

CO₂ Energiemanagement Actieplan 2019 t/m 2024



Naam opdrachtgever: Pure Energie Holding B.V.
Adres: Hengelosestraat 585
Plaats: Enschede
Uitgevoerd door: Jan Manenschijn
Adres:
Plaats

Datum rapportage: 4 maart 2020
Adviseur:
e-mail:



CO₂ Reductie doelstellingen

Algemene reductie doelstelling:

78% CO₂-reductie in 2024 ten opzichte van 2019.

Doestelling scope 1:

90% CO₂-reductie in 2024 ten opzichte van 2019.

Gerelateerd aan gereden km's en aan het aantal FTE

Doelstelling scope 2:

50% CO₂-reductie in 2024 ten opzichte van 2019.

Gerelateerd aan m² vloeroppervlak gebouw en aan het aantal FTE

1. CO₂ reductie aanpak

In 2020 is een werksessie georganiseerd met het CO₂ team om een hernieuwd reductieplan te maken. Hierin zijn de energiebeoordeling en CO₂ footprint rapportage over 2019 besproken.

Reductiemaatregelen scope 1

| Traject | Start | Eind | Status | Verantwoordelijk | Beoogd reductie |
|---|-------|------|---------------|------------------|-----------------|
| Proces/organisatorische maatregelen | | | | | |
| Hybride voertuigen vervangen door full-electric | 2019 | 2024 | Start gemaakt | Wagenparkbeheer | 90% |

Reductiemaatregelen scope 2

| Traject | Start | Eind | Status | Verantwoordelijk | Beoogd reductie |
|---|-------|------|----------|------------------|-------------------------------|
| CO₂-reducerende maatregel | | | | | |
| Zonnepanelen 585 stuks | 2019 | 2020 | Afgerond | Gebouwbeheer | Geen CO ₂ reductie |
| Warmtepomp | 2023 | 2024 | | Gebouwbeheer | 60% |

| | | | | | |
|---|------|------|---------|-----------------|------|
| Elektraverbruik zakelijke auto's | 2019 | 2024 | | Wagenparkbeheer | -10% |
| Warme truiendag | 2019 | 2024 | | | 0,1% |
| Optimaliseren afstelling verwarming | 2019 | 2024 | | | 1% |
| Energiereducerende maatregel | | | | | |
| Vervanging elektrische apparaten | 2019 | 2024 | | Inkoop | 1% |
| Optimaliseren flux-meters | 2019 | 2024 | | Gebouwbeheer | 1% |
| Apart bemeten gebruiksruidtes | 2019 | 2024 | | Gebouwbeheer | 1% |
| Standby awareness campagne | 2019 | 2024 | Continu | Communicatie | 1% |
| De verbruikers app voor gebouw (studie) | 2020 | 2021 | | Gebouwbeheer | 0% |

Ambitieniveau;

Op basis van de SKAO-maatregellijst wordt met name op B- en C- gescoord. Op basis van vergelijk met sectorgenoten, ingevulde maatregellijst, eigen maatregelen concluderen we dat onze doelstellingen ambitieus zijn en dat we koploper zijn. Wij hebben al veel CO2 reducerende maatregelen gerealiseerd. Op de reductie gebieden waarop wij nog wel kunnen scoren hebben wij gekozen voor een zeer ambitieuze doelstelling. Dat verklaart onze hoge norm van totaal 78% CO2 reductie. Onze totale CO2 reductie moet daarmee in 2024 minimaal worden.

2. Reductiedoelstellingen scope 3 en ketenanalyse

De reductiedoelstellingen op scope 3 en de ketenanalyse staan vermeld in de scope 3 analyse en de ketenanalyse