

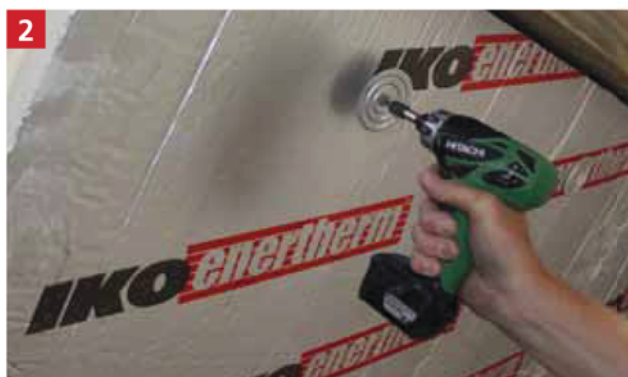
Plaatsing van het IKO enertherm comfort isolatie systeem in 5 stappen



Plaats de eerste rij IKO enertherm ALU TG horizontaal, zodat de tand en groef verbinding goed sluit.



Meet het reststuk, zaag deze op lengte en gebruik het overschot bij de volgende rij.



Schroef nu de IKO enertherm ALU TG plaat vast met minstens 2 IKO fix schroeven met volgring.

± 28 schroeven en volgringen per 10m²

Ref. IKO fix combi-s: schroeven en volgringen 250st/doos

40*	50*	60*	70*	81*	92*	100*	120*
3004	3004	3004	3004	3004	3004	3004	3004
2410	2420	2440	2450	2460	2480	2480	2500

* Dikte in mm IKO enertherm ALU TG



Plak alle naden tussen de IKO enertherm ALU TG platen af met de IKO ALU tape.

Spuit de naden tussen het hout/stenen en de IKO enertherm ALU TG platen af met IKO pro flex schuim.

± 2 meter IKO ALU tape per m².
Referentie IKO ALU tape 50 meter 30045550



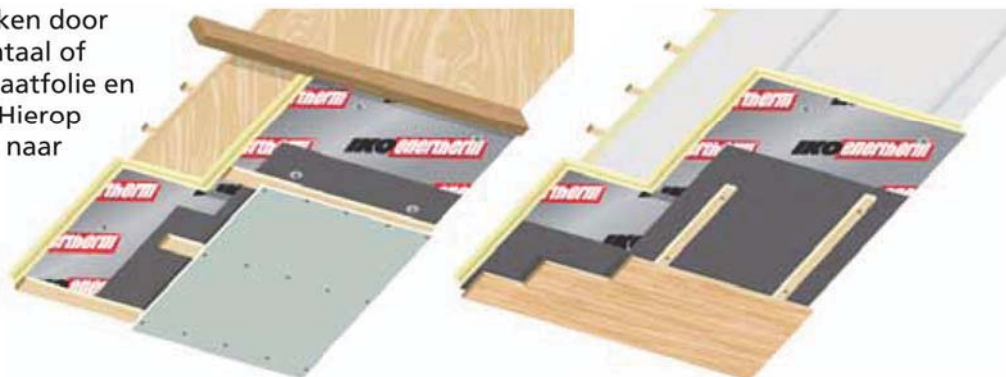
Uw dak is nu wind- en vochtdicht geïsoleerd. Om bouwfysische redenen is het bovendien raadzaam om aan de binnenzijde van de IKO enertherm Comfort een IKO Polyvent klimaatfolie toe te passen. In geval van reeds geïsoleerde dak-elementen (zoals sandwichpanelen) is dit zelfs noodzakelijk. Raadpleeg voor de zekerheid een bouwkundige.



Gefeliciteerd, uw dak is nu perfect wind- en vochtdicht geïsoleerd.

Afwerken met gipskarton, houten schrootjes of decoratieve platen ...

U kunt het dak afwerken door houten latten horizontaal of verticaal door de klimaatfolie en isolatie te schroeven. Hierop kunt u een afwerking naar keuze aanbrengen.



IKO enertherm comfort systeem

Referentie IKOfix schroeven incl. houten regel 22 mm dik, 500 st/doos							
40 + 22	50 + 22	60 + 22	70 + 22	81 + 22	92 + 22	100 + 22	120 + 22
30042160	30042170	30042180	30042190	30042200	30042210	30042220	30042240

Deze tabel geeft een indicatie van de besparingen door isolatiemaatregelen

Uitgaande van een woning met een dakoppervlak van 70 m². Er is gerekend met isolatiemateriaal met een isolatiewaarde (R) van 1,3 m².KW. Als u isolatie met een betere isolatiewaarde toepast, zal u nog meer besparen (bron: www.milieucentraal.nl)

Maatregel	Gemiddelde besparing (m ³ aardgas/jaar)	Gemiddelde besparing (€/jaar*)
Isoleren schuin dak - onverwarmde zolder	308	166
Isoleren schuin dak - verwarmde zolder	714	386

*) Gerekend is met een gasprijs van 0,54 euro/m³ (prijspeil 2010).

Afmetingen IKO enertherm ALU TG

Plaatafmeting: 600 x 1200 mm

Dikte in mm: 40, 50, 60, 70, 81, 92, 100, 120 mm. (andere diktes op aanvraag)

Dikte in mm	40	50	60	70	81	92	100	120
Aantal m ² per pak	8.64	7.2	5.76	5.04	4.32	3,6	3,6	2,8
Aantal m ² per pallet	86.4	72	57.6	50.4	43.2	36	36	28,8

Pak hoogte: max 50 cm, pallet hoogte: maximaal 260 cm (incl. 10 cm pootjes)

Technische goedkeuringen:

Europa: CE markering, EN 13165, T2-DS(TH)8-DLT(2)5-TR80-CS(10/Y)150

België: ATG/H 867

Frankrijk: Certificat Acermi N° 06/103/434

Duitsland: Bauaufsichtliche Zulassung Z 23.15-1611

