Seit über 30 Jahren
Est. 1990

WWW.KRONE-FILTER.DE

DIESEL-PARTIKELFILTER OFFROAD

VERT-ZERTIFIZIERTE UND TRGS 554-KONFORME SYSTEME

ZUVERLÄSSIGER SCHUTZ FÜR MASCHINE UND UMWELT

... garantiert schnelle Lieferung

Krone Filtertechnik

AKTIVE FILTERSYSTEME

- Elektrische Regeneration 230/400 V
- Elektrische On Board-Regeneration 12/24 V und Additiv
- Leerlauf-Brenner
- Vollstrom-Brenner
- Elektrische On Board-Vollstromregeneration
- Dieseleinspritzsystem
- Additiv-Systeme

PASSIVE FILTERSYSTEME

- Katalytisch beschichtete Coorderite Monolithe
- Katalytisch beschichtete SIC Monolithe
- SIC Monolithe mit Vorkat
- Sintermetallfilter mit Vorkat

AUFSTECK- BZW. NACHSCHALTFILTER

- SMF-MR
- Patronenfilter
- Platinenfilter

SCR-ANLAGEN

ABGASGEGENDRUCKÜBERWACHUNGEN

DATENLOGGER

OXIDATIONSKATALYSATOREN

FILTERREINIGUNGSANLAGEN

ISOLIERUNGEN

WARTUNG, SERVICE UND MONTAGE

Das Unternehmen, das 1990 mit einer Vertretung der Firma MANN+HUMMEL begann, hat sich inzwischen zu einem führenden Anbieter umfassender Filtertechnologie und Dienstleistungen entwickelt. Der Kernbereich des Unternehmens, der Vertrieb industrieller Filter, wurde 1993 durch die gesamte Produktpalette der Abgasnachbehandlung sowie durch den Handel und die Montage von Katalysatoren, Rußpartikelfiltern und SCR-Anlagen erweitert. Abgerundet wird das Ganze durch ein optimales Serviceangebot durch unsere Monteure zur individuellen Kundenbetreuung.

Auf dem Betriebsgelände in Achim bei Bremen sowie an 5 weiteren Standorten sind unter der Geschäftsführung von Rainer Krone über 25 engagierte Mitarbeiter im Einsatz, um passgenaue Lösungen für die Anforderungen der Kunden zu erarbeiten. Der Geschäftsbereich Industriefilter zählt Unternehmen aus nahezu allen Branchen zu seinen Kunden. Um eine intensive Kundenbetreuung zu gewährleisten, sind unsere Vertriebsingenieure als auch unser Innendienst bestens geschult und es steht Ihnen jederzeit ein kompetenter Ansprechpartner zur Verfügung.

Qualitätsmanagement ISO 9001 DEKRA zertifiziert

IHK Industrie- und Handelskammer Stade für den Elbe-Weser-Raum
Dieses Unternehmen sichert Qualität durch Ausbildung.

Unternehmensentwicklung über Wissensbilanz zertifiziert durch
Fraunhofer

UNSERE WERTE:

„Begeisterung und Freude sowie Teamgeist und Ehrlichkeit sind Grundlage unseres Erfolges. Durch Respekt, Vertrauen und Verlässlichkeit gegenüber Kollegen, Kunden und Lieferanten erreichen wir optimale Resultate und Zufriedenheit."

AKTIVE FILTERSYSTEME

- Motorleistung
  von 30 – 300 KW
- Model: V; P; K; S
  (auch als Wechselsystem)
- Elektr. Regeneration bei
  230/400 V ; 3,3/13,5 KW
- Regenerationszeiten:
  40 min/ 8h (typenabhängig)

AKTIVE FILTERSYSTEME

> Elektrisch mit 12/24 V Bordspannung und Additiv

> Leistungsbereich: ‹ 150 KW

> Temperaturbereich: ab 150 °C

AKTIVE FILTERSYSTEME

- Leistungsbereich: 10 – 1.000 KW
- Dieseleinspritzung
- Leerlaufbrenner
- Additivierung
- Vollstrombrenner: › 400 KW

PASSIVE FILTERSYSTEME

- Einsatzbedingung:
  25% Betriebszeit › 280 °C
- Erweiterung durch Oxydationskatalysator:
  25% Betriebszeit › 250 °C
- Schwefelgehalt: ‹ 50 ppm (500 ppm)
- Leistungsbereich: 10 – 1.000 KW

PASSIVE FILTERSYSTEME

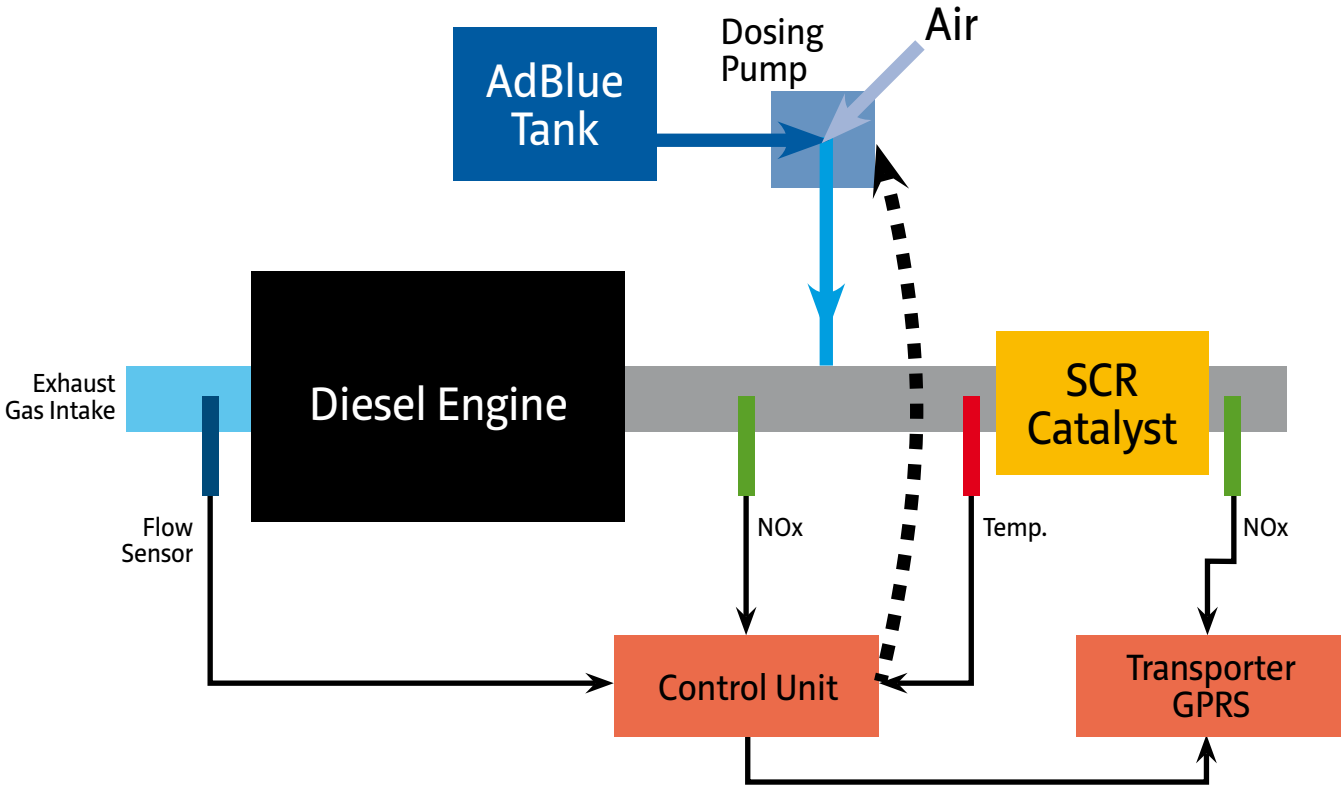
AUFSTECK- / NACHSCHALTFILTER

- Aufsteckfilter mit Filterplatine (VERT zertifiziert)
- Leistung: max. 300 KW, 8 h Standzeit
- Anwendung: Hallen oder Tunneleinsatz mit Entleerung oder Beladung (z.B. Betonmischer)

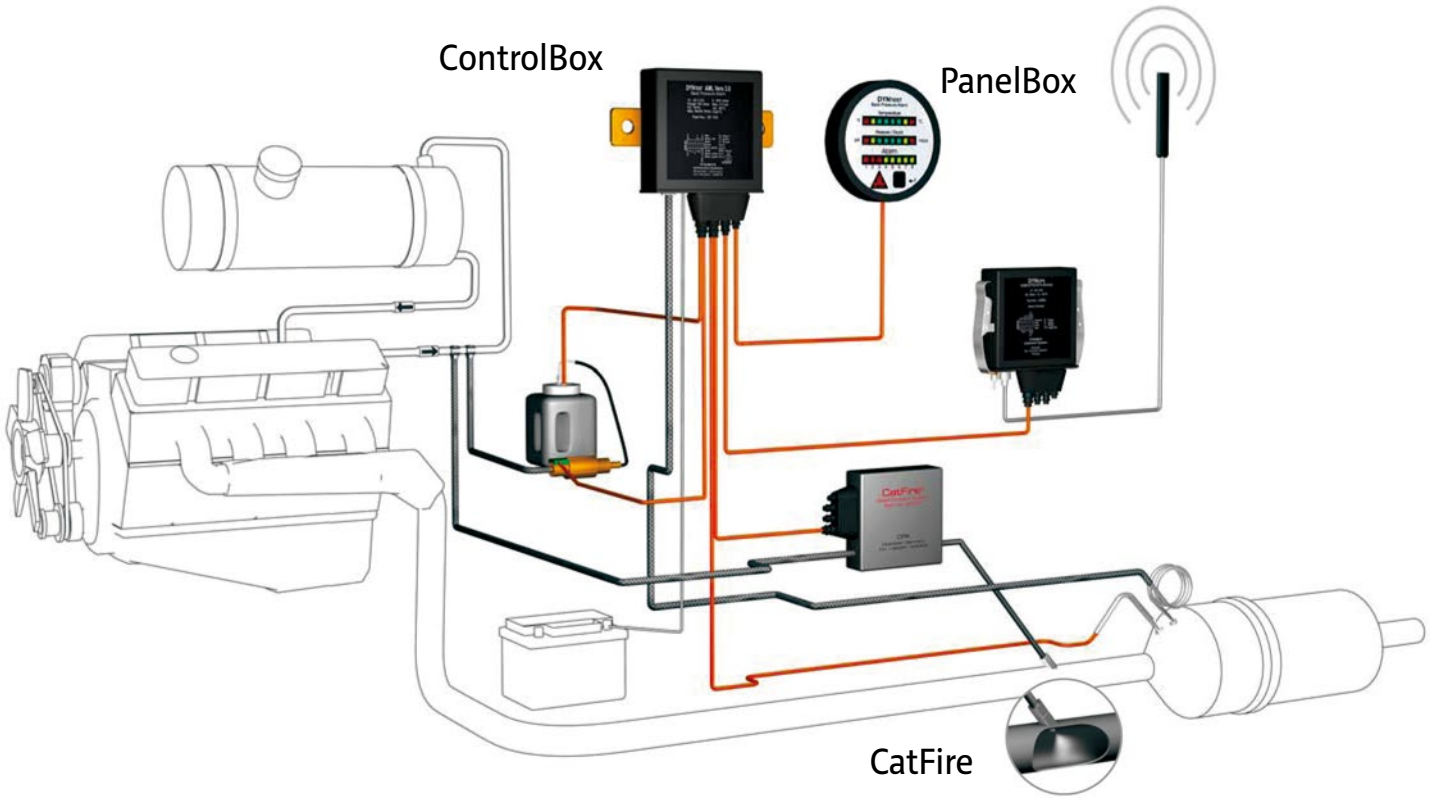
AUFSTECK- / NACHSCHALTFILTER

- Filter zur manuellen Reinigung
- Leistungsbereich: max. 240 KW
- Anwendung: Mietgeschäft oder befristete Einsätze in Hallen oder Tunnel

SCR-ANLAGEN



ABGASGEGENDRUCKÜBERWACHUNGEN
DATENLOGGER



OXIDATIONSKATALYSATOREN

DPF AUSBRENN- UND AUSBLASSTATION

UNSERE VERTRAGSPARTNER

- HUG Engineering
- HJS
- CDTi (ECS – Unikat)
- Dinex

ANWENDUNGSGEBIETE

- Baumaschinen
- Flurförderfahrzeuge
- Arbeitsbühnen
- Stromaggregate
- Schienenfahrzeuge
- Yachten
- Binnenschiffe
- Fahrgastschiffe
- Kompressoren
- Minenfahrzeuge

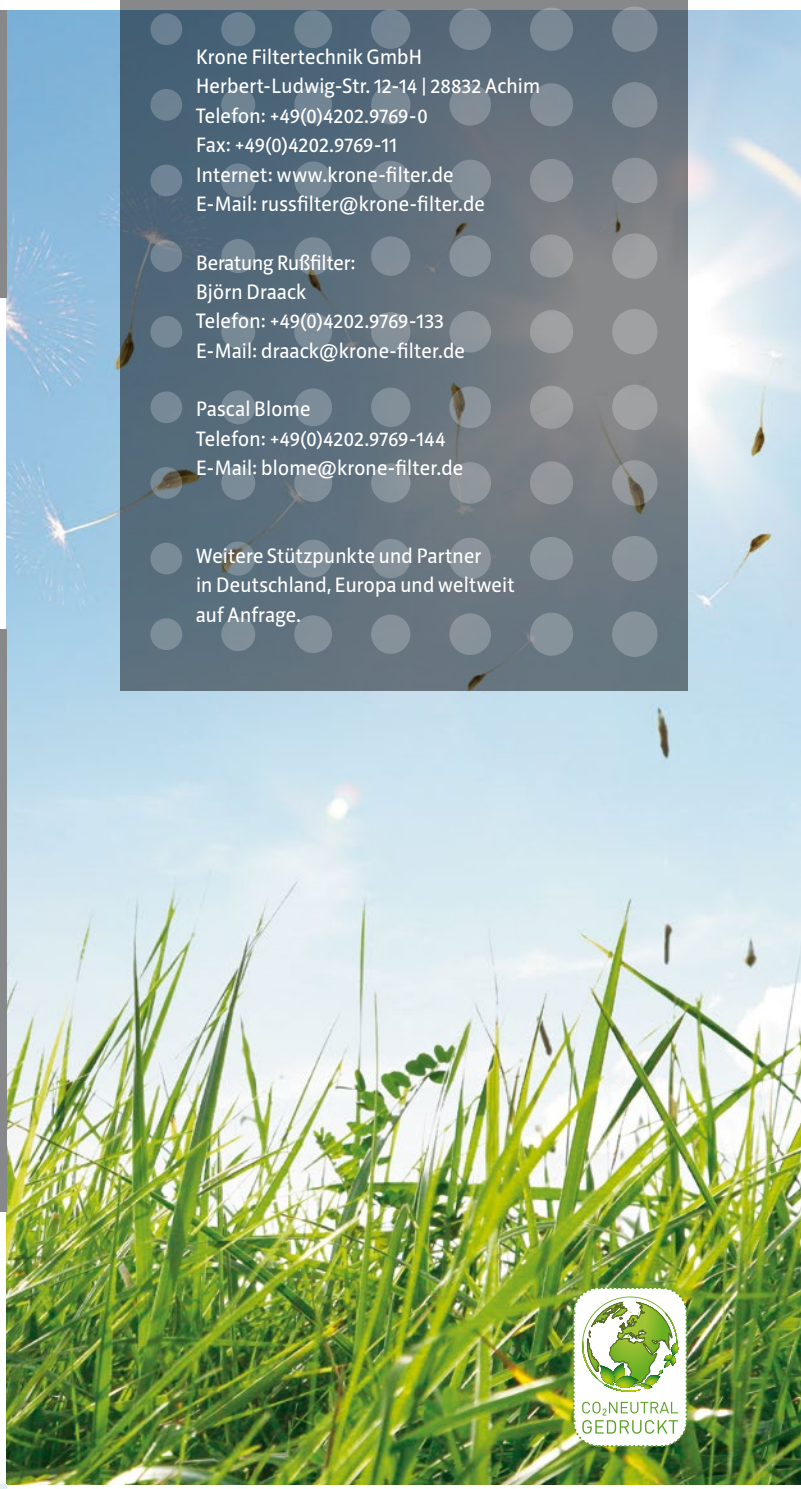
HAUPTSITZ

Krone Filtertechnik GmbH
Herbert-Ludwig-Str. 12-14 | 28832 Achim
Telefon: +49(0)4202.9769-0
Fax: +49(0)4202.9769-11
Internet: www.krone-filter.de
E-Mail: russfilter@krone-filter.de

Beratung Rußfilter:
Björn Draack
Telefon: +49(0)4202.9769-133
E-Mail: draack@krone-filter.de

Pascal Blome
Telefon: +49(0)4202.9769-144
E-Mail: blome@krone-filter.de

Weitere Stützpunkte und Partner
in Deutschland, Europa und weltweit
auf Anfrage.



Krone
Filtertechnik

WWW.KRONE-FILTER.DE

Rev 0823