

CO₂ footprint

Bedrijfsnaam
Kalenderjaar

Steenhuis Beton B.V.
2022



Energiestroom	Scope	Aantal	Eenheid	Emissiefactor	Eenheid	Ton CO ₂
Wagenpark (personenvervoer)						
Diesel wagenpark	1	-	Liters	3,262	kg CO ₂ / liter	-
Benzine wagenpark	1	3.636	Liters	2,784	kg CO ₂ / liter	10,12
LPG wagenpark	1	-	Liters	1,798	kg CO ₂ / liter	-
Elektriciteit wagenpark	2	-	kWh	0,523	kg CO ₂ / kWh	-
Gedeclareerde kilometers	3	4.964	Kilometers	0,193	kg CO ₂ / km	0,96
Elektriciteit						
Elektriciteit (groen)	2	206.719	kWh	0	kg CO ₂ / kWh	-
Elektriciteit (grijs)	2	-	kWh	0,556	kg CO ₂ / kWh	-
Brandstoffen voor verwarming						
Aardgas	1	50.255	m ³	2,085	kg CO ₂ / m ³	104,78
Brandstoffen voor productie						
Propaan	1	1.545	Liters	1,725	kg CO ₂ / liter	2,67
Dieselvebruik productie	1	-	Liters	3,262	kg CO ₂ / liter	-
Totaal						118,5

Reductiedoelstelling	2019	2022	% verschil
Tonnen CO ₂ -uitstoot per kton beton productieomzet	31,37	13,00	-59%
Doelstelling 2022:	5% reductie t.o.v. 2019		

Scope verdeling	
Scope 1	117,6
Scope 2+3	1,0

