Wallonie | Energiepass PEB

Bestehendes Wohngebäude

Nummer :	20261022020061
Erstellt am :	22/10/2026
Maximale Gültigkeit :	22/10/2036

ENERGETISCHE BEWERTUNG MEINER WOHNUNG IM DERZEITIGEN ZUSTAND

Allgemeine Informationen

Adresse :	**Hochstraße, 69B** **4711 Walhorn**
Wohnung zertifiziert als :	**Einfamilienhaus** **3 freie Fassaden**
Baujahr :	**Unbekannt**
Katasterparzelle :	**63081A0032/00D000**
Baugenehmigung erteilt am:	**Unbekannt**
Aktenzeichen der Genehmigung :	-



Energieeffizienz und spezifische Kennwerte

PEB **G**

Leistung der Gebäudehülle	SCHLECHT
Effizienz der Heizungsanlagen	ZUFRIEDENSTELLEND
Effizienz der Warmwasseraufbereitungsanlagen	SCHLECHT
Belüftungssystem	FEHLT
Nutzung erneuerbarer Energiequellen	NEIN

Fassung des Protokolls : 01-Sep-2026
Version der Berechnungssoftware : 5.0.2

Energetische Bewertung

Beheizte Fußbodenfläche (A_{Ch}) :		**92 m²**
Endenergieverbrauch:		**46 173 kWh/Jahr** **499 kWh/m².Jahr**
Der gesamte Primärenergieverbrauch der Wohnung (E_{Total}) :		**48 268 kWh/Jahr**
Spezifischer Primärenergieverbrauch (E_{Spec}) :	G	**522 kWh/m².Jahr**
Vor Ort erzeugte erneuerbare Energie:		**0 %**

Auswirkungen auf den Klimawandel:

Gesamte CO_2-Emissionen über den Lebenszyklus des Gebäudes :	-
Betriebsbedingte CO_2-Emissionen während der Nutzung des Gebäudes:	**129 kg CO_2/m².Jahr**

PEB-Ausweisaussteller

Zertifiziert durch **ROORDA Christophe**

Zugelassener Zertifizierer Nr.**CERTIF-P2-02312**

Unterschrift des Zertifizierers

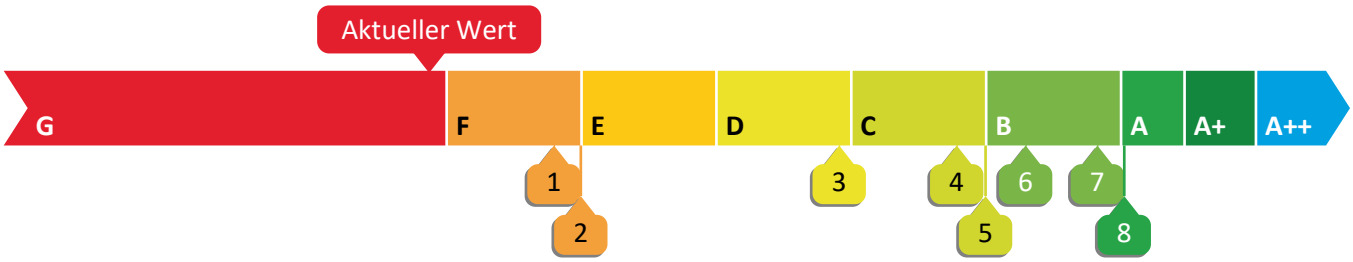
Digitally signed by Christophe Roorda (Signature)
Date: 2026.10.22 11:41:28 CEST
Reason: PACE

Wallonie | Energiepass PEB

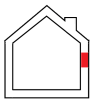
Bestehendes Wohngebäude

Nummer :	20261022020061
Erstellt am :	22/10/2026
Maximale Gültigkeit :	22/10/2036

MEIN RENOVIERUNGSFAHRPLAN ZUM LABEL A



DETAIL DER SCHRITTE

Etappe [1]		Bezogenes Element	Maßnahme	Label vor Etappe	Label nach Etappe	Durchschnittlicher Richtpreis (ohne MwSt.) [2]
1		Dächer Mit einer sehr unzureichenden Isolierung	27m² Dachflächen zu isolieren	G	F	**6.300 - 7.700 €**
2		Öffnungen Mit einer sehr unzureichenden Isolierung	5m² Öffnungen zu ersetzen	F	F	**3.600 - 6.300 €**
3		Wände Mit einer sehr unzureichenden Isolierung	80m² Wände zu isolieren	F	D	**13.000 - 29.700 €**
4		Böden Mit einer sehr unzureichenden Isolierung	60m² Fußboden zu isolieren	D	C	**4.700 - 5.800 €**
5		Öffnungen Mit einer unzureichenden Isolierung	10m² Öffnungen zu ersetzen	C	C	**6.200 - 11.300 €**
6		Luftdichtheit und Lüftung	Durchführung eines Luftdichtheitstests und Installation eines Lüftungssystems Typ C+	C	B	**1.900 - 2.300 €**

FORTSETZUNG DER SCHRITTE AUF DER NÄCHSTEN SEITE

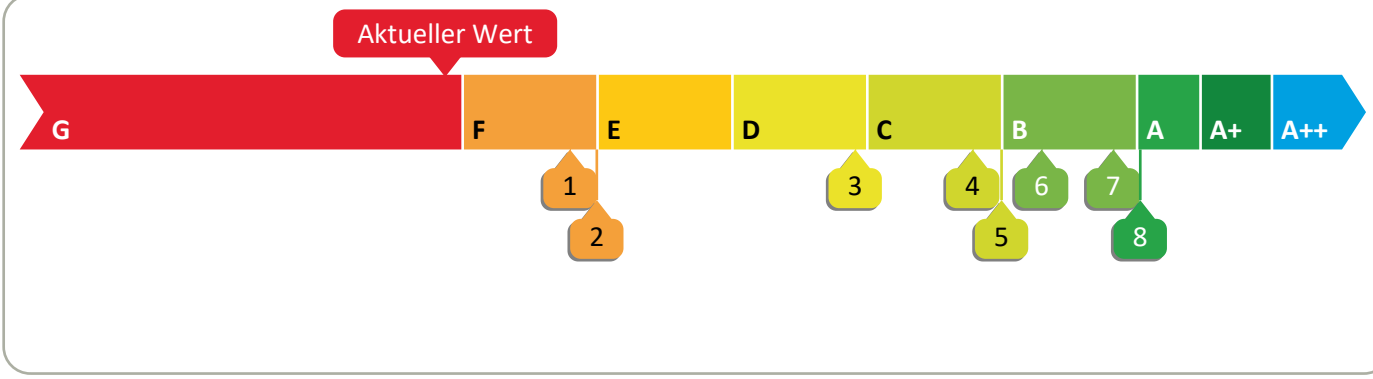
(1) Die Reihenfolge der vorgeschlagenen Schritte wird automatisch von der Software festgelegt, insbesondere basierend auf der Bedeutung der Energieverluste. Für einen individuell angepassten Renovierungsweg wenden Sie sich an einen Wohnraumauditor.
(2) Dieser Renovierungsweg enthält Kostenschätzungen für die Arbeiten in Form einer Preisspanne. Je nach gewählter Renovierungstechnik kann der Preis erheblich variieren. Siehe die letzte Seite des Energiepasses für genauere Informationen darüber, was in diesen Schätzungen enthalten ist oder nicht.
(3) Siehe die letzte Seite dieses Dokuments, um das Ziel des Renovierungsfahrplans zum Label A zu verstehen.

Wallonie | Energiepass PEB

Bestehendes Wohngebäude

Nummer :	20261022020061
Erstellt am :	22/10/2026
Maximale Gültigkeit :	22/10/2036

MEIN RENOVIERUNGSFAHRPLAN ZUM LABEL A



DETAIL DER SCHRITTE

Etappe [1]	Bezogenes Element	Maßnahme	Label vor Etappe	Label nach Etappe	Durchschnittlicher Richtpreis (ohne MwSt.) [2]
7 + 8	Heizung und Warmwasserbereitung	Installation einer Wärmepumpe für Heizung und Warmwasser	B	B	**10.000 - 11.100 €**
	Erneuerbare Energien	Installation einer Photovoltaikanlage 1 kWp	B	A	**2.800 - 3.500 €**

KOSTENSCHÄTZUNG DER ARBEITEN ZUR ERREICHUNG DES PEB-LABELS A [3]

Durchschnittliches Richtbudget (ohne MwSt.) zur Erreichung des PEB-Labels A für diese Wohnung :48.500 - 77.700 €[2]

(1) Die Reihenfolge der vorgeschlagenen Schritte wird automatisch von der Software festgelegt, insbesondere basierend auf der Bedeutung der Energieverluste. Für einen individuell angepassten Renovierungsweg wenden Sie sich an einen Wohnraumauditor.
(2) Dieser Renovierungsweg enthält Kostenschätzungen für die Arbeiten in Form einer Preisspanne. Je nach gewählter Renovierungstechnik kann der Preis erheblich variieren. Siehe die letzte Seite des Energiepasses für genauere Informationen darüber, was in diesen Schätzungen enthalten ist oder nicht.
(3) Siehe die letzte Seite dieses Dokuments, um das Ziel des Renovierungsfahrplans zum Label A zu verstehen.

Wallonie | Energiepass PEB

Bestehendes Wohngebäude

Nummer :	20261022020061
Erstellt am :	22/10/2026
Maximale Gültigkeit :	22/10/2036

VERSTEHEN UND ANALYSIEREN DER ENERGIEBEWERTUNG MEINES WOHNRAUMS

Das geschützte Volumen

Das geschützte Volumen wird nicht willkürlich vom Zertifizierer festgelegt, sondern muss dem von der Verwaltung definierten Datenprotokoll folgen. Vereinfacht gesagt umfasst das geschützte Volumen in der Regel alle Räume der Wohnung, die direkt oder indirekt beheizt werden können.

Beschreibung des geschützten Volumens durch den Zertifizierer:

Das geschützte Volumen umfasst alle Räume im Erdgeschoss. Ausgenommen sind : das Untergeschoss sowie das Treppenhaus, das von außen ins Untergeschoss führt.

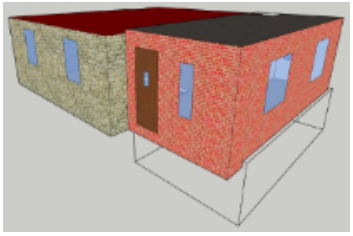


Illustration des geschützten Volumens

Das geschützte Volumen dieser Wohnung beträgt 272 m³.

Alle im Zertifikat aufgeführten Verbesserungsempfehlungen basieren auf diesem geschützten Volumen und den Wänden, die es begrenzen. In einigen Fällen kann es sinnvoll sein, die Grenzen des geschützten Volumens zu ändern: entweder um das beheizte Volumen zu reduzieren, die Umsetzung der Isolierung zu erleichtern oder aufgrund einer geänderten Nutzung des Gebäudes (z. B. Hinzufügen eines Schlafzimmers im Dachgeschoss). Diese Änderungen können im automatisierten Renovierungsszenario des PEB-Zertifikats nicht berücksichtigt werden. Falls Sie sich in dieser Situation befinden, wird empfohlen, einen Wohnraumauditor zu konsultieren, um simulationsbasierte Lösungen für Ihre spezifische Lage zu entwickeln (siehe letzte Seite des Zertifikats).

Die beheizte Fußbodenfläche

*Die beheizte Fußbodenfläche ist die Summe der Fußbodenflächen jeder Ebene der Wohnung innerhalb des **geschützten Volumens**. Die Flächen werden auf Grundlage der Außenmaße berechnet (d. h. einschließlich der Wandstärken). Bei Dachräumen werden nur Flächen mit einer Deckenhöhe von mindestens 150 cm berücksichtigt.*

Die beheizte Fußbodenfläche dieser Wohnung beträgt 92 m².

Der jährliche Primärenergieverbrauch

Der jährliche Primärenergiebedarf umfasst die theoretisch berechneten Jahresverbräuche – ausgedrückt in Primärenergie – für die Bereiche Heizung, Warmwasserbereitung, Hilfsenergie (z.B. für Ventilatoren und Regelungstechnik) sowie gegebenenfalls Klimatisierung. Dabei wird die vor Ort erzeugte Energie, wie beispielsweise durch Solaranlagen, von der Gesamtsumme dieser Energieposten abgezogen

*Dieser theoretische Verbrauch darf nicht mit dem tatsächlichen Energieverbrauch verglichen werden. Er basiert auf standardisierten Annahmen und berücksichtigt die Beheizung sämtlicher Räume innerhalb des **geschützten Volumens**.*

Der jährliche Primärenergieverbrauch dieses Wohngebäudes beträgt 48 268 kWh.

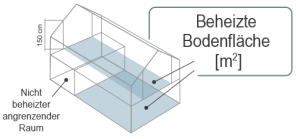
Der spezifische Energieverbrauch und das Energieetikett

Das Energieetikett wird auf Grundlage des spezifischen Verbrauchs in kWh/(m²·Jahr) vergeben, das heißt des jährlichen theoretischen Primärenergieverbrauchs geteilt durch die beheizte Fußbodenfläche der Bereiche innerhalb des geschützten Volumens.

Neun Energieklassen dienen zur Einordnung des Ergebnisses – von der schlechtesten Klasse G (bei einem Verbrauch von mehr als 510 kWh/m²·Jahr) bis zur besten Klasse A++ (bei einem Verbrauch von weniger als 0 kWh/m²·Jahr).



$$\text{Spezifischer Primärenergie-verbrauch } E_{spec} = \frac{\text{48 268 kWh/Jahr}}{\text{92 m²}}$$



Der spezifische Energieverbrauch dieser Wohnung beträgt 522 kWh/m².Jahr.

Das entsprechende Label ist: PEB G

TECHNISCHE ANLAGE – DETAILLIERTE ANALYSE UND EMPFEHLUNGEN

LEISTUNG DER GEBÄUDEHÜLLE

SCHLECHT **: 322 kWh/m².Jahr**

Die Leistung der Gebäudehülle wird anhand des Heizwärmebedarfs der Wohnung bewertet (auch als Nettoenergiebedarf für die Heizung bezeichnet).
Dieser Bedarf:
- charakterisiert die Energiemenge, die vom Heizsystem bereitgestellt werden muss, um das Gebäude auf einer konstanten Innentemperatur zu halten,
*- hängt hauptsächlich von der Qualität der Gebäudehülle ab, insbesondere von der **Wärmedämmung der Bauteile, der Luftdichtheit, der Qualität des Lüftungssystems sowie von der Kompaktheit des Gebäudes und seiner Ausrichtung** (solare Gewinne).*

BESCHREIBUNG DER GEBÄUDEHÜLLE = 74% Verlustanteil

Code	Name	Typ	Fläche	(4) Vorhandene Dämmung	Nachweis(e)	U-Wert (W/m²K)	Bewertung	% Wärme verluste	Empfehlungen	Angestrebter U-Wert (W/m²K)	Renovierungsschritt
Gesamtheit der Dächer											**= 14% Verlustanteil**
T1	Flachdach	Flachdach	27 m²	Unbekannt	-	2,9	Sehr unzureichende Dämmung	14%	Zu isolieren	0,2	1
Gesamtheit der Öffnungen											**= 11% Verlustanteil**
F1	Einfachverglasung - Holzrahmen	Holzfenster Einfachverglasung	2 m²	-	-	5	Sehr unzureichende Leistung	2%	Zu ersetzen oder neu zu verglasen	1,3	2
F4	Eingangstür	Tür	3 m²	-	-	3,98	Sehr unzureichende Leistung	2%	Zu ersetzen	1,3	2
F2	Doppelverglasung - Holzrahmen	Holzfenster Doppelverglasung	8 m²	-	-	3,1	Unzureichende Leistung	4%	Zu ersetzen oder neu zu verglasen	1,3	5
F5	Terrassentür	Tür	3 m²	-	-	3,46	Unzureichende Leistung	2%	Zu ersetzen	1,3	5
F3	Doppelverglasung - Kunststoffrahmen	PVC-Fenster Hochleistungs-Doppelverglasung ab 2000	1 m²	-	-	1,91	Leicht unzureichende Leistung	< 1%	-	-	

(4) Codes für Dämmstoffe : ZELL = Zellulose, SG = Schaumglas, ST = Stroh, EPS = Expandiertes Polystyrol, PF = Pflanzenfasern, KB = Kork, MW = Mineralwolle, EPE = Extrudiertes Polyethylen, PS = Phenolschaum, RB = Reflektierendes Produkt mit Blasen, RM = Mehrschichtig reflektierendes Produkt, PUR/PIR = Polyurethan, XPS = Extrudiertes Polystyrol

TECHNISCHE ANLAGE – DETAILLIERTE ANALYSE UND EMPFEHLUNGEN

LEISTUNG DER GEBÄUDEHÜLLE (Fortsetzung)

BESCHREIBUNG DER GEBÄUDEHÜLLE

Code	Name	Typ	Fläche	(4) Vorhandene Dämmung	Nachweis(e)	U-Wert (W/m²K)	Bewertung	% Wärme verluste	Empfehlungen	Angestrebter U-Wert (W/m²K)	Renovierungsschritt
Gesamtheit der Wände											**= 30% Verlustanteil**
M1	Ziegelfassade	Massivwand	34 m²	Unbekannt	-	2,3	Sehr unzureichende Dämmung	14%	Zu isolieren	0,2	3
M2	Bruchsteinfassade	Massivwand	35 m²	Unbekannt	-	1,9	Sehr unzureichende Dämmung	12%	Zu isolieren	0,2	3
M3	Mauer gegen Keller	Wand zum Keller	3 m²	Unbekannt	-	1,6	Sehr unzureichende Dämmung	< 1%	Zu isolieren	0,2	3
M4	Wand gegen Keller	Wand zum Keller	7 m²	Unbekannt	-	2,2	Sehr unzureichende Dämmung	2%	Zu isolieren	0,2	3
M5	Mauer gegen Veranda	Wand an unbeheiztem Raum	1 m²	Unbekannt	-	1,6	Sehr unzureichende Dämmung	< 1%	Zu isolieren	0,2	3
Gesamtheit der Böden											**= 19% Verlustanteil**
P1	Boden gegen Keller	Boden über Keller	60 m²	Unbekannt	-	1,7	Sehr unzureichende Dämmung	15%	Zu isolieren	0,2	4
P2	Boden gegen Erdreich	Boden auf Erdreich	35 m²	Unbekannt	-	0,7	Leicht unzureichende Dämmung	4%	-	-	

(4) Codes für Dämmstoffe : ZELL = Zellulose, SG = Schaumglas, ST = Stroh, EPS = Expandiertes Polystyrol, PF = Pflanzenfasern, KB = Kork, MW = Mineralwolle, EPE = Extrudiertes Polyethylen, PS = Phenolschaum, RB = Reflektierendes Produkt mit Blasen, RM = Mehrschichtig reflektierendes Produkt, PUR/PIR = Polyurethan, XPS = Extrudiertes Polystyrol

TECHNISCHE ANLAGE – DETAILLIERTE ANALYSE UND EMPFEHLUNGEN

LEISTUNG DER GEBÄUDEHÜLLE (Fortsetzung)

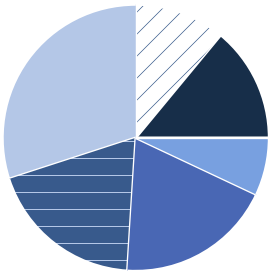
LÜFTUNG = 19% Verlustanteil

	Trockene Räume	EZÖ oder MZÖ (5)	Feuchte Räume	EAÖ oder MAÖ (5)	Bewertung	% Wärme verluste	Empfehlung	Renovierungsschritt
Die Lüftung der Räume ist entscheidend für die Gesundheit der Bewohner und die Wohnhygiene	Wohnzimmer Schlafzimmer	keine keine	Küche Badezimmer WC	keine keine keine	Kein Lüftungssystem vorhanden	19%	Ein bedarfsgeführtes Lüftungssystem vom Typ C installieren, bestehend aus Zuluftöffnungen (EZÖ) in den Fensterrahmen der trockenen Räume und Abluftventilatoren mit Hygrostat (MAÖ) in den Feuchträumen	6

LUFTDICHTHEIT = 7% Verlustanteil

	Beschreibung	Bewertung	% Wärme verluste	Empfehlung	Renovierungsschritt
Eine schlechte Luftdichtheit führt zu einem höheren Energieverbrauch	Der Grad der Luftdichtheit kann durch die Durchführung eines Luftdichtheitstests objektiviert werden, der auch "Blower Door Test" genannt wird. Er ermöglicht es, die Luftmenge zu quantifizieren, die durch die „Löcher“ in der Gebäudehülle entweicht (Türunterseiten, Verbindungen zwischen den Wänden, ...) und die Hauptluftlecks zu identifizieren. Für diese Wohnung wurde kein Test durchgeführt.	Ohne durchgeführten Test: ungünstiger Standardwert von 12 m³/(h.m²) wird angesetzt	7%	Während der Bauarbeiten auf eine gute Luftdichtheit achten, einen Blower-Door-Test durchführen und das Ergebnis entsprechend verwerten	6

VERLUSTBILANZ



Dächer	14%
Öffnungen	11%
Wände	30%
Böden	19%
Lüftung	19%
Luftdichtheit	7%

(5) Trockene Räume müssen mit regulierbaren Zuluftöffnungen (EZÖ) oder mechanischen Zuluftöffnungen (MZÖ) ausgestattet sein. Feuchte Räume müssen mit regulierbaren Abluftöffnungen (EAÖ) oder mechanischen Abluftöffnungen (MAÖ) ausgestattet sein.

TECHNISCHE ANLAGE – DETAILLIERTE ANALYSE UND EMPFEHLUNGEN

SYSTEMLEISTUNG

Leistung der Heizungsanlagen

ZUFRIEDENSTELLEND **67% Wirkungsgrad**

*Die Leistung der Heizungsanlagen wird ganzheitlich bewertet, wobei die **Eigenschaften des Wärmeerzeugers**, die **Regelung**, die Qualität des **Verteilungssystems**, der Typ des **Abgabesystems** sowie mögliche Verluste bei der **Wärmespeicherung** berücksichtigt werden. Der Wirkungsgrad wird in Primärenergie ausgedrückt, das heißt, er berücksichtigt den verwendeten Brennstoff und wendet einen entsprechenden Umrechnungsfaktor an.*

Leistung der Warmwasserbereitungsanlagen

SCHLECHT **29% Wirkungsgrad**

*Die Leistung der Warmwasserbereitungsanlagen wird ganzheitlich bewertet, wobei die **Eigenschaften des Wärmeerzeugers**, dessen **Regelung**, der Typ und die **Leitungslängen** des Verteilungssystems sowie mögliche Verluste des **Warmwasserspeichers** (Boiler) berücksichtigt werden. Der Wirkungsgrad wird in Primärenergie ausgedrückt, das heißt, er berücksichtigt den verwendeten Brennstoff und wendet einen entsprechenden Umrechnungsfaktor an.*

Nutzung erneuerbarer Energien

*Die Präsenz von Systemen, die erneuerbare Energien nutzen, wird sich auf die Ergebnisse des PEB-Zertifikats auswirken. Die Systeme **Solarthermie, Photovoltaik, Biomasseheizungen, Wärmepumpen** und **Kraft-Wärme-Kopplungen** werden in der Berechnungsmethode berücksichtigt. Bestimmte Bedingungen müssen erfüllt sein, damit sie im Indikator „**erneuerbare Energien**“ erscheinen.*

BESCHREIBUNG DER SYSTEME

Typ	Beschreibung	Bewertung der Energiequelle	Bewertung der Leistung	Empfehlung	Renovierungsschritt
Zentralheizung	Heizkessel, Heizöl, Nicht-Kondensationsheizkessel, Fehlen von anerkanntem Gütesiegel, Herstellungsdatum : ab 1990, Gleitende Temperaturregelung (Raumtemperaturregler steuert den Brenner) zwischen 2 und 20 m von nicht isolierten Rohrleitungen durch nicht beheizte Räume Heizkörper, Konvektoren oder Gebläsekonvektoren, mit Thermostatventilen Vorhandensein eines Raumtemperaturreglers	Das bestehende System arbeitet mit fossiler Energie und muss daher mittelfristig ersetzt werden	Das bestehende System hat einen zufriedenstellenden Wirkungsgrad.	den Heizkessel durch eine Luft-Wasser-Wärmepumpe ersetzen.	7

TECHNISCHE ANLAGE – DETAILLIERTE ANALYSE UND EMPFEHLUNGEN

SYSTEMLEISTUNG (Fortsetzung)

BESCHREIBUNG DER SYSTEME

Typ	Beschreibung	Bewertung der Energiequelle	Bewertung der Leistung	Empfehlung	Renovierungsschritt
Warmwasserbereitung mit Speicher	Aufbereitung mit Speicherung Widerstandheizung Bad oder Dusche, zwischen 1 und 5 m Leitung Spülbecken, zwischen 1 und 5 m Leitung	Das bestehende System nutzt eine Energiequelle, die erneuerbaren Ursprungs sein kann (Strom)	Das bestehende System hat einen schlechten Wirkungsgrad.	Das bestehende System durch einen thermodynamischen Boiler (Wärmepumpe für Warmwasser) ersetzen.	7
Energieerzeugung: Photovoltaik		-	-	Eine Photovoltaikanlage mit mindestens 1 kWp installieren.	8

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN

Renovierungsfahrplan zum PEB-Label A

Gemäß den europäischen Vorschriften wird die PEB-Klasse eines Gebäudes auf einer Skala bewertet, die vom Label A bis zum Label G reicht. ***Das PEB-Label A entspricht Gebäuden mit null Emissionen, das heißt ohne Einsatz fossiler Energieträger.*** *Aus diesem Grund wird zur Erreichung des Labels A – unabhängig vom Wirkungsgrad Ihrer Heizungs- und Warmwassersysteme – bei Versorgung mit fossilen Energien eine Empfehlung ausgesprochen, diese durch leistungsfähige, dekarbonisierte Systeme zu ersetzen.*
Ein Zeitplan mit Ziel Labels wird es ermöglichen, die schrittweise Verbesserung bestehender Wohngebäude zu regeln.
Der in diesem Energiepass dargestellte Renovierungsfahrplan erlaubt es Ihnen bereits, die Auswirkungen der Arbeiten Schritt für Schritt auf das Ergebnis Ihres PEB ***Energiepasses*** *zu visualisieren.*

Primärenergie

Primärenergie *ist die Energie, die der Erde entnommen wird. Die Verluste bei der Umwandlung von „energetischen Rohstoffen" in nutzbare Energie im Wohngebäude werden berücksichtigt.*
Strom ist von dieser Berücksichtigung stark betroffen, da die Umwandlungsverluste in Kraftwerken sehr hoch sind: Um 1 kWh Strom im Netz zu erhalten, müssen 2,5 kWh Primärenergie verbraucht werden.
Derzeit werden bei den anderen im Wohnbereich verwendeten Energieträgern die Umwandlungsverluste in der Berechnungsmethode als vernachlässigbar angesehen.

Die Bedeutung akzeptabler Beweise

Ob es sich um das Zertifikat des bestehenden Zustands oder um Aktualisierungen nach den Arbeiten handelt – der Zertifizierer kann im Zertifikat nur die Elemente berücksichtigen, die er visuell feststellen kann oder für die Sie sogenannte ***„akzeptable Nachweise"*** *vorlegen können.*
Es ist daher entscheidend, ***alle Nachweise über durchgeführte Arbeiten aufzubewahren*** *und gegebenenfalls Sondierungen durchzuführen, um den Ausgangszustand zu belegen, wenn bereits Dämmstoffe im Gebäude vorhanden sind. Die Liste der akzeptierten Nachweise ist auf der Website https://energie.wallonie.be oder bei Ihrem Zertifizierer erhältlich.*

Kostenschätzung der Arbeiten

Der Energiepass enthält eine erste Schätzung der Kosten der vorgeschlagenen Arbeiten zur Erreichung des PEB-Labels A. Der Preis wird in Form eines Kostenintervalls angegeben, um den ***unterschiedlichen möglichen Dämmtechniken*** *Rechnung zu tragen. Nicht alle Renovierungstechniken sind in jeder Situation anwendbar. Daher kann es sein, dass die tatsächlichen Kosten mehr oder weniger stark von diesen* ***lediglich als Richtwerte dienenden Schätzungen*** *abweichen.*
Die berücksichtigten Preise entsprechen einer auf Marktpreisen basierenden Schätzung und beinhalten die Dämmarbeiten sowie die Endarbeiten. Sie beinhalten jedoch keine gegebenenfalls erforderlichen technischen Zusatzarbeiten (z.B. das Versetzen elektrischer Einrichtungen) und keine spezifischen Gemeinkosten (Gerüste, Kosten für den öffentlichen Raum usw.).
Je nach Art der vorgesehenen Arbeiten kann eine ***Baugenehmigung*** *erforderlich sein. Erkundigen Sie sich diesbezüglich bei der Bauabteilung Ihrer Gemeinde. Die Kosten für die Erstellung von Plänen sowie für die Bauüberwachung durch einen Architekten sind ebenfalls nicht enthalten.*
Förderungen *können zur Finanzierung Ihrer Arbeiten beitragen. Alle Informationen finden Sie auf der Website: https://logement.wallonie.be*

Für individuelle Beratung

Wenn Sie von einer individuellen Beratung profitieren möchten, die an die technischen Gegebenheiten Ihres Wohngebäudes angepasst ist, oder wenn Sie die Kombination weiterer Maßnahmen zur Erreichung des PEB-Labels A analysieren möchten, wenden Sie sich an einen Wohngebäude Auditor. Dieser unterstützt Sie auch dabei, die Kostenschätzung der Arbeiten auf Grundlage der ausgewählten Renovierungstechniken zu verfeinern.
Die Leistung der Auditoren ist kostenpflichtig, kann jedoch über die oben genannten Förderungen übernommen werden.
Die Durchführung eines Audits kann zudem eine Voraussetzung für den Zugang zu bestimmten Förderungen für Arbeiten sein.

Audit Logement

Die Liste der zugelassenen Auditoren ist unter http://energie.wallonie.be abrufbar.

Wallonie Energie Beratung

Die Energie-Beratung steht Ihnen ebenfalls zur Verfügung, um Ihre Fragen kostenlos zu beantworten und Ihnen beim Verständnis Ihres PEB-Zertifikats zu helfen.