

## 4.6 CO-2 Footprint 2019

<b>2019</b>			
<b>Scope 1</b>	CO-2		
	Hoeveelheid	uitstoot	%
Diesel	230.008	742.924	83%
Diesel ultimate	0	0	0%
Euro 95	6.249	17.121	2%
Euro 98	0	0	0%
LPG	15.705	28.364	3%
Aspen 2 tact	5.940	19.157	2%
Aspen 4 tact	2.160	6.966	1%
Aardgas	43.587	82.118	9%
Adblue	1.000	260	0%
Propaan (kg/liter)	396	683	0%
Koudemiddel	0	0	0%
Subtotaal scope 1		<b>897.593</b>	100%

  

<b>Scope 2</b>	CO-2		
	Hoeveelheid	uitstoot	%
Elektriciteit	0	0	0%
Zakelijke km's privé auto's	0	0	0%
Vliegekilometers	0	0	0%
Subtotaal scope 2		<b>0</b>	0%
Totaal scope 1 + 2		<b><u>897.593</u></b>	100%

Opmerkingen bij footprint 2019:

- Geen substantiële wijzigingen in conversiefactoren t.o.v. 2018
- Adblue is voor het eerst in de footprint meegenomen
- Door plaatsing van zonnepanelen wordt er meer elektriciteit opgewekt dan verbruikt. De uitstoot van scope 2 is daarmee tot 0 gereduceerd.

Voor de berekening van de CO-2 uitstoot zijn de conversiefactoren die op 10-03-2020 gepubliceerd stonden op de website [www.co2emissiefactoren](http://www.co2emissiefactoren) gebruikt.

Herman Vaessen valt voor 2019 in de categorie 'klein bedrijf' (totale CO<sub>2</sub>-uitstoot van de kantoren en bedrijfsruimten bedraagt maximaal (≤) 500 ton per jaar, en de totale CO<sub>2</sub>-uitstoot van alle bouwplaatsen en productielocaties bedraagt maximaal (≤) 2.000 ton per jaar).