



Dak eraf en dak erop ...

Het is momenteel Sinterklaastijd. De Sint rijdt met zijn trouwe knechten over vele daken om alle cadeautjes bij de kinderen te bezorgen en dit gaf mij het idee te schrijven over daken en het isoleren daarvan.

Wist u dat via een slecht of ongeïsoleerd dak 30 procent van alle energie verloren gaat? Het is dus zeker de moeite waard om daar eens even bij stil te staan. Sinterklaas vindt het wel prettig en houdt de voeten dan lekker warm. Maar welke daken komt de Sint tegen? De bekendste is wel een zadeldak. Ook een platdak is een bekende; deze is voor sinterklaas het gemakkelijkst te belopen. Een zadeldak -zeker als deze steil is- is het moeilijkst beloopbaar en dan belandt je snel in de goot. Er zijn er nog meer; Het mansardedak zie je vaak bij woningen uit de bouwperiode 1915 tot 1940. De metselstenen voor de buitengevel waren destijds duur en pannen waren goedkoper. Door het eerste gedeelte vanaf de goot steil te maken kon je op de eerste verdieping voldoende ruimte creëren. Vanaf plafondhoogte ging het dak verder als een redelijk vlak dak. Dit type dak is een volledige mansardekap. Ook zijn er wel woningen waarbij het laatste gedeelte voorzien is van een platdak met bitumineuze dakbedekking; deze daken noemen we een onvolledige mansardekap. Verder kennen we een schilddak; in de basis een zadeldak, maar beide topgevels zijn voorzien van een dak met dezelfde helling of minder. Een variant hierop is een dak met een wolfseind. Een schilddak die in zijn geheel in een punt uitkomt noemen we een stolpdak. Dan kennen we nog een gebogen dak. Een lessenaarsdak is een dak die aan één zijde schuin is. Ook kennen we nog een asymmetrische zadeldak; waarbij de goothoogte aan beide zijden niet gelijk is. Deze daken vinden we in de nieuwbouwwijken van de jaren 1970 en 1980, waarbij de hoge of lage goot aan de voorzijde zit. Aan de lage zijde meestal met een dakkapel of dakramen. Ook zijn er nog heel veel combinaties en varianten bekend maar daar zijn Sint en Piet niet om verlegen; die willen zo snel mogelijk van dak naar dak.

Maar wat is nu de strekking van dit verhaal? Welnu, al deze daken zullen in meer of mindere mate warmte verliezen en dan is het zaak te onderzoeken, wat je het beste kunt doen met het dak van je huis. Het kan maar zo wezen dat het beste alternatief is, om het gehele dak te verwijderen en een volledig nieuw dak te maken, waardoor het een goed geïsoleerd dak wordt. Let hierbij op dat de aansluitingen van het dak op de muren luchtdicht worden en ook de aansluitingen van de dakplaten onderling. Een blowerdoortest kan hierbij een goede controle zijn. Ook kun je met deze test zien of de andere aansluitingen van ramen en deuren, dakramen, dakkapellen, enzovoort ook goed zijn.

Ik wens u een prettige Sinterklaasavond toe.

Voor vragen of suggesties mail: info@energieadvies-on.nl