

CO₂ footprint

Bedrijfsnaam
Kalenderjaar

Romein Beton B.V.
2023



Energiestroom	Scope	Aantal	Eenheid	Emissiefactor	Eenheid	Ton CO ₂
Wagenpark (personenvervoer)						
Diesel wagenpark	1	9.146	Liters	3,256	kg CO ₂ / liter	29,78
Benzine wagenpark	1	10.495	Liters	2,821	kg CO ₂ / liter	29,61
LPG wagenpark	1	-	Liters	1,802	kg CO ₂ / liter	-
Elektriciteit wagenpark	2	19.232	kWh	0,456	kg CO ₂ / kWh	8,77
Gedeclareerde kilometers	3	3.982	Kilometers	0,193	kg CO ₂ / km	0,77
Elektriciteit						
Elektriciteit (groen)	2	360.515	kWh	0	kg CO ₂ / kWh	-
Elektriciteit (grijs)	2	-	kWh	0,456	kg CO ₂ / kWh	-
Brandstoffen voor verwarming						
Aardgas	1	64.955	m ³	2,079	kg CO ₂ / m ³	135,04
Brandstoffen voor productie						
Propaan	1	-	Liters	1,725	kg CO ₂ / liter	-
Dieselvebruik productie	1	6.547	Liters	3,256	kg CO ₂ / liter	21,32
Totaal						225,3

Reductiedoelstelling	2017	2023	% verschil
CO ₂ -uitstoot	521	225	-57%
Doelstelling 2030:	49% reductie t.o.v. 2017		

Scope verdeling	
Scope 1	215,7
Scope 2+3	9,5

