



HOMESEAL LDS SMART FIX

Het essentiële accessoire voor het isoleren en dampdicht maken van uw zolderruimte

Build on us.



KNAUFINSULATION

Homeseal LDS Smart FIX

De nieuwe beugel van Knauf Insulation voor de isolatie van hellende daken

Een innovatie voor sneller en slimmer bouwen

We hebben ons assortiment beugels ontwikkeld en geoptimaliseerd om het werk van professionals op de bouwplaats te vergemakkelijken.

De Homeseal LDS Smart FIX beugel is volledig demonteerbaar en ontworpen voor een snelle, eenvoudige en efficiënte installatie.

Multifunctioneel, betrouwbaar en gebruiksklaar

Of u nu afgewerkte of niet-ingerichte zolders isoleert, of een technische plenumruimte creëert voor kabeldoorvoer, het plaatsen van inbouwdozen en spots evenals aftakdozen: de Homeseal LDS Smart FIX beugel is de ideale oplossing.

Hij is compatibel met alle typen houten dakconstructies (traditioneel of industrieel) en geschikt voor zowel nieuwbouw als renovatie.

Perfect voor hoge prestaties op de bouwplaats

- > **Robuust en doordacht:** het metalen inzetstuk van 8 mm zorgt voor extra sterkte, terwijl de versterkte polyamide behuizing een effectieve barrière vormt tegen koudebruggen.
- > **Flexibel:** variabele isolatiedikte dankzij de vijf beschikbare lengtes van de ophangbeugel.
- > **Tijdsbesparing:** eenvoudig doorboren van de isolatie, snel vastschroeven van de ophangkop en een efficiënt clipsysteem voor het profiel.
- > **Compatibiliteit:** sluit perfect aan op onze lucht- en damdichtheidssystemen LDS en Homeseal LDS (membranen/folies, kleefbanden/tapes en mastiek/kit).



De pluspunten van de Homeseal LDS Smart FIX beugel

Hoge prestaties

De stang doorboort eenvoudig de tweede isolatielaag, elimineert de noodzaak van vooraf uitsnijden en helpt thermische bruggen te verminderen. Een doorlopende isolatielaag wordt snel en efficiënt aangebracht.

Aanpasbaar aan uw behoeften

Met vijf lengtes van de ophangbeugel past het systeem zich aan isolatiediktes van 120 tot 320 mm aan, wat het omgaan met uiteenlopende eisen op de bouwplaats vergemakkelijkt.

Ergonomische en afneembare kop

De grijze kop zorgt voor moeiteloze montage en kan op elk moment volledig worden verwijderd, wat meer flexibiliteit biedt tijdens of na de werkzaamheden.

Aanpasbaar aan elke draagconstructie

De vijf lengtes van de beugel zijn compatibel met een gordingen dak alsook met een spanten dak. ideaal voor het isoleren van de schuine dakkanten alsook voor plafondtoepassingen.

Geïntegreerde luchtdichtheid

De kop van de Homeseal LDS Smart FIX beugel drukt de damprem stevig tegen de rozet, wat de luchtdichtheid over het gehele dak verzekert.

Geïntegreerd technisch plenum

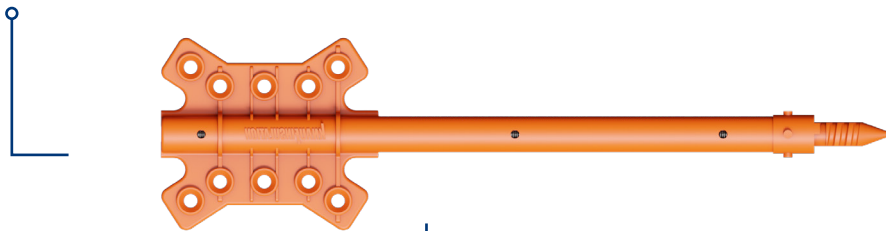
Dankzij het innovatieve ontwerp van de kop creëert de Homeseal LDS Smart FIX beugel een vrije ruimte voor de doorgang van kabels, de installatie van uw inbouwdozen en aftakdozen, zonder de isolatieprestaties te compromitteren.

Eenvoudige en snelle installatie

voor uw renovatie- of nieuwbouwprojecten

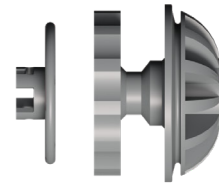
SCHROEFPLAAT

- 10 bevestigingsgaten voor eenvoudige installatie
- 5 diepte afstelmarkeringen
- Assymetrische schroefgaten voor betere grip en bevestigingssterkte



Kop

- Snel te installeren door eenvoudig vastschroeven
- Compatibel met Knauf CD 60/27 profielen
- Maakt een technisch ruimte van 45 mm mogelijk
- Kan worden gedemonteerd



STUURPEN

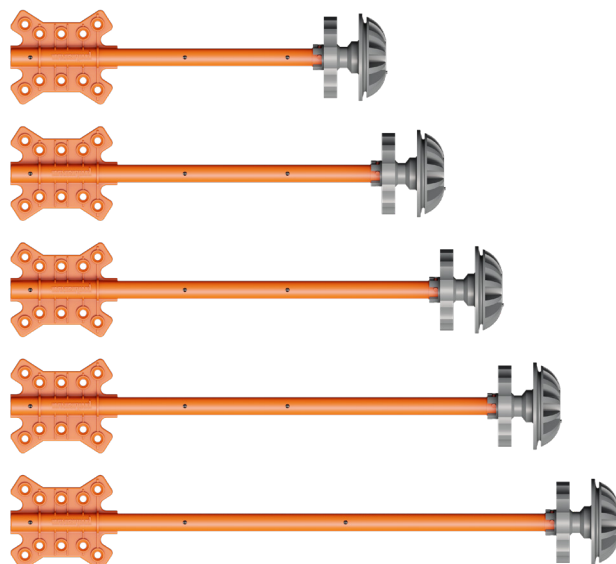
- 8mm diameter metalen draadstang met polyamide omhulsel
- Meer stijfheid en minder buiging
- Geen koudebrug dankzij het polyamide omhulsel

ROOS

- Gemakkelijk vast te klemmen
- Uitstekend isolatiebehoud
- Zorgt voor luchtdichtheid zodra de dop is vastgeschroefd

Kies de perfecte lengte

5 beschikbare lengtes om aan uw behoeften te voldoen



Isolatie dikte

120 - 160 mm

160 - 200 mm

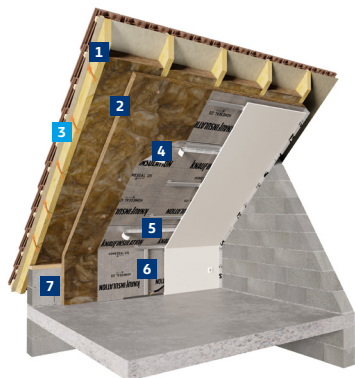
200 - 240 mm

240 - 280 mm

280 - 320 mm

De oplossing voor luchtdichtheid

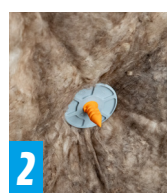
Isolatie met een apart membraan



1. Dakconstructie
2. Isolatie van minerale wol met ECOSE®-bindmiddel (Multifit 032, 035)
3. **Homeseal LDS Smart FIX beugel**
4. Dampscherm Homeseal LDS 100
5. Homeseal LDS Soliplan tape
6. Metalen profiel Knauf CD 60/27
7. Homeseal LDS Solimur 310 lijm



Bevestig de **beugel** aan de dakconstructie



Plaats de **isolatie** en klik de **roos** vast

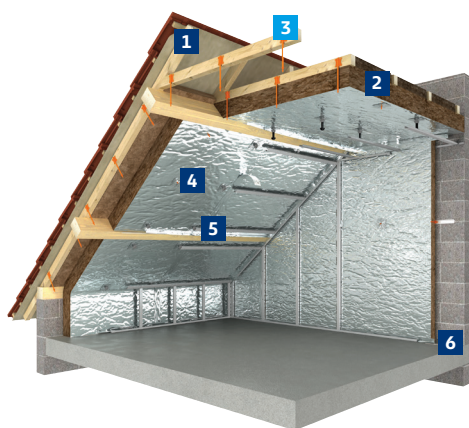


Installeer het **dampscherm** over de roos



Schroef de **kop** vast en klik het **metalen profiel** vast

Isolatiemateriaal met een geïntegreerd membraan



1. Dakconstructie
2. Isolatie met geïntegreerd dampscherm (TR 312 ou Twinfit 034)
3. **Homeseal LDS Smart FIX beugel**
4. Thermotape Alu
5. Metalen profiel Knauf CD 60/27
6. Homeseal LDS Solimur 310 lijm



Plaats de **isolatie** RT 312 ou Twinfit 034



Klik de **roos** vast



Installeer de **Alu-patch**



Schroef de **kop** vast en klik het **metalen profiel** vast

Specificaties

Naam product	Isolatie-dikte (mm)	Aantal stuks/ dozen*/**	Art. Nr.	EAN/UPC
Homeseal LDS Smart FIX 12-16	120-160 mm	50	884853	5056667882560
Homeseal LDS Smart FIX 16-20	160-200 mm	50	884854	5056667882546
Homeseal LDS Smart FIX 20-24	200-240 mm	50	884855	5056667882553
Homeseal LDS Smart FIX 24-28	240-280 mm	50	884856	5056667882577
Homeseal LDS Smart FIX 28-32	280-320 mm	50	884857	5056667882584
PATCH ALU RT		50	777446	5413031023552

*Verkoopenheid: doos van 50 stuks.

**Een doos bevat 50 beugelpinnen, 50 rozetten en 50 koppen voor Knauf CD 60/27 profielen.

Wilt u meer weten? Scan de QR-code om de productpagina op onze website te bekijken.



KNAUF

KNAUF ACADEMY

Dankzij onze studiedagen op hoog niveau en aangepast aan uw behoeften op het terrein verwerft u alle nodige kennis om de uitdagingen van vandaag en morgen aan te gaan. Een voordeel voor u en uw collega's, want opleiding is de sleutel tot de toekomst!

+32 (0)4 273 83 49 | academy@knauf.be

SYSTEM FINDER

Knauf System Finder is uw ultieme productiviteitstool voor projectplanning. Ontdek Planner Suite: een digitaal platform om Knauf Systemen te vinden en toe te passen in uw bouwproject.

<https://plannersuite.knauf.com>

SALES TEAM

Bent u een professional en hebt u commerciële vragen? Aarzel niet om contact op te nemen met uw erkende handelaar. Indien u dat wenst, kan ook een afgevaardigde van Knauf u advies geven. Neem contact op met onze helpdesk.

+32 (0)4 273 83 11 | info@knauf.be

KNAUF SUSTAINABILITY

Wilt u specifieke informatie over de milieu-impact van onze producten of diensten? Bezoek ons speciaal aan dit thema gewijde platform.

Contacteer ons.

blue@knauf.com

KNAUF TECHNICS

Hebt u vragen over de producten of systemen van Knauf? Aarzel niet om contact op te nemen met onze technische dienst.

+32 (0)4 273 83 02 | technics@knauf.be

DISTRIBUTION CENTER

We zullen leveren vanuit ons distributiecentrum te Herstal, waar onze Knauf-producten en -systemen worden opgeslagen. Zo kunt u ons assortiment combineren tijdens een enkel transport vanuit ons distributiecentrum.

order.NL@knauf.be



Knaufbe



KnaufBelgium



KnaufBelgium



Knauf-belgium

www.knauf.com
Rue du Parc Industriel, 1
B-4480 Engis

Build on us.