



STROOMETIKET PZEM

— 2022

HERKOMST VAN UW ENERGIE

De energiemarkt is een complexe wereld van vraag, aanbod en regelgeving. Als zakelijke afnemer heeft u bijvoorbeeld recht op duidelijkheid over de herkomst van de elektriciteit die u afneemt. In Nederland is er een transparantie-eis die vereist dat elke leverancier van elektriciteit aangeeft waar de energie vandaan komt voor elke megawattuur (MWh) die ze leveren. Om dit te bewijzen, wordt gebruik gemaakt van een Certificaat van Oorsprong (CvO) of een Garantie van Oorsprong (GvO).

IN HET KORT...

Bij PZEM zijn we ons bewust van onze verantwoordelijkheid om de CO₂-uitstoot van onze energieproductie te verminderen. We wekken elektriciteit op uit verschillende bronnen, zoals wind, water en biomassa. Ook hebben we in Nederland de enige kerncentrale, waarbij er bij het opwekken van elektriciteit uit kernenergie geen CO₂-uitstoot of andere broeikasgassen vrijkomen.

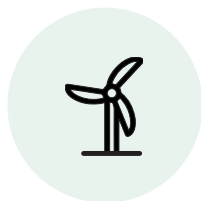
Als klant van PZEM kunt u altijd zien waar uw elektriciteit vandaan komt. Dit wordt namelijk duidelijk vermeld op het stroometiket dat we ieder jaar publiceren. Wanneer we elektriciteit leveren in combinatie met CvO's, kiezen we zoveel mogelijk voor CO₂-vrije nucleaire opwekking.

DE HERKOMST



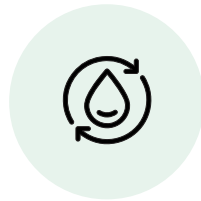
Nucleair
80,84%

Opgewekt via de kerncentrale in Borssele.



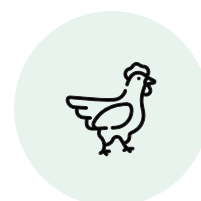
Wind
13,92%

Afname via een aantal grote en kleine windparken.



Water
4,97%

Afname via waterkrachtcentrales in Noorwegen, Italië en Duitsland.



Biomassa
0,27%

Opgewekt voornamelijk via de biomassacentrale in Moerdijk.

STROOMETIKET

Brandstofmix

PZEM

| | |
|------------------------------|-------------|
| ■ Nuclear | 80,84% |
| ■ Hernieuwbare bronnen | 19,16% |
| ■ Aardgas | 0,0% |
| ■ Kolen | 0,0% |
| Totaal | 100% |
| Hernieuwbare bronnen: | |
| 🌪 Wind | 13,92% |
| 💧 Water | 4,97% |
| 🌿 Biomassa | 0,27% |

Gevolgen voor het milieu

CO₂-uitstoot (g/kWh)

0,0

Kernafval (g/kWh)

0,00243

Voor meer informatie over het stroometiket ga naar [PZEM.nl/stroometiket](https://pzem.nl/stroometiket)

HOE WERKT EEN CVO?

Bekijk de infographic over de werking van een CvO, hierin wordt het proces van opwek tot het verkrijgen van een CvO uitgelegd.

▶ [Bekijk infographic CvO](#)



Bezoekadres
Poelendaelesingel 10
4335 JA Middelburg

Contact
T 0118 88 38 83
zakelijk@pzem.nl

Overige
KvK 30166277
BTW NL809135735B01

PZEM.nl