

**100 % KRAFTSTOFFREINIGUNG
0 % SINGLE POINT OF FAILURE**

Gehen Sie beim Schutz Ihrer Anlagen auf Nummer sicher.

Die Kosten schlechter Kraftstoffqualität sind nicht nur finanzieller Art.



VERUNREINIGTER KRAFTSTOFF IST EIN GROßES PROBLEM

In einer Industrie, die sich bei Netzausfällen hauptsächlich auf Diesel-Stromerzeugungsaggregate verlässt, ist es entscheidend, dass der gelagerte Kraftstoff sauber bleibt.

Zahlreiche Industriezweige, wie Rechenzentren, Einkaufszentren und Krankenhäuser investieren vor allem in Notstromaggregate, um ihren Betriebsablauf sicherzustellen.

Dabei wird gelagerter Kraftstoff häufig nicht beachtet. Die Kraftstoffqualität ist für die Leistungsfähigkeit des Notstromsystems entscheidend. Mit der Zeit wird Kraftstoff durch Wasser, Ablagerungen und Bakterien kontaminiert und schädigt somit das System. Unbehandelt führt diese Schädigung zum Ausfall des gesamten Notstromsystems, was hohe finanzielle Kosten nach sich zieht und zugleich die CO₂-Bilanz des Unternehmens negativ beeinflusst.

Kraftstoffreinigung ist die ideale Lösung, um Schäden durch Kontamination vorzubeugen.

KRAFTSTOFFREINIGUNG – WAS HEIßT DAS?

WASP PFS Ltd ist internationaler Marktführer für Kraftstoffreinigungssysteme. Unser innovatives System bewahrt vor entstehenden Kontaminationen und beseitigt bereits bestehende.

Das Kraftstoffreinigungssystem baut Kontaminationen ab, die durch freies und / oder emulgiertes Wasser sowie durch Bakterien, Sedimente und Ablagerungen entstanden sind.

Benötige ich ein Kraftstoffreinigungssystem?

Wenn Sie für den Stromausfall ein Stromaggregat mit gelagertem Kraftstoff als Teil Ihrer gesicherten Stromversorgung vorhalten, dann benötigen Sie ein Kraftstoffreinigungssystem. Dieses stellt sicher, dass der Kraftstoff nicht kontaminiert ist und verhindert somit den Ausfall Ihrer Gesamtanlage.



Von links nach rechts: vor der Kraftstoffreinigung, nach dem 1. Schritt, nach der kompletten Reinigung.

Welche Optionen sind verfügbar?

Unser Einstiegsmodell ist die WB-Reihe, die Verunreinigungen mit einem Filter bis zu 10 Mikron reinigt. Die W-PFS-Reihe verfügt über einen Filter mit einer Filtrationsgüte von bis zu 2 Mikron und bietet ergänzend ein Touchscreen-Control System.

In welche Länder können wir liefern?

Wir liefern weltweit zu wettbewerbsfähigen Preisen und verfügen über ein großes internationales Vertriebsnetz und Partner auf allen Kontinenten.



10 l/min Wandmontage



26 l/min mit 3 Tank Umschaltung



26 l/min Einheit mit Dosierungsmöglichkeit



60 l/min System im Gehäuse

KOALESZENSER

Entfernt emulgiertes Wasser

FEINFILTER

Entfernt kleine-mittelgroße Partikel

SENSOREN

Alarmgeber Filterwechsel oder Reinigung

OPTION FÜR AUTOMATISCHE MULTITANK UMSCHALTUNG

Reinigung von bis zu 4 Tanks mit einem System.



TOUCHSCREEN CONTROL

Einfache Bedienung, manuelle und automatische Konfiguration, BMS (Gebäudemanagementsystem), Bericht und Tendenzen, Datenexport, Ethernet-Schnittstelle und mehr...

VORFILTER

Entfernt große Partikel

ZENTRIFUGE

Entfernt freies Wasser und Ablagerungen

MAGNETISCHE VORSTUFE

Neutralisiert Bakterien

WÄHLEN SIE EIN SYSTEM



SCHNELLREINIGUNG

Wählen Sie die Reinigungsgeschwindigkeit gemäß Ihrer Tankgröße. Von 8 l/min. bis 240 l/min. Reinigung von Tanks bis zu 500.000 Liter möglich.



LEISTUNG

Wählen Sie 12V DC, 24V DC oder 230V AC.



OPTIONEN

Verschiedene Installationsmöglichkeiten: Mobil, Wetterschutzhaube, Rahmen oder Anhänger. Folgende Zusatzfunktionen sind erhältlich: Mehrfachtankreinigung, automatische Wasserdrainage, Verbindungsmöglichkeit zu Mobiltelefon, Email und Internet, Filtermöglichkeit für Teile bis 0,5 Mikron, automatische Biozid-Dosierung, automatische Entlüftungspumpe, Auffangwanne, Modbus, Field bus BMS (Gebäudemanagementsystem) und mehr.



Auffangwanne



Mobil



System als Anhänger



Wetterschutzhaube



WASP PSF und H & N Energien bieten Lösungen für Kraftstoffreinigungssysteme durch eine umfangreiche Produktpalette und Serviceleistungen.



KOMPLETTE PRODUKTPALETTE

Wir bieten Lösungen zur Kraftstoffreinigung durch eine umfangreiche Produktpalette und qualifizierte Serviceleistungen. Von der hochwertigen Kraftstoffreinigungsanlage über Kraftstoff-Additive, Pumpen, Filter, Ölwechselsysteme, Kraftstoffreinigungssysteme und professionelle Entnahmen von Kraftstoffproben.



PREMIUM QUALITÄT

WASP ist Hersteller von Kraftstofffilteranlagen mit hoher Qualität und gemäß ISO 9001 zertifiziert. Die Systeme entsprechen höchsten Anforderungen und bestehen aus hochwertigen Pumpen, Filtern, Verbindungen und elektrischen Komponenten, um eine lange Haltbarkeit und leistungsstarke Ergebnisse zu erhalten.



ERFAHRUNG

Mit über 50 Jahren Erfahrung im Bereich Kraftstoffreinigung verfügt WASP über das Expertenwissen von der Projektierung bis zur Ausführung und darüber hinaus.



KUNDENSPEZIFIKATION

Sie benötigen etwas Spezielles? Unser Expertenteam nimmt Ihre Anforderung entgegen und stellt Ihnen die optimale Lösung mit neuester Kraftstoffreinigungstechnologie zur Verfügung.

H & N ENERGIEN GMBH

H & N Energien GmbH ist Ihr Spezialist rund um die sichere Stromversorgung mit über 25 Jahren Erfahrung. Wir vermieten und vertreiben Stromaggregate, Kraftstoffreinigungssysteme, USV-Anlagen, Lastwiderstände sowie Kälte- und Klimaanlage. Mit kundenorientierter, kompetenter Beratung und Rund-um-die-Uhr Service bieten wir jedem Kunden eine individuelle Lösung. Für gesicherte Stromversorgung mit Notstromaggregaten ist die Vorhaltung von sauberem reinem Dieselkraftstoff unabdingbar. Deshalb sind wir exklusiver Vertriebspartner von WASP-Kraftstoffreinigungsanlagen in Deutschland!

H & N ENERGIEN GMBH

Breithauptstraße 1
64404 Bickenbach
Germany

Tel: +49 6257 50473-0
energie@hun-online.de
www.hun-online.de

**WASP PFS
GERMAN
DISTRIBUTOR**

