

RETROFIT UND ANLAGENERWEITERUNG

Veränderten Anforderungen gerecht werden

Unternehmen der Oberflächentechnik müssen sich jederzeit den Marktbedingungen, neuen Produktserien und Gesetzesänderungen anpassen. Zudem führt der Trend der anhaltenden Automatisierung zu neuen Herausforderungen. Um Ihre Anlage optimal an neue Gegebenheiten anzupassen, sind Retrofits und/oder Anlagenerweiterungen oft eine attraktive Alternative zur Neuanlage. So können durch gezielte mechanische und/oder elektrische Umbauten und/oder Erweiterungen Durchsatz, Produktqualität und Kostensituation nachhaltig optimiert werden.

SERVICEHOTLINE INKLUSIVE FERNWARTUNG

Schnelle Problemlösung durch kompetente Unterstützung

Für alle Fragen rund um Ersatz- und Verschleißteilversorgung, Anlagenstörungen und Anforderung von Wartungs- oder Reparatüreinsätzen steht Ihnen unser Serviceteam montags bis freitags jeweils von 08:00 Uhr bis 16:00 Uhr zur Verfügung. Unsere Automatisierungstechniker und -Ingenieure unterstützen Sie zudem über den eingerichteten Fernzugang bei der Diagnose Ihrer AFOTEK-Anlage.

Unser **SERVICETEAM** bietet Ihnen **ZUSAMMENGEFASST:**

- Passende Leistungspakete, welche neben den Montageleistungen auch die Organisation der Transportmittel, Schwerlastkräne etc. beinhalten kann – Terminkoordination mit anderen Gewerken möglich
- Individuelle vertragliche Gestaltungsmöglichkeiten
- Individueller Wartungsvertrag inklusive Terminplanung und -verfolgung = durchgängiger Wartungsablauf
- Auf Ihre Bedürfnisse zugeschnittene Lösungskonzepte zur Realisierung eines Anlagenumbaus
- Auf Ihre AFOTEK-Anlage zugeschnittene Vor-Ort-Schulungen mit individuellem Schulungsplan

RETROFIT AND PLANT EXPANSION

Meeting changing requirements

Companies in the surface technology sector must constantly adapt to market conditions, new product lines and legislative changes. The trend towards ongoing automation also leads to new challenges. In order to optimally adapt your system to new conditions, retrofits and/or system expansions are often an attractive alternative to a new system. Thus, through targeted mechanical and/or electrical retrofits and/or extensions, throughput, product quality and cost situation can be sustainably optimised.

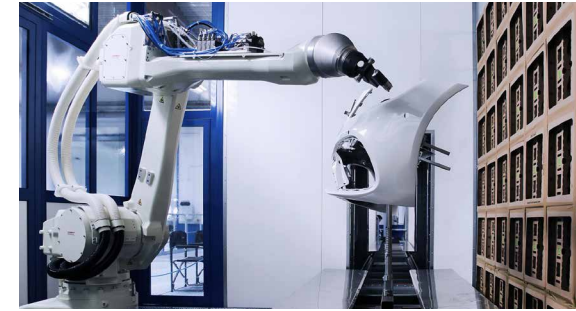
SERVICE HOTLINE INCLUDING REMOTE SUPPORT

Fast problem solving through competent support

Our service team is at your disposal for all questions regarding spare and wearing parts supply, plant malfunctions and requests for maintenance or repair work from Monday to Friday from 08:00 a.m. to 04:00 p.m. Our automation technicians and engineers will also support you in the diagnosis of your AFOTEK system via remote access.

In summary, our **SERVICE TEAM** provides you with the **FOLLOWING SERVICES:**

- Suitable service packages, which in addition to the installation service can also include the organisation of the means of transport, heavy-duty cranes etc. – Appointment coordination with other trades is possible
- Individual contractual arrangements
- Individual maintenance contract including scheduling and tracking = continuous maintenance process
- Solution concepts tailored to your demands for the realisation of a plant modification
- On-site training tailored to your AFOTEK system with individual training schedule



AFOTEK – Ihr Generalunternehmer für schlüsselfertige Beschichtungsanlagen
Your general contractor for turnkey coating systems

Produktportfolio AFOTEK

Intelligente Lösungen für:

- | | | |
|------------------------|-------------------|-----------------|
| ⊕ Vorbehandlung | ⊕ Trocknung | ⊕ Fördertechnik |
| ⊕ Nasslackbeschichtung | ⊕ Abluftreinigung | ⊕ Umwelttechnik |
| ⊕ Pulverbeschichtung | | |

Product portfolio AFOTEK

Intelligent solutions for:

- | | | |
|------------------|-------------------------|----------------------------|
| ⊕ pre-treatment | ⊕ drying | ⊕ conveyor technique |
| ⊕ wet-coating | ⊕ exhaust air treatment | ⊕ environmental technology |
| ⊕ powder-coating | | |

AFOTEK- DIENSTLEISTUNGS- PORTFOLIO



Telefon +49 6621 507634

Telephone +49 6621 507634



E-Mail service@afotek.de

E-mail service@afotek.de



Erreichbar von Montag bis Freitag
jeweils von 08:00 Uhr bis 16:00 Uhr

Available from Monday to Friday
between 08:00 a.m. and 04:00 p.m.

AFOTEK-DIENSTLEISTUNGSPORTFOLIO

Unser AFOTEK-Serviceteam erarbeitet für Sie individuelle, ganzheitliche Lösungen rund um alle Bedürfnisse Ihrer AFOTEK-Anlage. Um eine optimale Auftragsabwicklung zu gewährleisten, kontaktieren Sie gerne direkt unsere AFOTEK-Servicezentrale.

Wir freuen uns, Sie beraten zu dürfen und sorgen für eine zeitnahe Bearbeitung Ihres Anliegens.

Ihr AFOTEK-Serviceteam

AFOTEK SERVICE PORTFOLIO

Our AFOTEK service team develops individual, holistic solutions for all demands of your AFOTEK system. To ensure optimal order processing, please contact our AFOTEK service centre directly.

We are looking forward to advising you and are ensuring that your request will be processed at short notice.

Your AFOTEK service team



+49 6621 507634
+49 6621 507634



service@afotek.de
service@afotek.de



Mo.–Fr. 08:00–16:00 Uhr
Mon–Fri 08:00 a.m.–04:00 p.m.



ERSATZ- UND VERSCHLEISSTEILSERVICE

Immer das passende Teil zur Hand

Bereits mit Anlagenübergabe erhalten Sie von uns eine detaillierte Ersatz- und Verschleißteilliste inkl. Empfehlung zur Lagerhaltung. Durch gezielte Lagerhaltung sichern Sie sich die Produktivität und Verfügbarkeit Ihrer AFOTEK-Anlage. Selbstverständlich versorgen wir auch Ihre Anlage eines anderen Fabrikats mit Originalteilen aus unserem Standardsortiment.

SPARE AND WEARING PART SERVICE

Always the right part at hand

Already during plant handover, you will receive a detailed spare and wearing parts list, including a recommendation for storage. Targeted storage ensures the productivity and availability of your AFOTEK system. Of course we also supply your system of another manufacturer with original parts from our standard range.

KONSIGNATIONSLAGER

Bequeme Entnahme nach Bedarf

Wir richten Ihnen vor Ort ein Konsignationslager ein, das Sie eigenständig betreiben. Nach Bedarf können Sie Material entnehmen, die Ware bleibt bis zur Entnahme im AFOTEK-Eigentum. Sie melden die Entnahme bequem via E-Mail und erhalten erst dann eine Rechnung über das entnommene Ersatz- oder Verschleißteil.

Nutzen Sie unser Angebot zur Versorgungssicherheit Ihrer AFOTEK-Anlage und profitieren Sie von dem geringen Abwicklungsaufwand.

CONSIGNMENT WAREHOUSE

Convenient removal as required

We set up a consignment warehouse on-site for you to operate independently. If required, you can remove material, the goods remain the property of AFOTEK until they are removed. You report the withdrawal conveniently via e-mail and only then you will receive an invoice for the removed spare or wearing part.

Take advantage of our supply reliability offer for your AFOTEK system and benefit from low processing costs.

ANLAGENWARTUNG

Höhere Verfügbarkeit durch Anlagenwartung

Wir konzipieren für Sie Wartungspläne, die individuell auf die Bedürfnisse Ihrer AFOTEK-Anlage zugeschnitten sind. Durch regelmäßige Anlagenwartung erhöhen Sie die Anlagenverfügbarkeit. Wir protokollieren für Sie alle Wartungen und Inspektionen in einem detaillierten Protokoll.

PLANT MAINTENANCE

Higher availability through plant maintenance

We design maintenance plans for you that are individually tailored to the needs of your AFOTEK system. Regular system maintenance increases plant availability. We document all maintenances and inspections for you in a detailed report.

KUNDENSCHULUNGEN SOWIE PRODUKTIONS- UND HOCHFABRBEGLEITUNG

Qualifikation steigert Qualität

Die anwender- und praxisorientierte Aus- und Weiterbildung Ihres Bedien- und Wartungspersonals hilft Ihren Anwendern, Ihre AFOTEK-Anlage optimal zu betreiben. Prozess- und Anlagenkenntnisse verhelfen einerseits zur Maximierung der Anlagenauslastung, gleichzeitig sorgt eine frühzeitige Erkennung von Fehlerquellen für niedrige Ausfallzeiten. Anlagenstörungen und Qualitätsprobleme lassen sich durch gut ausgebildetes Personal minimieren.

CUSTOMER TRAINING AND PRODUCTION AND START-UP ASSISTANCE

Qualification increases quality

The user and practice-oriented training and further education of your operating and maintenance personnel helps your operators to optimally manage your AFOTEK system. On the one hand, process and system knowledge helps to maximise plant utilisation, while at the same time early detection of error sources ensures less downtime. System malfunctions and quality problems can be minimised by well trained personnel.

MONTAGE UND INBETRIEBNAHME SOWIE DEMONTAGE UND ENTSORGUNG

Montageleistungen vom Experten

Die mechanische und elektrische Montage unserer AFOTEK-Anlagen erfolgt ausschließlich durch erfahrene Fachmonteure. Ihr AFOTEK-Team kümmert sich vor Ort um den Aufbau, die Inbetriebnahme und Einweisung/ Schulung Ihres Bedienpersonals.

Auf Wunsch kümmern wir uns auch um die Demontage und Entsorgung Ihrer Altanlagen.

Unser Serviceteam stellt Ihnen das passende Leistungspaket zusammen, welches neben den Montageleistungen auch die Organisation der Transportmittel, Schwerlastkräne etc. beinhalten kann. Gerne übernehmen wir für Sie auch die Terminkoordination mit anderen Gewerken.

ASSEMBLY AND COMMISSIONING AS WELL AS DISASSEMBLY AND DISPOSAL

Expert assembly services

The mechanical and electrical assembly of our AFOTEK systems is carried out exclusively by experienced specialist fitters. Your AFOTEK team takes care of the installation, commissioning and instruction/training of your operating personnel on site.

On request, we can also take care of the disassembly and disposal of your old systems.

Our service team will provide you with the appropriate service package, which includes not only installation services but also the organisation of the means of transport, like heavy-duty cranes, etc. We are also happy to coordinate appointments with other trades for you.



ANLAGENPLANUNG UND PROZESSOPTIMIERUNG

Höchste Effizienz durch nachhaltige Planung

Im Rahmen des Planungsprozesses erfragen unsere Experten durch eine Bedarfsanalyse zunächst alle Anforderungen. Verschiedene Layoutentwürfe dienen dann als Planungsgrundlage zur Konzeptfindung.

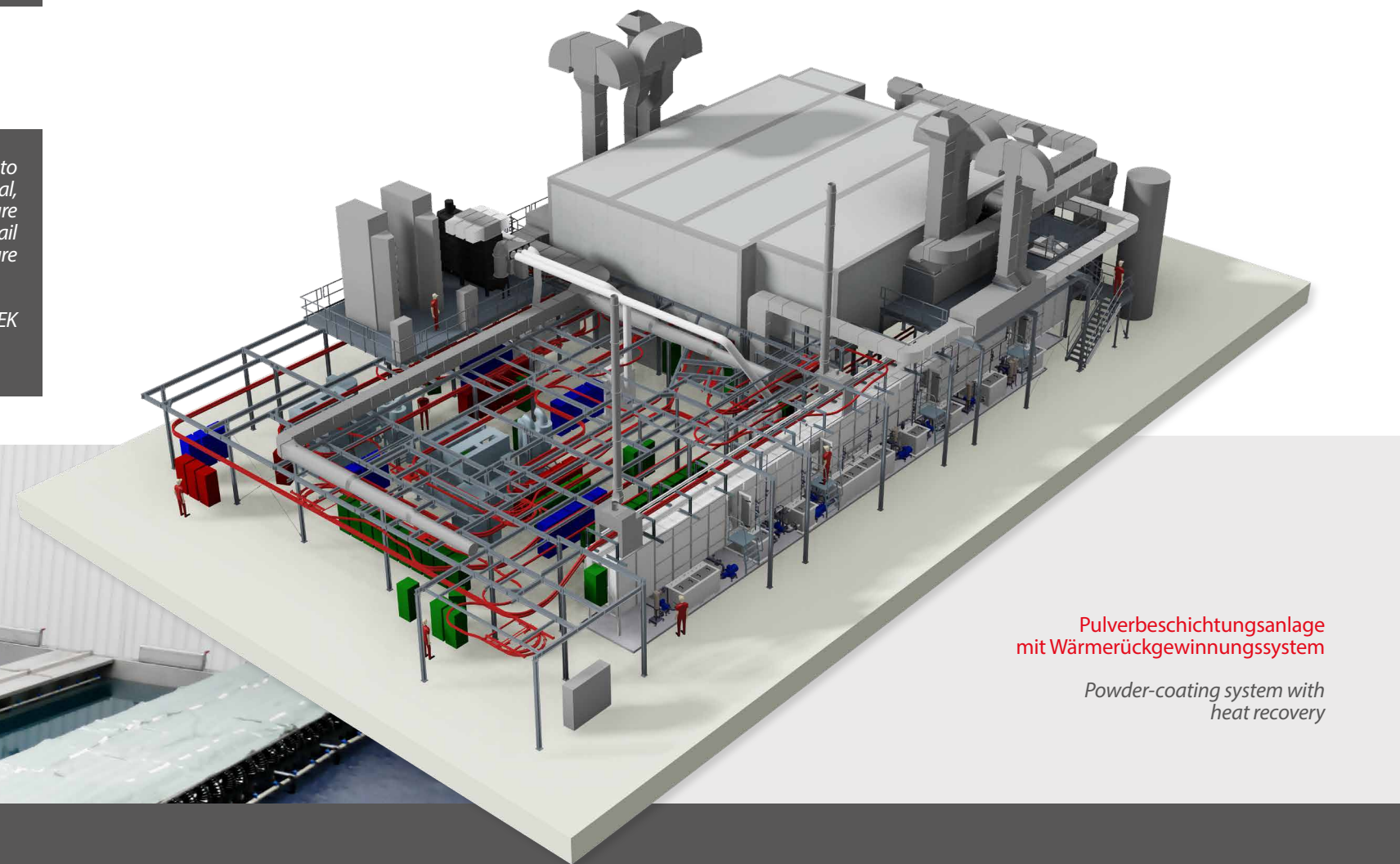
Echtzeit-Simulationen unterstützen – je nach Umfang des Planungsauftrages – die gezielte Planung von Durchsatz und Output sowie die frühzeitige Erkennung von Schwachstellen und Optimierungspotenzialen. Ziel ist es immer, eine Anlage zu konzipieren, bei der alle Variablen perfekt aufeinander abgestimmt sind, sodass Sie eine optimale Ertragssituation erzielen.

PLANT PLANNING AND PROCESS OPTIMISATION

Optimum efficiency through sustainable planning

First of all, as part of the planning process, our experts determine all requirements by means of a needs analysis. Various layout designs then serve as planning basis for concept development.

Depending on the scope of the planning contract, real-time simulations support the targeted planning of throughput and output as well as the early detection of weak points and optimisation potential. The goal is always to design a system in which all variables are perfectly matched, to achieve an optimum yield situation.



Pulverbeschichtungsanlage mit Wärmerückgewinnungssystem

Powder-coating system with heat recovery