

CO2 footprint 2018, eerste halfjaar, niveau 5

Van Berkel Bedrijven B.V. CO2 footprint 2018, eerste halfjaar CO2 prestatieladder niveau 5 vanBerkel aanpakkers van nature								
Scope	Omschrijving	Type energiestroom	Eenheid	Aantal	Emissiefactor	WTW	Ton Co2	Percentage
1	Brandstofverbruik middelen in eigen beheer	Diesel (NL)	Liter	1.233.787	3,230	WTW	3.985,13	98,91%
		Benzine (E95-NL)	Liter	3.048	2,740	WTW	8,35	0,21%
		Aspen	Liter	45	2,740	WTW	0,12	0,00%
		Koudemiddelen (R134a)	Kg	11,3	1.430	WTW	16,09	0,40%
		Koudemiddelen (R32)	Kg	5,6	675	WTW	3,78	0,09%
		Ad-blue	Liter	21.346	0,260	WTW	5,55	0,14%
		Aardgas	M3	5.222	1,887	WTW	9,85	0,24%
							4.028,88	100,00%
2	Inkoop	Grijze stroom	Kwh	324.455	0,649	WTW	210,57	97,34%
		Groene stroom	Kwh	102.437	-	WTW	-	0,00%
		Groene stroom (via biomassa opgewekt: zie stroometiket Greenchoice)	30% x groen	5.122	0,189	WTW	0,97	0,45%
	Zakelijk vervoer	Vliegreizen	reizigerKM	8.000	0,200	WTW	1,60	0,74%
		Openbaar vervoer	reizigerKM	-	0,140	WTW	-	0,00%
		Persoonlijke auto's (brandstof onbekend) (km declaraties)	voertuigKM	14.526	0,220	WTW	3,20	1,48%
							216,34	100,00%
3 Upstream	Aangekochte goederen en diensten	Aangekochte bouwmaterialen	ton	33.109	afhankelijk	WTW	221,54	6,40%
		Aangekochte diensten	liter	30.812	3,230	WTW	99,52	2,87%
	Upstream transport en distributie	Diesel (NL) tbv uitbesteed vervoer binnenvaart	liter	834.476	3,230	WTW	2.695,36	77,86%
		Diesel (NL) tbv uitbesteed vervoer vrachtauto's	liter	59.732	3,230	WTW	192,94	5,57%
	Woon-werk verkeer	Personenvervoer (brandstof en gewichtsklasse onbekend)	voertuigKM	160.301	0,220	WTW	35,27	1,02%
3 Downstream	Downstream transport en distributie	Diesel (NL) tbv uitbesteed vervoer vrachtauto's	liter	67.302	3,230	WTW	217,38	6,28%
							3.462,00	100,00%
TOTAAL							7.707,22	