

N.V. SRO - CO₂ voetafdruk eerste 6 maanden 2025



		CO ₂ -emissiefactor		CO ₂ -equivalent
Scope 1				
Brandstof & warmte	Aardgas	1.205.215 m ³	2,13 kg CO ₂ / m ³	2.567 ton CO ₂
Brandstof & warmte	Aardgas voor WKK (eigen aansluiting)	103.831 m ³	2,13 kg CO ₂ / m ³	221 ton CO ₂
Brandstof & warmte	Houtpellets uit droge reststroom	114.615 kg	0,0319 kg CO ₂ / kg	3,66 ton CO ₂
Zakelijk verkeer	Bestelwagen (in liters) benzine	69 liter	2,80 kg CO ₂ / liter	0,194 ton CO ₂
Zakelijk verkeer	Bestelwagen (in liters) diesel	96 liter	3,25 kg CO ₂ / liter	0,314 ton CO ₂
Zakelijk verkeer	Bestelwagen diesel (in HVO-diesel mix)	264 liter	3,46 kg CO ₂ / liter	0,912 ton CO ₂
Zakelijk verkeer	Bestelwagen HVO biodiesel uit afvalolie	4.789 liter	0,441 kg CO ₂ / liter	2,11 ton CO ₂
Mobiele werktuigen	Benzine	227 liter	2,80 kg CO ₂ / liter	0,636 ton CO ₂
Mobiele werktuigen	HVO biodiesel uit afvalolie	3.079 liter	0,441 kg CO ₂ / liter	1,36 ton CO ₂
Mobiele werktuigen	Diesel (in HVO-diesel mix)	8.908 liter	3,46 kg CO ₂ / liter	30,8 ton CO ₂
Subtotaal				2.828 ton CO ₂
Scope 2 market-based				
Elektriciteit	Zelf opgewekte zonnestroom (PV)	657.200 kWh	0 kg CO ₂ / kWh	0 ton CO ₂
Elektriciteit	Teruggeleverde stroom (uit PV of Wind)	219.544 teruggeleverde kWh	0 kg CO ₂ / teruggeleverde kWh	0 ton CO ₂
Elektriciteit	Ingekochte elektriciteit	4.803.371 kWh	0,497 kg CO ₂ / kWh	2.387 ton CO ₂
Elektriciteit	Waarvan groene stroom uit windkracht	4.803.371 kWh	-0,497 kg CO ₂ / kWh	-2.387 ton CO ₂
Zakelijk verkeer	Elektrische auto's laadpas (grijze stroom)	17.295 kWh	0,497 kg CO ₂ / kWh	8,60 ton CO ₂
Subtotaal				8,60 ton CO ₂
Zakelijk verkeer in scope 3				
Zakelijk verkeer	Gedeclareerde km prive auto's	82.710 km	0,191 kg CO ₂ / km	15,8 ton CO ₂
Zakelijk verkeer	Trein	24.254 personenkm	0,003 kg CO ₂ / personenkm	0,0728 ton CO ₂
Zakelijk verkeer	Bus+tram+metro	810 personenkm	0,056 kg CO ₂ / personenkm	0,0453 ton CO ₂
Subtotaal				15,9 ton CO ₂
CO ₂ -uitstoot				2.853 ton CO ₂

Overige scope 3 verborgen