

CO2-calculator				Jaar 2023			Jaar 2022			Jaar 2021			Jaar 2020						
Emissiebron	Type (dropdown menu)	Land	Eenheid	Involveld verbruik	CO2-factor	CO2e Uitstoot	Involveld verbruik	CO2-factor	CO2e Uitstoot	Involveld verbruik	CO2-factor	CO2e Uitstoot	Involveld verbruik	CO2-factor	CO2e Uitstoot				
Directe verbranding en energieopwekking (scope 1)																			
Gas - Rotterdam Stolwijkstraat	Aardgas (Nm3)	Nederland	Nm3	901	2,08	1.873	1.674	2,09	3.490	2.186	1,88	4.118	-	1,88	-				
Gas - Rotterdam Alblasserdam Staalindustrieweg	Aardgas (Nm3)	Nederland	Nm3	2.633	2,08	5.474	-	2,09	-	-	1,88	-	-	1,88	-				
Gas - Amsterdam	Aardgas (Nm3)	Nederland	Nm3	1.513	2,08	3.146	1.463	2,09	3.050	1.647	1,88	3.103	1.288	1,88	2.427				
Gas - Cruquius, totaal	Aardgas (Nm3)	Nederland	Nm3	10.665	2,08	22.173	10.026	2,09	20.904	13.526	1,88	25.483	12.061	1,88	22.723				
	Zonne-energie	Nederland	kWh	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Groene elektriciteit (verbruik)																			
Brandstoffen voertuigen en schepen (scope 1 & 2)																			
Benzine	Benzine	Nederland	liter	49.910	2,82	140.796	38.597	2,78	107.454	25.116	2,78	69.923	15.689	2,74	42.988				
Diesel	Diesel	Nederland	liter	62.932	3,26	204.907	67.141	3,26	219.014	82.932	3,26	270.524	79.286	3,23	256.094				
Electriciteit extern laden	Grijze stroom	Nederland	kWh	41.500	0,46	18.924	31.243	0,52	16.340	12.358	0,56	6.871	7.185	0,56	3.995				
Electriciteit - intern laden bij Cruquius	Grijze stroom	Nederland	kWh	-	0,46	-	-	0,52	-	-	0,56	-	-	0,56	-				
Gekochte energie																			
Groene elektriciteit - Rotterdam Alblasserdam Staal	Zonne-energie	Nederland	kWh	4.615	-	-	916	-	-	270	-	-	-	-	-				
Groene elektriciteit - Rotterdam	Windkracht	Nederland	kWh	-	-	-	6.513	-	-	2.994	-	-	-	-	-				
Grijze elektriciteit - Rotterdam Alblasserdam Staal	Grijze stroom	Nederland	kWh	3.453	0,46	1.575	2.424	0,52	1.268	6.063	0,56	3.371	-	0,56	-				
Electriciteit - Rotterdam Stolwijkstraat	Stroom (onbekend)	Nederland	kWh	4.982	0,34	1.679	-	0,43	-	-	0,48	-	-	0,48	-				
Groene elektriciteit - Amsterdam	Zonne-energie	Nederland	kWh	1.225	-	-	1.370	-	-	735	-	-	-	-	-				
Groene elektriciteit - Amsterdam	Windkracht	Nederland	kWh	7.001	-	-	9.735	-	-	8.134	-	-	-	-	-				
Amsterdam	Waterkracht	Nederland	kWh	108	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Grijze elektriciteit - Amsterdam	Grijze stroom	Nederland	kWh	480	0,46	219	3.623	0,52	1.895	16.470	0,56	9.158	13.531	0,56	7.523				
Groene elektriciteit - Amsterdam	Zonne-energie	Nederland	kWh	181	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Groene elektriciteit - Amsterdam	Windkracht	Nederland	kWh	1.290	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Cruquius - Europese Wind	Grijze stroom	Nederland	kWh	126.223	0,46	57.558	119.892	0,52	62.704	126.318	0,56	70.233	121.023	0,56	67.289				
Grijze elektriciteit - Bouwplaats Broekplein	Grijze stroom	Nederland	kWh	27.740	0,46	12.649	55.700	0,52	29.131	-	0,56	-	-	0,56	-				
Grijze elektriciteit - Bouwplaats Wijde Wereld	Grijze stroom	Nederland	kWh	3.409	0,46	1.555	5.204	0,52	2.722	-	0,56	-	-	0,56	-				
Grijze elektriciteit - Bouwplaats Windturbine 3 Ame	Grijze stroom	Nederland	kWh	3.099	0,46	1.413	-	0,52	-	-	0,56	-	-	0,56	-				
Grijze elektriciteit - Bouwplaats Prins Henrikn. A'de	Grijze stroom	Nederland	kWh	-	0,46	-	-	0,52	-	-	0,56	-	24.584	0,56	13.669				
Relatieve uitstoot																			
Totaal Euro omzet			kg	38.109.076			29.979.928			24.391.947			21.286.363						
Totaal medewerkers			fte	90			91			88			83						
Resultaat per jaar																			
						2023							2022						
Totaal CO _{2e} -uitstoot (kg)						473.939							467.972						
CO _{2e} -uitstoot (ton)						474							468						
CO _{2e} -uitstoot - Scope 1 (kg)						378.368							353.913						
CO _{2e} -uitstoot - Scope 2 (kg)						95.571							114.059						
CO _{2e} -uitstoot productie (kg CO ₂ /1000 euro)						12,4							16						
CO _{2e} -uitstoot medewerkers (CO ₂ /fte)						5.266							5.143						