



Région de Bruxelles-Capitale

# CERTIFICAT DE PERFORMANCE ENERGETIQUE

Ce document fournit des informations utiles sur la performance énergétique du bâtiment (PEB). Des explications et informations complémentaires plus détaillées figurent dans les pages suivantes.

Rue de la Clinique, 25  
1070, Bruxelles

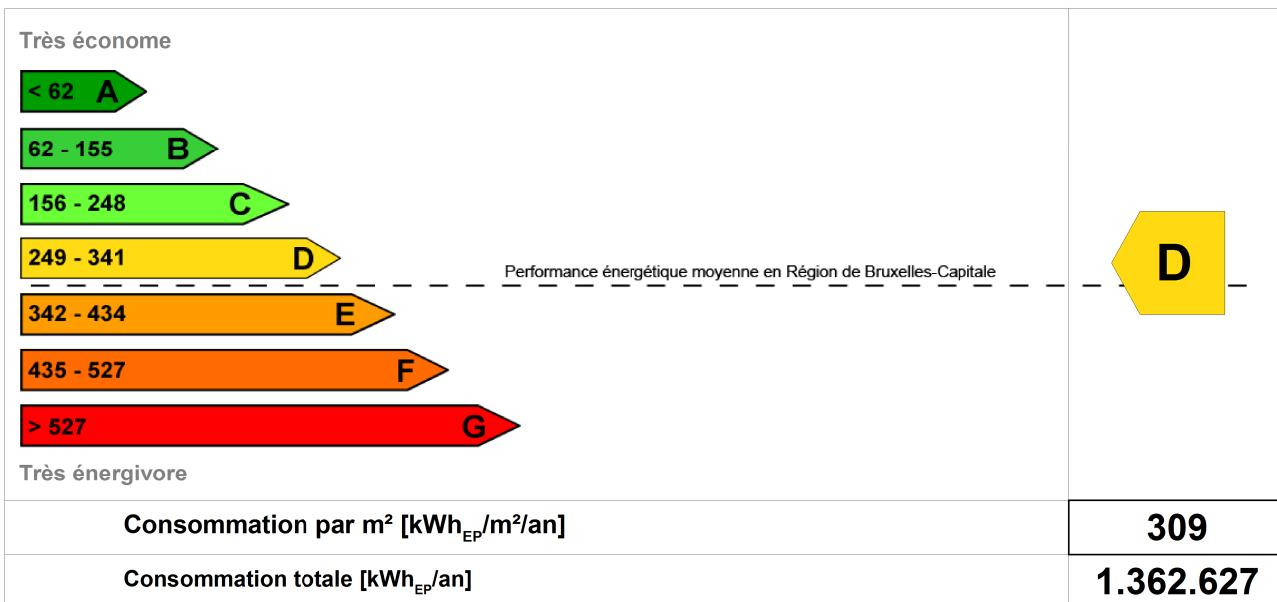
Superficie : 4.412 m<sup>2</sup>

Certificat valide jusqu'au : 17/06/2029



1

## Performance énergétique du bâtiment



2

## Emissions CO<sub>2</sub>

Emissions annuelles de CO<sub>2</sub> par m<sup>2</sup> (kg CO<sub>2</sub> / m<sup>2</sup>/an)

PEU

BEAUCOUP

63

3

## Recommandations

Les 3 recommandations les plus intéressantes pour améliorer la performance énergétique sont :

1. Isoler la dalle de sol située au dessus des parkings.
2. Remplacer les chaudières.
3. Remplacer les circulateurs existants par des circulateurs à vitesse variable.

Retrouvez plus de détails et d'autres recommandations dans les pages suivantes.

4

## Informations administratives

Certificat délivré le : 18/06/2019

Affectation :

bureaux et services

Certificat PEB n° : T20190618-001

Oui | Non

Présence d'une attestation de réception du système de chauffage :  
Si oui, est-elle conforme ?

|   
 |   
 |

Présence d'un rapport de diagnostic :

Coordonnées du certificateur : Nom : Olivier De Schrevel  
Société : www.energybuildings.be

Numéro d'agrément : CTEPP-1022113



REGION DE BRUXELLES-CAPITALE

# CERTIFICAT DE PERFORMANCE ENERGETIQUE

Rue de la Clinique, 25 , 1070, Bruxelles

Certificat PEB N° : T20190618-001

Certificat PEB valide jusqu'au : 17/06/2029

## Annexe

Ce certificat est une carte d'identité de la performance énergétique du bâtiment (PEB) qui vous concerne. Il a pour but d'informer et de sensibiliser les acheteurs ou locataires potentiels de la qualité énergétique du bien.

Chaque bâtiment qui est construit, mis en vente ou mis en location en Région de Bruxelles-Capitale doit posséder ce document.

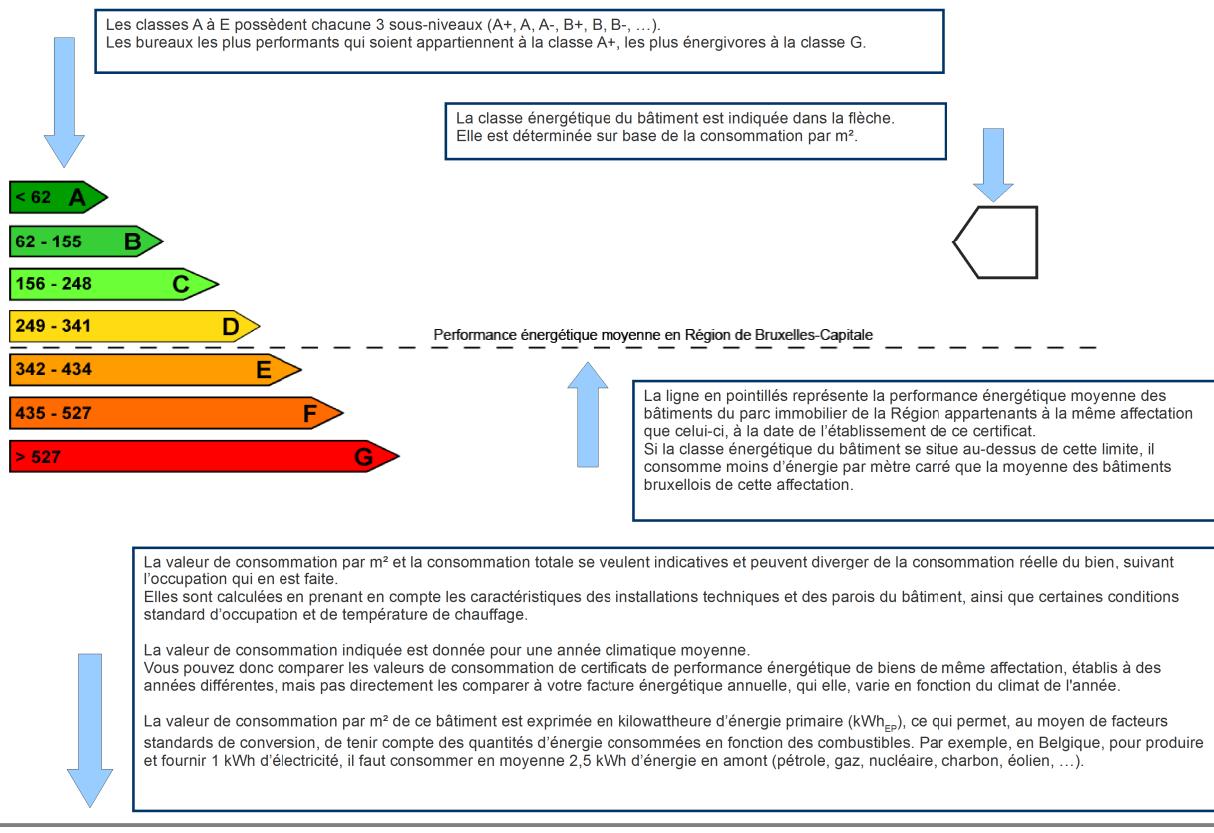
Le présent certificat a été établi par un certificateur agréé.  
Le certificat PEB original est à garder par le propriétaire jusqu'à la fin de sa période de validité.

Si vous constatez des anomalies dans le certificat PEB, veuillez contacter : [plaintes-certibr@environnementirisnet.be](mailto:plaintes-certibr@environnementirisnet.be)

**Veuillez trouver ci-dessous plus d'explications concernant les données reprises dans le certificat**

1

## Performance énergétique du bâtiment



2

## Emissions CO<sub>2</sub>

Le CO<sub>2</sub> est le principal gaz à effet de serre, responsable des changements climatiques.

La quantité de CO<sub>2</sub> émise est proportionnelle à la quantité de combustible et d'électricité utilisée pour le chauffage, la ventilation, l'éclairage et le refroidissement du bâtiment.



REGION DE BRUXELLES-CAPITALE

# CERTIFICAT DE PERFORMANCE ENERGETIQUE

Rue de la Clinique, 25 , 1070, Bruxelles

Certificat PEB N°:

T20190618-001

Certificat PEB valide jusqu'au :

17/06/2029

3

## Recommendations

Malgré l'étude spécifique réalisée dans le cadre de ce certificat, les recommandations reprises dans ce document ont un caractère standardisé. En pratique, certaines peuvent se révéler difficilement applicables pour des raisons techniques, économiques, esthétiques ou autres, qu'il est difficile d'évaluer rapidement.

Certaines mesures décrites nécessitent le recours à des professionnels (auditeur, architecte, entrepreneur, responsable énergie). Malgré le soin apporté à l'établissement de ce certificat, le certificateur ne peut être tenu responsable des dommages ou dégâts qui résulteraient de la réalisation incorrecte des mesures décrites.

Pour obtenir plus d'informations sur les recommandations reprises en annexe :

[www.bruxellesenvironnement.be](http://www.bruxellesenvironnement.be)

Ou 02 775 75 75

4

## Informations administratives

Les informations contenues dans cette zone peuvent être utiles dans le cadre de la législation PEB sur les installations techniques. Elles sont également destinées à des fins de contrôle éventuel par l'autorité.

## Conseils pour une utilisation rationnelle de l'énergie

Vous trouverez ci-dessous des exemples d'investissements non coûteux ou très peu coûteux permettant d'économiser de l'énergie dans un bâtiment à affectation « Bureaux et services ».

### Chauffage

- ☒ Economisez 6 à 7% en diminuant d'un degré la température de consigne diurne.
- ☒ Passer d'une consigne de température de 16°C la nuit à 12°C permet d'économiser environ 20 % sur la consommation totale, et sans plaintes !
- ☒ Ne placez aucun meuble devant les radiateurs ou convecteurs et ne les couvrez pas.
- ☒ Adaptez la courbe de chauffe à l'occupation du bâtiment et à la saison.
- ☒ Contrôlez le réglage et la régulation des brûleurs des chaudières.

### Confort d'été

- ☒ La journée, utilisez les stores et les volets pour limiter les apports solaires.
- ☒ La nuit, profitez de la fraîcheur pour refroidir passivement le bâtiment.

### Refroidissement

- ☒ Élargissez la zone neutre entre les consignes de chauffage et de refroidissement.
- ☒ En période de surchauffe potentielle, profitez si possible de la fraîcheur nocturne pour refroidir la masse du bâtiment.

### Eclairage

- ☒ Remplacez les lampes incandescentes par des lampes fluorescentes compactes.
- ☒ Remplacez les tubes fluorescents de 38 mm par des tubes de 26 mm qui consomment 8 % de moins.
- ☒ Nettoyez les lampes et les luminaires de leur poussière.
- ☒ Scindez les circuits d'éclairage en zones homogènes.
- ☒ Limitez l'éclairage grâce à des détecteurs de présence ou en fonction des horaires d'occupation des locaux.
- ☒ Profitez de l'éclairage naturel pour limiter l'éclairage artificiel et placer des ballasts électroniques dimmables.

### Bureautique/ audiovisuel

- ☒ Eteignez ou débranchez les appareils ne fonctionnant que quelques heures par jour au moyen d'une multiprise par exemple.
- ☒ Optez pour des écrans, imprimantes, photocopieuses économes en énergie.
- ☒ Activez la mise en veille automatique d'écran plutôt que les économiseurs.

### Gestion des installations

Installez une comptabilité énergétique (comptage, suivi et analyse des consommations), c'est le premier pas pour repérer les points faibles et les problèmes éventuels de l'installation.



BRUSSELS HOOFDSTEDELIJK GEWEST

# ENERGIEPRESTATIECERTIFICAAT

Kliniekstraat, 25  
1070, Brussel

Oppervlakte : 4.412 m<sup>2</sup>

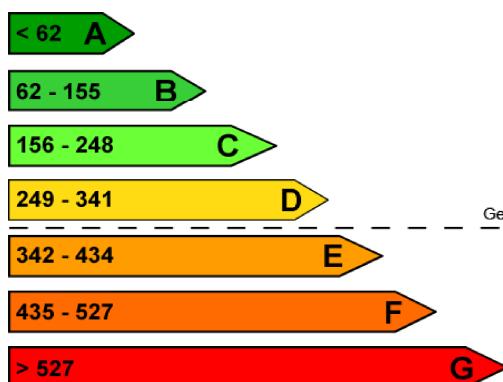
EPB-certificaat geldig tot en met : 17/06/2029



1

## Energieprestatie

Zeer energiezuinig



Gemiddelde energieprestatie in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest



Zeer energieverlindend

Energieverbruik per m <sup>2</sup> [kWhPE/m <sup>2</sup> /jaar]	309
Totaal verbruik [kWhPE/jaar]	1.362.627

2

## CO<sub>2</sub>-uitstoot

Jaarlijkse CO<sub>2</sub>-uitstoot per m<sup>2</sup> [kgCO<sub>2</sub>/m<sup>2</sup>/jaar]

WEINIG

VEEL

63

3

## Aanbevelingen

De 3 eerste aanbevelingen in verband met de verbetering van de energieprestatie :

1. De vloerplaat boven de parkings isoleren.
2. Vervangen van de verwarmingsketels.
3. De bestaande circulatiepompen vervangen door circulatiepompen met variabele snelheid.

U vindt meer details en de overige aanbevelingen op de volgende pagina's.

4

## Administratieve inlichtingen

Certificaat afgeleverd op : 18/06/2019

Bestemming :

kantoren en diensten

EPB-certificaat nr : T20190618-001

Ja | Nee

Is een opleveringsattest beschikbaar ? :

|

Zo ja, is het conform ?

|

Is een diagnoseverslag beschikbaar ?

|

Gegevens van de certificeur :

Naam : Olivier De Schrevel

Erkenningsnummer : CTEPP-1022113

Firma : www.energybuildings.be

# ENERGIEPRESTATIECERTIFICAAT



BRUSSELS HOOFDSTEDELIJK GEWEST

Kliniekstraat, 25 , 1070, Brussel

EPB-certificaat nr : T20190618-001

EPB-certificaat geldig tot en met : 17/06/2029

## Bijlage

Dit Certificaat is een identiteitskaart van de energieprestatie van uw gebouw (EPB).

Het heeft als doel de potentiële kopers of huurders te informeren over en te sensibiliseren voor de energiekwaliteit van het goed.

Voor elk gebouw dat in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest wordt gebouwd, verkocht of verhuurd moet dit document worden opgesteld.

Dit Certificaat werd opgesteld door een erkend certificateur.

Het originele EPB-certificaat moet door de eigenaar worden bijgehouden tot het eind van de geldigheidsperiode.

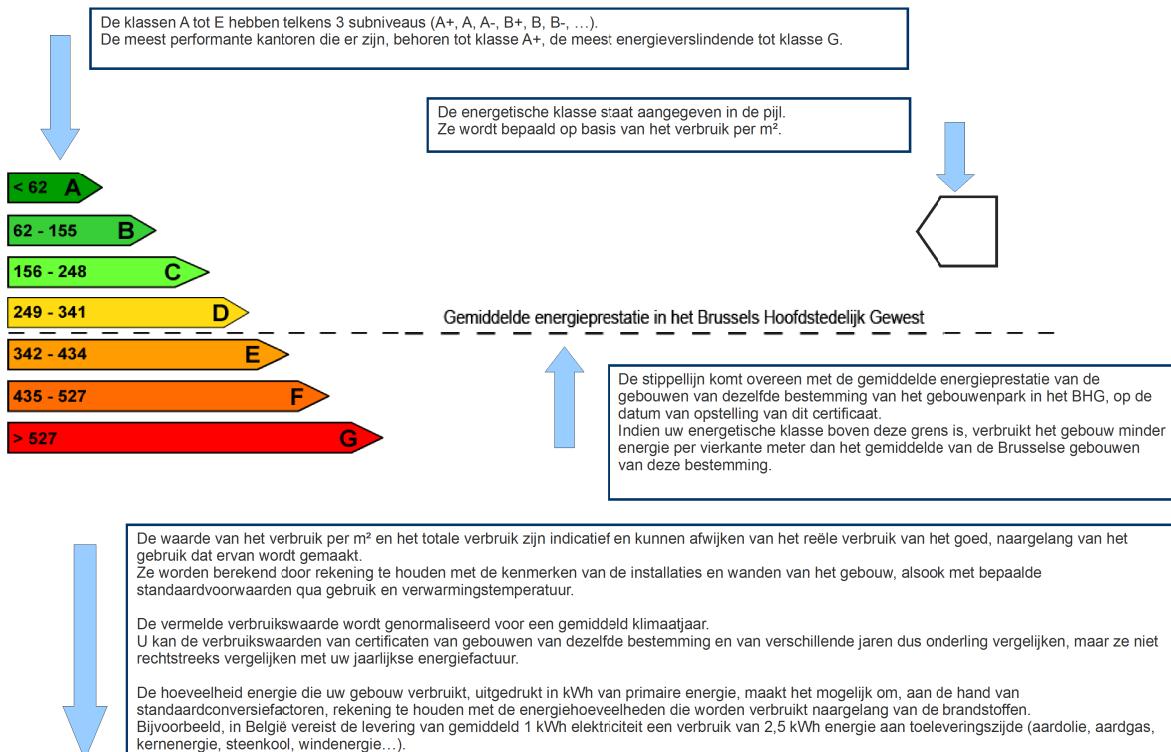
In het geval van onregelmatigheden in dit certificaat wordt U verzocht contact op te nemen met :

[klachten-certibr@leefmilieuirisnet.be](mailto:klachten-certibr@leefmilieuirisnet.be)

## Hieronder vindt u meer uitleg over de gegevens die in het Certificaat vermeld staan

1

### Energieprestatie



Energieverbruik per m<sup>2</sup> [kWhPE/m<sup>2</sup>/jaar]

309

Totaal verbruik [kWhPE/jaar]

1.362.627

2

### CO<sub>2</sub>-uitstoot

CO<sub>2</sub> is het belangrijkste broeikasgas en is dus mee verantwoordelijk voor de klimaatveranderingen.

De uitgestoten hoeveelheid CO<sub>2</sub> is recht evenredig met de hoeveelheid brandstof en elektriciteit die wordt gebruikt voor verwarming, ventilatie, verlichting en koeling van het gebouw.

# ENERGIEPRESTATIECERTIFICAAT



BRUSSELS HOOFDSTEDELIJK GEWEST

Kliniekstraat, 25 , 1070, Brussel

EPB-certificaat nr :

EPB-certificaat geldig tot en met :

T20190618-001

17/06/2029

3

## Aanbevelingen

De aanbevelingen in dit document zijn van algemene aard. Sommige ervan kunnen in de praktijk moeilijk toepasbaar blijken te zijn om technische, economische, esthetische of andere redenen.

Voor sommige maatregelen die werden beschreven, moet een beroep worden gedaan op professionele actoren (auditeur, architect, aannemer). Ondanks de aandacht die is uitgegaan naar de opstelling van dit certificaat kan de certificeerde niet aansprakelijk worden gesteld voor schade of nadelen die zouden voortvloeien uit de onjuiste toepassing van de beschreven maatregelen.

Voor meer informatie ivm met de in bijlage voorgestelde aanbevelingen :

[www.leefmilieubrussel.be](http://www.leefmilieubrussel.be)

Of 02 775 75 75

4

## Administratieve inlichtingen

De informatie in deze zone kan nuttig zijn in het kader van de EPB-regelgeving rond de technische installaties. Ze is ook bestemd voor eventuele controledoeloeinden vanuit de autoriteit.

## Tips voor een rationeel energiegebruik

Hieronder vindt u voorbeelden van laag of zeer redelijk geprijsde investeringen die het mogelijk maken energie te besparen in een gebouw met bestemming "kantoren en diensten".

### Verwarming

- ☒ U kan 6 tot 7 % besparen door de dagtemperatuur een graad lager in te stellen.
- ☒ Door de nachttemperatuur in te stellen op 12 °C in de plaats van 16 °C kan u ongeveer 20 % besparen op het totaalverbruik, zonder comfortverlies!
- ☒ Zet geen meubelen voor de radiatoren of convectoren en dek ze niet af.
- ☒ Stem de verwarmingscurve af op de bezetting van het gebouw en op het seizoen.
- ☒ Controleer de regeling en de afstelling van de verwarmingsketels.

### Zomercomfort

- ☒ Gebruik overdag zonnergordijnen en luiken om de zonaanvoer te beperken
- ☒ Profiteer van de nachtelijke afkoeling om het gebouw passief te koelen.

### Koeling

- ☒ Vergroot de neutrale zone tussen de instelwaarde van de verwarming en die van de koeling.
- ☒ In periodes waarin de temperaturen te hoog kunnen oplopen, kan u profiteren van de nachtelijke koelte om de massa van het gebouw af te koelen.

### Verlichting

- ☒ Vervang gloeilampen door fluocompactlampen.
- ☒ Vervang fluorescentiebuizen van 38 mm door buizen van 26 mm die 8 % minder verbruiken.
- ☒ Houd lampen en verlichtingstoestellen stofvrij.
- ☒ Deel de verlichtingscircuits op in homogene zones.
- ☒ Beperk de verlichting aan de hand van aanwezigheidsdetectoren of op basis van de bezettingsschema's van de lokalen.
- ☒ Profiteer van de natuurlijke verlichting om het kunstlicht te beperken en installeer dimbare elektronische voorschakelapparaten.

### Burotica/ audiovisueel

- ☒ Schakel toestellen die u slechts enkele uren per dag gebruikt uit, trek de stekker uit of gebruik een stekkerdoos.
- ☒ Kies voor energieuze schermen, printers en kopieertoestellen.
- ☒ Stel de automatische slaapfunctie in, in de plaats van screensavers.

### Beheer van de installaties

Voer een energieboekhouding in (meting, follow-up en analyse van het verbruik): dit is de eerste stap om zwakke punten en eventuele problemen in de installatie aan het licht te brengen.