

# ECONATURAL PAPER + DISPENSER



# THE REAL CIRCULAR SYSTEM



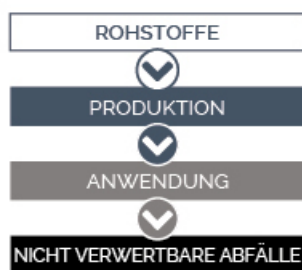
# DIE KREISLAUFWIRTSCHAFT

Die Ressourcen des Planeten sind nicht unendlich.

Wenn wir weiterhin nach dem linearen Ansatz „nehmen, produzieren, verbrauchen und wegwerfen“ produzieren, belasten wir die Umwelt und die Zukunft aller.

Aber es gibt eine Lösung, genannt **Kreislaufwirtschaft**, ein neues Wirtschaftsmodell, in dem nichts zu Abfall wird und alles in eine neue, ökologisch zertifizierte Ressource umgewandelt wird.

## LINEAR- WIRTSCHAFT



## RECYCLING- WIRTSCHAFT



## KREISLAUF- WIRTSCHAFT



“Eine Wirtschaft, die von ihrem Wesen her regenerativ ist, die erneuerbare Energien und Ressourcen nutzt, die den Einsatz giftiger Chemikalien minimiert, zurückverfolgt und beseitigt und die Abfälle durch sorgfältige Planung entsorgt”

*Ellen MacArthur Foundation*

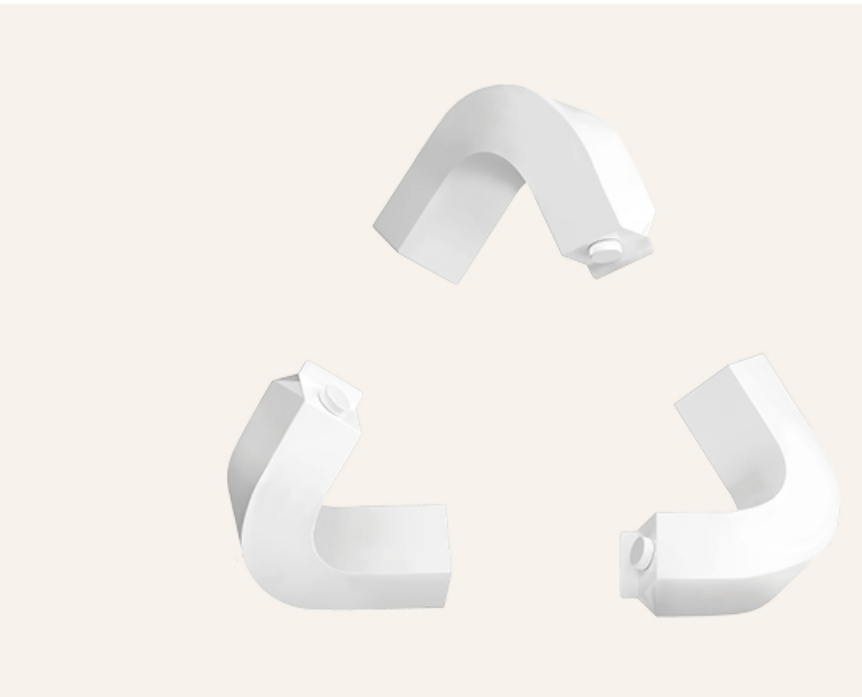


## EIN KREISLAUFSYSTEM AUS GETRÄNKEKARTONS?



ECONATURAL

# DAS PAPIER- UND SPENDER-KREISLAUFSYSTEM



Lucart Professional gibt allen Bestandteilen von Getränkekartons ein neues Leben, indem es die **darin enthaltenen Zellulosefasern zur Herstellung von Fiberpack®** verwendet, aus dem es Papier herstellt, während **Aluminium und Polyethylen zur Herstellung von AL.Pe.®** verwendet werden, dem Rohstoff, aus dem es Spender herstellt, **jetzt mit einem neuen patentierten Design.**

**EcoNatural ist die Hygienelösung der Zukunft, die Ihren Kunden die Qualität und dem Planeten den Respekt gibt, den sie verdienen.**

Ein konkretes Beispiel dafür, wie die Getränkekartons, die wir täglich benutzen, durch ein spezielles Verfahren recycelt und von Abfall in eine neue Ressource verwandelt werden können.

# ECONATURAL

## DAS ZWEITE LEBEN DER GETRÄNKEKARTONS

Getrennte Abfallsammlung



**12,5**  
MILLIARDEN  
verwertete  
Getränkekartons  
von 2013 bis 2024\*



Getränkekartons



Zellulosefasern

Aluminium und  
Polyethylen



Transformationsprozess



EcoNatural  
Papier



EcoNatural  
Spender

\*Quelle: Lucart Nachhaltigkeitsbericht 2024, unter Berücksichtigung von 1-Liter-Getränkekartons.

# ECONATURAL SOGAR KLIMANEUTRAL

Alle Toilettenpapiere und Handtücher des EcoNatural-Sortiments haben Climate Neutrality erreicht.\*

Der Prozess besteht aus präzisen Schritten, die durch internationale Normen definiert sind. Diese Schritte lassen sich wie folgt zusammenfassen: Messung, Reduzierung und Ausgleich von CO<sub>2</sub>e-Emissionen während des gesamten Produktlebenszyklus.

Ein Ergebnis, das für Lucart einen neuen Ausgangspunkt für die Festlegung noch anspruchsvollerer Ziele zur Verringerung der Emissionen und zur Bekämpfung des Klimawandels darstellt.

\*Für die Produkte aus den Werken Diecimo und Laval-sur-Vologne wurde 2021 als Basisjahr für die Berechnung des Carbon Footprint gewählt, das nach internationalen Standards die Referenz für die Ausarbeitung des Reduktionsplans und die Berechnung der zu kompensierenden Restemissionen darstellt. Für die Produkte aus Aranguren-Artziniega und Nyergesújfalu wurde 2023 als Basisjahr für die Berechnung des Carbon Footprint gewählt, das nach internationalen Standards die Referenz für die Ausarbeitung des Reduktionsplans und die Berechnung der zu kompensierenden Restemissionen darstellt.



## UNSERE VERPACKUNGEN SPRECHEN VON KLIMANEUTRALITÄT

Das Engagement von Lucart im Kampf gegen den Klimawandel wird auch auf den Verpackungen aller klimaneutralen Produkte der EcoNatural-Linie in Form eines QR-Codes hervorgehoben, der zu Details über das Projekt führt.

## DIE SCHRITTE DES PROZESSES

1

### MESSUNG DES EIGENEN CO<sub>2</sub>-FUSSABDRUCKS

Mit der Unterstützung des auf Klimastrategien spezialisierten Unternehmens Carbonsink hat Lucart seinen Product Carbon Footprint gemessen, d.h. seine CO<sub>2</sub>-Äquivalent-Emissionen (CO<sub>2</sub>e) unter Berücksichtigung des gesamten Produktlebenszyklus.



2

### REDUZIERUNG DER EMISSIONEN

Lucart hat daher einen Plan zur Verringerung der CO<sub>2</sub>e-Emissionen aufgestellt und diesen durch die Effizienzsteigerung und Optimierung seiner Produktionsanlagen umgesetzt.



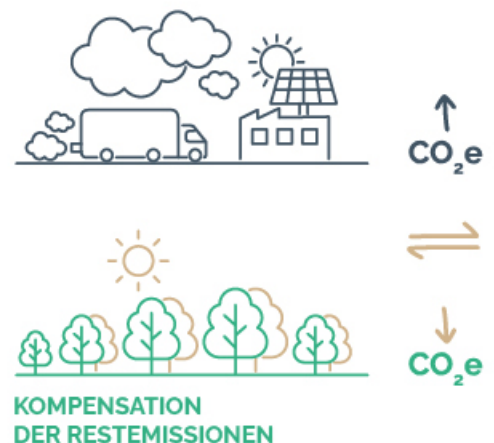
3

### KOMPENSATION DER RESTEMISSIONEN ZUR ERREICHUNG DER KLIMANEUTRALITÄT

Um die nicht reduzierbaren Restemissionen auszugleichen, hat Lucart Projekte unterstützt, die den Menschen in Madagaskar und Äthiopien Zugang zu Wasser verschaffen.



Erfahren Sie mehr über das Kompensationsprojekt, indem Sie den QR-Code scannen und die spezielle Landingpage besuchen.



ECONATURAL

# NEUER ECONATURAL FLOW SPENDER

SCHLANKES  
UND ELEGANTES  
DESIGN

GEPRÄGTES  
SYMBOL DER  
KREISLAUF-  
WIRTSCHAFT

SICHTFENSTER  
PRODUKTFÜLLSTAND

ECONATURAL  
-GRAVUR



ECONATURAL

# DER EINZIGE SPENDER, DER AUS GETRÄNKEKARTONS HERGESTELLT WIRD



Neues patentiertes  
Design



108

Getränkekartons werden zur  
Herstellung eines Spenders  
recycelt\*



Vollständig recycelbar  
und zertifiziert



Ein komplettes Sortiment  
in Schwarz und Weiß

## ECONATURAL FLOW

AUTOCUT  
TOWEL ID

TOILET  
PAPER L1

SOAP  
400

FOLDED  
HAND TOWEL

JUMBO  
TOILET PAPER

BULK PACK  
TOILET PAPER

WASTE  
BIN



*Neu*



\* EcoNatural Flow Spender für Falthandtücher, für 1-Liter-Getränkekartons.

# ECONATURAL

# NACHHALTIGKEIT

# IN DER PRAXIS

## PAPIERE

---

Alle EcoNatural-Toilettenpapier und -Handtücher haben die Klimaneutralität des Produkts nach internationalen Standards erhalten. Damit wird bescheinigt, dass alle Treibhausgasemissionen, die während des Lebenszyklus des Produkts in einem bestimmten Zeitraum entstehen, auf Null reduziert oder ausgeglichen wurden. Der Prozess der Klimaneutralität basiert auf der Norm PAS 2060.



Das EU-Umweltzeichen bescheinigt, dass Produkte während ihres gesamten Lebenszyklus strenge Umweltschutzkriterien erfüllen, die in allen EU-Ländern gelten: weniger Wasserverschmutzung, weniger Luftverschmutzung, weniger Treibhausgasemissionen und weniger Energieverbrauch.



FSC™ Recycled kennzeichnet Produkte, die aus recyceltem Papier hergestellt wurden. FSC™ ist eine internationale Nichtregierungsorganisation, die sich für eine verantwortungsvolle Nutzung der Waldressourcen einsetzt.



EcoNatural-Produkte sind mit dem Cradle to Cradle Certified®-Zertifikat ausgezeichnet, dem weltweiten Standard für sichere, kreislauffähige und verantwortungsvoll hergestellte Produkte. Cradle to Cradle Certified® bewertet die Sicherheit, Recyclingfähigkeit und Verantwortung von Materialien und Produkten in fünf Kategorien der Nachhaltigkeitsleistung. Cradle to Cradle Certified® ist eine eingetragene Marke des Cradle to Cradle Products Innovation Institute.



Der BLAUE ENGEL ist Deutschlands bekanntestes und weltweit erstes Umweltzeichen. Der 1978 ins Leben gerufene BLAUER ENGEL ist das Umweltzeichen der Bundesregierung. Verbraucherinnen und Verbraucher, öffentliche Hand und Wirtschaft werden durch verlässliche Informationen in die Lage versetzt, umweltfreundliche Produkte gezielt nachzufragen und damit ökologische Produktinnovationen zu fördern und Umweltbelastungen zu reduzieren.



Der für die Herstellung und Verarbeitung von EcoNatural-Papier eingekaufte Strom stammt zu 100% aus erneuerbaren Quellen.



## SPENDER

ReMade in Italy® ist die erste in Italien und Europa akkreditierte Produktzertifizierung, die den Recyclinganteil von Fertigprodukten nachweist. Das Label ReMade in Italy® weist auch auf die geringeren Umweltauswirkungen hin, die durch die Verwendung von Recyclingmaterial anstelle von Neuware entstehen.



Die Zertifizierungstests wurden von akkreditierten Labors des Bureau Veritas durchgeführt.



Die Zertifizierung TÜV Austria OK Recycled stellt sicher, dass die Informationen über den Recyclinganteil eines Produkts zuverlässig, objektiv und leicht erkennbar sind und den Anforderungen der Normen EN 15343 und ISO 14021 entsprechen.



Die ReMade in Italy®-Zertifizierung bescheinigt die Verwendung von recyceltem Material in den Produkten und weist ihnen eine Klasse zu, die auf dem prozentualen Anteil an recyceltem Material basiert, den sie enthalten. Die Klasse, zu der ein Produkt gehört, wird von der Zertifizierungsstelle auf der Grundlage der vom Unternehmen angegebenen und von der Stelle überprüften Zusammensetzung des Produkts zugewiesen.

Es gibt vier verschiedene Klassen:

**Klasse A+:**

Produkte, die zu mindestens 90% aus recycelten Materialien bestehen, bezogen auf das Gesamtgewicht des Produkts.

**Klasse A:**

Produkte, die zu mindestens 60% und bis zu 90% aus recycelten Materialien bestehen, bezogen auf das Gesamtgewicht des Produkts.

**Klasse B:**

Produkte, die zu mindestens 30% und bis zu 60% aus recycelten Materialien bestehen, bezogen auf das Gesamtgewicht des Produkts.

**Klasse C:**

Produkte, die mehr als 0% und bis zu 30% aus recycelten Materialien bestehen, bezogen auf das Gesamtgewicht des Produkts.



## SUSTAINABLE PACKAGING PROGRAMME

# NACHHALTIGKEIT ZEIGT SICH AUCH IN DER VERPACKUNG

Nachhaltige Verpackungen, ein virtuoser Kreislauf;  
ein weiterer Schritt in Richtung Nachhaltigkeit.



Bei Lucart Professional gehen Technologie und Umweltverantwortung eine harmonische Verbindung ein, mit dem Ziel, das Wohlergehen der Menschen und des Planeten zu verbessern. Das war bei den Produkten schon immer so. Heute gilt dies auch für die Verpackungen.

Das Sustainable Packaging Programme ist das Engagement von Lucart Professional, durch die Verwendung von recycelten und/oder recycelbaren Materialien immer nachhaltigere Verpackungen zu schaffen.

Laufende Forschungsarbeiten zielen darauf ab, soweit technisch möglich, Verpackungen aus recyceltem Kunststoff oder Papier sowie recycelte und recycelbare Papphülsen einzusetzen und die Verpackungsdicke sowie den Prozessabfall zu reduzieren. Kontinuierliche Forschung zur Umsetzung der nachhaltigsten Techniken und Materialien sowohl für Primär- als auch für Sekundärverpackungen.

“Lucart betreibt einen konstanten Prozess zur Verbesserung seiner Produkte durch den Erhalt und Einsatz der innovativsten Technologien zur Verbesserung der Nachhaltigkeit der Primär- und Sekundärverpackungen seiner Produkte.”

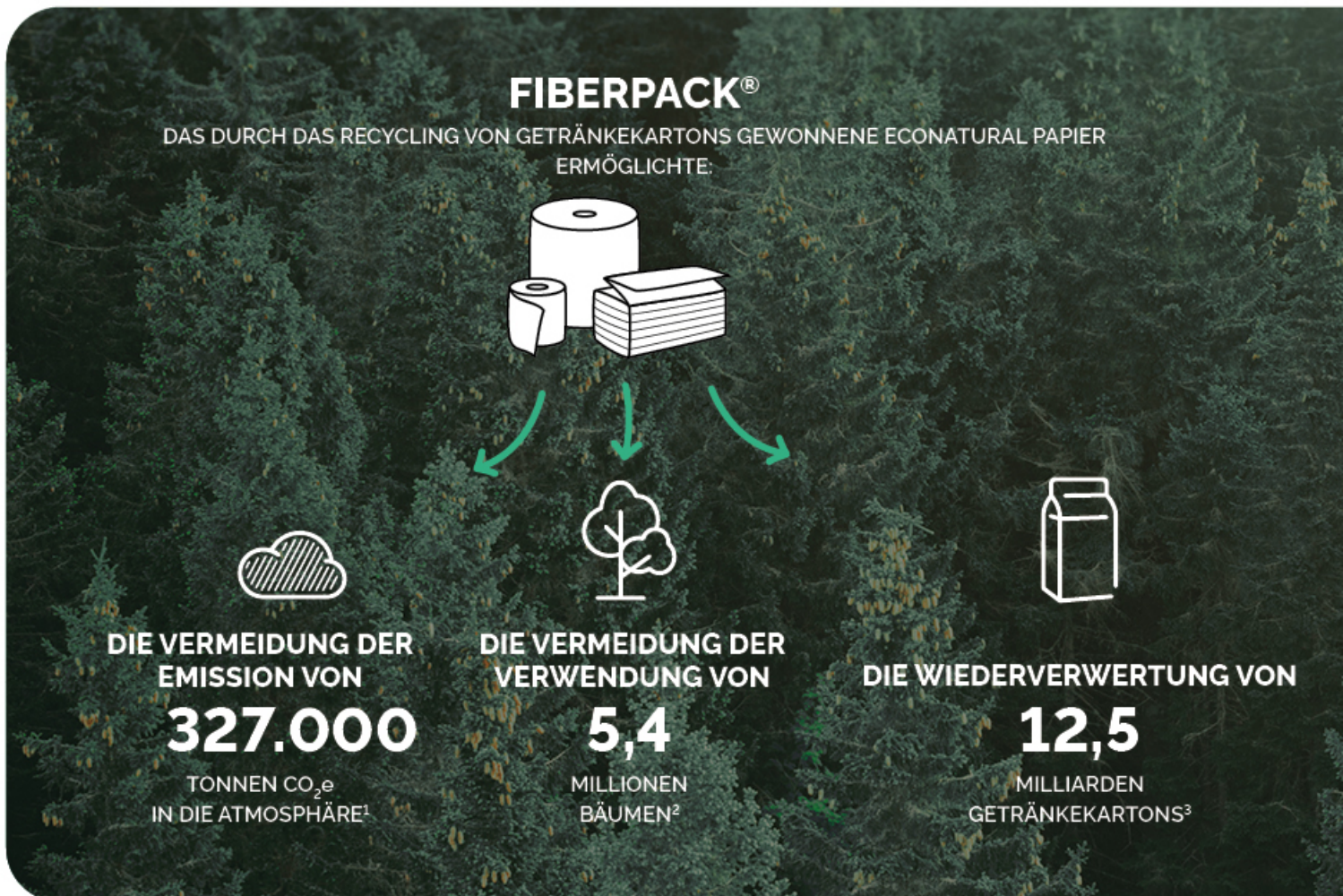
*Massimo Pasquini, Lucart President*

ECONATURAL

# DIE ERGEBNISSE FÜR DEN PLANETEN

Die Welt erwartet, dass sich die Verfügbarkeit nachhaltiger Produkte in konkreten Ergebnissen für die Umwelt niederschlägt.

Das EcoNatural-Projekt leistet einen greifbaren und messbaren Beitrag zum Umweltschutz.



QUELLE: <sup>1</sup> European Union Life Cycle Database (ELCD). <sup>2</sup> United Nations Environment Programme, Report 2011: Towards a Green Economy. <sup>3</sup> Lucart Nachhaltigkeitsbericht, 2013 -2024, unter Berücksichtigung von 1-Liter-Getränkekartons. <sup>4</sup> Interne Berechnung.

## ABFÄLLE RECYCELN, WÄLDER ERHALTEN, EMISSIONEN BEGRENZEN.

Basierend auf der im Zeitraum 2013-2024 produzierten Menge an Fiberpack®-Papier hat Lucart dazu beigetragen, mehr als 12,5 Milliarden 1-Liter-Getränkekartons zu recyceln, was einer Strecke entspricht, die 72 Mal den Erdumfang umspannt; die Vermeidung der Verwendung von 5,4 Millionen Bäumen, was einer Fläche von 18.400 Fußballfeldern entspricht; und die Vermeidung von mehr als 327.000 Tonnen CO<sub>2</sub>e-Emissionen in die Atmosphäre, was 2.524.000 Autofahrten von Paris nach Frankfurt entspricht. Im Zeitraum 2017-2024 hat Lucart Professional außerdem das Aluminium und Polyethylen von 11,6 Millionen Getränkekartons wiederverwendet, um Spender aus AL.PE.® herzustellen.

**AL.PE.®**

DIE SPENDER, DIE AUS DEM RECYCLING VON GETRÄNKEKARTONS  
ENTSTANDEN SIND, ERMÖGLICHEN:



DIE WIEDERVERWERTUNG VON

**11,6**

MILLIONEN  
GETRÄNKEKARTONS<sup>1</sup>

ECONATURAL

# DIE ERGEBNISSE FÜR IHR GESCHÄFT

Die Entscheidung für EcoNatural bedeutet eine echte Verbesserung für Sie und Ihre Kunden.



## DER SPENDER ZEIGT IHR ENGAGEMENT

Der Siebdruck auf dem Spender zeugt von der **konkreten Nachhaltigkeit** des EcoNatural-Systems.



## DAS ZERTIFIKAT BEWEIST ES

Mit der Online-App "Environmental Saving Calculator" können Sie den Beitrag, den Sie durch den Kauf von Fiberpack® Produkten für die Umwelt leisten, konkret berechnen. Sie können das **Zertifikat**, auf dem die Anzahl der wiederverwendeten Getränkekartons, die vermiedenen Tonnen CO<sub>2</sub>e und die Anzahl der geretteten Bäume angegeben werden, auch ausdrucken.

## BLEIBEN SIE MIT DER WELT VON LUCART VERBUNDEN

Lucart Professional bietet der gesamten Vertriebskette einen exklusiven, reservierten Bereich mit hochwertigen Inhalten, einschließlich Apps und Business-Tools, um mit der Marke und ihrer Welt in Verbindung zu bleiben.

LUCART *For* ME



# DIE ERGEBNISSE FÜR DIE GEMEINSCHAFT

Die Entscheidung für EcoNatural bedeutet eine echte Verbesserung der Dinge. Auch für die gesamte Gemeinschaft.



**FÜR ÖFFENTLICHE VERWALTUNGEN**  
Das Projekt MMC® (Municipal Material Cycle) ist ein neues Modell der Recyclingerziehung, das in Slowenien bereits erfolgreich erprobt und auf verschiedene Gemeinden in der Slowakei und Frankreich übertragen wurde und die lokalen Gemeinschaften direkt einbezieht.



## FÜR SCHULEN

EcoNatural fördert die Grundsätze der Kreislaufwirtschaft in Schulen, um jungen Generationen durch Workshops, Diskussionen, Analysen und andere praktische und außerschulische Aktivitäten die Werte der Nachhaltigkeit zu vermitteln.



ECONATURAL

# SORTIMENT DER SPENDER ECONATURAL FLOW

## ECONATURAL FLOW AUTOCUT TOWEL ID DISPENSERS



Cod. 892521  
White finish

Cod. 892520  
Black finish



378x328x225 mm  
(HxBxT)

- 28 cm lange Blätter.
- Kompatibel mit EcoNatural 155 ID Cardboard Core (Cod. 861170).



Klasse B



White finish: 39%  
Black finish: 42%

## ECONATURAL FLOW TOILET PAPER L1 DISPENSERS



Cod. 892523  
White finish

Cod. 892522  
Black finish



265x202x202 mm  
(HxBxT)

Kompatibel mit EcoNatural 180 L1 MINI  
(Cod. 812506).



Klasse A



White finish: 65%  
Black finish: 72%

## ECONATURAL FLOW SOAP 400 ID



Cod. 892516  
White finish

Cod. 892511  
Black finish



193x108x102 mm  
(HxBxT)

- Einzeln verpackt.
- Für Schaumseife: bis zu 1.000 Dosierungen à 0,4 ml.
- Für Hair&Body Duschgel: bis zu ca. 300 Dosierungen à 1,3 ml.
- Kompatibel mit Classic Foam 400 ID (Cod. 89411000), Frequent Foam 400 ID (Cod. 89412000) und Hair&Body Gel 400 (Cod. 89403000).



Klasse A



White finish: 67%  
Black finish: 76%

## ECONATURAL FLOW FOLDED HAND TOWEL DISPENSERS



Cod. 892514  
White finish

Cod. 892509  
Black finish



404x320x155 mm  
(HxBxT)

- Fasst bis zu 4 Packungen EcoNatural Falthandtücher.
- Für gefaltete Standardhandtücher und schmal gefaltete Handtücher.



White finish: Klasse A  
Black finish: Klasse A+



White finish: 79%  
Black finish: 94%

## ECONATURAL FLOW JUMBO TOILET PAPER DISPENSERS



Cod. 892518  
White finish

Cod. 892513  
Black finish



357x350x142 mm  
(HxBxT)

Kompatibel mit EcoNatural Jumbo-Toilettenpapierrollen bis zu einem Durchmesser von 290 mm.



White finish: Klasse A  
Black finish: Klasse A+



White finish: 78%  
Black finish: 93%

## ECONATURAL FLOW BULK PACK TOILET PAPER DISPENSERS



Cod. 892515  
White finish

Cod. 892510  
Black finish



328x165x138 mm  
(HxBxT)

Fasst bis zu 2,5 Packungen EcoNatural Falt-Toilettenpapier.



White finish: Klasse A  
Black finish: Klasse A+



White finish: 79%  
Black finish: 94%

## ECONATURAL FLOW WASTE BIN



Cod. 892517  
White finish

Cod. 892512  
Black finish



558x345x230 mm  
(HxBxT)

- Fassungsvermögen: 23 L
- Bodenaufstellung oder Wandmontage.



Klasse A



White finish: 76%  
Black finish: 90%

**ENTDECKEN SIE DAS  
GESAMTE SORTIMENT DER  
ZERTIFIZIERTEN PRODUKTE**

Toilettenpapier, Handtücher, Mehrzwecktücher  
und vieles mehr.





Lucart Sas - 10, Rue Maurice Mougeot BP35 - F-88600 Laval-sur-Vologne  
Tel +33 (0)3 29557878 - Fax +33 (0)3 29557876  
[www.lucartprofessional.com](http://www.lucartprofessional.com)

Folgen Sie uns auf  **in**