

Inzicht emissies

Kalenderjaar 2023-v2

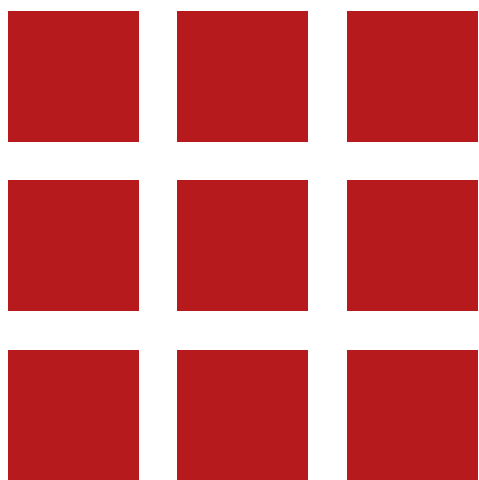
 **SQUARE GROUP**

 **ACLAGRO**
by SQUARE GROUP

 **DD SHIPPING**
by SQUARE GROUP

 **AC MATERIALS**
by SQUARE GROUP

 **ORYX PROJECTS**
by SQUARE GROUP



SQUARE GROUP

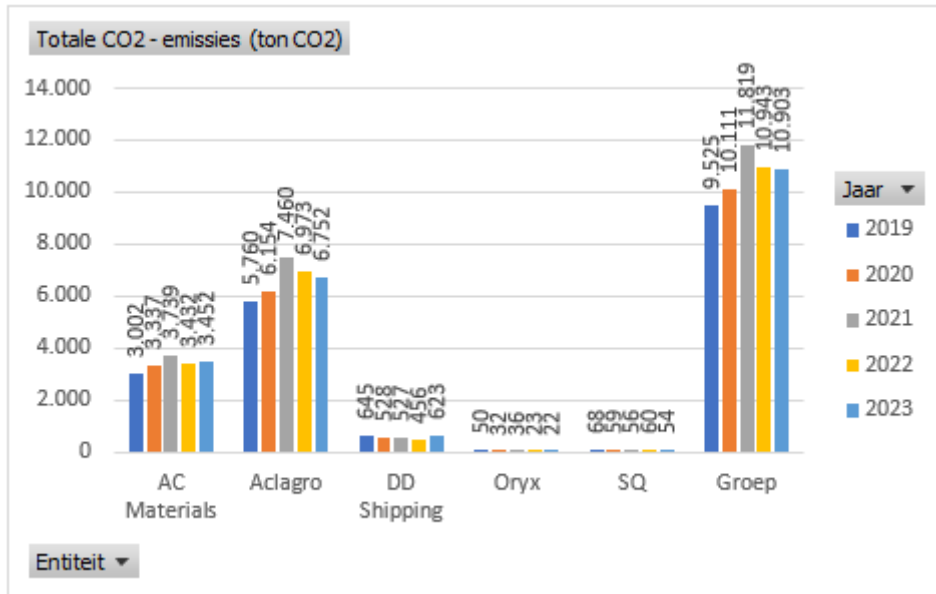
Totaal Scope I + Scope II Emissies

Op basis van de verbruiken en de CO2-emissiefactoren vermeld op www.co2emissiefactoren.be werden de CO2-emissies berekend. In onderstaande tabel wordt de totale CO2-uitstoot weergegeven per vennootschap, scope en detail en dit voor de periode 01/01/2023 – 31/12/2023.

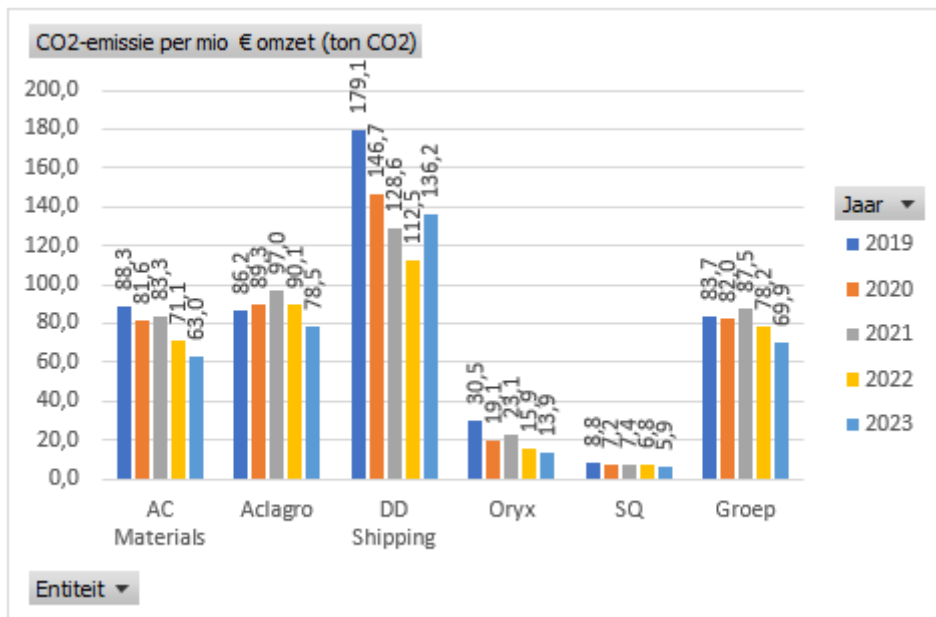
Sum of ton CO2				Kolomlabels		
Vennootschap + Scope	Omschrijving 1	Omschrijving 2	EH	2019	2022	2023
AC Materials				3.058,95	3.321,47	3.589,84
I				2.795,07	3.320,64	3.313,23
Brandstofverbruik	Personeelsvervoer	Benzine vervoer	ton CO2		4,88	4,84
		Diesel vervoer	ton CO2	11,64	24,05	24,09
	Personenvervoer	Benzine vervoer	ton CO2	37,83	42,47	43,60
		Diesel vervoer	ton CO2	18,21	5,30	4,49
	Werven	Ad-blue - Werfmaterieel	ton CO2		8,21	10,21
		Diesel wegtransport	ton CO2	940,53	1.335,30	1.096,04
		Diesel werfmaterieel	ton CO2	1.786,85	1.900,43	2.129,95
II				263,89	0,83	276,62
Brandstofverbruik	Personenvervoer	Prive-km	ton CO2	0,53	0,15	0,17
Energieverbruik	Personenvervoer	Grijze stroom of onbekend	ton CO2		0,67	0,91
		Site	Grijze stroom of onbekend	ton CO2	263,35	
		Groene stroom	ton CO2		0,00	275,53
ACLAGRO				6.025,60	6.844,89	6.911,67
I				5.713,36	6.837,34	6.642,81
Brandstofverbruik	Personeelsvervoer	Benzine vervoer	ton CO2	244,19	372,83	392,02
		Diesel vervoer	ton CO2	508,61	275,16	297,93
	Personenvervoer	Benzine vervoer	ton CO2	237,37	330,93	275,87
		Diesel vervoer	ton CO2	104,56	38,16	25,37
	Werven	Ad-blue - Werfmaterieel	ton CO2	7,12	9,57	7,31
		Aspen benzine werfmaterieel	ton CO2	9,99	14,56	22,09
		Benzine werfmaterieel	ton CO2	12,12	30,05	19,19
		Diesel wegtransport	ton CO2	989,93	1.348,60	1.190,76
		Diesel werfmaterieel	ton CO2	3.233,12	3.970,09	4.155,33
Verwarming	Verwarming	Verwarming	ton CO2	366,35	426,16	236,98
		Verwarming L	ton CO2		21,24	19,94
II				312,24	7,55	268,86
Brandstofverbruik	Personenvervoer	Prive-km	ton CO2	0,47	0,60	0,83
Energieproductie	Site	Groene stroom	ton CO2		0,00	0,00
Energieverbruik	Personenvervoer	Grijze stroom of onbekend	ton CO2		6,95	12,15
		Site	Grijze stroom of onbekend	ton CO2	255,34	
		Groene stroom	ton CO2		0,00	151,25
	Werven	Grijze stroom of onbekend	ton CO2	56,43		
		Groene stroom	ton CO2		0,00	104,64

☐ DD Shipping				671,07	447,28	689,38
☐ I				550,06	447,26	604,15
☐ Brandstofverbruik	☐ Personeelsvervoer	☐ Benzine vervoer	ton CO2	1,08	3,59	4,29
		☐ Diesel vervoer	ton CO2	8,19	1,32	3,16
	☐ Personenvervoer	☐ Benzine vervoer	ton CO2	6,37	7,69	7,81
		☐ Diesel vervoer	ton CO2	1,59	4,09	4,70
	☐ Werven	☐ Ad-blue - Werfmaterieel	ton CO2		0,63	1,43
		☐ Diesel werfmaterieel	ton CO2	532,84	429,94	582,76
☐ II				121,00	0,02	85,24
☐ Brandstofverbruik	☐ Personenvervoer	☐ Prive-km	ton CO2		0,02	0,00
☐ Energieverbruik	☐ Personenvervoer	☐ Grijsz stroom of onbekend	ton CO2			0,00
		☐ Site	☐ Grijsz stroom of onbekend	ton CO2	121,00	
		☐ Groene stroom	ton CO2		0,00	85,24
☐ Oryx				50,50	22,92	21,61
☐ I				50,50	22,81	21,45
☐ Brandstofverbruik	☐ Personenvervoer	☐ Benzine vervoer	ton CO2	19,20	20,23	21,45
		☐ Diesel vervoer	ton CO2	31,30	2,58	0,00
☐ II					0,11	0,16
☐ Energieverbruik	☐ Personenvervoer	☐ Grijsz stroom of onbekend	ton CO2		0,11	0,16
☐ SQ				67,89	59,92	54,91
☐ I				67,89	57,73	52,34
☐ Brandstofverbruik	☐ Personenvervoer	☐ Benzine vervoer	ton CO2	31,44	44,35	39,26
		☐ Diesel vervoer	ton CO2	36,45	13,38	13,08
☐ II					2,19	2,57
☐ Brandstofverbruik	☐ Personenvervoer	☐ Prive-km	ton CO2		0,01	0,02
☐ Energieverbruik	☐ Personenvervoer	☐ Grijsz stroom of onbekend	ton CO2		2,18	2,55
Eindtotaal				9.874,01	10.696,49	11.267,42

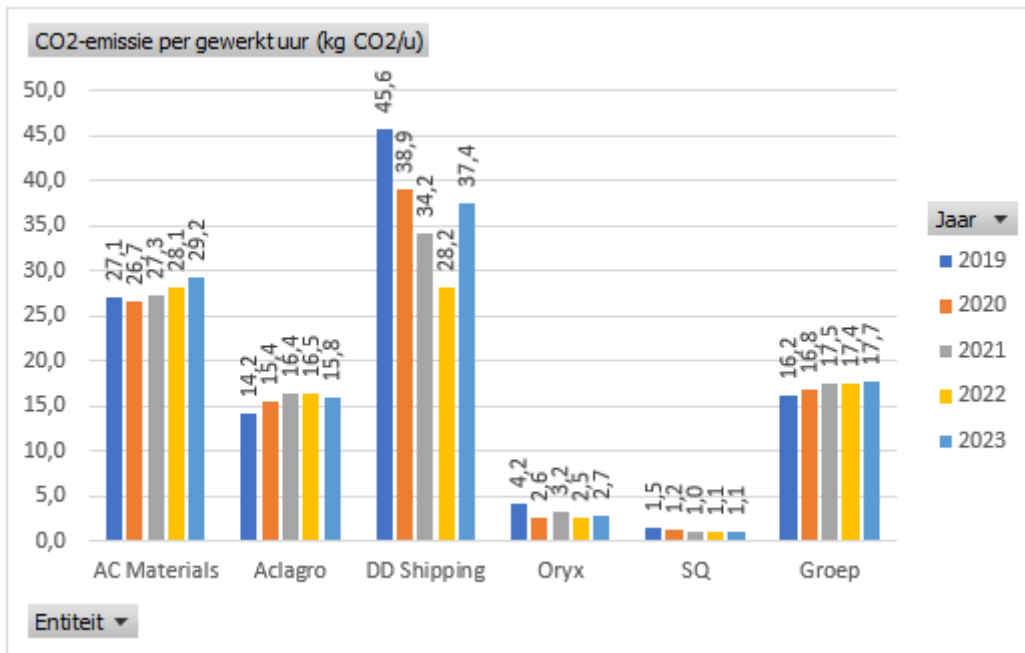
Figuur 1: CO2-emissies Square Group voor het referentiejaar 2019 en de periode 2022 - 2023



Figuur 2: CO₂-emissies per vennootschap van Square Group (periode 2019-2023)



Figuur 3: Evolutie CO₂-emissies per mio € omzet



Figuur 4: Evolutie CO2-emissies per gewerkt uur