



VAN LENTHE DALFSEN

CO2-Footprint 2013 tot en met 2023 1^e half jaar

Tabel 1: Energieverbruik en emissie-inventaris

Energiedrager	Energieverbruik					Convers. factor	CO2-emissie(ton)				
	2013	2014	2015	2016	2017		2013	2014	2015	2016	2017
Scope 1 (directe emissies)											
Aardgas(m3)	9.583	7.640	10.486	10.713	8.983	2,079	20	16	22	22	19
Diesel(ltr.)	492.216	482.926	463.862	439.372	442.246	3,256	1603	1572	1510	1431	1440
Propaan(ltr.)	1500	1500	1500	1500	1500	1,725	3	3	3	3	3
Euro95(ltr.)	250	250	250	250	250	2,821	1	1	1	1	1
Aspen(ltr.)	400	500	500	600	600	2,821	1	1	1	2	2
Smeerolie(ltr.)	1400	1400	1400	1500	1500	3,035	4	4	4	5	5
Totaal scope 1							1632	1597	1541	1464	1470
Scope 2 (indirecte emissies)											
Elektriciteit (kWh)	42.846	31.017	39.848	34.070	42.352	0,456	19	14	18	16	19
Productie											
Geleverd (kWh)	17.009	11.654	11.773	9.688	8.452						
Netto afname (kWh)	25.837	19.363	28.075	24.382	33.900						
Privé auto											
Vliegreizen											
Totaal scope 2							19	14	18	16	19
TOTALE CO2 EMISSIE:							1651	1611	1559	1480	1489

Energiedrager	Energieverbruik					Convers. factor	CO2-emissie(ton)				
	2018	2019	2020	2021	2022		2018	2019	2020	2021	2022
Scope 1 (directe emissies)											
Aardgas(m3)	10.121	8.292	9.582	9.489	8.083	2,079	21	17	20	20	17
Diesel(ltr.)	451.907	399.738	353.850	405.316	414.314	3,256	1471	1301	1152	1319	1349
Propaan(ltr.)	1500	1500	1500	1500	1500	1,725	3	3	3	3	3
Euro95(ltr.)	250	250	250	250	250	2,821	1	1	1	1	1
Aspen(ltr.)	600	600	600	600	600	2,821	2	2	2	2	2
Smeerolie(ltr.)	1500	1500	1500	1500	1500	3,035	5	5	5	5	5
R134a			12	12	12	1300			16	16	16
Totaal scope 1							1506	1332	1201	1369	1393
Scope 2 (indirecte emissies)											
Elektriciteit (kWh)	38.137	37.210	35.463	39.044	28.535	0,456	17	17	16	18	13
Productie											
Geleverd (kWh)	7.307	7.448	6.963	7.132	8.008	0					
Netto afname (kWh)	30.830	29.762	28.500	31.912	20.527	0					
Privé auto	0					0					
Vliegreizen	0					0					
Totaal scope 2							17	17	16	18	13
TOTALE CO2 EMISSIE:							1523	1349	1217	1387	1406



Energiedrager	Energieverbruik				Convers. factor	CO2-emissie(ton)				
	2023-1					2023				
Scope 1 (directe emissies)										
Aardgas(m3)	5.004				2,079	11				
Diesel(ltr.)	191.052				3,256	622				
Propaan(ltr.)	750				1,725	32				
Euro95(ltr.)	125				2,821	1				
Aspen(ltr.)	300				2,821	1				
Smeerolie(ltr.)	750				3,035	53				
R134a	6				1300	8				
Totaal scope 1						646				
Scope 2 (indirecte emissies)										
Eigen gebruik	4.245				0					
Opgewekt	106.178				0					
Geleverd (kWh)	101.933				0					
Afname	10.755				0					
Verbruik totaal	15.000				0					
Privé auto					0					
Vliegreizen					0					
Totaal scope 2						0				
TOTALE CO2 EMISSIE:						646				