

CO₂ footprint

Bedrijfsnaam
Kalenderjaar

Lodewikus Beton B.V.
2024



Energiestroom	Scope	Aantal	Eenheid	Emissiefactor	Eenheid	Ton CO ₂
Wagenpark (personenvervoer)						
Diesel wagenpark	1	-	Liters	3,256	kg CO ₂ / liter	-
Benzine wagenpark	1	-	Liters	2,821	kg CO ₂ / liter	-
LPG wagenpark	1	3.124	Liters	1,802	kg CO ₂ / liter	5,63
Elektriciteit wagenpark	2	4.172	kWh	0,536	kg CO ₂ / kWh	2,24
Gedeclareerde kilometers	3	3.324	Kilometers	0,193	kg CO ₂ / km	0,64
Elektriciteit						
Elektriciteit (groen)	2	781.942	kWh	0	kg CO ₂ / kWh	-
Elektriciteit (grijs)	2	-	kWh	0,536	kg CO ₂ / kWh	-
Brandstoffen voor verwarming						
Aardgas	1	23.332	m ³	2,134	kg CO ₂ / m ³	49,79
Brandstoffen voor productie						
Propana	1	97.537	Liters	1,725	kg CO ₂ / liter	168,25
Dieselverbruik productie	1	26.895	Liters	3,256	kg CO ₂ / liter	87,57
Totaal						314,1

Reductiedoelstelling	2017	2024	% verschil
CO ₂ -uitstoot	335	314	-6%
Doelstelling 2030:	49% reductie t.o.v. 2017		

Scope verdeling	
Scope 1	311,2
Scope 2+3	2,9

