Antwoorden op vragen MPG en Bouwbesluit

*Regelgeving*

Datum 27-05-2020

1. Grenswaarde MPG is maximaal 1,0. (antwoord 3)
2. Het is mogelijk een MPG-berekening te maken voor een verbouwplan, maar de bouwregelgeving stelt geen eis aan de MPG-score bij verbouw (antwoord 2)
3. Onbenoemde ruimte & Vergunningsvrije onderdelen zijn verplicht om mee te nemen in een MPG berekening. (antwoorden 1 en 3)
4. Verkeerruimte is een verplicht onderdeel van de MPG berekening (antwoord 4).
5. Geen van alle genoemde buitenruimtes dient mee genomen te worden in het **aantal BVO** in de MPG berekening. (antwoord 4)
6. Zowel de loggia als het balkon van de genoemde buitenruimtes dient mee genomen te worden in **de materialisatie** in de MPG berekening. (antwoorden 1 en 2)
7. PV-panelen & installaties & Buiten de kavel gelegen energielevering worden opgenomen in de MPG berekening.\* (antwoorden 2, 3 en 4)
8. EPC = 0,4, alle PV panelen invoeren & EPC = 0,2, alle PV panelen invoeren geeft correcte invoer.\* (antwoorden 1 en 3)
9. Alleen gebouwgebonden energieverbruik invoeren & Externe elektriciteit-, gas- en warmtelevering invoeren (indien aanwezig) invoeren voor externe energielevering.\* (antwoorden 2 en 3).
10. Neem het aantal MJ over uit de energieprestatieberekening en zet om naar kWh. (antwoord 2)

\*Nuancering is nodig:

* Alle elementen die bij vergunningverlening zijn aangegeven om te voldoen aan de Energieprestatie moeten bij de milieuprestatieberekening in beschouwing worden genomen. De energie gerelateerde elementen kunnen worden afgeleid uit de energieprestatieberekening (EPC).
* De systeemafbakening voor de milieuprestatie ligt aan de buitenkant van de uitwendige  scheidingsconstructie en voor de aansluiting op private en openbare nutsvoorzieningen buiten het gebouw gelegen, net voor het aansluitpunt van die nutsvoorzieningen op de gebouwvoorzieningen: het afleverpunt, meter, maar ook de buitenriolering behoren tot de milieuprestatie in het Bouwbesluit. Van de energieleverende voorzieningen die voor de milieuprestatieberekening volgens het Bouwbesluit in beschouwing worden genomen, hoeft slechts het procentuele deel van de milieulast in rekening te worden gebracht dat voor het gebouw gebonden energiegebruik van de gebruiksfuncties is bedoeld. Bijvoorbeeld, het aantal m2 PV-panelen kan zijn benoemd voor ruimteverwarming en ook andere huishoudelijke toepassingen. Slechts dat deel dat in de energieprestatieberekening (EPC) is aangehouden voor ruimteverwarming hoeft voor de milieuprestatieberekening in beschouwing te worden genomen.
* Soms is de energiebron niet in of aan het gebouw, maar daarbuiten gelegen. Deze bron zal in de energieprestatieberekening moeten zijn benoemd en hiervoor moet in de milieuprestatieberekening een equivalent worden opgevoerd. In de NMD zijn daarvoor zogenaamde default-waarden opgenomen, waarvan slechts een deel van de default-waarde in de milieuprestatieberekening hoeft te worden meegenomen, namelijk als dat deel wordt gebruikt om aan de bij vergunningaanvraag aangegeven energieprestatie te kunnen voldoen.
* Controleer altijd actuele status van deze uitspraken op <https://milieudatabase.nl/info/faq/>