

# CO<sub>2</sub> footprint

Bedrijfsnaam  
Kalenderjaar

Prefab Beton Vebo B.V.  
2022



Energiestroom	Scope	Aantal	Eenheid	Emissiefactor	Eenheid	Ton CO <sub>2</sub>
<b>Wagenpark (personenvervoer)</b>						
Diesel wagenpark	1	756	Liters	3,262	kg CO <sub>2</sub> / liter	2,47
Benzine wagenpark	1	12.366	Liters	2,784	kg CO <sub>2</sub> / liter	34,43
LPG wagenpark	1	-	Liters	1,798	kg CO <sub>2</sub> / liter	-
Elektriciteit wagenpark	2	3.894	kWh	0,523	kg CO <sub>2</sub> / kWh	2,04
Gedeclareerde kilometers	3	37.010	Kilometers	0,193	kg CO <sub>2</sub> / km	7,14
<b>Elektriciteit</b>						
Elektriciteit (groen)	2	911.543	kWh	0	kg CO <sub>2</sub> / kWh	-
Elektriciteit (grijs)	2	-	kWh	0,556	kg CO <sub>2</sub> / kWh	-
<b>Brandstoffen voor verwarming</b>						
Aardgas	1	127.358	m <sup>3</sup>	2,085	kg CO <sub>2</sub> / m <sup>3</sup>	265,54
<b>Brandstoffen voor productie</b>						
Propaan	1	31.116	Liters	1,725	kg CO <sub>2</sub> / liter	53,67
Dieselvebruik productie	1	-	Liters	3,262	kg CO <sub>2</sub> / liter	-
<b>Totaal</b>						<b>365,3</b>

Reductiedoelstelling	2019	2022	% verschil
Tonnen CO <sub>2</sub> -uitstoot per kton beton productieomzet	-	8,07	
Doelstelling 2022:			5% reductie t.o.v. 2019

Scope verdeling	
Scope 1	356,1
Scope 2+3	9,2

