

BENG actuele status 2025

Gewijzigde regelgeving!

Alle nieuwbouwplannen aangevraagd na 1-7-2024 dienen te voldoen aan de eisen zoals vastgelegd in BENG-eisen. Onderdeel is het toetsen op het risico op oververhitting (TO Juli). Dit is ingegaan vanaf 1 juli 2024 met recente wijzigingen na 1 januari 2025.

Met onderstaand flowdiagram kunt u controleren of uw bouwplannen voldoen.

Risico op oververhitting nieuwbouwwoningen

Risico oververhitting voldoende beperkt

Voldoet u aan de TO juli-eis $< 1,2$?

Ja →

Nee → TO Juli $< 1,2$ per oriëntatie

Is er een GTO-berekening?

Ja →

Nee → Opgesteld volgens eis omgevingsregeling en GTO uren < 450

Actieve koeling verplicht

Combinatie mogelijk

In combinatie met één van onderstaande:

of: Zijn er relatief weinig ramen aanwezig?

Ja →

Factor raamopeningen: raamoppervlak/gebruiksoppervlakte $\leq 0,20^*$

of: Wordt voldoende beperking tegen zontoetreding toegepast?

Ja →

Er is sprake van voldoende beperking tegen zontoetreding als bij 95% van het oppervlak van de gevelopeningen (1) zonwering, (2) zonwerend glas of (3) voldoende belemmering is toegepast. Behalve oriëntatie Noord.*

Is het aannemelijk dat er voldoende koelcapaciteit wordt gerealiseerd?



Aantonen middels:

of: Berekening koelcapaciteit via NTA8800



of: Berekening via ISSO Kleintje koellast



of: (Dynamische) koellastberekening



Deze berekening kunnen wij verzorgen. / * Volgt uit Energieprestatie software

Vragen, opmerkingen, of vrijblijvend advies? We helpen graag!
info@gebouwsimulatieberekeningen.nl / 06-81182602

Disclaimer

De opstelling van dit document is met de grootste zorg tot stand gekomen. Echter, het gebruik van dit document is op eigen risico. De opsteller kan niet aansprakelijk worden gesteld voor enigerlei schade voortvloeiend uit het gebruik van dit document.
 @gebouwsimulatieberekeningen.nl Wilt u iets gebruiken uit dit document of wilt u het document verspreiden, dat kan, wilt u dan eerst contact met ons opnemen?

