



Nachhaltig. Vielfältig. Innovativ.

ACO auf der GaLaBau 2022



## Nachhaltig. Vielfältig. Innovativ. ACO auf der GaLaBau 2022

### Effizientes Regenwassermanagement für die Zukunft

Ganz gleich ob urbane Räume, Privat-Gärten, Parks und Grünanlagen oder auch Sportanlagen – die Zukunft liegt in einem effizienten Regenwassermanagement, das funktional und zugleich ästhetisch ist. In ihrer Funktionalität müssen zeitgemäße Entwässerungssysteme die vier fundamentalen Aufgaben im Umgang mit Regenwasser erfüllen – den sicheren Transport, die regelkonforme Reinigung, die zuverlässige Speicherung/ Versickerung und ortsnahe Ableitung. In der Ästhetik werden Plätze und Wege zusätzlich in Szene gesetzt. Individuelle Designs oder eine Akzentuierung durch Illumination unterstreichen die Architektur und die Flächenstruktur.

2

ACO fokussiert sich mit der neuen Unternehmens-Botschaft „ACO. we care for water“ auf eine nachhaltige Zukunft. Es ist das Bestreben, mit modernen Lösungen effiziente und innovative Produkte im Regenwassermanagement zu etablieren. Als Systemanbieter für den Garten- und Landschaftsbau zeigen wir auf der GaLaBau 2022 in Halle 4-309 Produkte aus den Kompetenzbereichen Linien-, Punkt- und Fassadenentwässerung, Regenwassermanagement, Schachtabdeckungen, Baumschutz und individuelle System-Lösungen.

Wir freuen uns auf Ihren Besuch.

# ACO. we care for water

## Partner der Verbände

### Garten-, Landschafts- und Sportplatzbau

Schleswig-Holstein e.V., Hamburg e.V.,  
Mecklenburg-Vorpommern e.V., Niedersachsen-Bremen e.V.,  
Sachsen-Anhalt e.V., Berlin und Brandenburg e.V.,  
Nordrhein-Westfalen e.V., Hessen-Thüringen e.V.,  
Sachsen e.V., Rheinland-Pfalz u. Saarland e.V.,  
Baden-Württemberg e.V., Bayern e.V.



Ihre Experten für  
Garten & Landschaft



ACO ist Teilnehmer der Aktion  
„Der Grün-Blau Pfad“



ACO

# Produkte und Neuheiten auf der GaLaBau

## ACO DRAIN® Multiline Seal in

Die ACO DRAIN® Multiline Seal in ist serienmäßig mit einer Dichtung am Rinnenstoß ausgestattet. In Kombination mit dem Gussrost Voronoi entstehen neue Gestaltungsmöglichkeiten. Der französische Designer Franc Magné hat dieses außergewöhnliche Rostdesign entworfen. Inspiriert von der Schönheit der Natur ist dieses einzigartige Design aus geometrischen Formen entstanden. Das Muster erinnert an Flecken einer Giraffe, an Libellenflügeln oder an Rissen getrockneter Erde. Das Material des Rostes ist eine Legierung aus Eisen und Kohlenstoff - ein robuster Werkstoff mit ausgezeichneter Korrosionsbeständigkeit. Eine Tauchlack- oder KTL-Beschichtung runden die Optik ab. Ein optisches Highlight für die Entwässerung von Freiflächen, Gärten und Parks.

ACO Tiefbau

4



# ACO. we care for water

## ACO Profiline X

Bei der ACO Profiline X, einer Weiterentwicklung der ACO Profiline aus Metall, besteht die Rinne aus korrosionsbeständigem glasfaserverstärktem Kunststoff (PP-GF), während die Abdeckung aus Edelstahl für eine ansprechende Optik sorgt. Mit der gelungenen Kombination aus PP-GF und Edelstahl wird ACO sowohl den veränderten Umwelteinflüssen als auch dem Wunsch vieler Bauherren nach Rinnenabdeckungen aus Edelstahl gerecht.

### **Die ACO Profiline X Fassadenrinne hält, was sie verspricht:**

- kombinierbar mit den Profiline Rosten in Edelstahl und verzinkter Ausführung
- keine Kontaktkorrosion
- neuartige Rostzentrierung durch Abstandhalter

ACO Hochbau



# Produkte und Neuheiten auf der GaLaBau

## ACO Kiesstabilisierung

Die ACO Kiesstabilisierung ist ein ökologisches Stabilisierungssystem, mit dem Kies- und Splittbeläge umweltverträglich und optisch ansprechend befestigt werden können. So wird ein starker und stabiler Untergrund für das professionelle Ausbringen von Kies geschaffen. Die Wabenstruktur hält den Kies sicher an Ort und Stelle, für entsiegelte Flächen ohne Spurrillen. Fachgerecht verlegt, entsteht eine stabile und wasserdurchlässige Oberfläche, die begeh- und befahrbar ist. Ein weiterer Vorteil: Dank der Wasserdurchlässigkeit fallen geringere Niederschlagsgebühren an.

Die Produkte ACO Kiesstabilisierung eco und die ACO Self® Kieswabe eco in den Größen S und M erhalten den Blauen Engel, aufgrund der umweltfreundlichen Herstellung der Waben aus 100 % recyceltem Kunststoff (PP). Damit setzt ACO einen Meilenstein im Bereich der Nachhaltigkeit und trägt dazu bei Kunststoffabfälle maßgeblich zu reduzieren und Schadstoffe zu begrenzen.

6

ACO Hochbau



## Schlitzrinnen für Freiflächen

ACO Inotec Schlitzrinnen aus Edelstahl und Stahl verzinkt für Freiflächen und Plätze werden nach Plan individuell gefertigt. Aufgrund maßgenauer Passstücke wird der Montageaufwand erheblich reduziert. Die Schlitzrinnen entsprechen der DIN EN 1433 in den Belastungsklassen A-D. Zum Sortiment gehören neben werkseitig gefertigten Ecken und Gehrungen auch geschweißte Endstücke und Steckverbinder für eine schnelle Verlegung ohne Höhenversatz.

Optional können wasserdichte Flanschverbindungen oder Übergangsstücke auf andere Rinnentypen angefertigt werden. Der Individualität sind so gut wie keine Grenzen gesetzt. Doppelte Schlitzbreiten durch eingeschweißte Mittelstege vergrößern beispielsweise die Schluckleistung.

Auspflasterbare Revisionskästen für auserwählte Plattenraster oder für perforierte Oberflächenbeläge, die zur Versickerung dienen, runden das Sortiment ab.

ACO Inotec



# Produkte und Neuheiten auf der GaLaBau

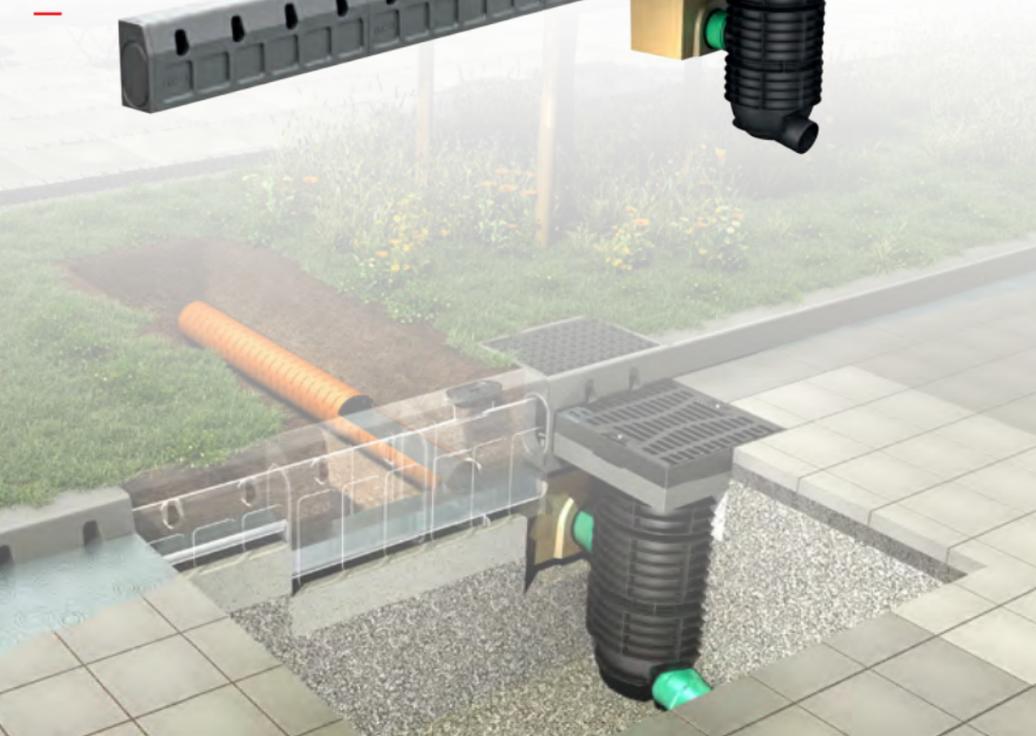
## ACO Drain®Box

Gerade bei Starkregen kann tiefstehendes Wasser im Verkehrsbereich inner- wie außerorts zu Problemen führen. Mit der Drain®Box hat ACO eine Entwässerungskonzept geschaffen, das mit geringem Aufwand Überflutungs-Hotspots entschärft.

Die ACO Drain®Box ist eine Kombination aus der Punktentwässerung mit dem Straßenablauf ACO Combipoint PP und der Linienentwässerung mit der Hohlbordrinne ACO KerbDrain.

### ACO Tiefbau

8



## ACO SPORT® Filtrationsschacht

Der ACO SPORT® Filtrationsschacht kombiniert eine definierte Sedimentationszone mit einer Substrat-Filterstufe. Er ist durch ein zentrales Zugangsrohr einfach zu kontrollieren und zu reinigen. Die Höhendifferenz zwischen Zu- und Ablauf beträgt lediglich 30 cm. Das Filtermaterial befindet sich in leicht zugänglichen, austauschbaren Kartuschen. Die Behandlungsanlage kann bei Spiel-, Sport- & Freizeitanlagen und Verkehrsflächen eingesetzt werden. Die Auslegung des Filtersystems kann sowohl gemäß DWA-M 153 als auch gemäß DWA-A 102 erfolgen. Auch stark verschmutzte Niederschlagsabflüsse können so gereinigt und direkt in ein Oberflächengewässer oder das Grundwasser eingeleitet werden.

### Produktinformationen

- mehrstufige Niederschlagswasserbehandlungsanlage im Aufstromverfahren
- patentierte Beruhigungs- und Verteilungszone zur Verhinderung einer Remobilisierung der Schmutzstoffe und gleichmäßiger Verteilung über die Substratfilterstufe
- Adsorption gelöster Schmutzstoffe

ACO Inotec



# Produkte und Neuheiten auf der GaLaBau

## ACO Stormbrixx

Grundwasserneubildung sowie Rückhalten und kontrolliertes Abgeben des Regenwassers an die Vorflut sind zentrale Themen der Regenwasserbewirtschaftung. Ein Blockrigolensystem ist die optimale Lösung.

ACO Stormbrixx ist ein modulares Rigolensystem aus Kunststoff, das unterirdisch als Zwischenspeicher für Niederschlagswasser fungiert. Das Wasser kann nach und nach im Boden versickern, wenn die Blockrigole mit einem Geotextil umwickelt wird. Kommt eine Abdichtungsbahn zum Einsatz, entsteht ein unterirdischer Tank, aus dem das Wasser mithilfe von Drosseleinheiten zeitverzögert an die Vorflut abgegeben wird. So wird die Vorflut entlastet.

## ACO Tiefbau



# ACO. we care for water

## ACO Rain4me

Das Nutzen von Regenwasser im Haus und Garten ist eine sinnvolle und umweltfreundliche Entlastung der Grundwasservorräte und trägt dem steigenden Trinkwasserbedarf Rechnung. Regenwasser ist für die Gartenbewässerung und auch für den Einsatz in WC-Spülungen oder Waschmaschinen ein kostbares Gut. Das System ACO Rain4me bietet Komponenten für beide Anwendungen.

ACO Rain4me Regenwassertanks werden unterirdisch eingebaut und lassen sich entsprechend der Gartengröße flexibel anordnen. Durch Kombinationen mehrerer Regenwassertanks lässt sich das Volumen optimal an die Nutzung und den vorhandenen Platz anpassen – und auch jederzeit ganz einfach vergrößern.

## ACO Hochbau



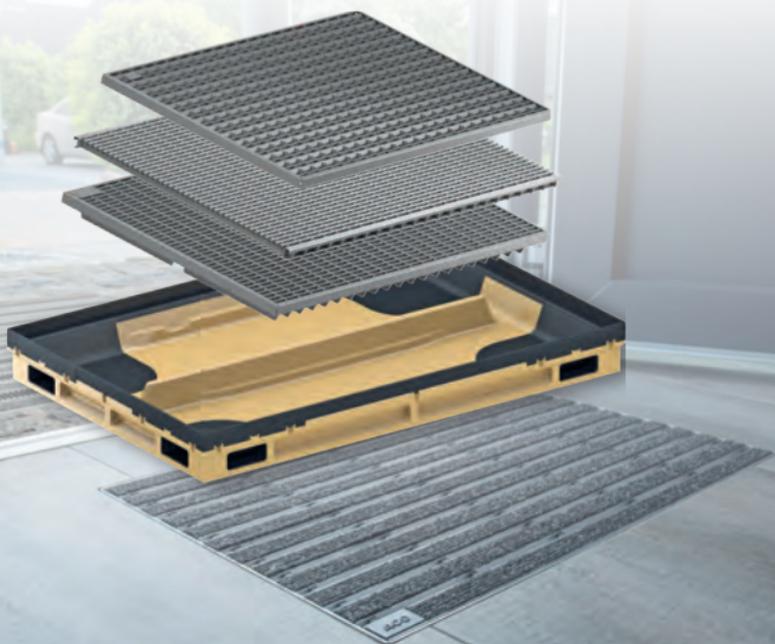
# Produkte und Neuheiten auf der GaLaBau

## ACO Schuhabstreifer

### Sneak Preview auf der GaLaBau!

Auf der Messe in Nürnberg zeigen wir exklusiv unser neues, optimiertes Schuhabstreifersystem, das im Januar 2023 auf den Markt kommt. Lassen Sie sich vorab begeistern von den einzigartigen Eigenschaften!

Die Modularität ermöglicht eine optimale Anpassung des Schuhabstreifers an Pflaster, Tür und Fliesen. Auch vielfältige oder große Lösungen werden damit realisierbar. Bei Bedarf erfordert die Lösung nur noch einen Entwässerungsanschluss an die Grundleitung bzw. Versickerung. Die neugestaltete, hybride Bodenwanne vereinfacht die Reinigung des Systems deutlich. Komplettiert wird der Schuhabstreifer durch viele neue Matten, Roste und diverses Zubehör.



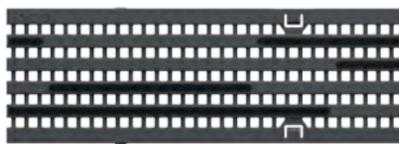
# ACO. we care for water

## ACO Self® Euroline

ACO erweitert sein Self-Portfolio um weitere drei Roste in Kunststoff, Edelstahl und Stahl verzinkt. Allen Rosten gemein sind das prägnante Design und die werkzeuglose Rostarretierung.

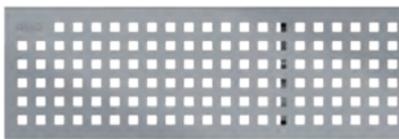
### **Kunststofflängsstabrost B125**

Ein linearer Rost mit Microgrip für die private Auffahrt. Der schwarze Kunststoff Polypropylen ist dauerhaft farbecht.



### **Lochrost „Quadrato“**

Ein interessanter Rost aus Edelstahl mit hochwertigem Finish, der seinen Platz auf der Terrasse oder im Eingangsbereich finden wird.



### **Längsprofilrost Edelstahl oder Stahl verzinkt**

Ein Rost mit prägnanten Längsprofilen, der eine hohe Wertigkeit ausstrahlt.



ACO Hochbau

# Produkte und Neuheiten auf der GaLaBau

## ACO Slimline

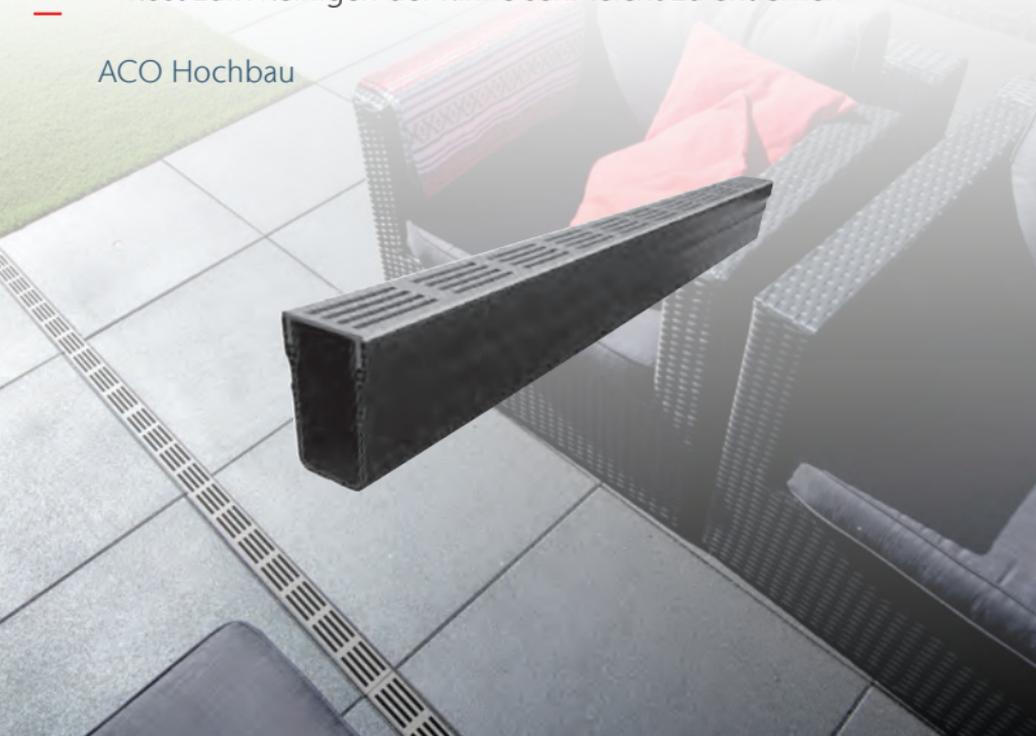
Die ACO Slimline ist dezent und sichtbar schön zugleich.

Mit nur 6 cm Breite ist das Slimline-Entwässerungssystem die perfekte Lösung für eine unauffällige Terrassenentwässerung. Die schmalen Schlitzlöcher sorgen dafür, dass so wenig Schmutz wie möglich in die Rinne gelangt.

Mit den Abdeckungen aus Aluminium (silber oder schwarz), Cortenstahl oder Edelstahl setzen Sie besondere Akzente und tragen zur Stimmung des gesamten Terrassenarrangements bei. Die Rinne ist einfach zu installieren und kann an Versickerungsanlagen oder den Kanal angeschlossen werden.

### Ein Highlight auf Ihrer Terrasse!

- 6 cm schmale Rinne mit Gitterrost
- schnelle Verarbeitung durch Klick-Beschläge
- gute Betonverankerung
- Anschlüsse DN 50 oder DN 110 möglich
- Rost zum Reinigen der Rinne sehr leicht zu entfernen



# ACO. we care for water

## Ansprechpartner

### **Pressekontakt ACO Tiefbau**

Wenden Sie sich gerne an:

#### **Tanja Holst**

Tel.: +49 4331 354-197

Mobil: +49 151 64738331

tanja.holst@aco.com

### **Pressekontakt ACO Hochbau**

Wenden Sie sich gerne an:

#### **Ralph Kelkel**

Tel.: +49 4331 354-394

Mobil: +49 174 3075179

ralph.kelkel@aco.com

### **Pressekontakt ACO Inotec**

Wenden Sie sich gerne an:

#### **Riccardo Rieder**

Tel.: +49 4331 354-172

Mobil: +49 173 4769650

riccardo.rieder@aco.com

ACO Ahlmann SE & Co. KG

Postfach 320  
24755 Rendsburg  
Am Ahlmannkai  
24782 Büdelsdorf  
Tel. 04331 354-0  
Fax 04331 354-130  
galabau@aco.com

**[www.galabau.aco](http://www.galabau.aco)**

