

CO2-Footprint & Energiebalans



Bedrijfsnaam	Klink Nijland GWW Raalte B.V.
Datum	28-09-2025
Inventarisatiejaar	2024
Wegingsmethode	FTE
Projecten met voordeel	Nee
Aantal vestigingen	3

CO₂ footprint in Ton CO₂

	Type	Hoeveelheid	Eenheid	CO ₂ -factor WTW	Ton CO ₂	Percentage	Totaal Scope	Totaal Scope 1+2
CO ₂ Scope 1	Diesel B7 - Fossiele brandstoffen met bio-bijmenging	107.473,88	liter	3,256	349,93	79,80%	403,22	438,53
	HVO 50 trax	12.410,00	liter	1,907	23,67	5,40%		
	Benzine E10 - Fossiele brandstoffen met bio-bijmenging	6.482,62	liter	2,821	18,29	4,17%		
	Aardgas (G-gas) - Gasvormige brandstoffen	5.309,00	Nm3	2,134	11,33	2,58%		
CO ₂ Scope 2	Grijze Stroom - Electriciteit	65.884,00	kWh	0,536	35,31	8,05%	35,31	
	Zonne-energie - Electriciteit	0,00	kWh	0,000	0,00	0,00%		

Energiebalans in GJ

	Type	Hoeveelheid	Eenheid	Energiefactor	Energie GJ	Percentage	Totaal Scope	Totaal Scope 1+2
Energie Scope 1	Diesel B7 - Fossiele brandstoffen met bio-bijmenging	107.473,88	liter	35,90	3.858,31	79,03%	4.645,11	4.882,29
	HVO 50 trax	12.410,00	liter	33,51	415,80	8,52%		
	Benzine E10 - Fossiele brandstoffen met bio-bijmenging	6.482,62	liter	31,31	202,97	4,16%		
	Aardgas (G-gas) - Gasvormige brandstoffen	5.309,00	Nm3	31,65	168,03	3,44%		
Energie Scope 2	Grijze Stroom - Electriciteit	65.884,00	kWh	3,6000	237,18	4,86%	237,18	
	Zonne-energie - Electriciteit	0,00	kWh	3,6000	0,00	0,00%		

Grid-mix voor publicatie SKAO website			Grid (WTW)		Totaal Grid
Stroom (onbekend) gridmix - Electriciteit			65.884,00	kWh	21,61

De wegingsmethode per FTE			Klink Nijland GWW Raalte B.V.		
Totaal aantal Fte:	40		Heeft voor Scope 1+2 een uitstoot van:	438,53	Ton CO ₂
Scope 1 ton CO ₂ uitstoot per FTE:	10,08		Dit staat gelijk aan ongeveer:	54,82	Huishoudens
Scope 2 ton CO ₂ uitstoot per FTE:	0,88			132,89	Auto's
Energie per FTE	122,06				
CO ₂ per miljoen omzet	38,811399				