



*Suchen Sie nach unbegrenzter Leistungsfähigkeit?*

**Entdecken Sie die Vielfalt von ACO Qmax®**



## ACO. Die Zukunft der Entwässerung.



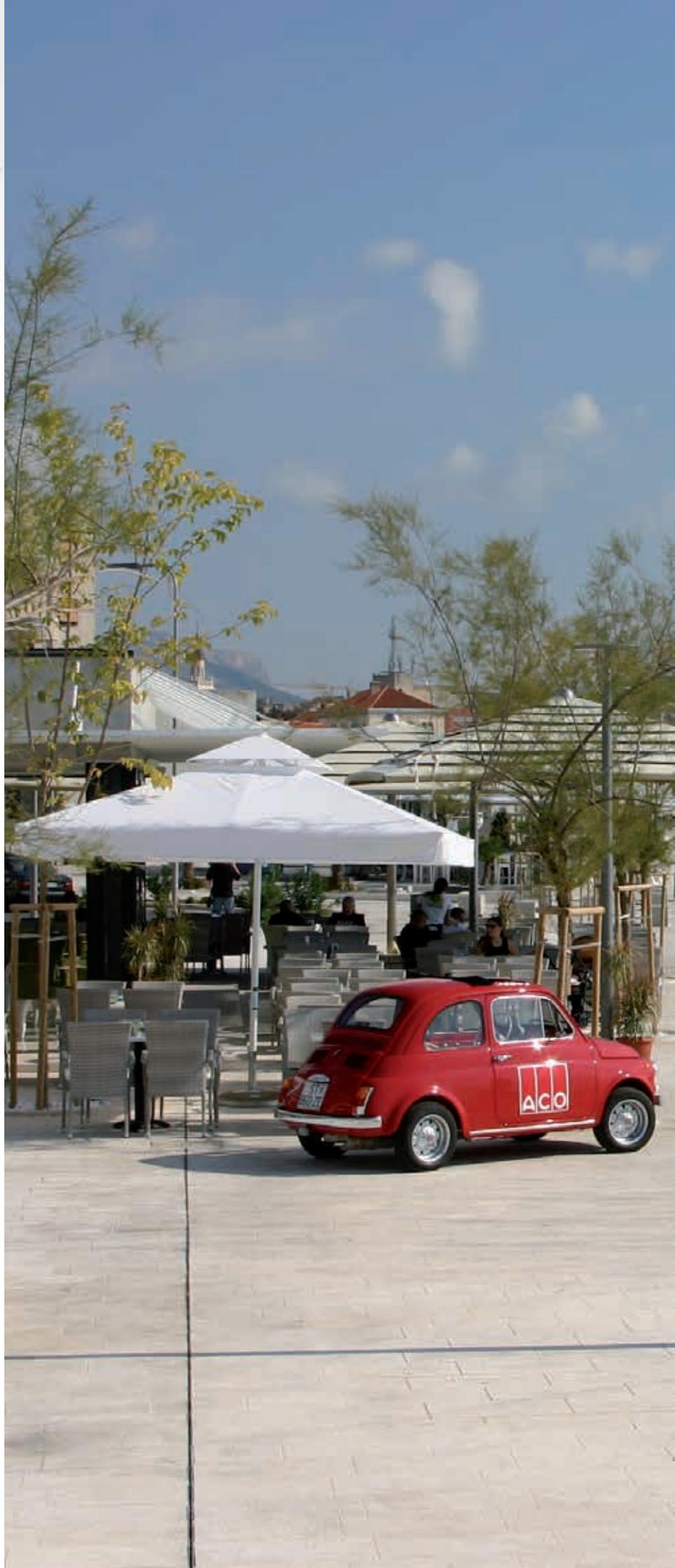
## ACO. Die Zukunft der Entwässerung.

**Die ACO Systemkette schafft die Entwässerungslösungen für die Umweltbedingungen von morgen.**

Zunehmend extreme Wetterereignisse erfordern immer intelligenterere Entwässerungskonzepte. Hierfür schafft ACO kluge Systemlösungen, die in beide Richtungen funktionieren: Sie schützen die Menschen vor dem Wasser – und umgekehrt.

Jedes ACO Produkt sichert innerhalb der Systemkette den Weg des Wassers mit dem Ziel, es ökologisch und ökonomisch sinnvoll weiterverwerten zu können.

ACO unterstützt die globale Systemkette und schafft mit weltweit führenden Entwässerungssystemen zukunftsfähige und sichere Systemlösungen für Verkehrsinfrastrukturen und moderne, nachhaltige Architektur im privaten und gewerblichen Hochbau.





## ACO Qmax® Retentionsschlitzrinnen

ACO Qmax® ist die innovative Kombination aus Entwässerung und Retention. Der Anwendung sind keine Grenzen gesetzt - vom Einsatz als Schlitzrinne in der Fußgängerzone bis hin zur Entwässerung großer Flächen mit Schwerlastverkehr ist mit ACO Qmax® alles möglich.

Die Kunststoffrinnen sind aufgrund ihres geringen Fertigteilegewichtes einfach und schnell zu montieren. Dabei kann sich die Geometrie des Eiprofils bestmöglich auf die unterschiedlichen hydraulischen Situationen einstellen.

ACO Qmax® ist ein wahrer Alleskönner!

- Große hydraulische Leistungsfähigkeit und großes Speichervolumen für Retention
- Patentierte Rinnenkonstruktion ermöglicht eine durchgängige Bewehrung der Betondecke
- Leichte 2 m-Bauteile für schnelle Verlegung ohne schweres Hebegerät
- Integrierte Dichtung für flüssigkeitsdichten Einbau





**Wünschen Sie sich eine maßgeschneiderte Lösung?**



### **System mit flexiblem Design**

- Sechs Rinnengrößen für optimale hydraulische Kapazitäten
- Aufsteckzargen in verschiedenen Materialien und Designs
- Geeignet für alle Anwendungen von Fußgängerzonen bis Flughäfen – Belastungsklassen A15 bis F900



Q-Flow Gusseisen



Q-Guard Gusseisen



Q-Flow Stahl verzinkt



Q-Guard Stahl verzinkt



Q-Slot Stahl verzinkt



## Warum ist das hydraulische Fassungsvermögen wichtig?

### Kosteneffiziente Lösung

---

- Entwässerung großer Einzugsflächen mit nur einem Rinnenstrang
- Lange Rinnenstränge mit nur einem Ablauf
- Stark reduzierter Rohrleitungsbedarf
- Effektive Rückhaltung dank großer Nennweiten bis 900 mm





## Bevorzugen Sie einen raschen Einbau?

### Schneller und einfacher Einbau

- Geringes Gewicht des Systems vereinfacht die Handhabung vor Ort ohne schweres Hebegerät
- ACO Qmax®-Baelemente mit einer Länge von 2 m für einen raschen Einbau
- Einfache Steckverbindung zwischen den Rinnenelementen
- Integrierte Dichtung für flüssigkeitsdichten Einbau ohne zusätzlichen Aufwand





## Ist ein extrem robuster Oberflächenbelag gefordert?

### Durchgängige Bewehrung der Betondecke

---

- Einzigartige patentierte Rinnenkonstruktion
- Durchgängige Bewehrung der Betondecke über den Verlauf der Rinne hinweg
- Kabeldurchführungen möglich



## Die ACO Servicekette: Unser Service, Ihr Mehrwert.



**train**  
Informationen und  
weiterführende  
Schulung



**design**  
Planung und  
Optimierung



**support**  
Unterstützung  
und Hilfe vor Ort



**care**  
Service, Inbetrieb-  
nahme und Wartung

### ACO GmbH

Gewerbestraße 14 - 20  
2500 Baden  
Tel. (02252) 224 20-0  
Fax (02252) 224 20-8030  
austria@aco.com  
**www.aco.at**