

CO₂ footprint

Bedrijfsnaam
Kalenderjaar

Romein Beton B.V.
2024



Energiestroom	Scope	Aantal	Eenheid	Emissiefactor	Eenheid	Ton CO ₂
Wagenpark (personenvervoer)						
Diesel wagenpark	1	10.551	Liters	3,256	kg CO ₂ / liter	34,35
Benzine wagenpark	1	7.893	Liters	2,821	kg CO ₂ / liter	22,27
LPG wagenpark	1	-	Liters	1,802	kg CO ₂ / liter	-
Elektriciteit wagenpark	2	25.072	kWh	0,536	kg CO ₂ / kWh	13,44
Gedeclareerde kilometers	3	23.108	Kilometers	0,193	kg CO ₂ / km	4,46
Elektriciteit						
Elektriciteit (groen)	2	362.170	kWh	0	kg CO ₂ / kWh	-
Elektriciteit (grijs)	2	-	kWh	0,536	kg CO ₂ / kWh	-
Brandstoffen voor verwarming						
Aardgas	1	113.657	m ³	2,134	kg CO ₂ / m ³	242,54
Brandstoffen voor productie						
Propan	1	-	Liters	1,725	kg CO ₂ / liter	-
Dieselverbruik productie	1	5.341	Liters	3,256	kg CO ₂ / liter	17,39
Totaal						334,5

Reductiedoelstelling	2017	2024	% verschil
CO ₂ -uitstoot	521	334	-36%
Doelstelling 2030:	49% reductie t.o.v. 2017		

Scope verdeling	
Scope 1	316,6
Scope 2+3	17,9

