



WA0000174_2	4043.1	1173.1	1195.5	100 %	23-1-2026	L=2598.06mm, B=1520, H=720mm
Product	CO2 (KG)	Net weight 0.78 (KG)	Net weight 0.8 (KG)	Recyclability	Production date	Size

Total CO2 emission Cradle-to-Gate: 4043.1 KG

 Raw material: 3768.4 KG (93.2%)

 Transportation: 154.9 KG (3.8%)

 Processing: 119.8 KG (3%)

Raw material

Country	Steelfactory	Lotcode	Itemcode	Description	CO2 material	CO2 transport	Certificate
Spanje	ArcelorMittal España, S.A.	LOT0022784	2000269	Plaat 15 mm S355J2+N gestraald	235.4 KG	3.9 KG	
Duitsland	Dillinger Hütte	LOT0024350	2000296	Plaat 30 mm S355J2+N gestraald	109.8 KG	4.2 KG	
Duitsland	Dillinger Hütte	LOT0024353	2000308	Plaat 40 mm S355J2+N gestraald	455.1 KG	17.4 KG	
Italië	MARCEGAGLIA PLATES	LOT0024079	2000290	Plaat 25 mm S355J2+N gestraald	295.8 KG	16.7 KG	
Italië	MARCEGAGLIA PLATES	LOT0024172	2000282	Plaat 20 mm S355J2+N gestraald	148.7 KG	8.4 KG	
Italië	MARCEGAGLIA PLATES	LOT0024277	2000282	Plaat 20 mm S355J2+N gestraald	1527 KG	86 KG	
Duitsland	Salzgitter	LOT0024187	2000282	Plaat 20 mm S355J2+N gestraald	67.6 KG	1.3 KG	
Duitsland	Salzgitter	LOT0024189	2000282	Plaat 20 mm S355J2+N gestraald	443.6 KG	8.2 KG	
Duitsland	Salzgitter	LOT0024361	2000296	Plaat 30 mm S355J2+N gestraald	384.4 KG	7.1 KG	
Duitsland	Salzgitter	LOT0024366	2000268	Plaat 15 mm S355J2+N gestraald	38.6 KG	0.7 KG	
Duitsland	Salzgitter	LOT0024374	2000256	Plaat 10 mm S355J2+N gestraald	61.9 KG	1.1 KG	
Slowakije	U.S. Steel Košice. s.r.o.	LOT0024061	2000867	Plaat 5 mm S355 MC-GEB-GEO	0.6 KG	0 KG	
Total					3768.4 KG	154.9 KG	



Processing operations

Code	Description	CO2 emission
44140	LVD Kantpers Grasso 35181	4.9 KG
44142	LVD Kantpers Nieuw 31541 EasyForm	0.7 KG
44144	Kantpers klein LVD EFL-9-220/30	0.6 KG
44150	Sahinler Richtpers 400T	21.2 KG
44190	Esab vlam afschuinmachine	0.2 KG
44350	Plasma 03 - Markeren, Telesis, Bevel, Boren, Tappen	22.6 KG
44360	Laser 01 - Markeren, Bevel, Boren, Tappen	0 KG
44400	Plasma 01 - Markeerunit Snijmachine	2.8 KG
44401	Plasma 02 - Inktjet / Bevel Snijmachine	6.4 KG
44475	Hartford 2082	11.1 KG
44500	Afbramen/Kanten Lissmac 01	1.2 KG
45000	Handlassen volgens tekening	48.2 KG
Total		119.8 KG