

Energieprestatiecertificaat

Residentieële eenheid

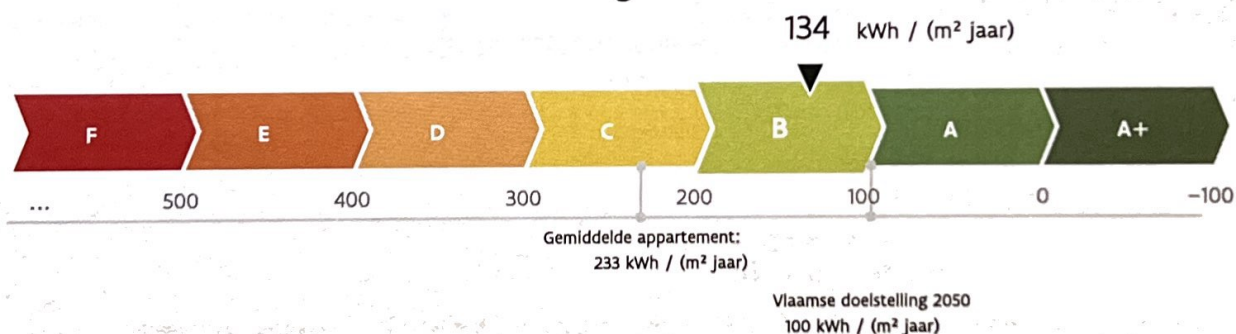


Jan Van Rijswijklaan 11 bus 3, 2018 Antwerpen

appartement

certificaatnummer: 20210106-0002356584-RES-1

Energie label



De energiescore en het energielabel van dit appartement zijn bepaald via een theoretische berekening op basis van de bestaande toestand van het gebouw. Er wordt geen rekening gehouden met het gedrag en het werkelijke energieverbruik van de (vorige) bewoners. Hoe lager de energiescore, hoe beter.

Verklaring van de energiedeskundige

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

Datum: 06-01-2021

Handtekening:



Energyflow

06.01.2021 15:26
Digital ID provided by:

Energyflow GCV
Oostergesrt 16, 2180 Ekeren
Energyflow@Telenet.be
WWW.Energy-flow.be

FILIP SLAETS

Energyflow
EP11963

Dit certificaat is geldig tot en met 6 januari 2031.

Algemene gegevens

Gebouw id / Geboueenheid id	16414115 / 16415638
Datum plaatsbezoek	09/12/2020
Referentiejaar bouw	Onbekend
Beschermd volume (m ³)	681
Ruimten niet opgenomen in het beschermd volume	Geen
Bruikbare vloeroppervlakte (m ²)	212
Verliesoppervlakte (m ²)	131
Infiltratiedebiet (m ³ /(m ² h))	Onbekend
Thermische massa	Half zwaar/matig zwaar
Open haard(en) voor hout aanwezig	Neen
Niet-residentiële bestemming	Geen
Ligging van de eenheid in het gebouw	Eerste verdieping rechts
Berekende energiescore (kWh/(m ² jaar))	134
Karakteristiek jaarlijks primair energieverbruik (kWh/jaar)	28.419
CO ₂ -emissie (kg/jaar)	5.648
Indicatief S-peil	90
Gemiddelde U-waarde gebouwschil (W/(m ² K))	1,92
Gemiddeld installatierendement verwarming (%)	81

Verklarende woordenlijst

beschermd volume	Het volume van alle ruimten die men wenst te beschermen tegen warmteverlies naar buiten, de grond en aangrenzende onverwarmde ruimten.
bruikbare vloeroppervlakte	De vloeroppervlakte binnen het beschermd volume die beloopbaar en toegankelijk is.
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 materiaal. Hoe groter de R-waarde, hoe beter de materiaal laag isoleert.
lambdawaarde	De warmtegeleidbaarheid van een materiaal. Hoe lager de lambdawaarde, hoe beter het materiaal isoleert.
karakteristiek jaarlijks primair energieverbruik	De berekende hoeveelheid primaire energie die gedurende één jaar nodig is voor de verwarming, de aanmaak van sanitair warm water, de ventilatie en de koeling van een appartement. Eventuele bijdragen van zonneboilers en zonnepanelen worden in mindering gebracht.
berekende energiescore	Een maat voor de totale energieprestatie van een appartement. De berekende energiescore is gelijk aan het karakteristiek jaarlijks primair energieverbruik, gedeeld door de bruikbare vloeroppervlakte.
S-peil	Een maat voor de energieprestatie van de gebouwschil van een appartement. Het S-peil houdt rekening met de isolatie, de luchtdichtheid, de oriëntatie, de zonnewinsten en de vormefficiëntie. Hoe lager het S-peil, hoe energie-efficiënter de gebouwschil.