

Energieprestatiecertificaat

Gemeenschappelijke delen



Albert I laan 233, 8620 Nieuwpoort

certificaatnummer: 20210802-0002447237-GD-1

Daken

U = 0,58 W/(m²K)

Doelstelling: 0,24 W/(m²K)

Muren

U = 0,69 W/(m²K)

Doelstelling: 0,24 W/(m²K)

Vensters (beglazing en profiel)

U = 1,61 W/(m²K)

Doelstelling: 1,5 W/(m²K)

Beglazing

U = 1,10 W/(m²K)

Doelstelling: 1 W/(m²K)

Vloeren

U = 0,94 W/(m²K)

Doelstelling: 0,24 W/(m²K)



Verwarming

Geen collectieve installatie aanwezig



Sanitair warm water

Geen collectieve installatie aanwezig



Ventilatie

Geen collectief systeem aanwezig



Koeling en zomercomfort

Geen collectieve installatie voor koeling aanwezig.



Verlichting

✓ LED-verlichting



Zonne-energie

✗ Geen zonneboiler of zonnepanelen aanwezig

Verklaring van de energiedeskundige

Ik verklaar dat alle gegevens op dit certificaat overeenstemmen met de door de Vlaamse overheid vastgelegde werkwijze.

Datum: 02-08-2021

Handtekening:

Robbe Roland Eliane Cornelis

KEURINGSFIRMA
EP18790

Dit certificaat is geldig tot en met 2 augustus 2031.

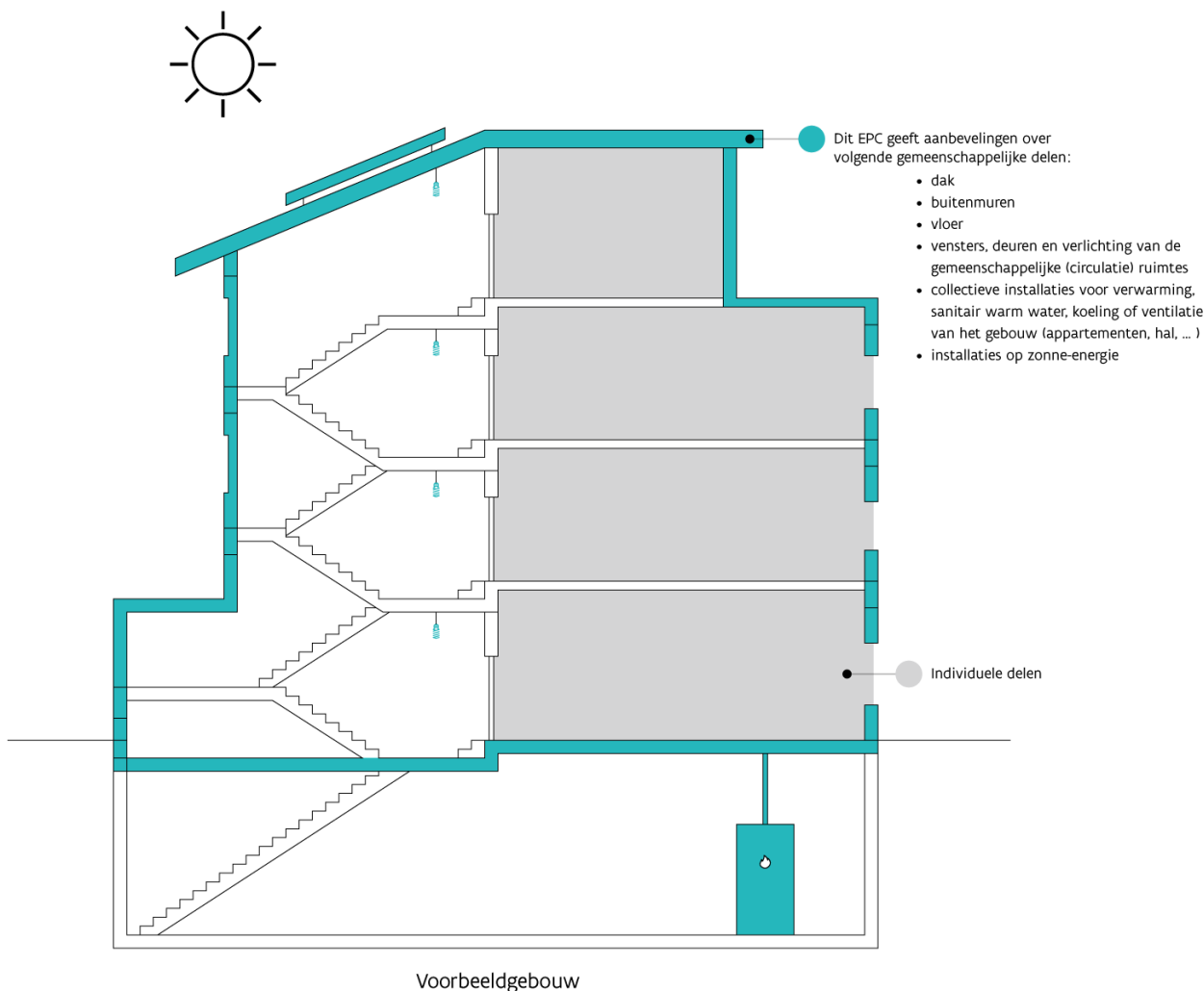
Wat bevat dit EPC?

Wat bevat dit EPC?

Dit EPC bevat de eigenschappen van de gemeenschappelijke delen van het gebouw, namelijk het dak, de buitenmuren en de vloer. Dit omvat ook de vensters, deuren en verlichting van de gemeenschappelijke (circulatie)ruimtes en de eventueel aanwezige collectieve installaties.

Wat bevat dit EPC niet?

De eigenschappen van de individuele delen van de wooneenheden of niet residentiële eenheden van het gebouw zijn niet opgenomen in dit EPC. De vensters, deuren en individuele installaties van de aparte (woon)eenheden maken dus geen deel uit van dit EPC.



Waarvoor dient dit EPC?

Dit EPC geeft de energieprestatie van de gemeenschappelijke delen van het gebouw weer en is een aanvulling op de afzonderlijke EPC's van de appartementen of niet-residentiële eenheden in dit gebouw. Bij verkoop of verhuur van een appartement of niet-residentiële eenheid binnen dit gebouw moet een afzonderlijk EPC van deze (woon)eenheden opgemaakt worden.

Overzicht aanbevelingen

In deze tabel vindt u aanbevelingen om de gemeenschappelijke delen van uw gebouw energiezuiniger te maken. De uitvoering van deze aanbevelingen zal ook een impact hebben op de energieprestatie van de afzonderlijke (woon)eenheden in het gebouw. Een energetische renovatie kadert best in een totaalaanpak waarbij al deze gemeenschappelijke delen zoveel als mogelijk gezamenlijk gerenoveerd worden. U zal hier mogelijks samen met de mede-eigenaars van het gebouw over moeten beslissen.

De aanbevelingen zijn gebaseerd op de energiedoelstelling 2050 die maximaal inzet op isolatie en verwarming. Dit betekent het isoleren van alle daken, muren, vensters en vloeren tot de doelstelling én het efficiënt verwarmen (opwekker = condensatieketel, warmtepomp, (micro-)WKK, efficiënt warmtenet of decentrale toestellen met een totaal maximaal vermogen van 15 W/m²).

Vraag advies aan een specialist voordat u met de renovatiewerken start. De volgorde in deze tabel is automatisch bepaald en is niet noodzakelijk de juiste volgorde om aan de slag te gaan. Het is louter een eerste indicatie op basis van de energieprestatie.

| | HUIDIGE SITUATIE | AANBEVELING |
|---|---|--|
|  | Daken 1134 m ² van het dak is te weinig geïsoleerd. | Plaats bijkomende isolatie. |
|  | Muren 788 m ² van de muren is vermoedelijk te weinig geïsoleerd. | Plaats bijkomende isolatie. |
|  | Vloeren 990 m ² van de vloer is vermoedelijk te weinig geïsoleerd. | Plaats bijkomende isolatie. |
|  | Zonne-energie Er is geen installatie op zonne-energie aanwezig. | Onderzoek de mogelijkheid om zonnepanelen of een zonneboiler te plaatsen. |
|  | Vensters 6,3 m ² van de vensters in de gemeenschappelijke ruimtes heeft hoogrendementsbeglazing (geplaatst na 2000). Dat is energiezuinig, maar voldoet nog niet aan de energiedoelstelling. | Als u de beglazing vervangt, zorg dan dat deze voldoet aan de energiedoelstelling. |
|  | Muren 58 m ² van de muren is redelijk goed geïsoleerd, maar voldoet nog niet aan de energiedoelstelling. | Overweeg eventueel om bijkomende isolatie te plaatsen. |
|  | Vloeren 74 m ² van de vloer isoleert vermoedelijk redelijk goed, maar voldoet nog niet aan de energiedoelstelling. | Overweeg eventueel om bijkomende isolatie te plaatsen. |

● Energetisch niet in orde

● Zonne-energie

● Energetisch redelijk in orde, maar net niet voldoende voor de doelstelling



Let op! Het EPC doet geen uitspraak over het al dan niet voldoen aan de Vlaamse Wooncode en evalueert het gebouw uitsluitend op energetisch vlak. De energiedoelstellingen zijn strenger dan de eisen van de Vlaamse Wooncode.



Aandachtspunten

Hou rekening met de volgende aspecten als u uw gebouw energiezuinig en comfortabeler wilt maken.



Luchtdichtheid: De luchtdichtheid van het gebouw is niet gemeten. Een goede luchtdichtheid is nodig om de warmte niet via spleten en kieren te laten ontsnappen.

Let er bij de renovatie op dat de werken luchtdicht uitgevoerd worden. U kunt nadien de luchtdichtheid laten meten om eventueel overblijvende lekken op te sporen en de energieprestatie mogelijk nog te verbeteren.



Ventilatie: Het gebouw beschikt niet over een collectief ventilatiesysteem. Bekijk of de individuele (woon)eenheden over ventilatievoorzieningen beschikken. Een goede ventilatie is immers noodzakelijk om een gezond binnenklimaat te garanderen.



Koeling en zomercomfort: Vermijd de plaatsing van een koelinstallatie, want die verbruikt veel energie.



Sanitair warm water: Het gebouw beschikt niet over een collectieve installatie voor sanitair warm water. Indien er een collectieve installatie zou geplaatst worden, overweeg dan de plaatsing van een zonneboiler of een warmtepompboiler. Zo wordt energie bespaard.

Let op!

De aanbevelingen, aandachtspunten en eventuele prijsindicaties op het energieprestatiecertificaat worden standaard gegenereerd op de wijze die de Vlaamse overheid heeft vastgelegd. Laat u bijstaan door een specialist om op basis van de aanbevelingen en aandachtspunten een concreet renovatieplan op te stellen. De energiedeskundige is niet aansprakelijk voor de eventuele schade die ontstaat bij het uitvoeren van de standaard gegenereerde aanbevelingen of aandachtspunten.

Meer informatie?

- Voor meer informatie over het energieprestatiecertificaat, gebruiksgedrag, woningkwaliteit ... kunt u terecht op www.energiesparen.be.
- Meer informatie over uw gebouw vindt u op uw persoonlijke woningpas. Surf naar woningpas.vlaanderen.be om uw woningpas te bekijken.
- Meer informatie over beter renoveren vindt u op www.energiesparen.be/ikbenoveer.

Gegevens energiedeskundige:

Robbe Roland Eliane Cornelis
KEURINGSFIRMA
Driediselweg 15, 8660 De Panne
EP18790

Premies

Informatie over energiewinsten, subsidies of andere financiële voordelen vindt u op www.energiesparen.be.

Energieprestatiecertificaat (EPC) in detail

Elk gebouw bestaat uit verschillende onderdelen die met elkaar verbonden zijn. Als u renoveert, kunt u het best al rekening houden met de werken die u later nog gaat uitvoeren.

Dit deel van het energieprestatiecertificaat gaat dieper in op de aanbevelingen van uw gebouw. Samen met uw architect of andere vakman kunt u op basis hiervan een renovatieplan opstellen.

Inhoudstafel

| | |
|-----------------------------------|----|
| Daken | 7 |
| Vensters en deuren | 9 |
| Muren | 10 |
| Vloeren | 13 |
| Verlichting | 14 |
| Installaties voor zonne-energie | 15 |
| Overige installaties (collectief) | 16 |

10 goede redenen om nu al te BENOveren

BENOveren is BETER reNOveren dan gebruikelijk is, met hogere ambities op het vlak van energieprestaties, goed gepland en met deskundig advies, zodat ook latere renovatiestappen haalbaar blijven (zie ook www.energiesparen.be/ikbenoveer). Een geBENOveerd gebouw biedt veel voordelen:

-  1. Een lagere energiefactuur
-  2. Meer comfort
-  3. Een gezonder binnenklimaat
-  4. Esthetische meerwaarde
-  5. Financiële meerwaarde
-  6. Nodig voor ons klimaat
-  7. Uw gebouw is klaar voor uw oude dag
-  8. Minder onderhoud
-  9. Vandaag al haalbaar
-  10. De overheid betaalt mee

Hoe wordt het EPC opgemaakt?

De eigenschappen van uw gebouw zijn door de energiedeskundige ingevoerd in software die door de Vlaamse overheid is opgelegd. De energiedeskundige mag zich alleen baseren op zijn vaststellingen tijdens het plaatsbezoek en op bewijsstukken die voldoen aan de voorwaarden die de Vlaamse overheid heeft opgelegd. Op basis van de invoergegevens berekent de software het energielabel en genereert automatisch aanbevelingen en eventueel ook prijsindicaties. Bij onbekende invoergegevens gaat de software uit van veronderstellingen, onder meer op basis van het (ver)bouw- of fabricagejaar. Om zeker te zijn van de werkelijke samenstelling van uw muur, dak of vloer kunt u ervoor kiezen om verder (destructief) onderzoek uit te voeren (losschroeven stopcontact, gaatje boren in een voeg, binnenaferking tijdelijk verwijderen ...).

Voor meer informatie over de werkwijze, de bewijsstukken en de voorwaarden kunt u terecht op www.energiesparen.be.

Algemene gegevens

| | |
|--|---------------------|
| Gebouw id / Gebouweenheid id | 11332071 / 11333013 |
| Datum plaatsbezoek | 22/06/2021 |
| Referentiejaar bouw | 2007 |
| Beschermd volume (m ³) | 11.951 |
| Ruimten niet opgenomen in het beschermd volume | De Kelder |
| Infiltratiedebiet (m ³ /(m ² h)) | Onbekend |
| Gemiddelde U-waarde gebouwschil (W/(m ² K)) | 0,74 |

Verklarende woordenlijst

| | |
|-------------------------|--|
| beschermd volume | Het volume van alle ruimten die men wenst te beschermen tegen warmteverlies naar buiten, de grond en aangrenzende onverwarmde ruimten. |
| U-waarde | De U-waarde beschrijft de isolatiewaarde van daken, muren, vensters ... Hoe lager de U-waarde, hoe beter de constructie isoleert. |
| R-waarde | De warmteweerstand van een materiaallaag. Hoe groter de R-waarde, hoe beter de materiaallaag isoleert. |
| lambdawaarde | De warmtegeleidbaarheid van een materiaal. Hoe lager de lambdawaarde, hoe beter het materiaal isoleert. |

Daken

| | | |
|---|--|-------------------------------------|
|  | Hellend dak 276 m ² van het hellende dak is te weinig geïsoleerd. | Isoleer het hellende dak bijkomend. |
| | Plat dak 653 m ² van het platte dak is te weinig geïsoleerd. | Isoleer het platte dak bijkomend. |
| | Plafond 204 m ² van het plafond is te weinig geïsoleerd. | Isoleer het plafond bijkomend. |

Bij de renovatie van uw dak kunt u het best streven naar een U-waarde van maximaal 0,24 W/(m²K). Dat komt overeen met een isolatielaag van ongeveer 14 cm minerale wol of XPS ($\lambda_d = 0,035$ W/(m.K)) of 12 cm PUR ($\lambda_d = 0,027$ W/(m.K)). Als u de isolatie van uw platte of hellende dak tussen een houten dakstructuur plaatst, moet u de isolatiedikte verhogen tot minstens 22 cm minerale wol.

Hoogstwaarschijnlijk renoveert u uw dak(en) maar één keer grondig. Isoleer daarom meteen maximaal. De energiedoelstelling van 0,24 W/(m²K) vormt de basis, maar u kunt altijd streven naar beter.

Technische fiche daken

De energiedeskundige heeft de onderstaande gegevens ingevoerd. Bezorg die gegevens aan uw vakman.

| Beschrijving | Oriëntatie | Netto-oppervlakte (m ²) | U-waarde bekend (W/(m ² K)) | R-waarde bekend (m ² K/W) | Isolatie | Ref.jaar renovatie | R-waarde isolatie bekend (m ² K/W) | Luchtlaag | Daktype | Berekende U-waarde (W/(m ² K)) |
|----------------------------------|------------|-------------------------------------|--|--------------------------------------|-----------------------------|--------------------|---|-----------|---------|---|
| Hellend dak voor | | | | | | | | | | |
| ● Hellend dak voor | NW | 69 | - | - | 120mm MW tussen regelwerk | - | 2,40 | onbekend | a | 0,47 |
| Hellend dak achter | | | | | | | | | | |
| ● Hellend dak achter | ZO | 147 | - | - | 120mm MW tussen regelwerk | - | 2,40 | onbekend | a | 0,47 |
| Hellend dak rechts | | | | | | | | | | |
| ● Hellend dak rechts | ZW | 36 | - | - | 120mm MW tussen regelwerk | - | 2,40 | onbekend | a | 0,47 |
| Hellend dak links | | | | | | | | | | |
| ● Hellend dak links | NO | 24 | - | - | 120mm MW tussen regelwerk | - | 2,40 | onbekend | a | 0,47 |
| Plat dak | | | | | | | | | | |
| ● Plat dak | - | 653 | - | - | 80mm MW onder dakafdichting | - | 1,60 | onbekend | a | 0,62 |
| Plafond onder onverwarmde ruimte | | | | | | | | | | |
| ● Plafond AOR | - | 204 | - | - | 80mm MW | - | 1,60 | onbekend | a | 0,58 |
| Plafond onder verwarmde ruimte | | | | | | | | | | |
| Plafond tussen appartementen | - | - | - | - | isolatie onbekend | - | - | onbekend | a | 1,45 |

Legende

a dak niet in riet of cellenbeton

Vensters en deuren



Vensters

6,3 m² van de vensters in de gemeenschappelijke ruimtes heeft hoogrendementsbeglazing (geplaatst na 2000). Dat is redelijk energiezuinig, maar voldoet nog niet aan de energiedoelstelling.

Als u de beglazing vervangt, zorg dan dat deze voldoet aan de energiedoelstelling.

De kwaliteit van zowel de beglazing als de profielen bepaalt de energieprestatie van uw vensters. Kies altijd voor dubbele hoogrendementsbeglazing of drievoudige beglazing met een U-waarde van maximaal 1,0 W/(m²K). Bij de renovatie van vensters kunt u het best streven naar een U-waarde van maximaal 1,5 W/(m²K) voor de vensters (glas + profielen). Naast de vensters in de gevel verdienen ook dakvlakvensters, koepels, lichtstraten, polycarbonaatplaten en glasbouwstenen de nodige aandacht.

Hoogstwaarschijnlijk vervangt u uw buitenschrijnwerk maar één keer. Kies daarom meteen voor de meest energie-efficiënte oplossing.

Technische fiche van de vensters

De energiedeskundige heeft de onderstaande gegevens ingevoerd. Bezorg die gegevens aan uw vakman.

| Beschrijving | Oriëntatie | Helling | Oppervlakte (m ²) | U-waarde bekend (W/(m ² K)) | Beglazing | Buitenzonwering | Profiel | Berekende U-waarde (W/(m ² K)) |
|------------------------------|------------|-----------|-------------------------------|--|--|-----------------|------------|---|
| In voorgevel | | | | | | | | |
| Inkomdeur | NW | verticaal | 6,3 | - | HR-glas b U=1,10 W/(m ² K) | - | kunst>2000 | 1,61 |
| Ramen voorgevel privaatief | NW | verticaal | 251 | - | | - | - | - |
| In achtergevel | | | | | | | | |
| Ramen achtergevel privaatief | ZO | verticaal | 125 | - | | - | - | - |
| In linkergevel | | | | | | | | |
| Ramen linker zijgevel | NO | verticaal | 62 | - | | - | - | - |
| In rechtergevel | | | | | | | | |
| Ramen rechter zijgevel | ZW | verticaal | 64 | - | | - | - | - |
| In hellend dak achter | | | | | | | | |
| Dakramen | ZO | 45 | 6,5 | - | | - | - | - |
| In hellend dak links | | | | | | | | |
| Dakramen | NO | 45 | 1,5 | - | | - | - | - |
| In hellend dak rechts | | | | | | | | |
| Dakramen | ZW | 45 | 2,6 | - | | - | - | - |

Legende glastypes

HR-glas b Hoogrendementsglas bouwjaar >= 2000

Legende profieltypes

kunst>2000 Kunststof profiel, 2 of meer kamers ≥2000

Muren

| | | |
|---|--|---|
|  | Muur 788 m ² van de muren is vermoedelijk te weinig geïsoleerd. | Plaats bijkomende isolatie. |
|  | Muur 58 m ² van de muren is redelijk goed geïsoleerd, maar voldoet nog niet aan de energiedoelstelling. | Overweeg bij een grondige renovatie om bijkomende isolatie te plaatsen. |

Bij de isolatie van de muren kunt u het best streven naar een U-waarde van maximaal 0,24 W/(m²K). Dat komt overeen met een isolatielaag van ongeveer 14 cm minerale wol, EPS of XPS ($\lambda_d = 0,035$ W/(mK)) of 10 cm PUR of PIR ($\lambda_d = 0,023$ W/(mK)). Als u de isolatie tussen regelwerk plaatst, breng dan minstens 6 cm extra isolatie aan.

Hoogstwaarschijnlijk renoveert u uw muren maar één keer grondig. Isoleer daarom meteen maximaal. De energiedoelstelling van 0,24 W/(m²K) vormt de basis, maar u kunt altijd streven naar beter.

Technische fiche van de muren



De energiedeskundige heeft de onderstaande gegevens ingevoerd. Bezorg die gegevens aan uw vakman.

| Beschrijving | Oriëntatie | Netto-oppervlakte (m ²) | Diepte onder maaiveld (m) | U-waarde bekend (W/(m ² K)) | R-waarde bekend (m ² K/W) | Isolatie | Ref.jaar renovatie | Luchtdoel | Muurtype | Berekende U-waarde (W/(m ² K)) |
|---|------------|-------------------------------------|---------------------------|--|--------------------------------------|---|--------------------|-----------|----------|---|
| Buitenmuur | | | | | | | | | | |
| Voorgevel | | | | | | | | | | |
| ● Voorgevel buiten | NW | 315 | - | - | - | isolatie onbekend | - | onbekend | a | 0,71 |
| Achtergevel | | | | | | | | | | |
| ● Achtergevel buiten | ZO | 290 | - | - | - | isolatie onbekend | - | onbekend | a | 0,71 |
| Rechtergevel | | | | | | | | | | |
| ● Rechter zijgevel buiten | ZW | 90 | - | - | - | isolatie onbekend | - | onbekend | a | 0,71 |
| Linkergevel | | | | | | | | | | |
| ● Linker zijgevel buiten | NO | 93 | - | - | - | isolatie onbekend | - | onbekend | a | 0,71 |
| Muur in contact met onverwarmde ruimte | | | | | | | | | | |
| Voorgevel | | | | | | | | | | |
| ● Voorgevel AOR | NW | 58 | - | - | - | 120mm MW tussen regelwerk in houtskelet | - | onbekend | a | 0,41 |
| Muur in contact met verwarmde ruimte | | | | | | | | | | |
| Voorgevel | | | | | | | | | | |
| Voorgevel AVR grenzend aan buur | NW | - | - | - | - | isolatie onbekend | - | onbekend | a | 1,19 |
| Wanden tussen appartementen en gang | NW | - | - | - | - | isolatie onbekend | - | onbekend | a | 1,19 |
| Achtergevel | | | | | | | | | | |
| Achtergevel AVR grenzend aan buur | ZO | - | - | - | - | isolatie onbekend | - | onbekend | a | 1,19 |
| Wanden tussen appartementen en gang | ZO | - | - | - | - | isolatie onbekend | - | onbekend | a | 1,19 |
| Rechtergevel | | | | | | | | | | |
| Rechter zijgevel AVR grenzend aan buur | ZW | - | - | - | - | isolatie onbekend | - | onbekend | a | 1,19 |
| Wanden tussen appartementen en gang | ZW | - | - | - | - | isolatie onbekend | - | onbekend | a | 1,19 |
| Linkergevel | | | | | | | | | | |
| Linker zijgevel AVR grenzend aan buur | NO | - | - | - | - | isolatie onbekend | - | onbekend | a | 1,19 |
| Wanden tussen appartementen en gang | NO | - | - | - | - | isolatie onbekend | - | onbekend | a | 1,19 |

Legende

a muur niet in isolerende snelbouwsteen of cellenbeton

Vloeren

| | | |
|---|---|---|
|  | <p>Vloer boven kelder of buiten 990 m² van de vloer is vermoedelijk te weinig geïsoleerd.</p> | Plaats bijkomende isolatie. |
|  | <p>Vloer op volle grond 74 m² van de vloer op volle grond isoleert vermoedelijk redelijk goed. Bij vloeren op volle grond kunnen de warmteverliezen redelijk beperkt zijn, zelfs als er maar weinig isolatie aanwezig is. Deze vloer voldoet echter nog niet aan de energiedoelstelling.</p> | Overweeg bij een grondige renovatie om bijkomende isolatie te plaatsen. |

Bij de isolatie van uw vloeren kunt u het best streven naar een U-waarde van maximaal 0,24 W/(m²K). Bij een vloer boven een kelder komt dat overeen met een isolatielaag van ongeveer 10 cm minerale wol ($\lambda_s = 0,040$ W/(mK)) of 7 cm gespoten PUR of PIR ($\lambda_s = 0,030$ W/(mK)). Omdat de warmteverliezen naar de grond beperkt zijn, hoeft de isolatielaag in vloeren op volle grond iets minder dik te zijn.

Hoogstwaarschijnlijk renoveert u uw vloer(en) maar één keer grondig. Isoleer daarom meteen maximaal. De energiedoelstelling van 0,24 W/(m²K) vormt de basis, maar u kunt altijd streven naar beter.

Technische fiche van de vloeren

De energiedeskundige heeft de onderstaande gegevens ingevoerd. Bezorg die gegevens aan uw vakman.

| Beschrijving | Netto-oppervlakte (m ²) | Diepte onder maaiveld (m) | Perimeter (m) | U-waarde bekend (W/(m ² K)) | R-waarde bekend (m ² K/W) | Isolatie | Ref.jaar renovatie | Vloerverwarming | Luchtdlaag | Vloertype | Berekende U-waarde (W/(m ² K)) |
|------------------------------|-------------------------------------|---------------------------|---------------|--|--------------------------------------|------------------------------------|--------------------|-----------------|------------|-----------|---|
| Vloer boven (kruip)kelder | | | | | | | | | | | |
| ● Vloer kelder | 990 | - | - | - | - | isolerende mortel zonder regelwerk | - | - | onbekend | a | 0,97 |
| Vloer op volle grond | | | | | | | | | | | |
| ● Vloer grond (Winkels) | 74 | - | 40 | - | - | isolatie onbekend | - | - | onbekend | a | 0,56 |
| Vloer boven verwarmde ruimte | | | | | | | | | | | |
| Vloer tussen appartementen | - | - | - | - | - | isolatie onbekend | - | - | onbekend | a | 1,21 |

Legende

a vloer niet in cellenbeton

Verlichting




Proficiat! De gemeenschappelijke ruimtes worden verlicht door efficiënte LED-verlichting. Ook is er een automatische regeling ifv aan- of afwezigheidsdetectie aanwezig.

Technische fiche van de verlichtingsinstallaties

De energiedeskundige heeft de onderstaande gegevens ingevoerd. Bezorg die gegevens aan uw vakman.

| | Z1 | |
|-------------------------------------|---|--|
| | | |
| Aandeel in oppervlak (%) | - | |
| Lichtbron en regeling | | |
| Type lichtbron | LED-verlichting | |
| Aan- of afwezigheidsregeling | Automatische aan- of afwezigheidsdetectie | |
| Daglichtregeling | Geen of onbekend type | |

Installaties voor zonne-energie

| | | |
|---|--|--|
|  | Zonneboiler Er is geen zonneboiler aanwezig. | Onderzoek de mogelijkheid om een zonneboiler te plaatsen. Raadpleeg hiervoor de zonnekaart of vraag raad aan een vakman. |
| | Zonnepanelen Er zijn geen zonnepanelen aanwezig. | Onderzoek de mogelijkheid om zonnepanelen te plaatsen. Raadpleeg hiervoor de zonnekaart of vraag raad aan een vakman. |

De zonnekaart berekent automatisch het zonnepotentieel voor uw gebouw en geeft een indicatie van het aantal zonnepanelen of zonnecollectoren dat u op het dak zou kunnen plaatsen.

Let op: de zonnekaart gaat uit van het elektriciteits- en watergebruik van een standaardgezin. Hou er bij de bepaling van de grootte van de te plaatsen installatie rekening mee dat het elektriciteits- en watergebruik van uw gebouw kan afwijken.

Voor meer informatie over de berekening van het zonnepotentieel kunt u terecht op de zonnekaart via www.energiesparen.be/zonnekaart.

Technische fiche van de installaties op zonne-energie

Geen installaties op zonne-energie aanwezig.

Overige installaties (collectief)

Sanitair warm water



Het gebouw beschikt niet over een collectieve installatie voor sanitair warm water. Indien er een collectieve installatie zou geplaatst worden, overweeg dan de plaatsing van een zonneboiler of een warmtepompboiler. Zo wordt energie bespaard.

| | |
|---|---------|
| Installatie voor sanitair warm water | afwezig |
|---|---------|

Ventilatie



Het gebouw beschikt niet over een collectief ventilatiesysteem. Bekijk of de individuele (woon)eenheden over ventilatievoorzieningen beschikken. Een goede ventilatie is immers noodzakelijk om een gezond binnenklimaat te garanderen.

| | |
|------------------------|--------------------|
| Type ventilatie | geen of onvolledig |
|------------------------|--------------------|

Koeling



Vermijd de plaatsing van een koelinstallatie, want die verbruikt veel energie.

| | |
|------------------------|---------|
| Koelinstallatie | afwezig |
|------------------------|---------|