

Bijlage 1: De maatregelenlijst voor isoleren door een erkend installatiebedrijf

Natuurvriendelijk isoleren van spouwmuren en daken

Volgens de wet Natuurbescherming is het verboden om beschermde diersoorten te verstoren, doden en verwonden en om hun nest- of verblijfplaats aan te tasten. Daken en spouwmuren zijn een belangrijk habitat voor dieren zoals vleermuizen, gierzwaluwen en huismussen. Na-isolatie maatregelen moeten zó worden uitgevoerd dat er geen beschermde diersoorten kunnen doodgaan. Bij de uitvoering van de maatregelen in het kader van de subsidieregeling wordt (alleen) samengewerkt met isolatiebedrijven die natuurvriendelijk te werk gaan (keurmerk Natuurvriendelijk Isoleren).

Dakisolatie, dan wel zolder- of vlieringsisolatie

- Ten minste 20m²;
- Isolatiemateriaal met een Rd-waarde van ten minste 3,5 m²K/W;
- Lokaal gespoten PIR of PUR gebeurt met HFK-vrije blaasmiddelen;

Gevelisolatie

- Ten minste 10 m² van bestaande binnen- of buitengevel;
- Isolatiemateriaal met een Rd-waarde van ten minste 3,5 m²K/W;

Glas-, kozijnpaneel- of deurisolatie

- Ten minste 8 m²;
- Glas, kozijnpanelen of deuren vervangen door HR++ glas, eventueel in combinatie met nieuwe kozijnpanelen of nieuwe isolerende deuren met een Ud-waarde van ten hoogste 1,5 W/m²K, of;
 - Glas, kozijnpanelen of deuren vervangen door triple-glas, in combinatie met nieuw isolerend kozijn met Uf-waarde van ten hoogste 1,5 W/m²K, eventueel in combinatie met nieuwe kozijnpanelen of nieuwe isolerende deuren met Ud-waarde van ten hoogste 1 W/m²K.

Spouwmuurisolatie

- Ten minste 10 m²;
- Isolatiemateriaal met een Rd-waarde van ten minste 1,1 m²K/W;
- Lokaal gespoten PIR of PUR gebeurt met HFK-vrije blaasmiddelen.

Vloer- of bodemisolatie

- Ten minste 20 m²;
- Isolatiemateriaal met een Rd-waarde van ten minste 3,5 m²K/W;
- Lokaal gespoten PIR of PUR gebeurt met HFK-vrije blaasmiddelen.

Ventilatiemaatregelen

Ook ventilatiemaatregelen komen in aanmerking voor subsidie. Bijvoorbeeld, het voor de eerste keer aanleggen van een systeem voor een CO₂-gestuurde ventilatie, of het voor de eerste keer aanleggen van een systeem voor balansventilatie met warmteterugwinning met een rendement van ten minste 90%. Ventilatiemaatregelen kunnen ook worden gecombineerd met isolatiemaatregelen.

Bijlage 2: De maatregelenlijst voor doe-het-zelvers

Dakisolatie, dan wel zolder- of vlieringsisolatie

- Ten minste 20m² (van deze ondergrens kan gemotiveerd afgeweken worden);
- Isolatiemateriaal met een Rd-waarde van ten minste 3,5 m²K/W;
- Lokaal gespoten PIR of PUR gebeurt met HFK-vrije blaasmiddelen.

Vloer- of bodemisolatie

- Ten minste 20 m² (van deze ondergrens kan gemotiveerd afgeweken worden);
- Isolatiemateriaal met een Rd-waarde van ten minste 3,5 m²K/W;
- Lokaal gespoten PIR of PUR gebeurt met HFK-vrije blaasmiddelen.

Indien de bovenstaande bouwdelen al goed geïsoleerd zijn en de aanvrager wil een andere isolatiemaatregel op doe-het-zelf basis uitvoeren, dan kan op basis van advies van een energieadviseur en met goedkeuring van de gemeente subsidie worden verstrekt aan een andere maatregel (op basis van maatwerk).

Bijlage 3: Slecht geïsoleerde bouwdelen

Een bouwdeel is slecht geïsoleerd als de waardes gelijk of lager zijn dan de waardes in de rechterkolom van de onderstaande tabel.

Bouwdeel	Wanneer aanpakken?	Indicatie dikte of RC of U-waarde
Dak, hellend/plat	Geen, slechte en matige isolatie	Minder dan 9 cm aanwezig / een $R_c \leq 2,0$
Dak, zolder-/vlieringvloerisolatie	Als er geen zolder-/vlieringvloerisolatie aanwezig is	$R_c \leq 0,5$
Gevel	Geen spouwmuurisolatie, voorzetwand of buitengevelisolatie aanwezig	$R_c \leq 1,1$
Vloer-/bodemisolatie	Geen of slechte vloer- en bodemisolatie aanwezig	Minder dan 5cm aanwezig, $R_c \leq 1,3$
Glas	Enkel glas, oud dubbelglas en HR glas	Ug waarde $\geq 1,6$