

VERZAMELEN BEWIJSLAST ENERGIELABEL 2026 BRL9500

Projectgegevens

Projectnaam	invullen
Projectnummer	invullen

LET OP! **Pakbonnen/leverbonnen/facturen bewaren!**
Op deze bonnen/facturen dient altijd het adres, bouwkevel of bouwnummer aangegeven te zijn waar het betreffende materiaal is aangebracht.

Datum opname	Algemeen	Weeknr.
--------------	----------	---------

.....	Goedgekeurde tekeningen aanleveren, tenminste de plattegronden, gevels, doorsneden, situatie en detaillering.	
.....	Bij de omgevingsvergunning ingediende Rc waarde berekeningen, attesten van isolatiewaarden, kozijnen, beglazing e.d. aanleveren.	
.....	Bij toepassing van de uitgebreide lineaire koudebruggen in de BENG berekening, de details in de praktijk zo goed als mogelijk fotograferen met maatvoering om de voorwaarden aan te kunnen tonen.	

Isolatiematerialen (algemeen)

Dikte isolatiemateriaal van alle gevels*, alle daken*, alle begane grondvloeren, constructies grenzend aan oververmd of sterk geventileerd en vloeren grenzend aan buitenlucht:

Overzichtsfoto van de totale gevel en foto's waarop duidelijk te zien is wat de dikte is van het isolatiemateriaal. Op de foto moet duidelijk zichtbaar zijn dat de duimstok waarmee de dikte wordt bepaald, aanligt tegen de binnenwand en dat de duimstok loodrecht op de dikte van het isolatiemateriaal staat.

In afwijking kan ook worden volstaan met een rekening waarop is aangegeven dat bij de betreffende woning(en) bepaalde isolatiedikte is toegepast. De rekening moet dan aangeven om welke woning(en) het gaat.

Indien er verschillende isolatiedikten en/of verschillende materialen worden toegepast, moet dit per dikte en type worden aangetoond.

Indien er isolatiemateriaal is gebruikt dat is voorzien van een KOMO-attest/certificaat moet dit KOMO-attest-certificaat ook bijgevoegd worden.

Type isolatiemateriaal van alle gevels*, alle daken*, alle begane grondvloeren, constructies grenzend aan oververmd of sterk geventileerd en vloeren grenzend aan buitenlucht:

Overzichtsfoto waarop de totale gevel en het dak zijn te zien en foto's van het merk en type isolatiemateriaal ter plekke gemaakt van de bouwkundige constructie. In afwijking kan ook worden volstaan met een rekening waarop is aangegeven dat bij de betreffende woning(en) een bepaald type isolatiemateriaal met een bepaalde dikte is toegepast. De rekening moet dan aangeven om welke woning(en) het gaat.

Indien er isolatiemateriaal is gebruikt dat is voorzien van een attest moet dit attest ook worden bijgevoegd.

Plaatsing isolatiemateriaal van alle gevels*, alle daken*, alle begane grondvloeren, constructies grenzend aan oververwarmd of sterk geventileerd en vloeren grenzend aan buitenlucht:

Overzichtsfoto waarop de totale gevel en het dak zijn te zien en foto's waarop duidelijk te zien is dat de isolatie goed op elkaar aansluit bij:

- het kozijn van raam en/of deur;
- dak;
- begane grondvloer;
- aansluiting van het isolatiemateriaal op elkaar, op minimaal vier verschillende plekken van de gevel.

** Indien de gevel of het dak bestaat uit een prefab deel en een niet-prefab deel moet van beide delen bewijs worden verzameld.*

Om aan te geven dat de foto's bij de betreffende woningen horen, moeten er overzichtsfoto's worden gemaakt waaruit duidelijk blijkt dat het om de betreffende woning gaat. Optioneel: druk op de foto's de GPS-coördinaten, datum en tijdsaanduiding af.

Datum opname	Stadium fundering / Beganegrond vloer	Weeknr. ..
--------------	---------------------------------------	------------

..... Foto van de kruipruimte of van een vloer op zand, inclusief vloertype.

..... Indien er een kruipruimte is de kruipruimte ventilatie fotograferen, of een foto waaruit blijkt dat deze niet aanwezig is.

..... Foto's van de vloerisolatie. Inclusief maatvoering, info sticker en overzichten als aangegeven in het document 'wijze van fotograferen bewijslast'.

..... Fotograferen van de (geïsoleerde) vloerverwarmingsleidingen indien aanwezig. Hiervan een totaaloverzicht weergeven van het gehele plan.

Datum opname	Stadium gevels, kozijnen en beglazing	Weeknr. ..
--------------	---------------------------------------	------------

..... Foto's van de gevelisolatie. Inclusief maatvoering, info sticker en overzichten als aangegeven in het document 'wijze van fotograferen bewijslast'. Deze van elke gevelopbouw fotograferen indien er meerdere constructieopbouw zijn, duidelijk overzicht geven van waar welke opbouw te vinden is.

..... Foto's van de kozijnen waaruit het materiaal blijkt. Indien op de kozijnen merken of codes staan dan deze ook fotograferen (evt. leverbon fotograferen). Bewijs van de toegepaste deuren toevoegen, indien toegepast (leverbon/productspecificatie).

..... Foto's van de beglazing waaruit het type blijkt. De codes in het glas fotograferen (evt. leverbon fotograferen). Bewijs van de toegepaste afstandhouder toevoegen, indien toegepast (leverbon/productspecificatie).

..... Ventilatioerosters fotograferen indien deze aanwezig zijn, indien mogelijk het type duidelijk maken (omschrijving op rooster, leverbon of verpakking).

Datum opname	Stadium verdiepingvloeren	Weeknr. ..
--------------	---------------------------	------------

- Foto's van alle vloertypen.
- Bij vloeren boven buitenlucht of onverwarmde ruimten foto's van de vloerisolatie. Inclusief maatvoering, info sticker en overzichten als aangegeven in het document 'wijze van fotograferen bewijslast'.
- Fotograferen van de vloerverwarmingsleidingen indien aanwezig. Hiervan een totaaloverzicht weergeven van het gehele plan.
- Fotograferen van de leidingen die geïsoleerd zijn en bij oplevering niet meer bereikbaar/zichtbaar zijn. Hiervan een totaaloverzicht weergeven van het gehele plan.

Datum opname	Stadium daken	Weeknr. ..
--------------	---------------	------------

- Foto's van alle daktypen.
- Foto's van merk/type dakramen/daklichten (of leverbon).
- Foto's van de dakisolatie. Inclusief maatvoering, info sticker en overzichten als aangegeven in het document 'wijze van fotograferen bewijslast'.

Datum opname	Stadium installaties en afbouw	Weeknr. ..
--------------	--------------------------------	------------

- Aanleveren van installatietekeningen waarop af te lezen is welke systemen zich waar bevinden, tevens het definitieve verlichtingsplan met vermogens van diverse armaturen (alleen voor utiliteit).
- Foto's maken van installaties; verwarming, koeling, ventilatie, warmtapwater en bevochtiging/ontvochtiging (alleen voor utiliteit), welke niet meer bereikbaar zijn bij oplevering. Bijvoorbeeld plintboilers, typeplaatjes welke niet meer leesbaar zijn en dergelijke. Ook overzichtsfoto's maken waarop te zien is waar het onderdeel van de installatie zich bevindt in het gebouw of in de ruimte.
- Foto's maken van de verlichtingsarmaturen en typeplaatjes met de vermogens van het desbetreffende armatuur en bij voorkeur aangevuld met het verlichtingsplan (alleen voor utiliteit).
- Foto's maken van het typeplaatje van eventuele pv-panelen/zonneboilerinstallatie/voorraadvaten indien deze na plaatsing niet meer zichtbaar zijn.
- Foto's maken van het type zonwering indien deze na plaatsing niet meer zichtbaar zijn. Ook kleur en bediening aangeven.
- Inregelrapporten aanleveren indien aanwezig.
- Luchtdichtheidsmeting aanleveren indien aanwezig.

Wijze van fotograferen bewijslast t.b.v. energielabels

Thermische schil

De volgende werkwijze geldt voor alle constructieonderdelen zoals vloeren, gevels, daken en dergelijke.

01.



Overzichtsfoto's voor de herkenbaarheid van het gebouw, elke gevel (of andere constructie) duidelijk zichtbaar weergeven.

Afleverbonnen, facturen en dergelijke welke betrekking hebben op de geleverde isolatie bewaren en documenteren.

02.



Overzichtsfoto's van het aanbrengen van de isolatie, inclusief detailaansluitingen. Denk met name aan gevelhoeken, ramen en deuren, dak- en vloeraansluitingen. Tenminste vier foto's op diverse locaties van isolatie op isolatie.

03.



Foto van de isolatiedikte en foto van het etiket op de aangeleverde isolatie waaruit merk en type duidelijk worden. Wanneer mogelijk in combinatie met plaats van levering (bouwplaats). De dikte van isolatiemateriaal kan worden vastgelegd door een duimstok op de foto mee te fotograferen. Op de foto moet duidelijk zijn dat de duimstok aanligt tegen de binnenwand en dat de duimstok loodrecht op de dikte van het isolatiemateriaal staat.

(zie volgende pagina)

Installatietechniek

De volgende werkwijze geldt voor alle onderdelen van de installatietechniek zoals verwarmingssystemen, koeling, ventilatie en dergelijke.

01.



Overzichtsfoto van de plaatsing van de installatietechniek.

02.

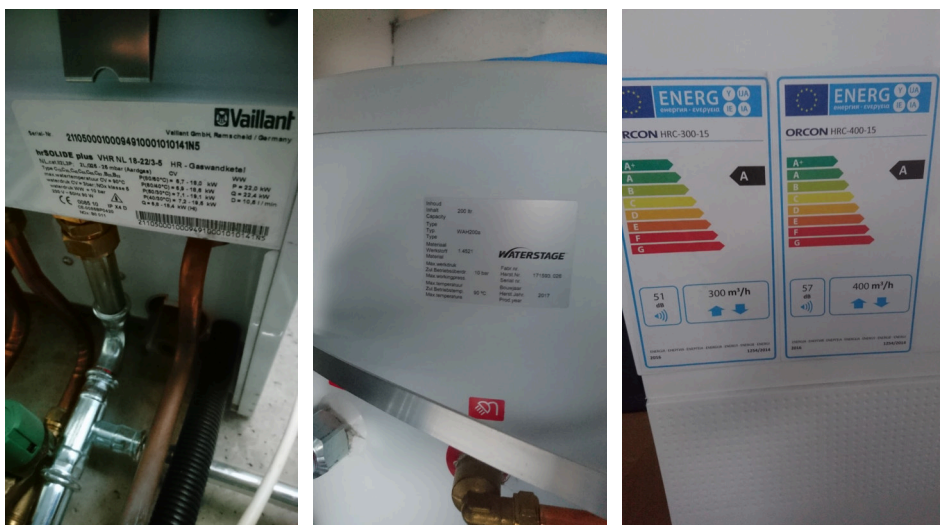


Foto van het typeplaatje waarop duidelijk staat aangegeven welk model het is.