

## DIGITALE TOOLS VOOR EEN EENVOUDIGE WERKWIJZE



**BIM, Exper-tek<sup>®</sup>, TIPCHECK  
en bestekteksten**

# EXPERT-TEK: ONLINE BEREKENINGSTOOL

**Expert-teK** is een eenvoudige tool voor thermische berekeningen, berekeningen van CO<sub>2</sub> en berekeningen van potentiële condensatie, hoog gewaardeerd door de bestekschrijvers. Het is ook de enige tool die is aangepast aan verschillende gebruikersprofielen, gebaseerd op de normen EN ISO 12241 / BS 5422 en VDI 2055-1 gecertificeerde berekeningsmethoden, en beschikbaar is in 20 talen.

## VOORDELEN

- Online en gratis
- Gebruiksvriendelijke en eenvoudige gebruikersgids
- Ongecompliceerde warmteberekening en berekening van energiekosten in 5 stappen
- VDI-gecertificeerd / EN ISO 12241 berekeningsmethoden
- **NIEUW!** Berekening CO<sub>2</sub>-besparing
- **NIEUW!** Berekening van potentiële condensatie
- Beschikbaar in verschillende talen



GA NAAR  
EXPERT-TEK-TOOL



 AARZEL NIET OM CONTACT OP TE NEMEN MET ONZE HELPDESK  
OP [EXPERTEK@KNAUFINSULATION.COM](mailto:EXPERTEK@KNAUFINSULATION.COM)  [WWW.EXPERT-TEK.ONLINE](http://WWW.EXPERT-TEK.ONLINE)

# TIPCHECK ENERGIE-AUDITS

TIPCHECK, dat wordt beheerd door EiiF (EUROPEAN INDUSTRIAL INSULATION FEDERATION), is een gestandaardiseerde vrijwillige thermische energie-audit, overeenkomstig EN 16247 en ISO 50002, ter evaluatie van de prestaties van industriële isolatiesystemen voor bestaande installaties, geplande projecten of renovaties. Knauf Insulation heeft gecertificeerde en hoogopgeleide opgeleide TIPCHECK ingenieurs in dienst met langdurige ervaring in de isolatie industrie. Met uitstekende kennis en knowhow om alle isolatie-uitdagingen aan te pakken. Zij helpen u bij het waarden van het besparingspotentieel van uw installatie.

## VOORDELEN

- Energiebesparing
- Lager energieverbruik
- Lagere CO<sub>2</sub>-emissie emissie-omgeving
- In overeenstemming met de netto nul-agenda 2050 van de EU

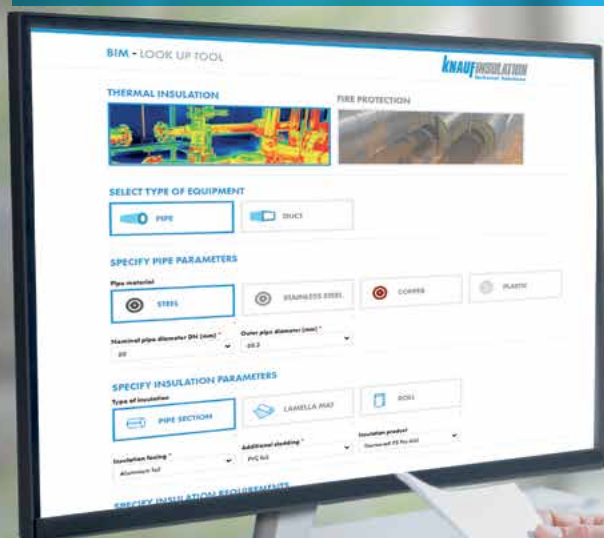
TIPCHECK 

VRAAG HIER EEN  
TIPCHECK AUDIT AAN



 NEEM CONTACT OP MET ONZE TIPCHECK INGENIEURS VIA [TS@KNAUFINSULATION.COM](mailto:TS@KNAUFINSULATION.COM)

# BIM FACTORY FOR TS PLATFORM



**BIM**  
by KNAUFINSULATION

## MAAK BIM-OBJECTEN VOLGENS UW ONTWERP BEHOEFTE!



### **Gratis en intuïtief platform om BIM-objecten te genereren.**

Bespaar tijd en verbeter uw projecten met technische isolatieproducten gamma van hoge kwaliteit! Ontdek onze innovatieve oplossingen voor het Thermo-teK en van Fire-teK®, beschikbaar in Revit- en Ifc-formaten.

### **PROFITEER VAN DE VOORDELEN**

- ⌚ Gebruiksklare BIM-objecten voor uw projecten
- ⌚ Beschikbaar in Revit- en Ifc-formaten
- ⌚ Adviesvoorstel over het meest geschikte product via Dynamo
- ⌚ Intuïtieve en eenvoudige video tutorial/documentatie
- ⌚ Regelmatig gratis webinars

**GEBRUIK BIM FACTORY  
FOR TS PLATFORM!  
GRATIS EN ALTIJD  
ONLINE**



📞 **ONS SPECIFICATIE TEAM STAAT ALTIJD VOOR U KLAAR. NEEM CONTACT  
MET ONS OP VIA BIM-TS@KNAUFINSULATION.COM**

# EPD-GEMARKEERDE PRODUCTEN

Een **Environmental Product Declaration (Milieutechnische productverklaring - EPD)** is een onafhankelijk gecontroleerd en geregistreerd document dat op een betrouwbare wijze transparante en vergelijkbare informatie verschaft over de milieueffecten tijdens de levenscyclus van producten. Het EPD is het eindrapport dat wordt afgegeven nadat de evaluatie van het product, waarin de gehele waardeketen van het product wordt beschouwd = een levenscyclusanalyse of LCA, is voltooid. Onze EPD-gemarkeerde producten:

## THERMO-TEK PRODUCTEN:

- ⊕ Thermo-teK PS Pro ALU
- ⊕ Thermo-teK PS Eco
- ⊕ Thermo-teK LM Pro ALU
- ⊕ Thermo-teK LM Eco ALU
- ⊕ Thermo-teK LM Air ALU
- ⊕ Thermo-teK BD 060 ALU/WBS/VBS/VWS/WBD/VBD/VWD
- ⊕ Thermo-teK BD 080 ALU/WBS/VBS/VWS/WBD/VBD/VWD

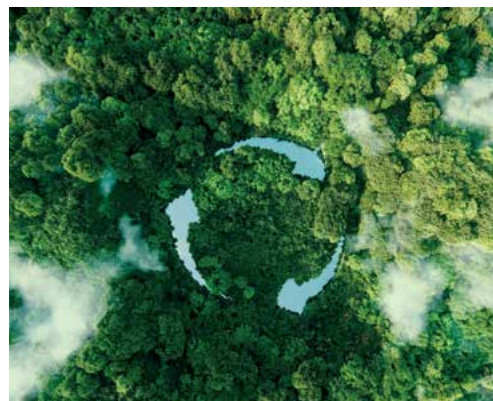
Tijdens de processen voor besluitvorming en marktconcurrentie, bij het kiezen van de juiste producten voor een bepaalde toepassing, zullen alle producten met een EPD-markering veel voordelen hebben tegenover andere producten.

DOWNLOAD DE EPD  
GECERTIFICEERDE  
PRODUCTEN



## FIRE-TEK® PRODUCTEN:

- ⊕ Fire-teK® BD 907 ALB
- ⊕ Fire-teK® BD 912 ALU
- ⊕ Fire-teK® WM 908 GGB
- ⊕ Fire-teK® WM 910 GGB

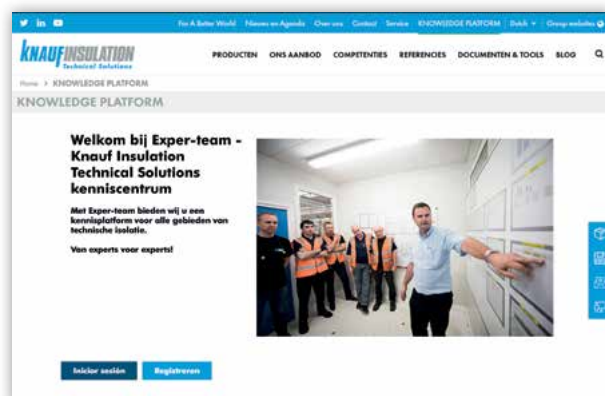


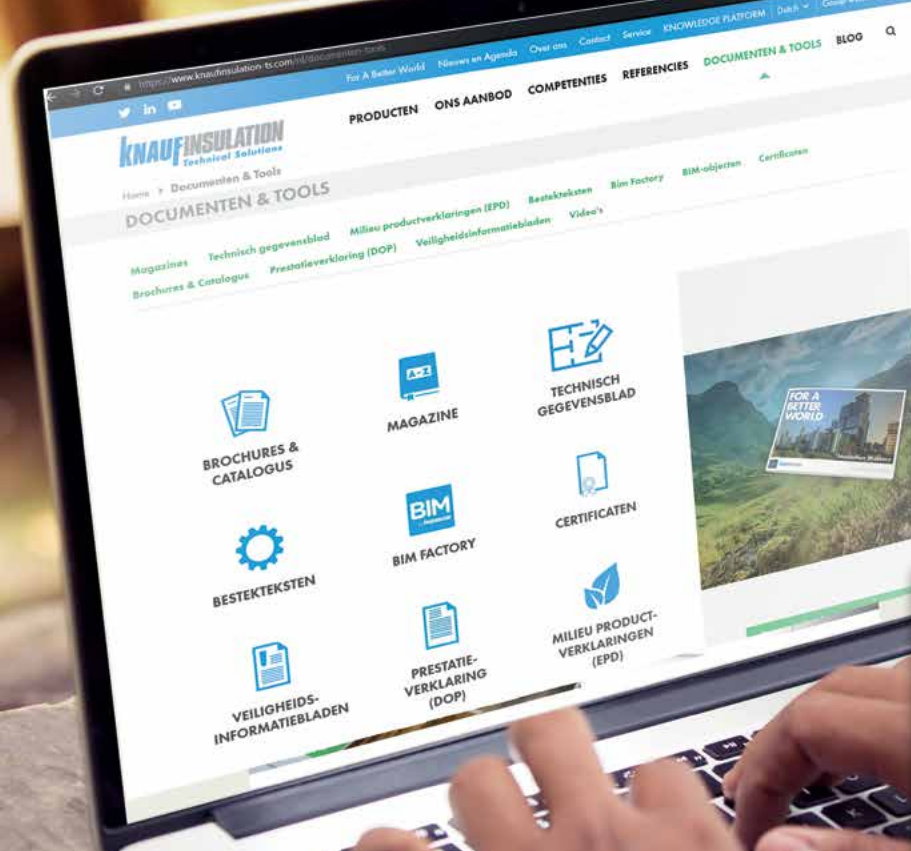
# KNOWLEDGE PLATFORM – VAN EXPERTS VOOR EXPERTS!

Het Knauf Insulation Technical Solutions Kennisplatform is een uitgebreide database van hoog gewaardeerde en onmisbare tools, diensten, documenten en video's met kennisoverdracht op alle gebieden van technische isolatie:

- ✓ Exper-team met gratis webinars
- ✓ Videobibliotheek met productpresentaties en installatie-instructies
- ✓ Geïntegreerde tools:
  - o Exper-teK
  - o BIM
  - o Thermische calculator
- ✓ Milieuproductverklaringen (EPD's)
- ✓ Diverse tijdschriften

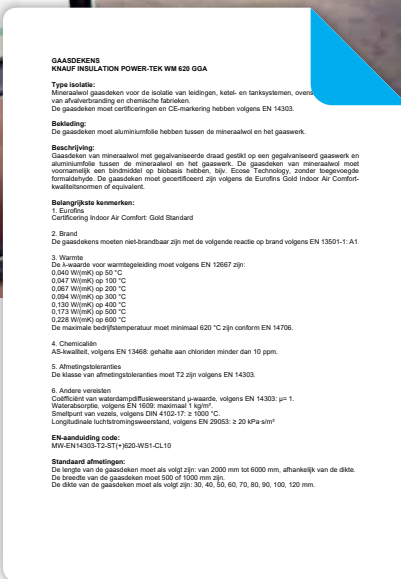
GRATIS INSCHRIJVEN VOOR  
HET KENNISPLATFORM





## VOORDELEN

- ✓ Bestekteksten voor het eenvoudig in .doc formaat voor eenvoudig kopiëren en plakken in offertes
- ✓ Altijd gratis en online beschikbaar op **www.knaufinsulation-ts.com**
- ✓ Neutraal en te gebruiken bij openbare aanbestedingen, zonder dat Knauf Insulation expliciet wordt genoemd
- ✓ Beschikbaar in verschillende talen



# BESTEKTEKSTEN OM TIJD TE BESPAREN

## GEBRUIK ONZE KNAUF INSULATION BESTEKTEKSTEN IN .DOC FORMAAT!

Gratis en kant en klare bestekteksten voor ons productgamma. Bespaar tijd en gebruik deze teksten voor uw projecten en offertes.

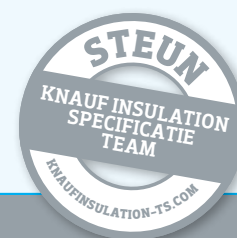
VINDT UW  
BESTEKTEKSTEN



# HET SPECIFICATIE TEAM VAN KNAUF INSULATION

Ons professioneel en internationaal ervaren specificatie team staat klaar om u altijd en overal te ondersteunen.

- ✓ Technisch advies bij project planning en specificaties
- ✓ Technische ondersteuning van producten
- ✓ TipCheck gecertificeerde ingenieurs
- ✓ Expertise in industriële isolatie en HVAC
- ✓ Knowhow van lokale marktvereisten
- ✓ Reikwijdte binnen heel Europa



NEEM CONTACT MET ONS OP VIA [TS@KNAUFINSULATION.COM](mailto:TS@KNAUFINSULATION.COM)



Onze producten besparen energie, reduceren emissies en zijn speciaal ontworpen om ervoor te zorgen dat gebouwen en toepassingen goed zijn voor het milieu en om mensen gezond en veilig te houden.

In ons hele bedrijf werken we al meer dan tien jaar aan duurzaamheid. Wij hebben ons gericht op een nulimpact, door ons energieverbruik en onze emissies te reduceren, ons productieafval te recyclen, de principes van de circulaire economie te integreren en voortdurend campagne te voeren voor betere en duurzamere gebouwen en toepassingen. In de afgelopen tien jaar hebben we grote dingen bereikt en we zijn trots op de manier waarop we ons bedrijf hebben veranderd, onze collega's, gemeenschappen en klanten hebben geholpen en onze impact op het milieu hebben verminderd. Maar duurzaamheid is een proces van voortdurende verbetering. We moeten meer doen voor onze mensen en ons milieu. Daarom hebben wij onze nieuwe duurzaamheidsstrategie ontwikkeld. Wij noemen de nieuwe strategie "**For a better world**" omdat het voortbouwt op het succes van onze missieverklaring: "Onze visie is om voorop te gaan in de zoektocht naar slimmere isolatieoplossingen voor een betere wereld."



## LIVING WITH A GREEN HEART

### LIVING WITH A GREEN HEART

Het initiatief "Living with a green heart" bevordert een alomvattende aanpak van duurzame ontwikkeling met nadruk op maatschappelijke en sociale duurzame ontwikkeling, waarbij een geïnformeerd individu een voortrekkersrol krijgt bij de duurzame transformatie van de samenleving. "Leven met een groen hart" presenteert een uniek verhaal en aanpak die bedrijven, organisaties en individuen aanmoedigt om:

- ① Duurzame producten en oplossingen te creëren die grijze steden kunnen veranderen in groene oases, veilige en comfortabele woningen te bouwen en te zorgen voor een betere wereld voor ons allemaal.
- ② Sociale duurzaamheidsacties te ondernemen, om een beter geïnformeerde en vriendelijkere toekomst voor onszelf en voor volgende generaties te creëren.
- ③ Te bouwen aan een vriendelijkere en verantwoordelijkere omgeving voor werknemers op alle niveaus en in alle aspecten, met waardering voor de diversiteit en door onze relaties en de manier waarop we werken, samenwerken en samenleven in onze omgeving te verbeteren.

## CONTACT

### Knauf Insulation d.o.o.

Varaždinska 140  
42220 Novi Marof  
ts@knaufinsulation.com  
[www.knaufinsulation-ts.com/nl](http://www.knaufinsulation-ts.com/nl)

### SALES MANAGER België en Nederland

Ellen van Slobbe  
Mobiele telefoon +31 6 86824701  
ellen.slobbevan@knaufinsulation.com



Premium lid van



### BEDRIJFSPROFIEL

Knauf Insulation is met zijn ervaring van meer dan 40 jaar en snelle groei een van de meest gerespecteerde namen in de isolatie-industrie wereldwijd. Ruim 5.500 medewerkers in meer dan 40 landen en 27 productievestigingen. Als onderdeel van het familiebedrijf Knauf-groep biedt Knauf Insulation Technical Solutions oplossingen voor de behoeften van klanten in industriële en maritieme toepassingen, verwarming, ventilatie en airconditioning. Ons diepgaand marktinzicht en knowhow in isolatie stelt ons in staat een breed productgamma aan te bieden dat voldoet aan uw specifieke behoeften.

Alle rechten voorbehouden, inclusief rechten van verwerking en omzetting, fotomechanische reproductie en opslag op elektronische media. De in dit document weergegeven processen en werkzaamheden mogen niet gebruikt worden voor commerciële doeleinden. Alle technische gegevens in dit document zijn te goeder trouw verstrekt. Het document moet worden aangepast aan de specifieke situatie op de bouwplaats. Zorg er altijd voor dat u de laatste versie van deze informatie gebruikt. De ontwerper en de aannemer zijn verantwoordelijk voor de correcte installatie en de naleving van de bouwvoorschriften. Ondanks alle zorgvuldigheid en voorzichtigheid aanvaardt de beheerder van de website geen aansprakelijkheid voor de actualiteit, juistheid, volledigheid of kwaliteit van de verstrekte informatie. Bovendien zijn de relevante normen en erkende regels van de techniek van toepassing. Knauf Insulation is dankbaar voor suggesties voor verbeteringen en bijzonderheden over mogelijke fouten.

challenge.  
create.  
care.