



Carbon footprint 2020

Aannemersbedrijf Gerwers Tilligte BV



Totaal aantal gewerkte uren: <b>87887</b>	CO <sub>2</sub> Conversiefactoren				Verbruik 2020				
	Factor	Eenheid	Hoeveelheid	Eenheid	CO <sub>2</sub> emissie ton	CO <sub>2</sub> emissie totaal ton	CO <sub>2</sub> emissie %	CO <sub>2</sub> emissie totaal %	CO <sub>2</sub> emissie personeelssterkte kg / gewerkt uur
<b>1 Scope 1, directe emissie bronnen</b>									
<b>1.1 Brandstof verbruik kantoor, werkplaats en externe werkrumten</b>									
aardgas	1.884	g CO <sub>2</sub> / Nm <sup>3</sup> brandstof	5.929	Nm <sup>3</sup>	11,2				
propan	1.725	g CO <sub>2</sub> / l brandstof	1.008	l	1,7				
						12,9	0,9%	0,9%	0,15
<b>1.2 Brandstofverbruik lease auto's</b>									
diesel (B7 blend)	3.262	g CO <sub>2</sub> / l brandstof	0	l	0,0				
benzine (E10)	2.784	g CO <sub>2</sub> / l brandstof	0	l	0,0				
LPG	1.798	g CO <sub>2</sub> / l brandstof	0	l	0,0				
						0,0	0,0%	0,0%	0,00
<b>1.3 Airco en koeling</b>									
koelgassen	variabel	g CO <sub>2</sub> / g koelgas	0	g	0,0				
						0,0	0,0%	0,0%	0,00
<b>1.4 Brandstofverbruik materieel</b>									
diesel (B7 blend)	3.262	g CO <sub>2</sub> / l brandstof	444.955	l	1.451,4				
benzine (E10)	2.784	g CO <sub>2</sub> / l brandstof	0	l	0,0				
aspen 2 takt	2.728	g CO <sub>2</sub> / l brandstof	1.620	l	4,4				
aspen 4 takt	2.150	g CO <sub>2</sub> / l brandstof	1.620	l	3,5				
LPG	1.798	g CO <sub>2</sub> / l brandstof	0	l	0,0				
						1.459,3	99,1%	98,0%	16,60
<b>Totaal scope 1</b>						<b>1.472,3</b>	<b>100%</b>	<b>98,9%</b>	<b>16,75</b>
<b>2 Scope 2, indirecte emissie bronnen, incl. business travel</b>									
<b>2.1 Brandstof verbruik kantoor, werkplaats en externe werkrumten</b>									
electriciteit (grijs)	556	g CO <sub>2</sub> / kiloWattuur	0	kWh	0,0				
						0,0	0,0%	0,0%	0,00
<b>2.2 Brandstofverbruik zakelijke kilometers prive auto</b>									
onbekend	195	g CO <sub>2</sub> / voertuigkm	85.873	km	16,7				
						16,7	100,0%	1,1%	0,19
<b>Totaal scope 2</b>						<b>16,7</b>	<b>100%</b>	<b>1,1%</b>	<b>0,19</b>
<b>Totaal scope 1 en 2</b>						<b>1.489,0</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>16,94</b>