

Istimewa Elektrotechniek realiseert verdere CO₂-reductie

Energiebeleid

Istimewa Elektrotechniek wil de uitstoot van CO₂ en het verbruik van schaarse middelen ten gevolge van de productie en de levering van haar producten verminderen.

CO₂ footprint 1^e halfjaar 2018

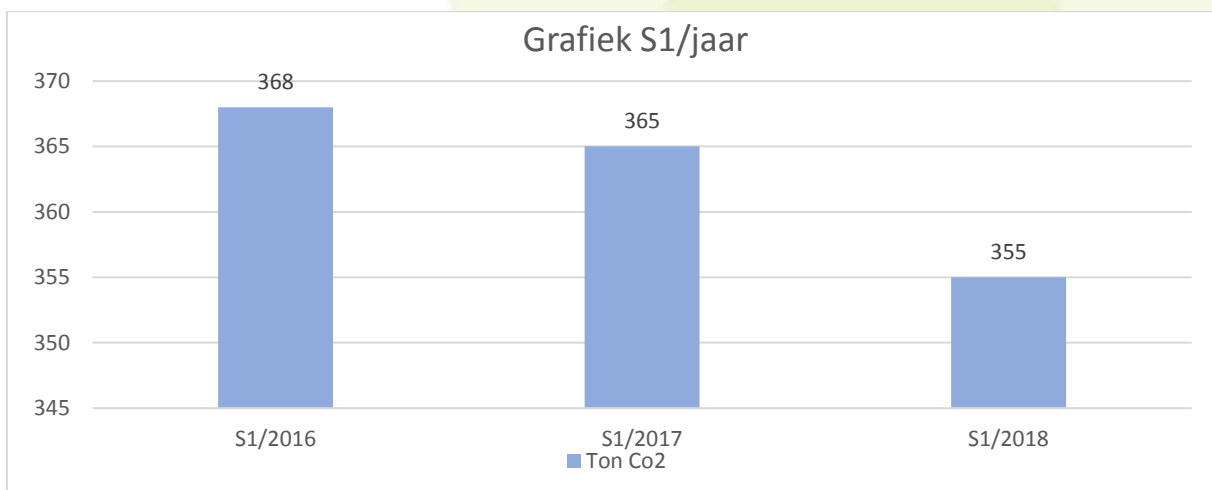
Om dit te realiseren wordt ieder half jaar de CO₂-footprint berekend. In totaal is er met betrekking tot scope 1 en 2 355 ton CO₂ uitgestoten.

Te zien is dat het brandstof van zakelijk vervoer 91% van de footprint inneemt en de overige 9% voor rekening van gasverbruik en propaan ('brandstof en warmte') komt.

Voortgang

Het gas- en propaanverbruik zijn resp. toegenomen met 300% en 158%. Deze grove stijging is te wijten aan een koude en langdurige winterperiode. Tevens is het gasverbruik van de nieuwe vestiging te Roermond in 2018 hieraan toegevoegd. Het dieselverbruik is met 13% afgenomen en het benzine verbruik is met 20% toegenomen. De totale CO₂-uitstoot scope 1&2 is ten opzichte van het eerste halfjaar 2017 afgenomen met 10 ton afgenomen = 2,8 %.

	S1- 2017	S1-2018
Scope 1	365 ton	355 ton
Gasverbruik	0,7 ton	2,11 ton
Propaan	17,7 ton	28 ton
Personenauto's (diesel)	278 ton	244 ton
Personenauto's (benzine)	67,4 ton	81,2 ton
Scope 2	0 ton	0 ton
Elektraverbruik (groen)	0 ton	0 ton
Totale CO₂-uitstoot scope 1 & 2	365 ton	355 ton



CO₂ Reductiedoelstelling

Om de uitstoot te reduceren, is de volgende CO₂-reductiedoelstelling opgesteld:

Istimewa Elektrotechniek wil in 2020 18% minder CO₂ uitstoten per FTE en 40% minder CO₂ uitstoten per Euro omzet.*)

*) Percentages ten opzichte van de uitstoot van 2016

Wil jij bijdragen aan het behalen van onze ambitieuze doelen? Dat kan! Hieronder vind je een aantal manieren om mee te doen:

- Als bestuurder kun jij ontzettend veel bijdragen aan het reduceren van ons brandstofverbruik door bewust te rijden en te anticiperen op het verkeer. Dit scheelt ook in de onderhoudskosten.
- Door regelmatig de bandenspanning van je auto te controleren en de banden op te pompen wanneer nodig, is het mogelijk enkele percentages (tot zo'n 5%) te besparen op brandstofverbruik.

Projecten

Istimewa Elektrotechniek heeft op dit moment één lopend project met CO₂-gunningvoordeel, namelijk project Maasbracht. Hiervoor is begin 2018 de nieuwe Istimewa vestiging Roermond geopend. De vestiging is centraal gelegen voor het project; dit zal de vervoersbewegingen daardoor reduceren.

Om deze doelstelling te realiseren zijn in 2017 de volgende maatregelen gerealiseerd:

CO₂-reductiemaatregelen

- In het kantoor is de TL-verlichting vervangen worden door LED-TL. Dit zal een besparing in het aantal kilowattuur elektraverbruik opleveren.
- Nabij de hoofdingang is een bandenspanning servicepunt geplaatst. alwaar medewerkers en bezoekers eenvoudig hun banden op kunnen pompen. Hier is inmiddels 169 keer gebruik van gemaakt.

Oproep

Wij vragen iedere medewerker mee te denken om onze CO₂-uitstoot nog verder te verlagen. Zo zetten we ons samen in om onze reductiedoelstelling te behalen.

Heb je zelf een idee? Laat graag van je horen!