

# CO<sub>2</sub> voetafdruk rekenmodule 2023

Bijlage 1

Carbon Footprint Rapportage 2023

Categorie	Onderdeel	Extra gegevens	Eenheid	Hoeveelheden	Conversie factor	Ton CO <sub>2</sub>	Bron	
Scope 1	brandstof verbruik	verwarming	Alle vestigingen bijelkaar	m <sup>3</sup> gas	68.486	2,079	142,4	zie Rapport 8.3.1
		KIES OORSPRONG	warmte	GJ				zie Rapport 8.3.2
		zware voertuigen/materieel	diesel benzine LPG CNG LNG	liter diesel liter benzine liter LPG liter CNG liter LNG				zie Rapport 8.3.3
		Gassen	Propana CO2 acetyleen	liter propaan kg CO2 liter acetyleen	7.817	1,000	7,8	zie Rapport 8.3.4
	zakelijke autoreizen	lease bedrijf	diesel	liter diesel	1.733	3,256	5,6	zie Rapport 8.3.5
			benzine	liter benzine	4.133	2,821	11,7	
			LPG CNG LNG	liter LPG liter CNG liter LNG				
		eigen beheer auto's	diesel benzine LPG CNG Adblue LNG	liter diesel liter benzine liter LPG liter CNG Liter Adblue liter LNG	898	3,256	2,9	zie Rapport 8.3.6
		overige	overige					Zie Rapport 8.3.7
	airco koudemiddelen	koelen/vriezen	vestiging 1 vestiging 2 vestiging 3 vestiging 4 projecten	kg gelekt koelgas		www.co2emissie factoren.nl		Zie Rapport 8.3.8

170,4

Categorie	Onderdeel	Extra gegevens	Eenheid	Hoeveelheden	Conversie factor	Ton CO <sub>2</sub>	Bron	
Scope 2	Zakelijke autoreizen	Leasbedrijf	Elektriciteit	kWh	7164	0,456	3,3	zie Rapport 8.3.5
	elektra verbruik	grijze stroom windkracht KIES OORSPRONG KIES OORSPRONG KIES OORSPRONG KIES OORSPRONG		kWh	885.330	0,456	403,7	Zie Rapport 8.4.3
				kWh	156.235	0,000	0,0	
				kWh				
				kWh				
		overige	overige	kWh				Zie Rapport

407,0

Categorie	Onderdeel	Extra gegevens	Eenheid	Hoeveelheden	Conversie factor	Ton CO <sub>2</sub>	Bron	
Scope 3	zakelijke kilometers prive auto	gedeclareerde kilometers voor zakelijke ritten	betaalde km's aan medewerkers	kilometers	6.482	0,193	1,3	Zie Rapport 8.4.2
	zakelijke vlieguren	boeking agent	vlucht <700 km vlucht 700-2500 km vlucht >2500 km	reizigers-kilometers				zie Rapport 8.4.1

1,3

**VDL HMI B.V.**

Ton CO<sub>2</sub> over 2023

**578,7**