


CO2 footprint 2020, eerste halfjaar, niveau 5

Van Berkel Bedrijven B.V.								
CO2 footprint 2020, eerste halfjaar								
CO2 prestatieladder niveau 5								
Scope	Omschrijving	Type energiestroom	Eenheid	Aantal	Emissiefactor	WTW	Ton Co2	Percentage
1	Brandstofverbruik middelen in eigen beheer	Diesel (NL)	Liter	1.316.218,0	3,230	WTW	4.251,38	99,25%
		Benzine (E95-NL)	Liter	3.676,0	2,740	WTW	10,07	0,24%
		Aspen	Liter	120,0	2,740	WTW	0,33	0,01%
		Koudemiddelen (R134a)	Kg	8,0	1.430	WTW	10,73	0,25%
		Koudemiddelen (R410a)	Kg	3,0	2.088	WTW	6,37	0,15%
		Aardgas	M3	2.528,0	1,887	WTW	4,78	0,11%
							4.283,66	100,00%
2	Inkoop	Grijze stroom	Kwh	212.341	0,556	WTW	118,06	97,76%
		Groene stroom	Kwh	408.283	-	WTW	0,00	
	Zakelijk vervoer	Vliegreizen	reizigerKM	-	0,297	WTW	-	-
		Openbaar vervoer	reizigerKM		0,140	WTW		
	Persoonlijke auto's (brandstof onbekend) (km declaraties)	voertuigKM	13.849	0,195	WTW	2,70	2,24%	
							120,76	100,00%
3 Upstream	Aangekochte goederen en diensten	Aangekochte bouwmaterialen (schatting)			afhankelijk	WTW	275,00	6,36%
		Aangekochte diensten	liter	33.309	3,230	WTW	107,59	2,49%
	Upstream transport en distributie	Diesel (NL) tbv uitbesteed vervoer binnenvaart	liter	948.648	3,230	WTW	3.064,13	70,90%
		Diesel (NL) tbv uitbesteed vervoer vrachtauto's	liter	189.098	3,230	WTW	610,79	14,13%
Woon-werk verkeer	Personenvervoer (brandstof en gewichtsklasse onbekend)	voertuigKM	175.848	0,195	WTW	34,29	0,79%	
3 Downstream	Downstream transport en distributie	Diesel (NL) tbv uitbesteed vervoer vrachtauto's	liter	71.242	3,230	WTW	230,12	5,33%
							4.321,92	100,00%
TOTAAL							8.726,34	