

4.2 CO-2 footprint 2023

2023				
Scope 1		Hoeveelheid	CO-2 uitstoot	%
Diesel	l	7.177	23.368	14%
Euro 95	l	3.468	9.783	6%
Aardgas	m3	15.034	32.083	19%
Adblue	l	49	13	0%
Argon	m3	255	20.069	12%
Sagox	m3	23	6.831	4%
Subtotaal scope 1			92.146	56%
Scope 2		Hoeveelheid	CO-2 uitstoot	%
Elektriciteit verbruik	kWh	131.686	70.584	43%
Laden onderweg	kWh	4.817	2.582	2%
Zakelijke km's prive auto's	km	0	0	0%
Vliegkilometers	km	0	0	0%
Subtotaal scope 2			73.166	44%
Totaal scope 1 + 2			<u>165.312</u>	100%

Van Raak Bunnik valt voor 2023 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).

Toelichting footprint 2023: de absolute getallen diesel, euro95, aardgas en elektra zijn afgenomen t.o.v. 2022. De stijging van de footprint 2023 t.o.v. 2022 wordt veroorzaakt door:

1. Hogere conversiefactor elektriciteit (2023: 0,536 en 2022: 0,456; +17,5%)
2. Hogere conversiefactor aardgas (2023: 2,134 en 2022: 2,079; +2,5%)
3. Hogere hoeveelheden argon (2023: 255 en 2022: 203; +26%%) en sagox (2023: 23 en 2022: 12; +92%)