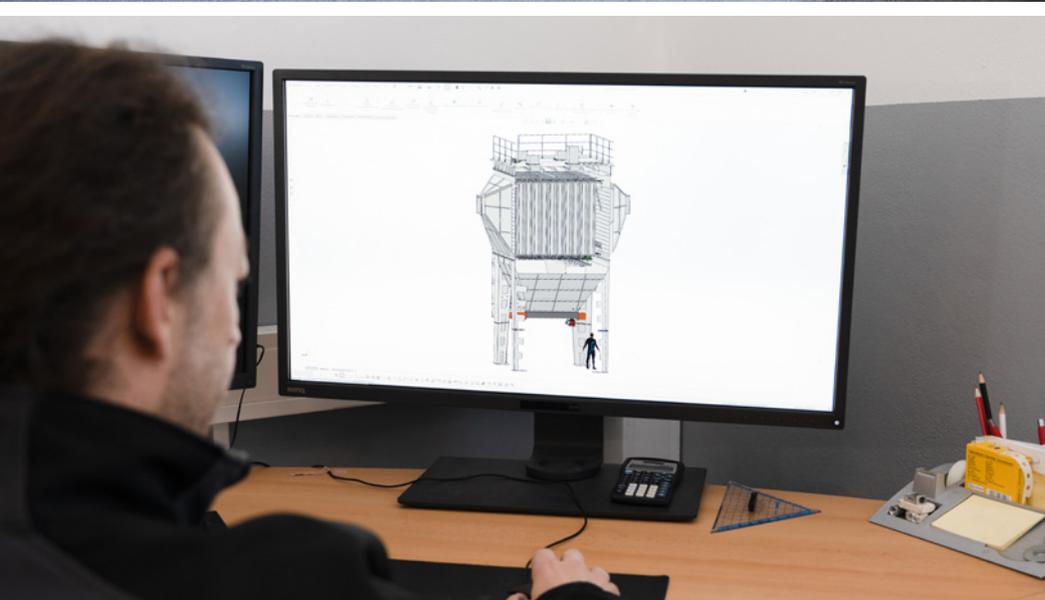




JONITEC
Anlagenbau GmbH



Herzlich willkommen bei der Ionitec Anlagenbau GmbH

Unser Unternehmen wurde bereits im Jahr 2003 gegründet und hat sich auf die Rauchgasreinigung von Biomasse-Feuerungsanlagen im Leistungsbereich von 0,2 bis 15 MW spezialisiert. Somit sind wir Ihr kompetenter und zuverlässiger Ansprechpartner in diesem Bereich. Bei uns bekommen Sie alles aus einer Hand: von der umfassenden Angebotslegung über die Konstruktion, Akquisition und Montage bis hin zur Inbetriebnahme. Aber auch bei der Störungsbehebung ist unser professionelles und erfahrenes Team immer zur Stelle. Servicearbeiten an bestehenden Anlagen sowie Nachrüstungen gehören ebenso zu unserem breiten Leistungsportfolio.

Zudem beschäftigen wir uns mit der Weiterentwicklung neuer und der Modifizierung bestehender Anlagen. Unser Familienbetrieb ist ständig gewachsen, weshalb wir uns stolz zum Bereich der KMU zählen dürfen. Dennoch bieten wir Ihnen dank unserer vergleichsweise kleinen Mitarbeiterzahl kurze Entscheidungswege sowie Reaktionszeiten. Verbunden mit unserer Flexibilität liefern wir Ihnen die damit verbundenen kundenorientierten Lösungen. Denn wir sind stets nah am Kunden; Ihre Zufriedenheit ist unser größtes Anliegen.

Überzeugen auch Sie sich und lassen Sie sich von uns persönlich beraten. Wir freuen uns auf Ihre Kontaktaufnahme.



Welcome to Ionitec Anlagenbau GmbH

Our company was founded in 2003 and has specialized in the flue gas cleaning of biomass combustion plants in the power range of 0.2 to 15 MW. This makes us to your competent and reliable partner in this field. With us you get everything from one source. From the customized offer to the construction, acquisition, assembly and also commissioning. Our professional and experienced team is also always on hand for troubleshooting. Service work on existing systems and modifications are also part of our broad service portfolio.

In addition we deal with the further development of new systems and the modification of existing systems. Our family business has grown steadily, which is why we can proudly count ourselves among the SMEs. Nevertheless, thanks to our small number of employees, we can offer you short decision-making processes and reaction times. Combined with our flexibility, we provide you with associated customer-oriented solutions. We are always close to our customer, your satisfaction is our business.

Send us an inquiry, so that you get a feeling for our service. We are looking forward to your contact.

20 Jahre Kompetenz, Innovation und Weiterentwicklung

Oktober 2003	Ende 2003	2004	Anfang 2005	2009	2010
Firmengründung	Der erste Auftrag	Gewinn der ersten Mitarbeiterin und Übersiedlung in das jetzige Bürogebäude	Erste Auslandslieferung ins benachbarte Deutschland	Auslieferung des 100. Elektrofilters	Entwicklung eines kompakten Elektrofilters für den kleinen Leistungsbereich

20 years of competence, innovation and further development

October 2003	End of 2003	2004	Beginning of 2005	2009	2010
Foundation of the company	The first order	Hiring of the first employee and relocation to the current office building	First foreign delivery to neighboring Germany	Delivery of the 100th electrostatic precipitator	Development of a compact electrostatic precipitator for the small power range



Firmeninhaber Ing. Reinhard Kremser mit Frau Franziska, Geschäftsführerin Karin Forstner und Prokurist Ing. Christoph Maier (v. l. n. r.)

2013	Seit 2014	2020	2023	Oktober 2023
Gründung der Tochtergesellschaft Ionitec Swiss	Lieferungen in den skandinavischen sowie baltischen Raum, nach Großbritannien, Weißrussland und in viele weitere Länder und Regionen	Personalaufstockung auf über 10 Mitarbeiter	Auslieferung des 500. Elektrofilters	20-jähriges Firmenjubiläum

2013	Since 2014	2020	2023	October 2023
<i>Foundation of the subsidiary Ionitec Swiss</i>	<i>Deliveries to the Scandinavian and Baltic regions, Great Britain, Belarus and many other countries and regions</i>	<i>Increase of the Ionitec team to over 10 employees</i>	<i>Delivery of the 500th electrostatic precipitator</i>	<i>20th company anniversary</i>



Rauchgasreinigung von Biomasse- Feuerungsanlagen

IONITEC Swiss GmbH · Allmendweg 12 · CH-34713 Matzendorf · Tel. +41 (0)79 194 53 08
office@ionitec-swiss.ch · www.ionitec-swiss.ch



Ihr kompetenter Partner für
Metall- und Stahlbautechnik in Wolfsberg

**E-Filter | Anlagenbau
Stahlbau | Sondermaschinenbau
Schweißkonstruktionen**



Auenfischerstraße 5 · 9400 Wolfsberg
Tel. +43 4352 47252 · [lms@lmsgmbh.at](mailto:ims@lmsgmbh.at)
www.lmsgmbh.at





Überlegene Technik

Wir entwickeln jeden unserer Elektrofilter maßgeschneidert für jede einzelne Anlage im Leistungsbereich von 0,2 bis 15 MW. Das garantiert optimale Effizienz, geringen Energieverbrauch und eine lange Lebensdauer. Von der kleinen Feuerungsanlage bis zum Einsatz im Industriebereich planen, produzieren und montieren wir stets kundenspezifisch und finden die ideale Lösung.

So funktioniert's

Ionitec-Anlagen arbeiten mit einem Trockenplatten-Elektrofilter. Durch die Grobabscheidungskammer werden die großen Partikel abgeschieden und die feinen Partikel ins Hochspannungsfeld geleitet. So kann der Ionitec-Filter sowohl mit als auch ohne Multizyklon betrieben werden. Weiters kann der Ionitec-Elektrofilter problemlos im Überdruckbetrieb gefahren werden. Rauchgase werden somit von zwei oder mehreren Feuerungsanlagen über nur einen Ionitec-Filter entstaubt. Mittels Fernwartungssoftware kann das Ionitec-Serviceteam schnell und unkompliziert Support und erste Hilfe bei Problemen leisten.

Superior technology

We develop each of our electrostatic precipitators customized for each individual system in the power range from 0.2 to 15 MW. This guarantees optimum efficiency, low energy consumption and a long service life. From the small firing system to the use in the industrial sector, we always plan, produce and assemble customer-specifically and find the ideal solution.

That's how it works

IONITEC systems work with a dry plate electric filter. The large particles are separated through the separator chamber and the fine particles go into the high-voltage field. The Ionitec filter can be operated both with and without a multi-cyclone. Furthermore, the Ionitec electrostatic precipitator can be operated in overpressure mode without any problems. The flue gases can be collected from two or more firing systems with only one Ionitec filter. We offer also a remote maintenance software, so the Ionitec service team can quickly and easily provide support and first aid in the event of problems.



Ihre Vorteile

Geringer Platzbedarf

Ionitec setzt auf Unwuchtmotoren, sogenannte Bunkerrüttler. Dadurch benötigt der Ionitec-Elektrofilter wesentlich weniger Platz und kommt mit einer geringeren Bauhöhe aus. Als besondere Lösung im Bereich Innenaufstellung mit geringer Bauhöhe bis 2,5 MW Leistung bietet sich die Mini-Elektrofilter-Serie an, die speziell für Nachrüstungen entwickelt wurde.

Problemlose Reinigung

Beim Ionitec-Elektrofilter sind die Durchführungs-Hochspannungsisolatoren nicht im Rauchgasstrom, sondern in einer Kammer am Filterdach platziert. So können sie jederzeit problemlos von außen gereinigt werden. Ausfälle der Anlagen durch Isolatorschäden gehören damit der Vergangenheit an.

Your benefits

Small space needed

Ionitec relies on unbalance motors, so-called bunker vibrators. As a result, the Ionitec electrostatic precipitator requires much less space and has a lower height. The mini electrostatic precipitator series, which was specially developed for retrofitting, is a special solution for indoor installation with a low construction height of up to 2.5 MW plants.

Cleaning without troubles

With the Ionitec electrostatic precipitator, the high-voltage isolators are not placed in the flue gas flow, but in a chamber on the filter roof. They can be easily cleaned from the outside at any time. System failures due to damaged isolators are now a thing of the past.



seit 1991

Wir lieben, was wir tun. Diese Passion leben wir jeden Tag.

Ettendorf 83 · A-9472 Ettendorf
Tel. 04356 5013 · Mobil: 0664 3563063
iso@loibnegger.co.at · www.loibnegger.co.at

Kälte­dämmung | Wärme­dämmung
Brand­schutz | Schall­schutz
Hoch­beete



Hochwertige Qualität

Die robuste und qualitativ hochwertige Ausführung der Ionitec-Anlagen und der Zusammenbau im Werk garantieren hohe Qualität und lange Lebensdauer.

Zuverlässige Partner und Lieferanten

Ionitec setzt auf zuverlässige, qualitätsbewusste und größtenteils heimische Partner. Lieferanten aus Österreich, Deutschland und Italien gewährleisten eine gleichbleibend höchste Qualität der Anlagen und ihrer Einzelkomponenten. Bereiche, wie die Fertigung des Stahlbaus oder Schaltschrankbaus, werden an heimische Unternehmen vergeben.

High quality

The robust and high-quality construction of the Ionitec systems and the assembly in the factory guarantee high quality and a long service life.

Reliable partners & suppliers

IONITEC relies on reliable, quality-conscious and mostly local partners. Suppliers from Austria, Germany and Italy ensure consistent, highest quality of the systems and their individual components. Areas such as the production of steel construction or electrical cabinet construction are outsourced to local companies.

FELCO - Fördertechnik GmbH



**Qualität hat einen Namen: FELCO-Fördertechnik, der
Spezialist und Fachpartner für: Förderschnecken,
Schneckenförderanlagen, Fördertechnik**

Hauptstraße 40-42 · A-9431 St. Stefan/Lavanttal
Tel. +43 (0) 4352 / 4051-0* · office@felco-austria.at

www.felco-austria.at



Wir sagen Danke!

An dieser Stelle möchten wir uns bei unseren langjährigen Kunden wie Fa. Agro-Fost, Fa. Kohlbach, Fa. Jernforsen, Fa. Schmid, Fa. Polytechnik sowie diversen Planungsbüros für die ausgezeichnete Zusammenarbeit in den vergangenen Jahren bedanken. Wir freuen uns auf die gemeinsame erfolgreiche Zukunft!

We say thank you!

At this point we would like to thank our long-standing customers like Agro-Fost, Kohlbach, Jernforsen, Schmid, Polytechnik and various planning offices for the excellent cooperation over the past years. We look forward to a successful future together!

KMA

Kraftwerks-, Maschinen- und Anlagenbau GmbH

Breitenaich 74 · A-4612 Scharten
 Tel. +43 7249 45271-21 · office@kma.co.at
www.kma.co.at



IONITEC

Anlagenbau GmbH

Ionitec Anlagenbau GmbH



Franz-Sauer-Str. 42
5020 Salzburg
Austria



Tel.: +43 662 904204



Fax: +43 662 904204-20



office@ionitec.co.at



www.ionitec.co.at

