                        | <b>T1</b>                        |
| · Diktetolerantie                                 | <b>≥ 300 kPa</b>                 |
| · Druksterkte bij 10% vervorming CS (10/Y)        |                                  |
| <b>Specifieke productkenmerken</b>                |                                  |
| · Dimensionele stabiliteit DS(TH)                 | <b>&lt; 5%</b>                   |
| · Vervorming onder drukbelasting en T° DLT(2)     | <b>&lt; 5%</b>                   |
| · Druksterkte op lange termijn CC                 | <b>CC(2/1,5/50)125</b>           |
| · Wateropname bij langdurige onderdompeling WL(T) | <b>≤ 0,7%</b>                    |
| · Wateropname door diffusie WD(V)                 | <b>WD(V)3</b>                    |
| · Vries- en dooiweerstand FT                      | <b>FT2</b>                       |

- **CE:** Product gecertificeerd volgens Europese norm EN 13164
- **Identificatiecode:**  
XPS-EN 13164-E-T1-CS(10Y)250-DS(TH)-DLT(2)5-TR100-WL(T)0,7
- **DoP:** 33XPSN2513071
- **ATG:** Certificaat ATG H865
- **ACERMI:** Certificaat n° 07/083/452



#### VOORDELEN

- ✓ Uitstekend geschikt voor principe van omkeerdak, waarbij de isolatie de dakbedekking beschermt tegen temperatuurschokken, mechanische beschadigingen,...
- ✓ Duurzame oplossing voor technisch veeleisende toepassingen

#### TOEPASSINGEN

- ✓ **Omkeerdaken (terrasdak, groendak)**
- ✓ **Thermische isolatie van vloeren en kelderwanden (perimeterisolatie)**  
Ook geschikt voor:
- ✓ Isolatie van industriële vloeren