IKO enertherm GYPSUM

Produktbeschrijving:

IKO enertherm GYPSUM is een 100 % CFK's, HCFK's of HFK's -vrije isolatieplaat met een kern uit hard polyisocyanuraat schuim, bekleed aan beide zijden met een meerlaags gasdicht aluminium complex, aan één zijde voorzien van gipskartonplaat ABA – 9,5 mm dik.

Toepassingsgebieden:

Interior: binnenmuur isolatie bij renovatie.

Randafwerking:

Recht

Thermische prestaties:

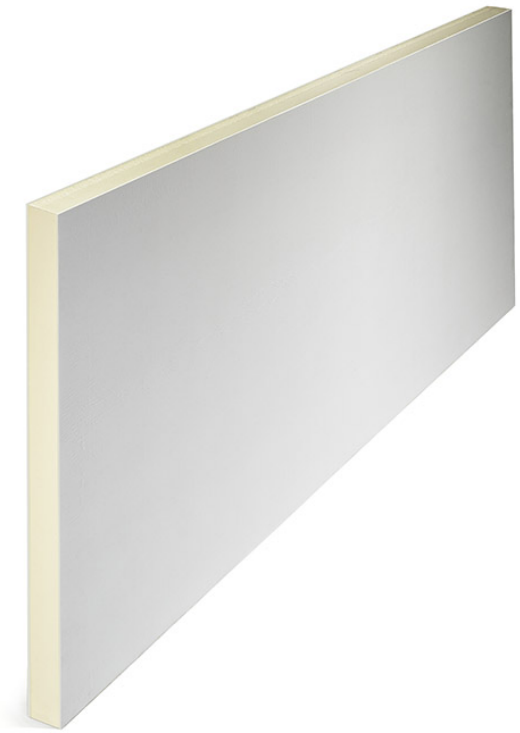
Warmtegeleidingscoëfficiënt (EN 13165) : λD: 0,022 W/(m.K)

Brandeigenschappen:

Brandklasse volgens EN 13501-1: Klasse F

Accessoires:

IKO Fix AD
IKO Fix Gypsum
IKOpro Fix Gun
IKOpro Gun
IKOpro Gun Cleaner



Technische gegevens:

Volumegewicht isolatieplaat: **± 32 kg/m³**
Volumegewicht gipsplaat: **± 6.8 kg/m²**
Druksterkte bij 10 % vervorming: **≥ 150 kPa (15 ton/m²)**
Gesloten cellen: **meer dan 95%**
Waterdampdiffusie weerstand PIR schuim: μ = 60, meerlaags gasdicht aluminium complex: μ > 100.000

Technische goedkeuringen:

Europa: CE - EN 13165: T2-DS(70,90)3-DS(-20,-)1-DLT(2)5-TR80-CS(10Y)175-WL(T)1

Dikte in mm / isolatie	25	30	40	50	60	80	100	120
Dikte in mm / gipskarton	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5
RD (m².K/W)	1,17	1,40	1,85	2,31	2,76	3,67	4,58	5,49
Platen/pal.	30	25	22	18	15	12	10	8
m²/pal.	93,60	78,00	68,64	56,16	46,80	37,44	31,20	24,96