

4.8 CO-2 Footprint 2021

Scope 1	Hoeveelheid	CO-2 uitstoot	%
Diesel	9.500	30.685	5%
HVO30	187.950	403.707	64%
Diesel ultimate	0	0	0%
Euro 95	9.284	25.809	4%
Euro 98	0	0	0%
LPG	13.679	24.486	4%
Aspen 2 tact	5.400	17.415	3%
Aspen 4 tact	1.183	3.815	1%
Aardgas	56.260	117.302	19%
Adblue	3.468	902	0%
Propaan (kg/liter)	420	725	0%
Koudemiddel	0	0	0%
Subtotaal scope 1		624.845	100%

Scope 2	Hoeveelheid	CO-2 uitstoot	%
Elektriciteit	2.634	1.378	0%
Subtotaal scope 2		1.378	

Scope 3	Hoeveelheid	CO-2 uitstoot	%
Zakelijke km's prive auto's	2428	469	0%
Vliegkilometers	0	0	0%
Subtotaal scope 3		469	0%

Totaal scope 1 + 2 **626.691** **100%**

Voor de berekening van de CO-2 uitstoot zijn de conversiefactoren die op 17-01-2022 gepubliceerd stonden op de website www.co2emissiefactoren gebruikt.

Herman Vaessen valt voor 2021 in de categorie 'klein bedrijf' (totale CO₂-uitstoot van de kantoren en bedrijfsruimten bedraagt maximaal (≤) 500 ton per jaar, en de totale CO₂-uitstoot van alle bouwplaatsen en productielocaties bedraagt maximaal (≤) 2.000 ton per jaar).