

# BauderPIR FA-TE

## Productdatablad

|                 |       |                                                      |
|-----------------|-------|------------------------------------------------------|
| Levormorm       |       | Polyisocyanuraat hardschuim platen conform DIN 13165 |
| Toepassing      |       | Isolatie voor platte- en licht hellende daken        |
| Cachering       | Boven | Zuiver aluminium voorzien van een rasteropdruk       |
|                 | Onder | Zuiver aluminium                                     |
| Randafwerking   |       | Rechte Kanten, vanaf 60 mm trapspooning mogelijk     |
| Code verklaring |       | PUR-EN 13165-T2-DS(TH)9-CS(10/Y)120-TR40             |
| Bouwbesluit Nr. |       | Z-23.15-1432                                         |
| Certificering   |       | KOMO-attest-met-productcertificaat CTG 456/6         |

| Eigenschappen                         | Testmethode | Eenheid | Eis/grenswaarde                                         |
|---------------------------------------|-------------|---------|---------------------------------------------------------|
| Lengte                                | DIN 822     | mm      | 1200                                                    |
| Breedte                               | DIN 822     | mm      | 600                                                     |
| Dikte                                 | DIN 823     | mm      | 20 – 240                                                |
| Brandklasse                           | DIN 13501-1 |         | E (general application)<br>B s1 d0 (end used condition) |
| Druksterkte                           | DIN 826     | kPa     | ≥ 120                                                   |
| Warmtegeleidingscoëfficiënt $\lambda$ | DIN 13165   | W / m.K | 0,022                                                   |
| Wateropname                           | DIN 12087   | %       | max. 3                                                  |

| BauderPIR FA-TE | Artikelnummer | Dikte  | Rd-waarde   |
|-----------------|---------------|--------|-------------|
|                 | 44004020      | 20 mm  | 0,90 m²K/W  |
|                 | 44004030      | 30 mm  | 1,35 m²K/W  |
|                 | 44004040      | 40 mm  | 1,80 m²K/W  |
|                 | 44004050      | 50 mm  | 2,25 m²K/W  |
|                 | 44004060      | 60 mm  | 2,70 m²K/W  |
|                 | 44004070      | 70 mm  | 3,15 m²K/W  |
|                 | 44004080      | 80 mm  | 3,60 m²K/W  |
|                 | 44004090      | 90 mm  | 4,05 m²K/W  |
|                 | 44004100      | 100 mm | 4,55 m²K/W  |
|                 | 44004110      | 110 mm | 5,00 m²K/W  |
|                 | 44004120      | 120 mm | 5,45 m²K/W  |
|                 | 44004140      | 140 mm | 6,34 m²K/W  |
|                 | 44004160      | 160 mm | 7,25 m²K/W  |
|                 | 44004180      | 180 mm | 8,15 m²K/W  |
|                 | 44004200      | 200 mm | 9,05 m²K/W  |
|                 | 44004220      | 220 mm | 10,00 m²K/W |
|                 | 44004240      | 240 mm | 10,90 m²K/W |



Markeringsnummer – Plaats certificering:  
0751 FIW München, Duitsland  
DIN EN 13165



Certificeringsinstantie ÜGPU, Ü048  
Toelating Z-23.15-1432