

# Istimewa Elektrotechniek realiseert verdere CO<sub>2</sub>-reductie

## Energiebeleid

Istimewa Elektrotechniek wil de uitstoot van CO<sub>2</sub> en het verbruik van schaarse middelen ten gevolge van de productie en de levering van haar producten verminderen.

## CO<sub>2</sub> footprint 2019

Om dit te realiseren wordt ieder half jaar de CO<sub>2</sub>-footprint berekend. In totaal is er in 2019 met betrekking tot scope 1 en 2 628 ton CO<sub>2</sub> 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.

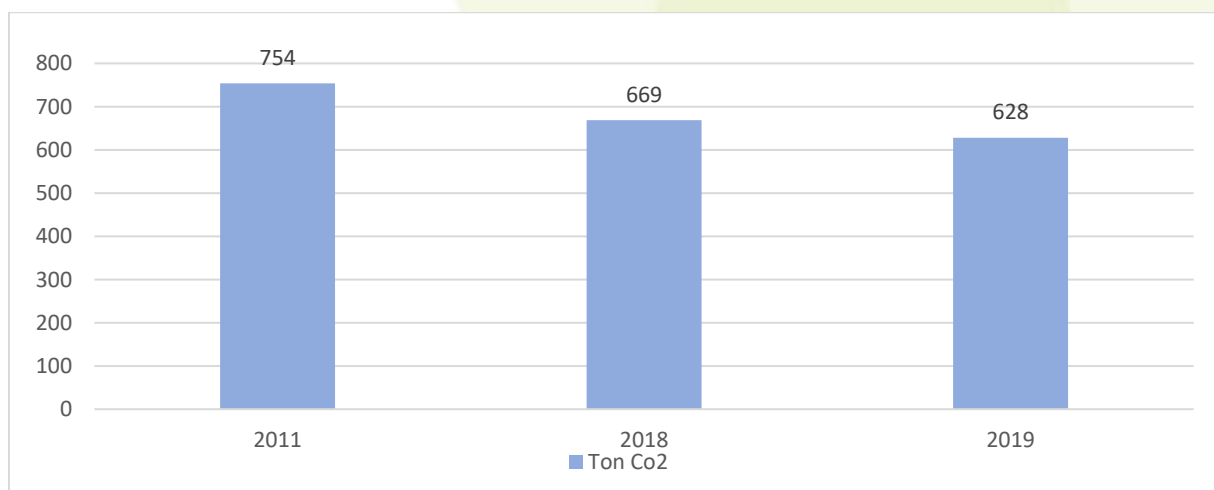
## Voortgang

De aardgas- en propaan CO<sub>2</sub> uitstoot zijn resp. met 1,2 ton afgenomen en 2 ton toegenomen en is ten opzichte van 2018 niet noemenswaardig verschillend.

De diesel CO<sub>2</sub> uitstoot is met 33 ton afgenomen en het benzine CO<sub>2</sub> uitstoot is met 10 ton toegenomen.

De totale CO<sub>2</sub>-uitstoot scope 1&2 is ten opzichte van 2018 met 41 ton afgenomen en ten opzichte van het basisjaar met 126 ton!

	2018	2019
<b>Scope 1 uitstoot CO<sub>2</sub></b>	699 ton	669 ton
Aardgasverbruik	4,5 ton	3,3 ton
Propaan	44,5 ton	47,5 ton
Personenauto's (diesel)	454 ton	421 ton
Personenauto's (benzine)	166 ton	156 ton
<b>Scope 2 uitstoot CO<sub>2</sub></b>	0 ton	0 ton
Elektraverbruik (groen)	0 ton	0 ton
<b>Totale CO<sub>2</sub>-uitstoot scope 1 &amp; 2</b>	669 ton	628 ton



## CO<sub>2</sub> Reductiedoelstelling

Om de CO<sub>2</sub> uitstoot te reduceren, is de volgende CO<sub>2</sub>-reductiedoelstelling bepaald:

**Istimewa Elektrotechniek wil in 2020  
18% minder CO<sub>2</sub> uitstoten per FTE of  
40% minder CO<sub>2</sub> uitstoten per Euro  
omzet.\*)**

\*) Percentages ten opzichte van de uitstoot van het basisjaar 2011

## Resultaten

Met betrekking tot de bovenvermelde doelstellingen zitten wij in goed vaarwater. Op dit moment hebben wij een reductie gerealiseerd van 26,4%/FTE en 24,7%/Euro omzet.

## Projecten

Istimewa Elektrotechniek heeft op dit moment één lopend project met CO<sub>2</sub>-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.

Voor dit project is conform de eis van de CO<sub>2</sub> Prestatieladder een registratie van energieverbruiken van het vestigingskantoor Roermond bijgehouden.

Deze registratie en trends van de elektraverbruiken en gasverbruiken laten zien dat er ten opzichte van 2018 een daling is ingezet.

Het elektraverbruik is met 26% afgenomen en het gasverbruik is met 38% afgenomen.

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.

## Oproep

Wij vragen iedere medewerker mee te denken om onze CO<sub>2</sub>-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!