



Ketensamenstelling

HET CIRCULAIRE MODEL

Inleiding

NO-EM zet een baanbrekende stap richting een volledig circulaire economie binnen de meubelindustrie, met een focus op duurzame en modulaire (bureau)stoelen. Het doel is om de milieubelasting drastisch te verminderen door stoelen en onderdelen te ontwerpen die eindeloos meegaan, gebruikmakend van maximaal haalbaar gerecyclede materialen.

Kernconcept

Het centrale concept is 'zitten als een dienst', waarbij het fysieke product - een modulair zitplatform - slechts een middel is om deze dienst te leveren. Bij beëindiging van de dienst kan de stoel worden gedemonteerd en de onderdelen opnieuw gebruikt of gerecycled, wat afval minimaliseert en de levensduur van elk onderdeel maximaliseert.

Unieke benadering

NO-EM onderscheidt zich door een integrale benadering van circulariteit, waarbij elke schakel in de keten - van ontwerp tot eindgebruiker - betrokken blijft bij het product en de verantwoordelijkheid deelt over de gehele levenscyclus. Dit model zorgt voor continue betrokkenheid van alle partijen, inclusief ontwerpers die doorlopende royalty's ontvangen, producenten die eigenaar blijven van de grondstoffen, en marketingbureaus die zorgen voor communicatie en promotie.

Marktpositie

In een markt gedomineerd door lineaire consumptiemodellen biedt NO-EM een vooruitstrevend alternatief dat niet alleen de industrie transformeert, maar ook bijdraagt aan een duurzamere wereld. Door samenwerking, innovatie en gedeelde verantwoordelijkheid zet NO-EM de standaard voor de toekomst van circulaire meubelproductie en -consumptie.

SAMENWERKINGSVERBAND

Het project omvat een samenwerking tussen verschillende partijen:

Ontwerper:

Robert Bronwasser design

Producent:

Bock

Communicatie en Marketing:

Oppepper

Logistiek en Service:

706 Online

LCA Data Analist:

Ecochain

Aanbieder:

NO-EM

Ketensamenstelling

SAMENWERKINGSVERBAND

Ontwerper: Robert Bronwasser Design

- **Rol:** Verantwoordelijk voor het ontwerpen van de modulaire (bureau)stoelen. Het ontwerp richt zich op comfort, esthetiek en functionaliteit, waarbij gebruik wordt gemaakt van maximaal haalbaar gerecyclede materialen en volledige modulariteit.
- **Bijdrage:** Creëert ontwerpen die aanpasbaar zijn over de tijd en die voldoen aan de circulaire principes van NO-EM.

Producent: Bock

- **Rol:** Produceert de stoelen en onderdelen volgens de ontwerpen van Robert Bronwasser Design.
- **Bijdrage:** Zorgt voor productie van hoogwaardige duurzame producten die lang meegaan en eenvoudig te demonteren zijn voor hergebruik of uiteindelijk recycling.

Communicatie en Marketing: Oppepper

- **Rol:** Verantwoordelijk voor de communicatie en marketing van het NO-EM concept.
- **Bijdrage:** Ontwikkelt en implementeert strategieën om het gebruik van de modulaire stoelen te promoten en de voordelen van het circulaire model te communiceren naar een breed publiek.

Logistiek en Service: 706 Online

- **Rol:** Beheert de logistiek en serviceaspecten van het project.
- **Bijdrage:** Zorgt voor efficiënte distributie en onderhoud van de stoelen, inclusief het ophalen en demonteren van stoelen aan het einde van de dienstperiode.

LCA Data Analyst: Ecochain

- **Rol:** Voert levenscyclusanalyses (LCA) uit om de milieueffecten van de stoelen en het productieproces te evalueren.
- **Bijdrage:** Biedt inzichten en data om de milieuprestaties van de producten te verbeteren en de circulaire doelstellingen van NO-EM te ondersteunen.

Aanbieder: NO-EM

- **Rol:** Coördineert het gehele project en zorgt voor de integratie van alle betrokken partijen.
- **Bijdrage:** Biedt het modulaire zitplatform aan als een dienst en zorgt voor de naleving van de circulaire principes gedurende de gehele levenscyclus van de producten.

Deze samenwerking tussen verschillende gespecialiseerde partijen zorgt ervoor dat elk aspect van het circulaire model van NO-EM wordt geoptimaliseerd, van ontwerp en productie tot marketing en logistiek. Dit geïntegreerde aanpakmodel is essentieel voor het succes en de duurzaamheid van het project.