



CO2 Footprint

Periode: kalenderjaar 2024

Opgesteld door:
Paulien Schuiling
Oud Arlesteyn
28-02-2025

Vrijgegeven door:
Cynthia Sacco
Willems Vastgoedonderhoud
01-03-2025

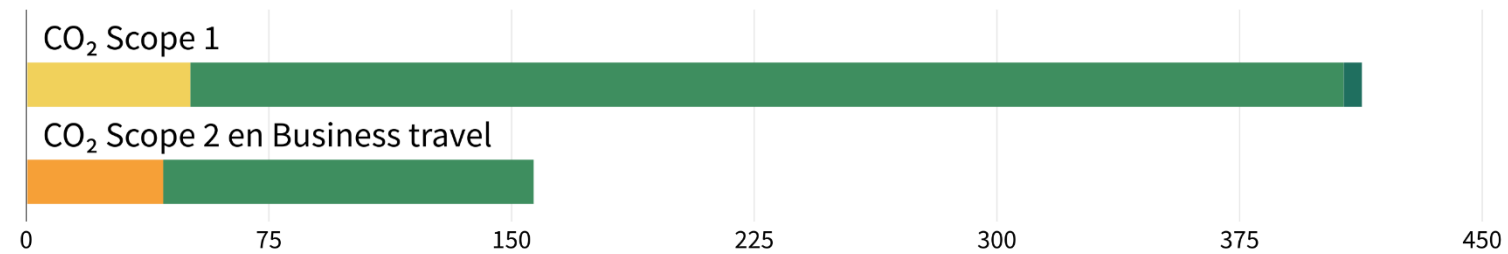
Footprint 2024 Willems

			Thema	CO ₂ -emissiefactor	CO ₂ -equivalent
CO ₂ Scope 1					
Aardgas		Brandstof & warmte	23.560 m³	2,13 kg CO ₂ / m³	50,3 ton CO ₂
Propana		Brandstof & warmte	87,0 liter	1,73 kg CO ₂ / liter	0,150 ton CO ₂
Personenwagen (in liters) benzine		Zakelijk verkeer	49.858 liter	2,82 kg CO ₂ / liter	141 ton CO ₂
Bestelwagen (in liters) diesel		Zakelijk verkeer	66.270 liter	3,26 kg CO ₂ / liter	216 ton CO ₂
HVO biodiesel uit afvalolie		Mobiele werktuigen	16.145 liter	0,347 kg CO ₂ / liter	5,60 ton CO ₂
Subtotaal					412 ton CO ₂
CO ₂ Scope 2					
Zelf opgewekte zonnestroom (PV)		Elektriciteit	35.260 kWh	0 kg CO ₂ / kWh	0 ton CO ₂
Elektriciteit projectlocaties		Elektriciteit	36.496 kWh	0,536 kg CO ₂ / kWh	19,6 ton CO ₂
Ingekochte elektriciteit		Elektriciteit	90.788 kWh	0,536 kg CO ₂ / kWh	48,7 ton CO ₂
Waarvan voor opladen voertuigen (grijze stroom)		Elektriciteit	48.877 kWh	-0,536 kg CO ₂ / kWh	-26,2 ton CO ₂
Elektrische auto's laadpas (grijze stroom)		Zakelijk verkeer	164.639 kWh	0,536 kg CO ₂ / kWh	88,2 ton CO ₂
Elektrische auto's (laden op de zaak)		Zakelijk verkeer	48.877 kWh	0,536 kg CO ₂ / kWh	26,2 ton CO ₂
Subtotaal					156 ton CO ₂
CO ₂ -uitstoot					569 ton CO ₂

CO₂ Footprint 2024 Willems

Willems Vastgoedonderhoud 2024

ton CO₂



CO₂ Scope 1

- Brandstof & warmte (50,4)
- Zakelijk verkeer (356)
- Mobiele werktuigen (5,60)

CO₂ Scope 2 en Business travel

- Elektriciteit (42,0)
- Zakelijk verkeer (114)

Bron: Milieubarometer Willems Vastgoedonderhoud