

Tijssens

CO2 FOOTPRINT 2016

1. Brandstof vestiging (scope 1)

Soort	Eenheid	Verbruik	Conversiefactor (gr.)	CO2-emissies (ton)
Aardgas	m3	7186,0	1,884	13,58
Totaal brandstof vestiging				13,58

2. Brandstof zakelijk vervoer (scope 1)

Soort	Eenheid	Verbruik	Conversiefactor (gr.)	CO2-emissies (ton)
Benzine	Liter	410,2	2.740	1,12
Diesel	Liter	30864,0	3.230	99,69
Totaal zakelijk vervoer				100,81

3. Brandstof zakelijk vervoer (privéauto's) (scope 2)

Soort	Eenheid	Verbruik	Conversiefactor (gr.)	CO2-emissies (ton)
Brandstof onb.	KM	194666,0	220	42,83
Totaal elektriciteitsverbruik				42,83

4. Elektriciteitsverbruik (scope 2)

Soort	Eenheid	Verbruik	Conversiefactor (gr.)	CO2-emissies (ton)
Zonne-energie	kWh	3292,08	0	0,00
Wind energie	kWh	34566,84	0	0,00
Biomassa	kWh	16460,4	189	3,11
Water	kWh	548,7	0	0,00
Totaal verbruik		54868		
Totaal elektriciteitsverbruik				3,11

5. Vliegereizen (scope 2)

Soort	Eenheid	Verbruik	Conversiefactor (gr.)	CO2-emissies (ton)
700 - 2.500	KM	1634,0	200	0,33
> 2500	KM	22540,0	147	3,31
Totaal vliegereizen				3,64

Totale CO2 emissies

Soort	CO2-emissies (ton)
Scope 1 emissies	114,40
Scope 2 emissies	49,58
Scope 1+2 emissies	163,97

