

What are we doing?



KNAUFINSULATION

Kies nu voor energiebesparing!

Pure verspilling

Er is gelukkig ruimschoots aandacht voor de noodzaak om energie te besparen. We nemen meer maatregelen om ons energieverbruik te verlagen dan ooit. Maar tegelijkertijd verbruiken we ook meer energie dan ooit en per saldo besparen we veel te weinig. Waar we winst behalen met energiezuinige technologie en bewuster energieverbruik, lijden we verlies door een onophoudelijke stroom van nieuwe energieverslindende apparaten en vooral: nalatigheid. Pure verspilling.

De grote energieverbruikers zijn gebouwen (40%), transport (32%) en industrie (28%). Gebouwen (bedrijven en huishoudens) verbruiken dus veruit de meeste energie. Maar de kern van het probleem is het feit dat een enorm deel daarvan domweg verloren gaat doordat de energie niet efficiënt gebruikt wordt.

Alleen al de Nederlandse huishoudens samen verspillen zo'n 30% van het gas en de elektriciteit die ze verbruiken! En in de meeste gevallen onbewust en onbedoeld.

De totale gasverspilling van alle Nederlandse huishoudens is voor een belangrijk deel het directe gevolg van een slechte isolatie. In cijfers: 21% van de energieverspilling wordt veroorzaakt door een ongeïsoleerd dak van een verwarmde zolder, 15,5% door een ongeïsoleerde vloer en 13,7% door een ongeïsoleerde gevel. En als je dan weet dat op dit moment heeft zo'n 30% van de huizen in Nederland een ongeïsoleerd dak heeft, dan ligt de oplossing voor de hand.

Isolatie kan het aardgasverbruik in woningen met maar liefst 35% verminderen. De gemiddelde Nederlandse woning is namelijk slecht tot matig geïsoleerd. In een slecht geïsoleerd huis is per jaar gemiddeld 2.150 m³ gas nodig om het te verwarmen. In een goed geïsoleerd huis is dat ongeveer $\frac{1}{3}$, namelijk 700 m³.

Pure besparing

Ondertussen ziet de halve wereld de meest voor de hand liggende en rendabele oplossing over het hoofd. Energie besparen zonder isolatie is als dweilen met de kraan open. En wat we dus moeten doen is die kraan dichtdraaien, want de meest duurzame energie is bespaarde energie. Door goed te isoleren halen we het maximale rendement uit de energie die we gebruiken voor verwarming en koeling en reduceren we de verspilling tot praktisch nul. Pure besparing.

Door te isoleren sparen we onze natuurlijk energiebronnen die nu in razend tempo slinken. Door te isoleren verlagen we de schadelijke CO²-uitstoot en voorkomen we verdere schade aan het milieu. Isolatie in gebouwen is de meest eenvoudige en rendabele manier om een wezenlijke bijdrage te leveren aan een lager energieverbruik en een beter klimaat. En dat moet en kan nu.

De energie-efficiëntie van alle type gebouwen drastisch en structureel verbeteren door isolatie. Zo simpel is het. Modern isolatiemateriaal is bovendien eenvoudig te verwerken, levert een levenslange prestatie en vergt geen onderhoud. Het houdt gebouwen warm in de winter en koel in de zomer en draagt zo ook nog eens bij aan het werk- een wooncomfort.

En minstens zo belangrijk: isoleren is een investering die zichzelf dubbel en dwars terugbetaalt. Heel concreet: uw investering in isolatie hebt u er al na 4 jaar uit. Over 30 jaar gezien bespaart u per geïnvesteerde euro zeker 7 euro aan energiekosten. Dit laatste voordeel zal alleen maar oplopen gezien de prijsstijgingen van aardgas en de stijgende subsidies voor milieubewuste investeringen. En zo snijdt het mes aan alle kanten.

What can we do

Als je beseft wat we aan het doen zijn, weet je ook wat je eraan kunt doen. Met Knauf Insulation is energiebesparing een bewuste keuze. Vanaf nu is isoleren een bewuste keus.

Knauf Insulation biedt voor elke bouwtoepassing de optimale isolatieoplossing. We ontwikkelen, produceren en leveren veruit het breedste assortiment isolatiematerialen, steenwol, glaswol, houtwol, EPS en XPS.

Bij Knauf Insulation bent u daardoor verzekerd van een onafhankelijk, objectief en deskundig advies. En totaaloplossing voor elk isolatievraagstuk waarmee u op de meest efficiënte manier het maximale rendement behaalt.

U leest er meer over op www.knaufinsulation.nl. Daar vindt u alle informatie over ons assortiment, onze oplossingen, rekenvoorbeelden en de uiterst praktische Knauf Insulation Multiwijzer met geïntegreerd calculatie- en bestekprogramma. Zo maken we het u zelfs nog makkelijker.

Natuurlijk maken we ons zorgen over onze energie en ons milieu, maar we doen er ook wat aan. En zo werken we er samen aan om het tij te keren.

Knauf Insulation op de Internationale BouwBeurs 2009.

Tijdens de Bouwbeurs van 9 t/m 14 februari in Utrecht hopen we u ook persoonlijk te kunnen ontmoeten. We nodigen u alvast van harte uit voor een nadere kennismaking met onze mensen, onze visie, ons gamma en onze oplossingen. Daar komen we binnenkort zeker nog op terug.