

EEN CIRCULAIRE BUREAUSTOEL

BMA Axia is een circulaire bureaustoel, gemaakt van hoogwaardige en duurzame materialen. Dankzij het Design for Disassembly-ontwerpprincipe kunnen alle onderdelen na de (verlengde) levensduur op materiaalniveau worden gescheiden en als grondstof dienen voor nieuwe producten. Al met al een gezond en duurzaam product dat op een verantwoorde manier wordt geproduceerd om de milieu impact op onze planeet te helpen verminderen.



Milieugegevens - Gerecycled aandeel in het product:

94%

Aluminium

23%

Staal

85%

Polypropyleen

Totale hoeveelheid gerecycled materiaal = 56%

Milieugegevens



77 kgCO₂e
CO₂-uitstoot



56%
Gerecyclede materialen



1067 MJ
Totale energieverbruik



100%
Recyclebaar

Principes voor duurzaam ontwerp

5 circulaire ontwerpcriteria

1. Laag gewicht
2. Weinig onderdelen
3. De juiste materialen
4. Lange levensduur
5. Volledige demonteerbaarheid



3(III) Aandachtsgebieden

- I. **Klimaat**
Terugdringen van de CO₂
- II. **Bronnen**
Het beperken van materiaal- en energieverbruik en voorkomen van afval
- III. **Gezondheid**
Het werken met niet-schadelijke materialen chemicaliën

De 5 - III circulaire ontwerp principes

Alle BMA producten worden ontworpen volgens de Flokk 5-III design principes: 5 circulaire design principes met de nadruk op III specifieke focusgebieden, die samen een duurzame levenscyclus vormen. BMA ontwerpt, ontwikkelt en produceert al haar producten volledig in eigen beheer zodat er maximaal toezicht en controle is op het gehele ketenbeheer.



Flokk DNA: Materials

Ontdek de fundamentele bouwstenen van onze ontwerpen en hoe Flokk voortdurend de grenzen verlegt in het reduceren van hulpbronnen bij het ontwerpen en produceren van onze producten.

Meer weten? Ga naar www.flokk.com/bma