

**SCHÜTZ**



# ADVANCED TECHNOLOGY NOW!

Unsere Kooperation mit Boris Herrmann und Team Malizia



# Gemeinsam für den Umwelt- und Klimaschutz!

Mit spektakulärem Segelsport eine Frage in den Mittelpunkt stellen, die immer drängender wird: Wie können wir die Umwelt und das Klima nachhaltig schützen? Dies ist die Mission von Boris Herrmann und Team Malizia.

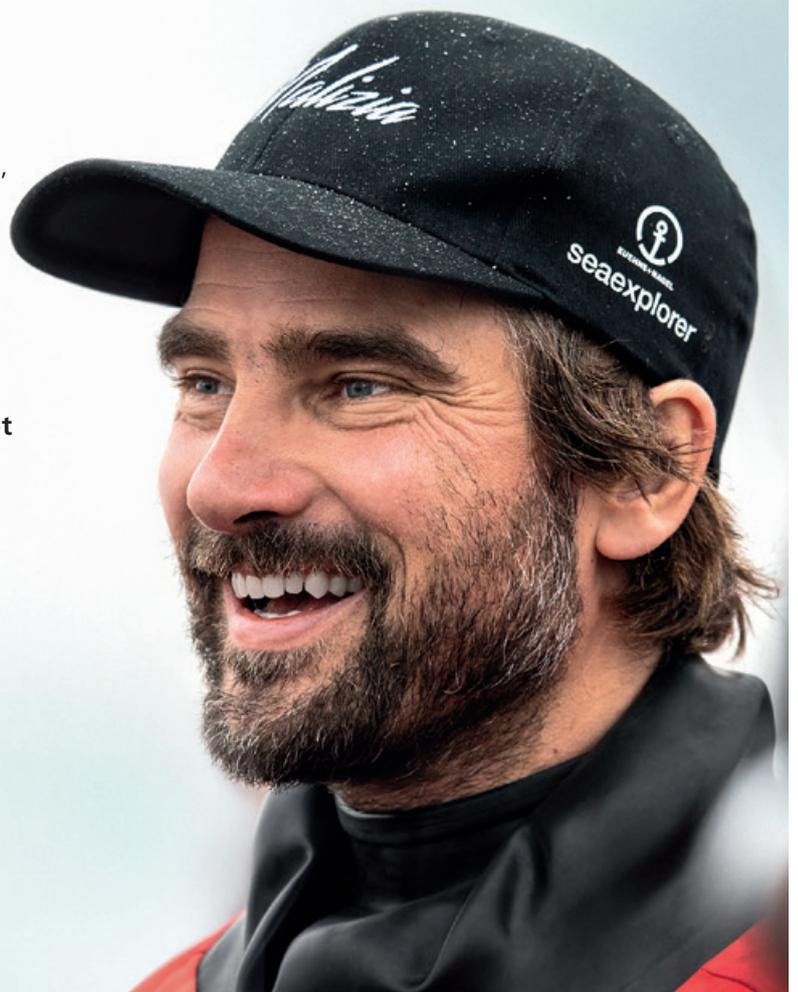
„Als professionelles Segelteam, das seit mehr als 15 Jahren an Rennen rund um die Welt teilnimmt, werden wir beinahe täglich Zeuge der enormen Auswirkungen durch die Klimaveränderung.

Unser Hauptziel ist es daher, in den härtesten Rennen auf höchstem Niveau zu konkurrieren und gleichzeitig unsere Sportplattform zu nutzen, um durch Öffentlichkeitsarbeit zu Aktionen und Veränderungen zu inspirieren, Bewusstsein zu schaffen und Lösungen für den Klimawandel aufzuzeigen.

**SCHÜTZ als Official Technical Partner und Official Supplier im Team zu haben, bedeutet für uns eine starke Unterstützung zur Erreichung unserer Ziele in allen Bereichen.**

Uns verbindet die Leidenschaft für das Meer und den Segelsport. Gleichzeitig profitieren wir beim Bau unseres neuen Boots von den Jahrzehnten an Know-how in der Entwicklung und im Einsatz von Verbundwerkstoffen.“

[www.borisherrmannracing.com](http://www.borisherrmannracing.com)





Die Begeisterung für die technisch bessere Lösung und die Schonung der natürlichen Ressourcen unserer Erde – dies sind seit Jahrzehnten die Konstanten bei allen Aktivitäten unseres Unternehmens. Überzeugungen, die wir mit Boris Herrmann teilen, und damit wichtigste Grundlage für unsere Partnerschaft.

Sei es als Pionier der Kreislaufwirtschaft mit unseren ressourcensparenden Verpackungssystemen, als Systemanbieter für energieeffizienten Wohnkomfort oder als Vorreiter in der Entwicklung und der Anwendung modernster Leichtbauwerkstoffe.

**Verfolgen Sie die Reise von Boris Herrmann auf unserem CLIMATE BLOG und erfahren Sie, wie SCHÜTZ Produkte und Services dazu beitragen, die Umwelt und das Klima zu schützen:**

[www.schuetz.net/climate-action](http://www.schuetz.net/climate-action)



# CLIMATE ACTION NOW!

Wir sind der Überzeugung, dass sich exzellente Produkte auch durch ihren ökologischen Mehrwert definieren. Unter dem Responsible-Care-Gedanken verstehen wir daher bis ins Detail optimierte Prozesse und Lösungen, die wir auf Basis unserer Umwelt- und Klimaziele beständig vorantreiben.

## Die SCHÜTZ Umwelt- und Klimaziele:

### **ECO-INNOVATION NOW!**

Wir glauben an die Kraft der technisch besseren Lösung. Für unsere Erde, unser Klima und unsere Kunden. Deshalb entwickeln wir unsere Produkte, Services, Prozesse und Anlagen beständig weiter, um ökologisch und ökonomisch noch effizienter zu werden.

### **ADVANCED TECHNOLOGY NOW!**

Wir setzen konsequent auf neueste Fertigungs- und Umwelttechnologie. Mit unseren komplett selbst entwickelten Anlagen und Maschinen sind wir in vielen Bereichen führend und investieren kontinuierlich in den weiteren Ausbau unseres weltweiten Produktionsnetzwerkes.

### **RESSOURCE EFFICIENCY NOW!**

Wir leben den verantwortungsvollen Umgang mit den natürlichen Ressourcen unserer Erde. Als Pionier der Kreislaufwirtschaft minimieren wir den Material- und Energieeinsatz pro gefertigte Einheit immer weiter und setzen wo immer möglich auf Wiederverwendung und Recycling.

### **GREEN COMPETENCE NOW!**

Wir denken, dass man großen Herausforderungen am besten mit umfassendem Know-how begegnet. Deshalb investieren wir in die fachliche Forschung sowie in die vielfältige und breit angelegte Ausbildung und persönliche Weiterbildung, damit von dem Wissen von Morgen Mensch und Umwelt profitieren.





Unsere Verpackungen sind elementar für die globalen Lieferketten. Sie bieten höchste Sicherheit und helfen gleichzeitig, die ökonomischen und ökologischen Kosten pro transportiertem Liter Füllprodukt zu minimieren.

Wir bieten Kunden ein komplettes weltweites System, das Materialkreisläufe schließt, natürliche Ressourcen schont und den CO<sub>2</sub>-Ausstoß reduziert.



Wir sind Vorreiter in der Entwicklung und im Einsatz moderner Leichtbauwerkstoffe und Faser-verbundlösungen. Unser Wabenmaterial hilft bei vielen Anwendungen in der Luft- und Raumfahrt-industrie sowie im Boots- und Fahrzeugbau Gewicht und damit Emissionen einzusparen.

Gestützt auf einen eigenen Anlagen-, Modell- und Formenbau erschließen wir dabei beständig neue Anwendungsbereiche.



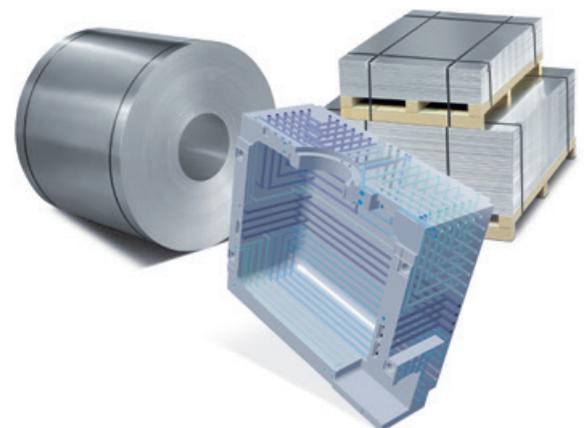
Als Systemanbieter für energieeffizienten Wohnkomfort produzieren wir hochwertige Flächenheizungen, die sich optimal für emissions-arme Heizkonzepte eignen. Traditionellen Energieträgern bieten wir mit unseren modernen Tank-in-Tank-Systemen höchste Sicherheit.

Unsere multifunktionale AIRCONOMY® Komplett-lösung bietet Heizen, Kühlen und Lüften in einem System bei minimalem Energieverbrauch.



Das technische Know-how unseres hauseigenen Anlagen- und Maschinenbaus ist die Grundlage für unsere ressourcenschonende weltweite Produktion, die wir beständig weiterentwickeln und optimieren.

Unser Stahl Service Center trägt durch neueste, energieeffiziente Fertigungsanlagen und ein schienenbasiertes Logistikkonzept zur Vermeidung von Emissionen bei.



# Der Segelsport verbindet uns.

In Person des Firmengründers Udo Schütz besitzen wir als Unternehmen selbst eine langjährige und erfolgreiche Historie im Segelsport. Mit der eigenen Rennyacht „CONTAINER“ wurde 1993 der Admiral's Cup gewonnen.



Im Geschäftsfeld COMPOSITES entwickelt und produziert SCHÜTZ unter dem Markennamen CORMASTER® Leichtbauwerkstoffe, die neben der Luft- und Raumfahrtindustrie auch im Boots- und Yachtbau verwendet werden.

**Insbesondere die eigenen erfolgreichen „CONTAINER“-Rennyachten wurden maßgeblich aus dem selbst entwickelten und produzierten Hochleistungsmaterial konstruiert.**

Die aktuelle Generation der CONTAINER repräsentiert den neuesten Stand der Materialtechnik. Sie steht damit für den Erfolg und die Langlebigkeit unseres Waben-Leichtbauwerkstoffs im modernen Yachtbau.





## Das neue Boot für unsere Mission

Die neue „MALIZIA – SEAEXPLORER“, mit der Boris Herrmann die Rennen der nächsten Jahre bestreiten wird, nimmt die gewonnenen Erkenntnisse aus dem letzten Modell auf und setzt sie in neuer Form um. Wir sind stolz, dass wir als Official Technical Partner unser in Jahrzehnten erworbenes Know-how bei der Konstruktion und beim Bau der Rennyacht einbringen durften.

So wurde beispielsweise die Fertigung der kompletten Decksform von uns übernommen und auch in die weitere Entwicklung und Konstruktion der Foils, die dem Boot seine enorme Geschwindigkeit verleihen, fließen unsere Expertise und Ingenieurleistungen ein.

Wesentliche Strukturteile wurden zudem aus unserem CORMASTER® Material gefertigt, das wir als Official Supplier der ausführenden Werft zugeliefert haben. Das neue Boot steht damit in direkter Tradition zu unseren eigenen erfolgreichen „CONTAINER“ Rennyachten.



In allen vier Geschäftsfeldern bietet SCHÜTZ Produkte und Services, die unseren Kunden helfen, effizienter zu werden, Material und Energie zu sparen und damit den eigenen CO<sub>2</sub>-Fußabdruck zu reduzieren.

**Folgen Sie uns auf [www.schuetz.net/climate-action](http://www.schuetz.net/climate-action)**

**SCHÜTZ**

Schütz GmbH & Co. KGaA · Schützstraße 12 · D-56242 Selters  
Telefon +49 2626 77 0 · [info1@schuetz.net](mailto:info1@schuetz.net)  
[www.schuetz.net](http://www.schuetz.net)