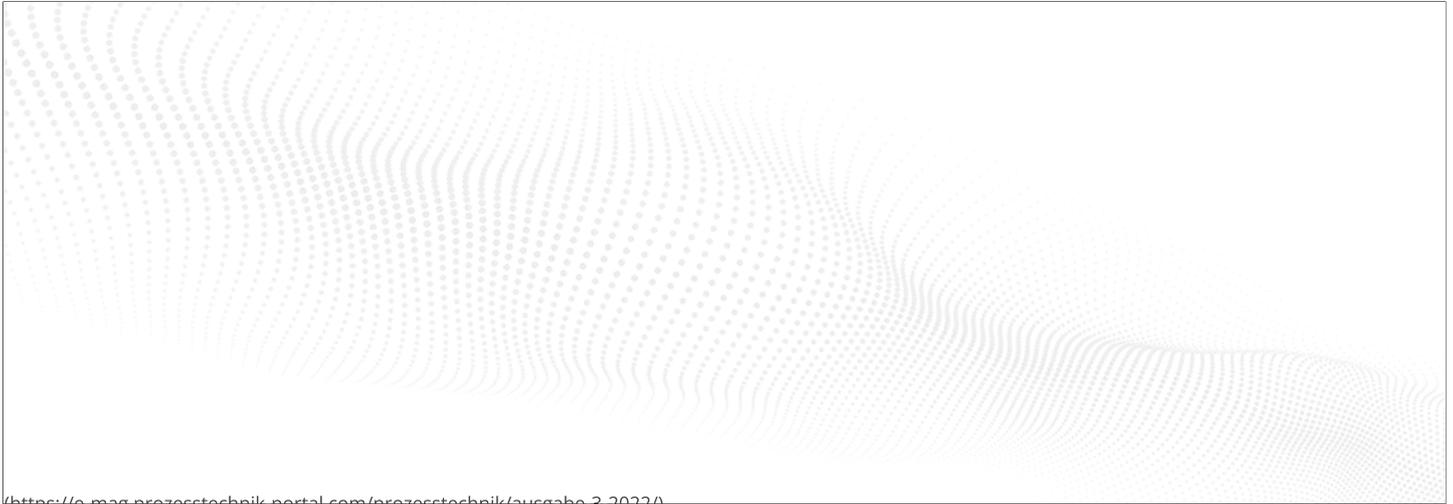




[portal.com/prozesstechnik/ausgabe-3-2022/](https://www.prozesstechnik-portal.com/prozesstechnik/ausgabe-3-2022/)

([https://e-mag.prozesstechnik-](https://e-mag.prozesstechnik-portal.com/prozesstechnik/ausgabe-3-2022/)



(<https://e-mag.prozesstechnik-portal.com/prozesstechnik/ausgabe-3-2022/>)



### Trocknungssysteme für die Foodindustrie

19. April 2022

FOOD ([HTTPS://WWW.PROZESSTECHNIK-PORTAL.COM/FOOD/](https://www.prozesstechnik-portal.com/food/))

MESSEN ([HTTPS://WWW.PROZESSTECHNIK-PORTAL.COM/MESSEN/](https://www.prozesstechnik-portal.com/messen/))

LESEDAUER: 1 MIN ([HTTPS://WWW.PROZESSTECHNIK-PORTAL.COM/TROCKNUNGSSYSTEME-FUER-DIE-FOODINDUSTRIE/](https://www.prozesstechnik-portal.com/trocknungssysteme-fuer-die-foodindustrie/))

Auf der Anuga Foodtec zeigt Kronen auf seinem Messestand in diesem Jahr mit der K650 beziehungsweise K850 die erweiterte Produktfamilie der Großzentrifugen. Die Trocknungssysteme sind für die Verarbeitung von großen Mengen an geschnittenem Salat, Gemüse und Obst konzipiert. Darüber hinaus führt das Unternehmen im neuen virtuellen Showroom Innovationen vor, darunter eine Verarbeitungslinie, mit der, auf dem neuesten Stand von Technik und Hygiene, bis zu 1.000 Kilogramm Baby Leaf pro Stunde verarbeitet werden können.

### Trocknungssystem K850: optimierte Leistung und Hygiene

Das Trocknungssystem K850 ist eine Weiterentwicklung des Trocknungssystems K650. Dabei wurde vor allem ein Augenmerk auf den [Antrieb](https://www.prozesstechnik-portal.com/lexikon/antriebstechnik/) (<https://www.prozesstechnik-portal.com/lexikon/antriebstechnik/>) und das hygienische Design gelegt. Daraus ergeben sich Neuerungen wie zum Beispiel eine erhöhte Kapazität, verkürzte Zykluszeiten oder ein zusätzliches Absprühsystem. Die Einwurfhöhe der K850 ist, im Verhältnis zur Größe der Maschine, bewusst niedrig angesetzt. Die Länge des Pufferbands wird dadurch minimiert und so wesentlicher Platz im Hinblick auf die Aufstellfläche der Großanlage eingespart.

Die vollautomatische [Anlage](https://www.prozesstechnik-portal.com/lexikon/anlagenbau/) (<https://www.prozesstechnik-portal.com/lexikon/anlagenbau/>) zur Entwässerung von geschnittenem Gemüse, Obst und Salat sowie von ganzen Blättern verarbeitet große Mengen im industriellen Maßstab. Das System besteht aus einem Zuführ-Pufferband, der Zentrifuge, einem Austrageband und einem externen Schaltschrank. In einem kontinuierlichen Verarbeitungsprozess können bis zu 5,5 Tonnen Produkt pro Stunde getrocknet werden. Bei der K650 sind es bis zu 2,8 Tonnen Produkt pro Stunde. Damit ist die K850 konzipiert für die Integration in Salat- und Gemüseverarbeitungslinien mit hohen Kapazitäten und zum Beispiel ideal kombinierbar mit den Waschmaschinen.

Standort: Stand F008, Halle 10.1

[PDF-DOWNLOAD \(/TROCKNUNGSSYSTEME-FUER-DIE-FOODINDUSTRIE/?FORMAT=PDF\)](#)



### Schlagwörter

#ANUGA FOODTEC ([HTTPS://WWW.PROZESSTECHNIK-PORTAL.COM/THEMA/ANUGA-FOODTEC/](https://www.prozesstechnik-portal.com/thema/anuga-foodtec/))

#KRONEN ([HTTPS://WWW.PROZESSTECHNIK-PORTAL.COM/THEMA/KRONEN/](https://www.prozesstechnik-portal.com/thema/kronen/)) #MESSEN ([HTTPS://WWW.PROZESSTECHNIK-PORTAL.COM/THEMA/MESSEN/](https://www.prozesstechnik-portal.com/thema/messen/))

#TOP-THEMA FOOD ([HTTPS://WWW.PROZESSTECHNIK-PORTAL.COM/THEMA/TOP-THEMA-FOOD/](https://www.prozesstechnik-portal.com/thema/top-thema-food/))

[Vorheriger Artikel \(https://www.prozesstechnik-portal.com/energieeffiziente-trockene-vakuumpumpe/\)](https://www.prozesstechnik-portal.com/energieeffiziente-trockene-vakuumpumpe/)

[Energieeffiziente, trockene Vakuumpumpe \(https://www.prozesstechnik-portal.com/energieeffiziente-trockene-vakuumpumpe/\)](https://www.prozesstechnik-portal.com/energieeffiziente-trockene-vakuumpumpe/)

[Nächster Artikel \(https://www.prozesstechnik-portal.com/spezialmesse-fuer-prozess-u-fabrikautomation/\)](https://www.prozesstechnik-portal.com/spezialmesse-fuer-prozess-u-fabrikautomation/)

[Spezialmesse für Prozess- u. Fabrikautomation \(https://www.prozesstechnik-portal.com/spezialmesse-fuer-prozess-u-fabrikautomation/\)](https://www.prozesstechnik-portal.com/spezialmesse-fuer-prozess-u-fabrikautomation/)



[\(https://www.afriso.com/de/PM/Industrietechnik/Elektronische-Druckmessgeraete/\)](https://www.afriso.com/de/PM/Industrietechnik/Elektronische-Druckmessgeraete/)

## AKTUELLE VERANSTALTUNGEN

[Achema 2022 \(https://www.prozesstechnik-portal.com/events/achema-2022/\)](https://www.prozesstechnik-portal.com/events/achema-2022/)

[Powtech 2022 \(https://www.prozesstechnik-portal.com/events/powtech-2020/\)](https://www.prozesstechnik-portal.com/events/powtech-2020/)

[Fließbilder und ihre Bedeutung im Anlagenplanungsprozess \(https://www.prozesstechnik-portal.com/events/fliessbilder-im-bereich-verfahrenstechnik/\)](https://www.prozesstechnik-portal.com/events/fliessbilder-im-bereich-verfahrenstechnik/)

[Alle Veranstaltungen anzeigen \(https://www.prozesstechnik-portal.com/veranstaltungen/\)](https://www.prozesstechnik-portal.com/veranstaltungen/)

## AKTUELLE BEITRÄGE



<https://www.prozesstechnik-portal.com/pumpenbaureihe-fuer-oel-gas-und-chemie/>

**Pumpenbaureihe für Öl, Gas und Chemie**  
(<https://www.prozesstechnik-portal.com/pumpenbaureihe-fuer-oel-gas-und-chemie/>)



<https://www.prozesstechnik-portal.com/sauger-fuer-gasexplosionsgefaehrdete-bereiche/>

**Sauger für gasexplosionsgefährdete Bereiche**  
(<https://www.prozesstechnik-portal.com/sauger-fuer-gasexplosionsgefaehrdete-bereiche/>)



**Digitale Transformation der Werkzeugmaschinenindustrie**  
(<https://www.prozesstechnik-portal.com/digitale-transformation-der-werkzeugmaschinenindustrie/>)



## FÜR NEWSLETTER ANMELDEN

Firma, Position

Ihre E-Mail-Adresse

Diese/n Newsletter abonnieren

- PROZESSTECHNIK - E-Mag
- PROZESSTECHNIK - News
- PHARMA - E-Mag
- PHARMA - News
- WASSER & ABWASSER - E-Mag
- WASSER & ABWASSER - News

Ich bin kein Roboter.

reCAPTCHA

[Datenschutzerklärung](#) - [Nutzungsbedingungen](#)

Senden



<https://www.afriso.com/de/PM/Industrietechnik/Elektronische-Druckmessgeraete/>

## KATEGORIEN

---

- ▶ A+A (<https://www.prozesstechnik-portal.com/messen/aplusa/>)
- ▶ Achema (<https://www.prozesstechnik-portal.com/messen/achema/>)
- ▶ Aerzen (<https://www.prozesstechnik-portal.com/aerzen/>)
- ▶ Analytica (<https://www.prozesstechnik-portal.com/messen/analytica/>)
- ▶ Anuga FoodTec (<https://www.prozesstechnik-portal.com/messen/anuga-foodtec/>)
- ▶ Automatica (<https://www.prozesstechnik-portal.com/messen/automatica/>)
- ▶ B&R (<https://www.prozesstechnik-portal.com/b-r/>)
- ▶ Bar Valpes (<https://www.prozesstechnik-portal.com/bar-valpes/>)
- ▶ Brau Beviale (<https://www.prozesstechnik-portal.com/messen/brau-beviale/>)
- ▶ Busch (<https://www.prozesstechnik-portal.com/busch/>)
- ▶ Domino (<https://www.prozesstechnik-portal.com/domino/>)
- ▶ Drinktec (<https://www.prozesstechnik-portal.com/messen/drinktec/>)
- ▶ Emerson (<https://www.prozesstechnik-portal.com/emerson/>)
- ▶ Fachpack (<https://www.prozesstechnik-portal.com/messen/fachpack/>)
- ▶ Filtech (<https://www.prozesstechnik-portal.com/messen/filtech/>)
- ▶ Flender (<https://www.prozesstechnik-portal.com/flender/>)
- ▶ Goetze (<https://www.prozesstechnik-portal.com/goetze/>)
- ▶ Hannover Messe (<https://www.prozesstechnik-portal.com/messen/hannover-messe/>)
- ▶ IFAT (<https://www.prozesstechnik-portal.com/messen/ifat/>)
- ▶ IFFA (<https://www.prozesstechnik-portal.com/messen/iffa/>)
- ▶ Interpack (<https://www.prozesstechnik-portal.com/messen/interpack/>)
- ▶ K (<https://www.prozesstechnik-portal.com/messen/k/>)
- ▶ Labvolution (<https://www.prozesstechnik-portal.com/messen/labvolution/>)
- ▶ Mettler Toledo (<https://www.prozesstechnik-portal.com/mettler-toledo/>)
- ▶ Multivac (<https://www.prozesstechnik-portal.com/multivac/>)
- ▶ Parsum (<https://www.prozesstechnik-portal.com/parsum/>)
- ▶ Powtech (<https://www.prozesstechnik-portal.com/messen/powtech/>)
- ▶ Schneider Electric (<https://www.prozesstechnik-portal.com/schneider-electric/>)
- ▶ Sensor und Test (<https://www.prozesstechnik-portal.com/messen/sensor-und-test/>)
- ▶ SMC (<https://www.prozesstechnik-portal.com/smc/>)
- ▶ SPS (<https://www.prozesstechnik-portal.com/messen/sps-smart-production-solutions/>)
- ▶ Valve World Expo (<https://www.prozesstechnik-portal.com/messen/valve-world-expo/>)
- all about automation (<https://www.prozesstechnik-portal.com/messen/all-about-automation/>)
- AMB Stuttgart (<https://www.prozesstechnik-portal.com/messen/amb-stuttgart/>)
- Anlagen & Komponenten (<https://www.prozesstechnik-portal.com/im-fokus/anlagen-komponenten/>)
- Armaturen & Leitungen (<https://www.prozesstechnik-portal.com/im-fokus/armaturen-leitungen/>)
- Automotive Testing Expo (<https://www.prozesstechnik-portal.com/messen/automotive-testing-expo/>)
- Chemie (<https://www.prozesstechnik-portal.com/chemie/>)
- DKT (<https://www.prozesstechnik-portal.com/messen/dkt-messen/>)
- Energieeffizienz (<https://www.prozesstechnik-portal.com/im-fokus/special-energie-effizienz/>)
- EVS (<https://www.prozesstechnik-portal.com/messen/evs/>)
- Ex-Schutz & Anlagensicherheit (<https://www.prozesstechnik-portal.com/im-fokus/ex-schutz-anlagensicherheit/>)
- Farnborough International Airshow (<https://www.prozesstechnik-portal.com/messen/farnborough-international-airshow/>)
- Firmenportraits (<https://www.prozesstechnik-portal.com/firmenportraits/>)
- Food (<https://www.prozesstechnik-portal.com/food/>)
- ILA (<https://www.prozesstechnik-portal.com/messen/ila/>)
- Im Fokus (<https://www.prozesstechnik-portal.com/im-fokus/>)
- ISDbyBGS (<https://www.prozesstechnik-portal.com/messen/isdbybgs/>)
- ISM (<https://www.prozesstechnik-portal.com/messen/ism/>)
- Labor (<https://www.prozesstechnik-portal.com/labor/>)
- LASYS (<https://www.prozesstechnik-portal.com/messen/lasys/>)
- Mechanisches & Thermisches (<https://www.prozesstechnik-portal.com/im-fokus/mechanisches-thermisches/>)
- Mediathek (<https://www.prozesstechnik-portal.com/mediathek/>)
- Meldungen (<https://www.prozesstechnik-portal.com/meldungen/>)
- Messen (<https://www.prozesstechnik-portal.com/messen/>)
- Motek (<https://www.prozesstechnik-portal.com/messen/motek/>)
- MSR & Prozessautomation (<https://www.prozesstechnik-portal.com/im-fokus/msr-prozessautomation/>)
- parts2clean (<https://www.prozesstechnik-portal.com/messen/parts2clean/>)
- Personalien (<https://www.prozesstechnik-portal.com/meldungen/personalien/>)
- Pharma (<https://www.prozesstechnik-portal.com/pharma/>)
- PROZESSTECHNIK-Newsletter (<https://www.prozesstechnik-portal.com/news/>)
- Pumpen & Kompressoren (<https://www.prozesstechnik-portal.com/im-fokus/pumpen-kompressoren/>)
- SMM (<https://www.prozesstechnik-portal.com/messen/smm/>)
- Snackex (<https://www.prozesstechnik-portal.com/messen/snackex/>)
- Verpacken & Kennzeichnen (<https://www.prozesstechnik-portal.com/im-fokus/verpacken-kennzeichnen/>)
- WindEnergie Hamburg (<https://www.prozesstechnik-portal.com/messen/windenergie-hamburg/>)



(<http://www.fachwelt-verlag.de>)

[Kontakt \(https://www.prozesstechnik-portal.com/kontakt\)](https://www.prozesstechnik-portal.com/kontakt) / [Datenschutz \(/datenschutz\)](#) / [Impressum \(/impressum\)](#)

