

4.8 CO-2 Footprint 2022

2022			
Scope 1	Hoeveelheid	CO-2 uitstoot	%
Diesel	1.943	6.326	1%
HVO30	170.606	369.362	70%
Diesel ultimate	0	0	0%
Euro 95	8.035	22.666	4%
Euro 98	221	623	0%
LPG	15.763	28.405	5%
Aspen 2 tact	4.860	15.674	3%
Aspen 4 tact	2.160	6.966	1%
Aardgas	35.121	73.017	14%
Adblue	3.353	872	0%
Propaan (kg/liter)	210	362	0%
Koudemiddel	0	0	0%
Subtotaal scope 1		524.272	100%
Scope 2	Hoeveelheid	CO-2 uitstoot	%
Elektriciteit verbruik	136.518		
Laden onderweg	3.074		
Opgewekt	141.939		
Netto elektra (min. 0)	0	0	0%
Zakelijke km's prive auto's	922	178	0%
Vliegkilometers	0	0	0%
Subtotaal scope 2		178	0%
Totaal scope 1 + 2		<u>524.450</u>	100%

Voor de berekening van de CO-2 uitstoot zijn de conversiefactoren die op 31-01-2023 gepubliceerd stonden op de website www.co2emissiefactoren gebruikt.

Herman Vaessen valt voor 2022 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).