


CO2-emissie-inventaris 2020		d.d. 1-4-2021									
		ATKB B.V.									
Item		Eenheid	Gebouwen Zoetermeer	Gebouwen Middelharnis	Gebouwen Waardenburg	Gebouwen Assen	Vervoer	Totaal	CO2-emissiefactor (WTW)	Ton CO2	
Scope 1	Benzine	liter					9.404	9.404	2,740 Kg CO2/liter	25,8	9,90%
	Diesel	liter					35.078	35.078	3,230 Kg CO2/liter	113,3	43,54%
	HVO blauwe diesel	liter					4.121	4.121	0,314 Kg Co2/liter	1,3	0,50%
	LPG	liter							1,806 Kg CO2/liter	0,0	0,00%
	Aardgas	Nm3	2.658	13.304	5.098	6.517		27.577	1,884 Kg CO2/Nm3	52,0	19,97%
	Propaan	liter							1,725 Kg CO2/liter	0,0	0,00%
	Acetyleen	liter							0,564 Kg CO2/liter	0,0	0,00%
Totale emissie scope 1										192	73,90%
Scope 2	Grijze stroom	kWh	8.456				17.974	26.430	0,556 Kg CO2/kWh	14,7	5,65%
	Groene stroom NL "wind/water/zon"	kWh		26.661	30.000			56.661	0,003 Kg CO2/kWh	0,2	0,07%
	OV-algemeen	reizigerskilometer						3.609	0,002 Kg CO2/reizigerskilometer	0,0	0,00%
	Vliegtuig - Europees (700-2.500km)	reizigerskilometer							0,200 Kg CO2/reizigerskilometer	0,0	0,00%
	Vliegtuig - Intercontinentaal (>2.500km)	reizigerskilometer							0,147 Kg CO2/reizigerskilometer	0,0	0,00%
Totale emissie scope 2										15	5,72%
Scope 3	Zakelijk verkeer privé voertuigen	voertuigkilometer					271.992	271.992	0,195 Kg CO2/voertuigkilometer	53,0	20,38%
	Totale emissie scope 3										53
Totale CO2-emissie			9.709	25.145	9.695	22.272	139.068			260,2	100%
Aantal fte							101,37		Per fte	2,57	0,99%

Deze CO2-emissie-inventaris is opgesteld op basis van de CO2-emissiefactoren van: www.co2emissiefactoren.nl

