

De Duurzame Praatjes

Nieuwsbrief vol CO₂-ontwikkelingen

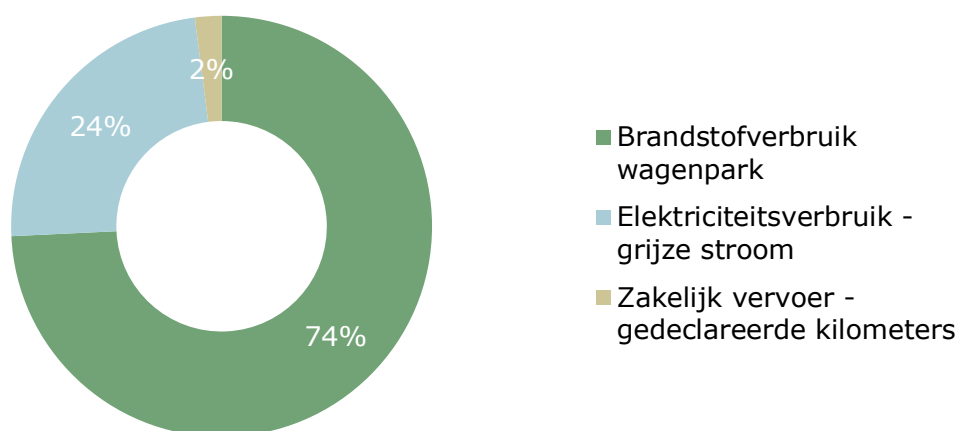
Filoform is trots! De doelstelling voor 93% CO₂-reductie ten opzichte van 2015 is namelijk ruimschoots behaald. Door deze zeer ambitieuze doelstelling binnen de tijd te behalen laat Filoform zien een absolute koploper te zijn binnen Nederland.

Benieuwd naar de precieze cijfers van Filoforms' emissiestromen? Hieronder is de CO₂-voetafdruk over 2021 te vinden.

OVERZICHT CO ₂ -EMISSIONS, FILOFORM			2021	Heel jaar
TYPE EMISSIONSTROOM SCOPE 1	AANTAL	EENHEID	CONVERSIEFACTOR (g CO ₂ per eenheid)	UITSTOOT (ton CO ₂)
Gasverbruik	0	m ³	1.884	-
Brandstofverbruik wagenpark - diesel	0	liter	3.262	-
Brandstofverbruik wagenpark - benzine	2.087	liter	2.784	5,8
			Totaal scope 1	5,8
TYPE EMISSIONSTROOM SCOPE 2	AANTAL	EENHEID	CONVERSIEFACTOR (g CO ₂ per eenheid)	UITSTOOT (ton CO ₂)
Elektriciteitsverbruik - grijze stroom	3.338	kWh	556	1,9
Elektriciteitsverbruik - groene stroom	194.654	kWh	0	-
			Totaal scope 2	2
TYPE EMISSIONSTROOM BUSINESS TRAVEL	AANTAL	EENHEID	CONVERSIEFACTOR (g CO ₂ per eenheid)	UITSTOOT (ton CO ₂)
Zakelijk vervoer - gedeclareerde kilometers	816	km	195	0,2
Vlieguren <700 km	0	km	297	-
Vlieguren 700-2500 km	0	km	200	-
Vlieguren >2500 km	0	km	147	-
			Totaal business travel	0,2
TOTALE EMISSIONS SCOPE 1, 2 EN BUSINESS TRAVEL				7,8

Filoform geeft het goede voorbeeld door geen gas en diesel te verbruiken, geen zakelijke vlieguren te maken en zelf voldoende groene stroom op te wekken voor de productiefaciliteiten en het kantoor!

Figuur 1. CO₂-footprint Filoform



In bovenstaand figuur is te zien hoe de drie posten waarop uitstoot heeft plaatsgevonden afgelopen jaar zich tot elkaar verhouden. Bij het elektriciteitsverbruik (grijze stroom) gaat het om de stroom waarmee de elektrische auto's zijn opgeladen. Wanneer het niet aantoonbaar om groene stroom gaat, wordt deze stroom als grijs geregistreerd.

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Voortgang CO2 uitstoot							
CO₂ uitstoot in ton	171,3	195,9	143,4	110,3	50,5	19,4	7,8
Absolute voortgang (vermindering in uitstoot)	100%	114%	84%	64%	29%	11%	5%
Uitstoot per € omzet	22,69	18,92	12,34	8,62	3,41	1,20	0,41
Relatieve voortgang omzet	100%	83%	54%	38%	15%	5%	2%

In bovenstaande tabel is de uitstoot van Filoform in tonnage CO₂ over de afgelopen jaren (van referentiejaar 2015 tot rapportagejaar 2021) te vinden. In de meest rechter kolom is te zien dat Filoform zijn uitstoot met 95% heeft gereduceerd. Aan de omzet gerelateerd is de CO₂-reductie zelfs 98%.