

CO2 footprint 2017 niveau 5

Van Berkel Bedrijven B.V.

CO2 footprint 2017

CO2 prestatieladder niveau 5

van Berkel
aanpakkers van nature

Scope	Omschrijving	Type energiestroom	Eenheid	Aantal	Emissiefactor	WTW	Ton Co2	Percentage
1	Brandstofverbruik middelen in eigen beheer	Diesel (NL)	Liter	2.242.604	3,230	WTW	7.243,61	99,13%
		Benzine (E95-NL)	Liter	3.812	2,740	WTW	10,44	0,14%
		Aspen	Liter	1.215	2,740	WTW	3,33	0,05%
		Koudemiddelen (R134a)	kg	12,8	1.430	WTW	18,23	0,25%
		Ad-blue	Liter	29.335	0,260	WTW	7,63	0,10%
		Aardgas	M3	12.565	1,887	WTW	23,71	0,32%
							7.306,95	100,00%
2	Inkoop	Grijze stroom	Kwh	644.455	0,526	WTW	338,98	94,15%
		Groene stroom	Kwh	237.731	-	WTW	-	0,00%
		Groene stroom (via biomassa opgewekt: zie stroometiket Greenchoice)	30% x groen	71.319	0,189	WTW	13,48	3,74%
	Zakelijk vervoer	Vliegreizen	reizigerKM	-	afhankelijk	WTW	-	0,00%
		Openbaar vervoer	reizigerKM	-	0,140	WTW	-	0,00%
		Persoonlijke auto's (brandstof onbekend) (km declaraties)	voertuigKM	34.430	0,220	WTW	7,57	2,10%
							360,04	100,00%
3 Upstream	Aangekochte goederen en diensten	Aangekochte bouwmaterialen	ton	60.245	afhankelijk	WTW	648,11	8,01%
		Aangekochte diensten	liter	57.958	3,230	WTW	187,21	2,31%
	Upstream transport en distributie	Diesel (NL) tbv uitbesteed vervoer binnenvaart	liter	1.945.712	3,230	WTW	6.284,65	77,64%
		Diesel (NL) tbv uitbesteed vervoer vrachtauto's	liter	239.149	3,230	WTW	772,45	9,54%
	Woon-werk verkeer	Personenvervoer (brandstof en gewichtsklasse onbekend)	voertuigKM	296.976	0,220	WTW	65,33	0,81%
3 Downstream	Downstream transport en distributie	Diesel (NL) tbv uitbesteed vervoer vrachtauto's	liter	42.499	3,230	WTW	137,27	1,70%
							8.095,02	100,00%
TOTAAL							15.762,01	