



## FKD-MAX C2

Isolatiepaneel voor het gevelisolatiesysteem Knauf Komfort-Wall Protect

### Productbeschrijving

Knauf FKD-MAX C2 is een paneel uit minerale rotswol, conform de norm EN 13162. De twee zijden van het paneel zijn behandeld om voor een optimale hechting van de kleefmortel en de wapeningsmortel te zorgen. De dwarsgestreepte zijde waar de rotswol gedeeltelijk zichtbaar is, is de zijde die tegen de ondergrond wordt verlijmd.

### Toepassingsdomein

De panelen Knauf FKD-MAX C2 worden toegepast binnen het Knauf Komfort-Wall Protect gevelisolatiesysteem. Raadpleeg de technische brochure P323 van het Knauf Komfort-Wall Protect gevelisolatiesysteem voor meer inlichtingen.

### Warmteweerstand

Dikte (mm)	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300
R (m <sup>2</sup> .K/W)	3,50	4,10	4,70	5,25	5,85	6,45	7,05	7,60	8,20	8,80

### Eigenschappen en voordelen

- Thermisch en akoestisch isolerend
- Dampopen
- Onbrandbaar
- Rotbestendig
- Uitstekende dimensionele stabiliteit

### Technische gegevens

Afmetingen	1200 mm x 400 mm
Dikte	van 120 tot 300 mm
Brandreactie	A1 volgens EN 13501-1
Waterdampdiffusiecoëfficiënt $\mu$	1 volgens EN 12086
Warmtegeleidingscoëfficiënt $\lambda_d$	0,034 W/m <sup>2</sup> *K

#### Contacteer ons

Technische dienst:

- ▶ Tel.: +32 (0) 427 3 83 02
- ▶ [technics@knauf.be](mailto:technics@knauf.be)

- ▶ [www.knauf.com](http://www.knauf.com)

**Knauf** Rue du Parc Industriel 1, B-4480 Engis

#### OPGELET:

Deze technische fiche heeft tot doel onze klanten te informeren. Ze doet alle vorige versies teniet. De gegevens stemmen overeen met onze meest recente staat van kennis, maar wij kunnen er nooit aansprakelijk voor worden gesteld. Wij raden u aan contact op te nemen met onze technische dienst om de juistheid van de informatie te controleren. Alle rechten voorbehouden. Wijzigingen en overname van fotomateriaal, zelfs gedeeltelijk, vereisen de uitdrukkelijke toestemming van Knauf.