

# Hard Seltzer

Maßgeschneiderte Produktionslösungen



Hard Seltzer ist aktuell sicherlich die heißeste Erfolgsgeschichte im globalen Getränkemarkt. Hard Seltzer ist ganz allgemein gesagt ein sprudeliges, alkoholisches Getränk auf Wasserbasis, das mit Aromen versetzt ist. Es gilt als kohlehydratreduziert, mit im Vergleich zu anderen Getränken weniger Kalorien und einem Alkoholgehalt von etwa 5 Vol. %. Die meisten Hard Seltzer gewinnen ihren Alkohol aus der Vergärung von flüssigem Zucker, oft mit einem Malzanteil. Dem vergorenen Getränk wird Farbe, Geruch und Geschmack mittels Filtration entzogen. Danach wird es karbonisiert und mit unterschiedlichen Aromen versetzt. Eine andere Variante ist es, Alkohol in Form von Spirituosen zuzugeben.

---

# Hard Seltzer - Maßgeschneiderte Produktionslösungen für Green- und Brownfield-Projekte

Seitdem Hard Seltzer ein äußerst erfolgreiches Getränk in den USA ist, überlegen Brauer weltweit, ihr Portfolio um ein eigenes Hard Seltzer zu ergänzen.

Ziemann Holvrieka ist dafür der richtige Partner: sowohl für Erweiterungen bereits existierender Brauereien als auch komplett neuer Hard Seltzer Anlagen.

## **Ziemann Holvrieka – der richtige Partner für jedes Hard Seltzer Projekt**

Viele Brauereien haben bereits die notwendige Infrastruktur und relevante Anlagenbestandteile, um Hard Seltzer produzieren zu können. Mit wenigen zusätzlichen Prozess-Einheiten und entsprechender Beratung durch unsere Experten lassen sich qualitativ hochwertige Hard Seltzer herstellen. Eine weitere Möglichkeit ist es, in eine eigenständige, schlüsselfertige Produktionsanlage zu investieren. Unsere Experten beraten Sie dabei von Beginn an zu Themen wie Rohstoffauswahl, Produktionsprozess, Fermentation und Filtration.

## **Erreichen Sie ihre Ziele mit dem richtigen Partner**

Sie setzen die Ziele, wir helfen diese zu erreichen. Dabei sorgen wir dafür, dass der Zeitplan eingehalten wird, das Projekt im Kostenrahmen bleibt und die geforderte Produktqualität erreicht wird. Wie kein anderes Unternehmen realisiert Ziemann Holvrieka komplette schlüsselfertige Anlagen mit effizienten und nachhaltigen Lösungen – von der Konzeption bis zur Übergabe. Viele erfolgreiche Projekte in der Brau- und Spirituosenindustrie belegen dies, und zunehmend auch bei der Herstellung von Hard Seltzer.



### Hohe Hard Seltzer Qualität

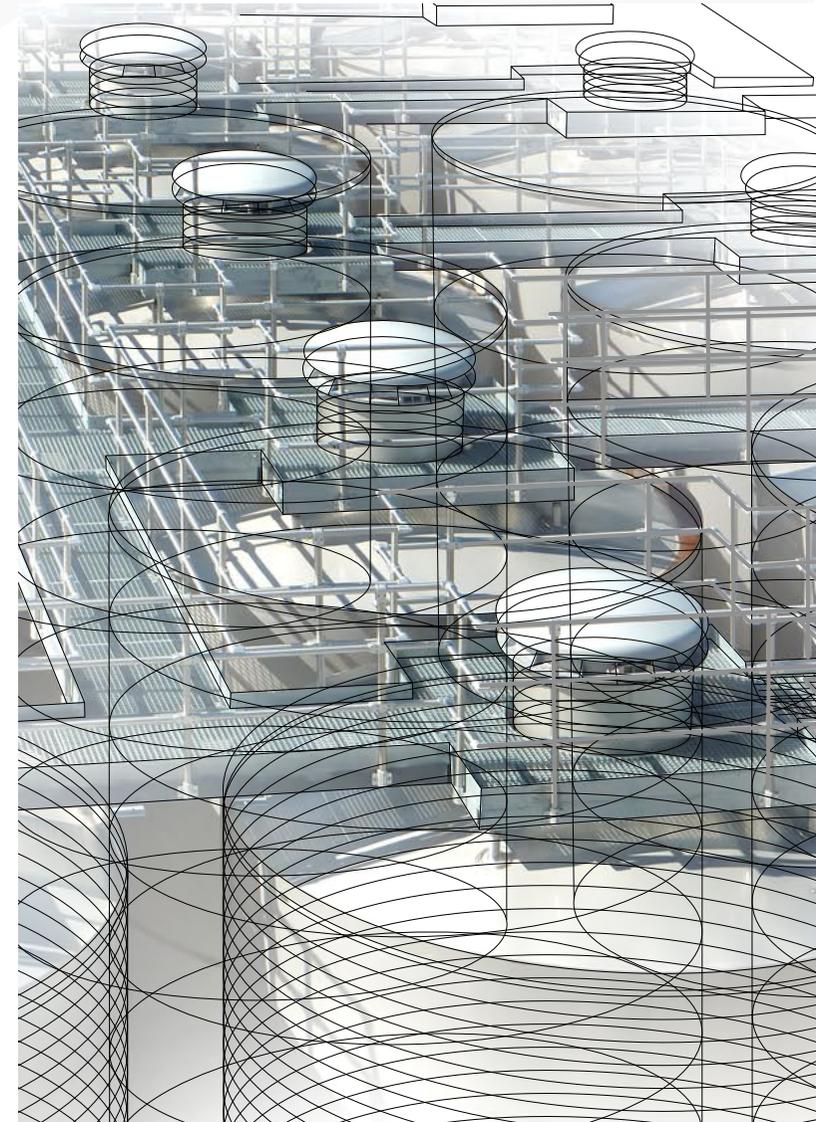
Ein perfektes Endprodukt ist die Basis Ihres Erfolgs. Wir liefern dafür die Basis. Denn wir designen die Produktionsprozesse und die Prozesseinheiten nach hygienischen Gesichtspunkten und wir stellen das auch bei der Herstellung der Anlagen sicher. Unser globales Netzwerk an Produktionsstätten erfüllt dabei höchste Qualitätsanforderungen.

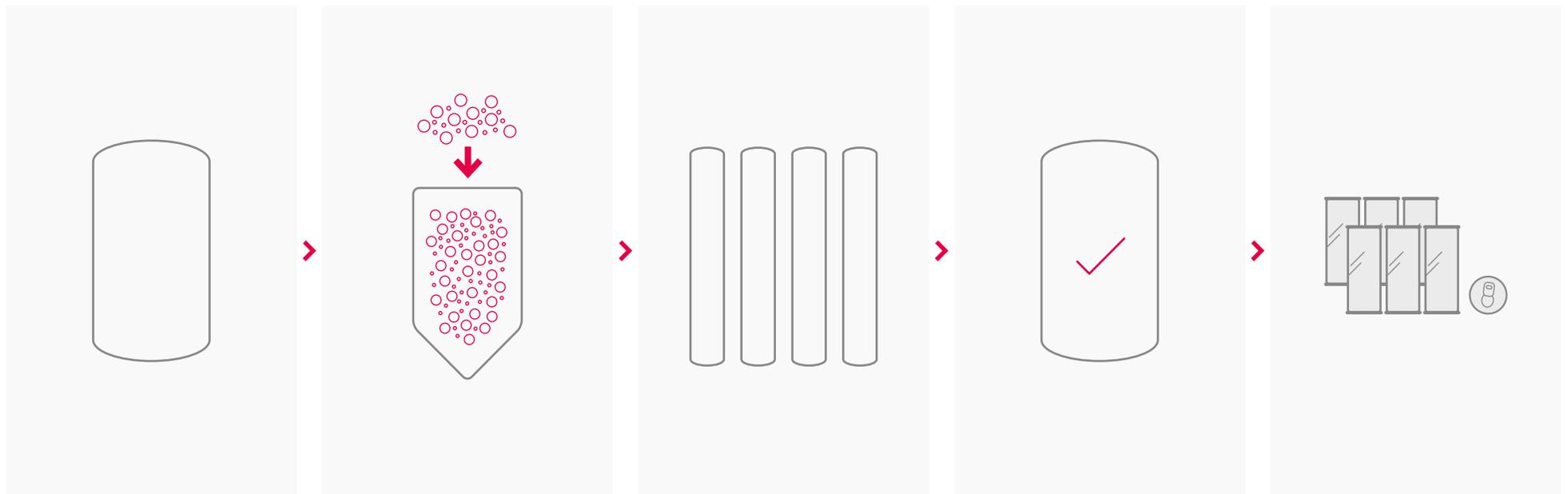
### Kosteneffiziente Versuche

Reduzieren Sie Ihre Kosten für Versuche rund um Ihre neuen Hard Seltzer Produkte schon in einem frühen Stadium. In unserer Pilotanlage können Sie in kleinem Maßstab Versuche machen. Wir ermöglichen Ihnen:

- den für Sie passenden Produktionsprozess zu testen
- unterschiedliche Rohstoffe zu verarbeiten
- die geeignetste Fermentationsmethode herauszufinden

Und das in kleinem Maßstab, aber dennoch in industriellem Umfeld. So sind Sie schnell in der Lage, Entscheidungen zu treffen, die zum gewünschten Erfolg führen.





Produktion

Vergärung

Filtration

Mischen und Veredeln

Abfüllung und Verpackung

### **Nahtlose Integration**

Bei uns haben Sie einen Ansprechpartner für Alles. Denn wir kümmern uns auch um die nahtlose Integration anderer Prozesseinheiten, Komponenten und Utilities. Schließlich ist Ziemann Holvrieka nicht an bestimmte Lieferanten gebunden. Wir wählen die für Ihre Bedürfnisse passende Lösung. Dabei haben wir Wirtschaftlichkeit, Technologie, Zuverlässigkeit und Service immer im Blick. Aufgrund unserer langjährigen Erfahrung mit schlüsselfertigen Anlagen können Sie sich darauf verlassen, dass die Integration reibungslos funktioniert.

### **Starke Sicherheitskultur**

Als international aufgestelltes Unternehmen haben wir im Laufe der Jahre überzeugende Systeme für den Arbeitsschutz entwickelt. Systeme, die weltweit funktionieren und unterschiedlichen Gesetzen entsprechen müssen.

Durch die Entwicklung der HSE-Managementmodelle kann Ziemann Holvrieka weltweit ein hohes Leistungsniveau aufrechterhalten und gleichzeitig die Einhaltung von Gesetzen sicherstellen. Diese Leistung ermöglicht es uns, hervorragende Sicherheit in Bezug auf KPIs zu erreichen, die wir Ihnen gerne im persönlichen Gespräch aufzeigen.

### **Neu im Hard Seltzer Business?**

Auch als neuer Spieler im Hard Seltzer Markt erarbeiten wir Ihnen die passende Lösung. Denn unsere erfahrenen Ingenieure beherrschen den Prozess und wissen was notwendig ist, um qualitativ hochwertige Hard Seltzer herzustellen. Nicht zuletzt schulen wir Ihr Team so, dass Ihr Vorhaben zum Erfolg wird.

## **Kurz: Sie wollen Hard Seltzer herstellen?**

Dann kontaktieren Sie uns. Ganz egal, in welchem Land dieser Welt Sie auch produzieren möchten.



## Danke für Ihre Zeit.

Für alle Anfragen wenden Sie sich bitte an eines unserer Verkaufsteams in einer Ziemann Holvrieka-Niederlassung in Ihrer Nähe.

Scannen Sie den QR-Code oder besuchen Sie [www.ziemann-holvrieka.com](http://www.ziemann-holvrieka.com)

