

De werking van een Certificaat Van Oorsprong (CVO)

1 PZEM levert 100% CO²-neutrale elektriciteit uit de kerncentrale aan het landelijke net.

2 Het landelijk net maakt geen onderscheid tussen groene en grijze stroom, want stroom is stroom.

3 Hoe bewijst PZEM dat de klant CO² neutrale elektriciteit geleverd krijgt?

4



CVO (Certificaat Van Oorsprong)

Om onderscheid te maken tussen groene en grijze elektriciteit, bestaat er een systeem van certificering. Deze toont aan welke bron gebruikt is voor de geleverde elektriciteit. Voor grijze elektriciteit heet dit een Certificaat van Oorsprong (CvO).

5

certiQ

CertiQ geeft in Nederland de certificaten uit die de herkomst van groene en grijze elektriciteit garanderen en beheert het register.

6

De CVO's van de opgewekte elektriciteit worden op het PZEM CertiQ account gezet.

7

De klant sluit een contract af met PZEM voor de levering van elektriciteit.

8

Zodra de klant elektriciteit geleverd krijgt, wordt het betreffende certificaat afgeboekt van het PZEM CertiQ account.

Belangrijke wetswijziging

Energieleveranciers zijn vanaf 1 januari 2020 verplicht om de herkomst van alle geleverde elektriciteit te onderbouwen. Momenteel verantwoorden energieleveranciers alleen hun groene stroom met het certificaat Garantie van Oorsprong (GVO). Vanaf 2020 moet dit echter ook gebeuren voor grijze stroom, met een zogenoemd Certificaat van Oorsprong (CvO).

Wilt u meer informatie? Ga naar [PZEM.nl/CVO](https://pzem.nl/CVO) of [PZEM.nl/stroometiket](https://pzem.nl/stroometiket)