

Eis 3.D.1. handboek 3.1 CO2 –prestatieladder.

Deelname aan sector initiatief.

Per 1-1-2022 neemt Lijnco deel aan ClimateCalc, ClimateCalc stelt Lijnco in staat de CO2-footprint van een individueel product te bepalen. De resultaten uit ClimateCalc worden erkent door de Nederlandse overheid en zijn onderdeel van haar inkoopbeleid voor grafische producten. ClimateCalc is een initiatief van 10 Europese grafische brancheverenigingen/sectororganisaties. Deze organisaties zijn gezamenlijk eigenaar van de International Association ClimateCalc.

De berekeningen uit ClimateCalc worden onderschreven door de overkoepelende Europese brancheorganisatie Intergraf. De Intergraf-aanbeveling is de enige internationale grafische norm voor CO2-voetafdrukberekening in de wereld. Deze norm is van belang omdat zij ervoor zorgt dat iedereen die gebruik maakt van deze norm de CO2-voetafdruk berekent op dezelfde grondslag. ClimateCalc is in overeenstemming met de ISO-norm 14064-1, ISO 16759 en het internationale Broeikasgassenprotocol (The Green House Gas protocol (GHG protocol)).

Voor deelname aan ClimateCalc is Lijnco onderhevig aan een jaarlijks audit op haar emissie inventarisatie.

The screenshot displays the ClimateCalc web application interface. At the top, there is a navigation bar with the ClimateCalc logo and a 'Choose site' dropdown. Below this is a secondary navigation bar with tabs for 'Gecertificeerde bedrijven', 'Keurmerken/Labels', 'Berekening en hulpmiddelen', 'Normen en gegevens', and 'Algemeen'. A 'Taal' dropdown is set to 'Default Language'. The main content area is titled 'PRODUCT CALCULATION' and includes a 'Carbon account' tab. The 'Input company' and 'Input paper and other substrate' tabs are active. The interface shows a form for customer and product details, a 'Carbon calculation of the printed matter' table, and a 'PAPER CONSUMPTION' section at the bottom.

PRODUCT CALCULATION		Carbon calculation of the printed matter	
Customer:	Green Marketing	Production of paper	1680 kg CO ₂ eq
Product name:	Annual Sustainability Report	Transportation of paper to the company	58 kg CO ₂ eq
Order number:	3458993	Production of ink and varnish	144 kg CO ₂ eq
Responsible for the calculation:	Mike Johnson	Production of packing	55 kg CO ₂ eq
Certificate number:		Work of subsupplier	0 kg CO ₂ eq
	<input type="checkbox"/> Compensated	Transportation to the customer	105 kg CO ₂ eq
		Company related emissions	1322 kg CO ₂ eq
		Other emissions	177 kg CO ₂ eq
		Total emissions	3541 kg CO₂ eq

CLIMATECALC BASIC PRODUCT CALCULATION

PAPER CONSUMPTION

Door de CO2-voetafdruk van drukwerk te berekenen, kunnen bedrijven hun impact op het milieu beter begrijpen en manieren vinden om deze te verminderen. Door de footprint berekeningen actief aan te bieden aan haar klanten draagt Lijnco bij aan het verkrijgen van inzicht.