

# CO<sub>2</sub> footprint

# Valmont Nederland B.V.

Verlagjaar  
Referentiejaar

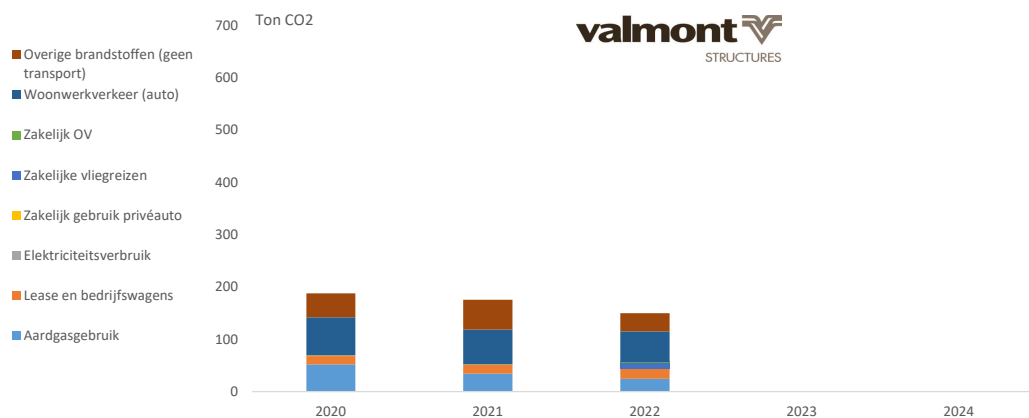


2023
2020



nr	Onderdeel	Scope		Referentie jaar					
				2020	2021	2022	2020	2021	2022
1	Aardgasgebruik	Scope 1	ton CO <sub>2</sub> per jaar	52,3	28%	34,1	19%	24,1	16%
2	Overige brandstoffen (geen transport)	Scope 1	ton CO <sub>2</sub> per jaar	46,1	25%	57,2	33%	35,1	23%
3	Lease en bedrijfswagens	Scope 1	ton CO <sub>2</sub> per jaar	15,4	8%	16,9	10%	19,2	13%
4	Elektriciteitsverbruik	Scope 2	ton CO <sub>2</sub> per jaar	-	0%	-	0%	-	0%
5	Zakelijk gebruik privéauto	Scope 3	ton CO <sub>2</sub> per jaar	1,2	1%	0,9	1%	1,2	1%
6	Zakelijke vliegreizen	Scope 2	ton CO <sub>2</sub> per jaar	-	0%	-	0%	11,6	8%
7	Zakelijk OV	Scope 2	ton CO <sub>2</sub> per jaar	-	0%	-	0%	0,1	0%
8	Woonwerkverkeer (auto)	Scope 3	ton CO <sub>2</sub> per jaar	72,8	39%	66,4	38%	58,1	39%
<b>Scope</b>			<b>1 &amp; 2 &amp; 3</b>	<b>Totaal</b>		<b>187,9</b>		<b>175,5</b>	
Scope			1 & 2			115,0		109,1	
Scope 1			ton CO <sub>2</sub> per jaar			113,8		108,2	
Scope 2			ton CO <sub>2</sub> per jaar			0,0		-	
Scope 3			ton CO <sub>2</sub> per jaar			74,1		67,3	

Aantal bomen nodig om jaarlijkse CO <sub>2</sub> uitstoot te compenseren	2020	2021	2022
	9.393	8.774	7.474



**Ons:**  
**Energiemanagement Systeem**  
**Beleid & Actieplan**  
**Footprint**  
**Communicatieplan**  
**Keteninitiatieven**  
 zijn terug te vinden op de V: schijf van valmont  
 of op onze website van Valmont  
<\\MHZSTRFP\Common\Quality Supply Chain\Milieu>  
<http://www.valmont.com/valmont-netherlands/nl/resources/co2-documenten>

KoI Prestatie indicatoren	eenheid	2018	2023	%
Elektriciteitsverbruik	kWh/kg product	0,16	0,16	11%
Elektriciteitsverbruik	gram CO <sub>2</sub> / kg product	-	-	0%
Brandstoffen productie	gram CO <sub>2</sub> / kg product	11,6	7,6	-34%
Gasverbruik verwarming	m <sup>3</sup> / fte	1.011	645	-36%
Zakelijk verkeer per fte	ton CO <sub>2</sub> / fte	0,62	0,51	18%
CO <sub>2</sub> uitstoot per kg product	kg CO <sub>2</sub> / kg product	0,09	0,09	0%
CO <sub>2</sub> uitstoot per fte	ton CO <sub>2</sub> / fte	5,71	4,80	-16%