

Berekende CO₂-emissies 2016. Scope 1 en scope 2

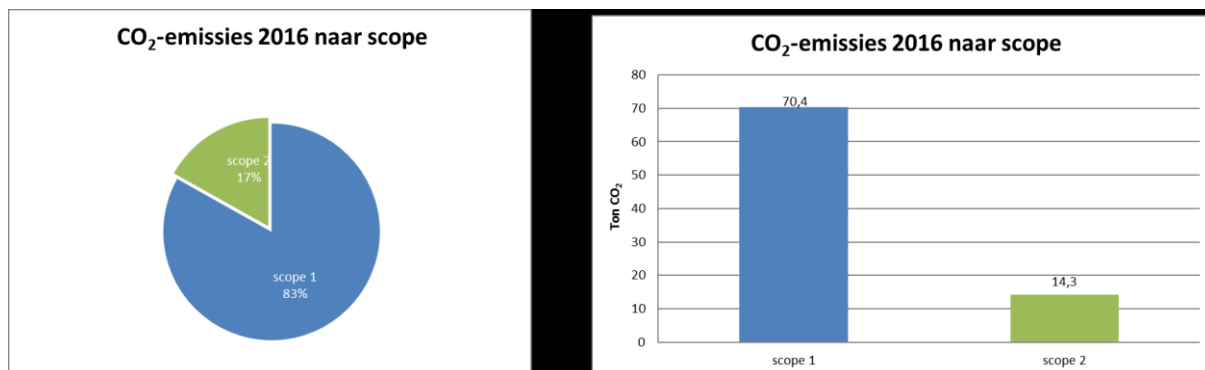
Uit de inventarisatie over 2016 zijn de volgende cijfers naar voren gekomen:

CO₂ footprint 2016

Scope 1						
Categorie	Onderdeel	Omschrijving	Hoeveelheden	Eenheid	CO ₂ Emmissie factor	Ton CO ₂
brandstof verbruik	verwarming	kantoor en bedrijfshal	7.147	m ³ aardgas Green Choice	1.887 g CO ₂ /m ³	13,5
brandstof verbruik	zakelijk personenvervoer	personenauto's	2.820	liter benzine	2.740 g CO ₂ /liter brandstof	7,7
brandstof verbruik	zakelijk personenvervoer	personenauto's	11.994	liter diesel	3.230 g CO ₂ /liter brandstof	38,7
brandstof verbruik	zakelijk goederenvervoer	bedrijfsauto's	3.223	liter diesel	3.230 g CO ₂ /liter brandstof	10,4
Koude middelen	Airco Ref	kantoor en bedrijfshal	0	kilo R410A	2.088 kg/kg koudemiddel	-
totaal scope 1						70,4

Scope 2						
Categorie	Onderdeel	Omschrijving	Hoeveelheden	Eenheid	Conversie factor	Ton CO ₂
Elektra verbruik	kantoor en bedrijfshal	verlichting, apparatuur	27.158	kWh (grijs)	526 g CO ₂ /kWh	14,3
Elektra verbruik	kantoor en bedrijfshal	verlichting, apparatuur	19.806	kWh (groen)	0 g CO ₂ /kWh	-
waarvan:	Zon	0,00%	0	kWh (groen)	526 g CO ₂ /kWh	-
	Wind	100,00%	19.806	kWh (groen)	0 g CO ₂ /kWh	-
	Water	0,00%	0	kWh (groen)	0 g CO ₂ /kWh	-
	Biomassa	0,00%	0	kWh (groen)	0 g CO ₂ /kWh	-
		100,00%				
totaal scope 2						14,3

Huygmetaal BV	Ton CO₂ over 2016	84,7
----------------------	-------------------------------------	-------------



Huygmetaal Montagesystemen is uw kennis- en adviespartner binnen de installatiebranche. Met ruim 60 jaar ervaring sluiten we naadloos aan op uw technische behoefte: van advies tot uitvoering op het gebied van montagesystemen, prefab en gereedschap. Onze medewerkers hebben hart voor de zaak. Dankzij deze betrokkenheid en onze platte organisatie kunnen we u snel en gericht helpen.