

Opslag erkend in E-peil en energiescore niet-residentieel vanaf 2027, berekening PV wordt aangepast

09 november 2026

Vanaf 1 januari 2027 wordt elektriciteitsopslag via batterijen meegenomen in de E-peilberekening (EPB) en de energiescore (EPC) voor niet-residentiële gebouwen. Tegelijk wordt ook de berekening van de energiereductie door PV-panelen aangepast. Voortaan zal men de volledige productie niet meer in rekening brengen.

Let wel: deze wijziging is nog niet definitief goedgekeurd.

Batterijen krijgen een plaats in de EPB-berekening

Voor niet-residentiële gebouwen (EPN-gebouwen), zoals kantoren, scholen en andere specifieke gebouwen, wordt vanaf 1 januari 2027 elektrische opslag expliciet meegenomen in het E-peil van de EPB-rekenmethodiek, alsook in de energiescore van het EPC. Daarmee geeft de Vlaamse overheid uitvoering aan de Europese Energy Performance of Buildings Directive (EPBD), die voorschrijft dat energieopslag moet kunnen worden verrekend in de energieprestatie van gebouwen.

Van productie naar werkelijk eigenverbruik voor zonnepanelen

De integratie van opslag gaat gepaard met een onderliggende wijziging in de berekening van de energiereductie door zonnepanelen.

Vandaag wordt de volledige PV-productie in mindering gebracht bij de bepaling van het E-peil. Vanaf 2027 zal dat niet meer het geval zijn en zal men enkel de opgewekte zonne-energie die binnen het gebouw wordt gebruikt, meerekenen. Batterijen kunnen dit eigenverbruik verhogen en leveren daardoor een extra voordeel op.

Voor de berekening van het aandeel hernieuwbare energie (in EPB NR) zou de volledige PV-productie wel blijven meetellen, op voorwaarde dat de installatie kan reageren op een extern signaal, aldus VEKA. Die vereiste volgt eveneens uit de EPBD-richtlijn en geldt als voorwaarde om een gebouw als emissievrij te kunnen bestempelen. In toekomstige versies van de software zal VEKA deze functionaliteit integreren. De aanwezigheid van een energiemanagementsysteem (EMS), maar ook moderne omvormers die slimme sturing standaard ondersteunen, zou voldoende bewijs moeten zijn van “reactie op extern signaal”.

Op het moment van schrijven hebben deze wijzigingen nog geen principiële goedkeuring gekregen van de Vlaamse Regering. We houden u op de hoogte indien er toch nog zaken zouden veranderen in de definitieve goedkeuring.

Meer info over deze maatregel vindt u hier terug.

Meer info over het E-peil berekend wordt en hoe de invoer moet gebeuren, vindt u hier terug.

Residentiële gebouwen

De bovenstaande wijziging geldt uitsluitend voor niet-residentiële gebouwen. Voor woningen blijft het voorlopig dus niet mogelijk om batterijsystemen in rekening te brengen.

Momenteel loopt er ook een traject ter hervorming van het residentiële EPC- en EPB-kader, waarin beide instrumenten geïntegreerd zullen worden en sterk vereenvoudigd. PV-Vlaanderen pleit om dit ook voor woningen, zo de integratie van batterijen als slimme sturing in de berekening zo snel mogelijk toe te laten.