

IN HET KORT

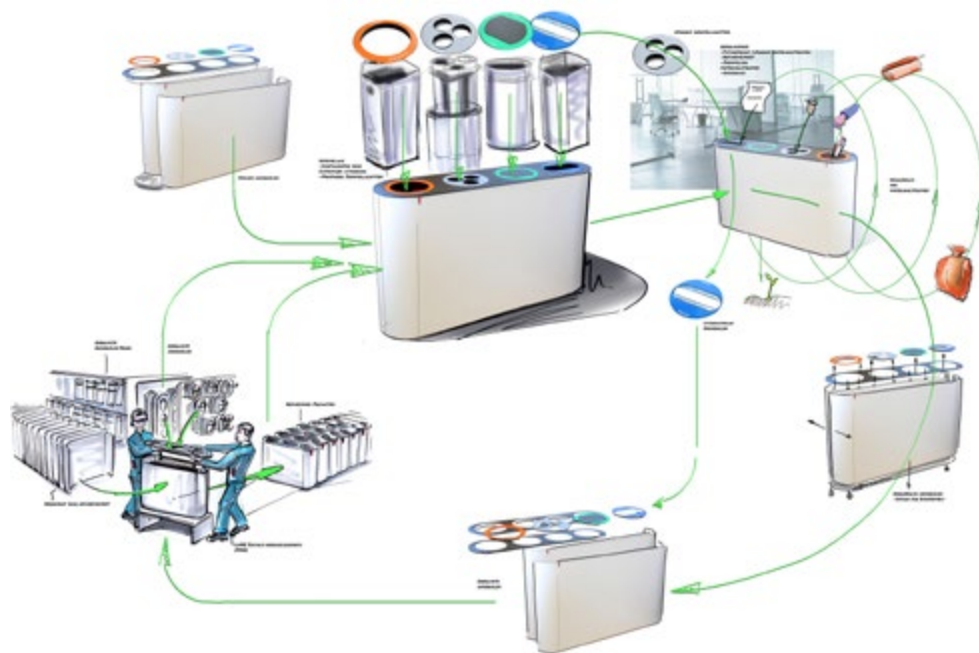
Organisatie: Brink Industrial www.brinkindustrial.com | Lune www.lune.nl

Contactpersoon: Wido van den Bosch (managing director Brink Industrial), [LinkedIn](#)

Product & sector: Lune afvalbakken (Facility Management) | **Land:** Nederland



Lune afvalbakken van Brink Industrial



Metaal is al het meest gerecyclede product ter wereld.

Onder het motto 'gewoon doen' is metaalbewerker Brink Industrial aan de slag gegaan met de ontwikkeling van een circulaire afvalbak. Het bleek helemaal niet zo moeilijk te zijn, de Lune afvalbakken zijn inmiddels op de markt.

Omschrijving project

Lune is specialist in circulaire afvalscheidingssystemen. Dit project bestaat uit de ontwikkeling van een *future proof* afvalbak van gerecycled metaal. Het bijzondere aan de bak is de modulaire opbouw. De afvalbak kan hierdoor makkelijk worden gerepareerd en aangepast aan nieuwe afvalstromen. Deze gaat dus langer mee. Gebruikte onderdelen worden in een speciale refurbishment werkplaats hergebruikt in nieuwe producten. Lune biedt ook nieuwe businessmodellen aan, zoals upgraden, refurbishment, reparatie, betalen voor gebruik en lease met terugnameregeling.

Aanpak

Lune is onderdeel van metaalbewerkingsspecialist Brink Industrial. Brink wilde graag een eigen product leveren om de afhankelijkheid van zijn afnemers te verminderen en kocht in 2003 een bedrijf in plantenbakken. Plantenbakken bleken echter gevoelig voor de economische ontwikkelingen, ze worden vooral bij nieuwbouwprojecten verkocht. Zonder al te veel vooronderzoek heeft Brink in 2014 het productieproces omgegooid en circulair ingericht. Zo is Lune ontstaan. 'Gewoon doen' was het motto.



FEITEN & CIJFERS

- > **Inkoopvolume:** ruim € 200.000,-
- > **Aantal medewerkers:** 50-200
- > Lune is onderdeel van Brink Industrial, dat zich sinds 1903 heeft gespecialiseerd in innovatieve oplossingen in metaalbewerking.

Resultaten

De circulaire Lune afvalbak is inmiddels op de markt verkrijgbaar. Lune streeft ernaar om 80% van de gebruikte afvalbakken, binnen vijf jaar weer terug te nemen voor refurbishment. Hiervoor is een refurbishment werkplaats opgezet waar gebruikte onderdelen weer in nieuwe producten worden hergebruikt.

"Circulariteit komt pas van de grond als het financieel zin heeft."

Wido van den Bosch,
managing director Brink Industrial

De bakken zijn zo gemaakt dat het relatief eenvoudig is om het product uit elkaar te halen. In de werkplaats werken mensen die een afstand hebben tot de arbeidsmarkt.

De bak is gemaakt van gerecycled metaal. Het voordeel van metaal is dat het al het meest gerecyclede product ter wereld

is. Staal bijvoorbeeld bestaat voor 60 tot 70% uit gerecycled materiaal, afhankelijk van het type staal. Bij aluminium ligt dit percentage zelfs richting de 80%. Door innovatieve ketensamenwerking heeft Lune ook een logistiek concept ontwikkeld: grootvolume afvalbakken in de binnenstad. Deze bak heet de Bubble en ze zijn geplaatst in Berlijn en Purmerend. Lune heeft hiertoe een samenwerking gesloten met partners in de keten.

Geleerde lessen

- Gewoon starten. Het is niet zo moeilijk als het lijkt, je moet het gewoon doen.
- Wees creatief.
- Steek niet te veel tijd in het overtuigen van de toeleveranciers en verzin een andere oplossing als je ze niet meekrijgt.
- De circulaire ambitie moet onderdeel zijn van de hele organisatie en niet slechts van een afdeling. Het management moet er achter staan, anders kom je niet ver.
- Gerecycled staal is al de standaard, het is een makkelijk materiaal.

Over REBus en de Green Deal Circulair Inkopen

De Green Deal Circulair Inkopen (GDCl) is een initiatief van MVO Nederland, NEVI, de Rijksoverheid, Duurzame Leverancier, PIANOo, Kirkman Company en Circle Economy. Verschillende pilots die uit de GDCl ontstaan worden mede gefinancierd door het Europese project REBus wat in Nederland wordt uitgevoerd door Rijkswaterstaat. Gezamenlijk zetten zij zich in om ondernemers en overheden te ondersteunen bij hun ambities op circulair inkopen.

Contactinformatie

- > E-mail: Circulair@rws.nl
- > Website: [GDCl](https://www.gdcl.nl)

Relevante links & documenten: [Circulaire afvalscheiding met Lune](#) | www.lune.nl | www.bubble360.nl

Deze uitgave is gefinancierd door Rijkswaterstaat