

## IKO enertherm ALU NF PRO

### Description du produit:

IKO enertherm ALU NF PRO est un panneau d'isolation avec une âme en mousse rigide de polyisocyanurate **100 % sans CFC, HCFC ou HFC**, revêtu sur les deux faces d'un complexe multicouche d'aluminium étanche au gaz pourvu d'une membrane de sous toiture HPV intégrée.

### Domaines d'application:

**Sarking:** isolation pour toitures inclinées



### Finition de bord:



Système à rainure bouveté (TG)

### Performances thermiques:

Coefficient de conductivité thermique: (EN 13165)  **$\lambda$ D: 0,022 W/(m.K)**

### Données techniques:

- Densité:  **$\pm 32 \text{ kg/m}^3$**
- Cellules fermées: **plus de 95%**
- Résistance à la diffusion de vapeur: mousse PIR:  **$\mu = 60$**  - parement ALU:  **$\mu > 100.000$**

### Propriétés de réaction au feu

- Réaction au feu selon EN 13501-1: **E**

### Agréments techniques:

**Europa:** CE - EN 13165: T2-DS(70,90)3-TR50-CS(10Y)100

### Valeurs $R_p$ :

Epaisseur (mm) Rd (m <sup>2</sup> .K/W)		100 4,50	120 5,45	140 6,35	160 7,25
2 400 x 1 240	m2/paq	5,95	5,95	5,95	5,95
	m2/pal	71,42	59,52	53,57	47,62