

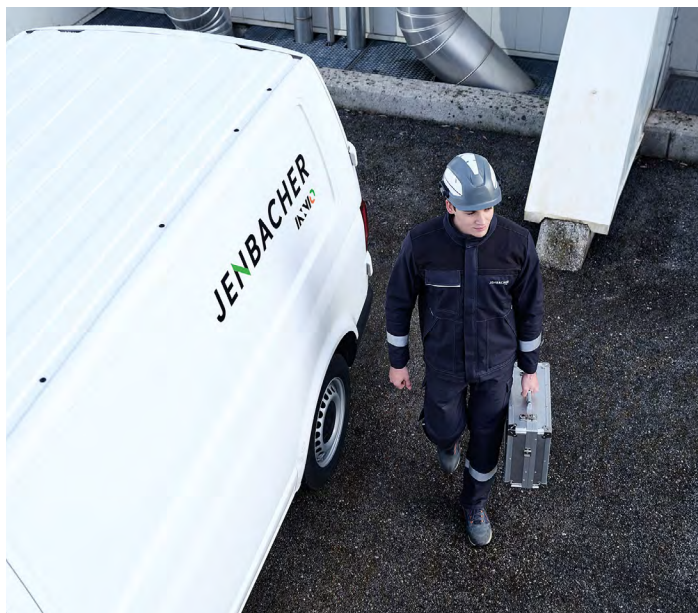
JENBACHER EMISSIONS-SERVICE

Flexibles Service zur Einhaltung Ihrer Emissionsvorschriften

Zur Komplettierung Ihrer Anlagenüberwachung bietet INNIO ein eigenes Jenbacher Emissionen-Mess- und Wartungsservice an. Dieses liefert Ihnen alle notwendigen Daten und Maßnahmenempfehlungen zur Einhaltung Ihrer Emissionsvorschriften aus einer Hand. Als OEM Ihrer Jenbacher Motoren können wir Sie bestmöglich unterstützen und sind gerne als kompetenter Partner an Ihrer Seite.

Messung und Wartung aus einer Hand – für alle pipelinegas- und biogasbetriebenen Jenbacher Motoren¹

Unser Serviceteam kommt mit unserem speziellen Messbus direkt zu Ihrer Anlage. Der mit innovativer Messtechnologie ausgestattete Bus ist flexibel einsetzbar und kommt genau dann zu Ihnen, wenn Sie ihn brauchen.



Unser Service für Sie:

Messumfang

- Emissionsmessung inklusive NO_x, CO, Formaldehyd, Gesamt-C, O₂, CO₂, H₂O
- Druckverluste im Abgassystem, Abgastemperaturen
- Für Biogasanlagen: orientierende Treibgasmessung CH₄, CO₂, O₂, H₂S

Analyseumfang

Motor:

- Aufnahme des Emissionszustands
- Optimierung durch Steuerungsparameter
- Prognose des nächsten Brennraumreinigungstermins

Abgasnachbehandlung (SCR, Oxidationskatalysator, CLAIR):

- Aufnahme des Anlagen- und Katalysatorzustands
- Optimierung durch Steuerungsparameter (SCR, CLAIR)
- Prognose des nächsten Katalysatorwechsels und gegebenenfalls Austausch
- Bauteilchecks (Harnstoffpumpe, Luftkompressor, Gaskompressor, Sensorik)

Report & Handlungsempfehlungen

Sie erhalten einen kompakten Report mit allen Messwerten und Handlungsempfehlungen.

Optionale Wartungsarbeiten

Nach Vereinbarung können kleine Wartungsarbeiten auch direkt beim Messtermin abgewickelt werden (z. B. Zündkerzen-einstellung, Tausch des Harnstoffpumpenkopfs, Austausch der Lamellen am Drehschieberluftverdichter etc.), sodass Ihre Anlage noch wirtschaftlicher und gleichzeitig emissionsnormkonform läuft.

Koordination einer behördlichen Messung²

Auf Wunsch koordinieren und wickeln wir für Sie auch die behördliche Messung mit einem zugelassenen Messinstitut ab.

¹ Gem. TA 1000 – 0300, andere Gasarten auf Anfrage

² Notwendig entsprechend 44. BImSchV

Das bringt's:

Top vorbereitet für die behördliche Messung

Besonders vorteilhaft ist das Emissions-Service im Vorfeld einer behördlich angeordneten Messung. Denn die vorbereitende Messung und unsere Handlungsempfehlungen bieten Ihnen die Sicherheit einer emissionsnormkonform laufenden Anlage als optimale Voraussetzung für die behördliche Emissionsmessung.



Innovative Messtechnologie (IAG-ng) als Herzstück unseres Messbusses

Das richtige Angebot für jeden Bedarf

Unser Angebot reicht von der vorbereitenden Messung über die Koordination Ihrer behördlich angeordneten Emissionsmessung bis hin zur Messbegleitung und darüber hinaus. Unsere Optionen für Sie:

Produkt	Leistungsbeschreibung	Dauer
Vorbereitende Messung	Emissionsmessung und Analyse des Motors sowie der Abgasnachbehandlung mit dem Jenbacher Emissionsmessbus	1 Tag
Behördlich angeordnete Messung	Koordination und Abwicklung der Messung durch eine nach §29b BImSchG bekanntgegebene Messstelle	0,5 Tage
Messbegleitung vor Ort	Begleitung der behördlichen Messung vor Ort durch eine:n Jenbacher Servicetechniker:in	0,5 Tage
Remote-Messbegleitung³	Remote-Begleitung der behördlichen Messung durch das Jenbacher Technical Support Team	2 Stunden

³ Nur möglich, wenn INNIO die behördlich angeordnete Messung für Sie organisiert

INNIO ist ein führender Anbieter von Energielösungen und Services, der Industrien und Gemeinden schon heute in die Lage versetzt, Energie nachhaltiger zu machen. Mit unseren Produktmarken Jenbacher und Waukesha sowie unserer digitalen Plattform myPlant bietet INNIO innovative Systeme für die Energieerzeugung und die Verdichtung. Damit können unsere Kund:innen nachhaltig Energie erzeugen und effizient agieren – und dabei erfolgreich durch eine sich schnell ändernde Energielandschaft aus traditionellen und grünen Energiequellen navigieren. Unser Angebot ist individuell im Umfang, und global im Maßstab. Mit unseren flexiblen, skalierbaren und resilienten Energielösungen und Services ermöglichen wir es unseren Kund:innen, die Energiewende entlang der Energiewertschöpfungskette in ihrer Geschwindigkeit zu meistern.

INNIO hat seinen Hauptsitz in Jenbach (Österreich) und verfügt über weitere Hauptbetriebsstätten in Waukesha (Wisconsin, USA) und Welland (Ontario, Kanada). Ein Team aus mehr als 3.500 Expert:innen bietet über ein Servicenetzwerk in mehr als 80 Ländern Life-Cycle-Support für die weltweit mehr als 54.000 ausgelieferten Motoren.

Mit seinem ESG-Risiko-Rating belegt INNIO weltweit den ersten Platz unter den mehr als 500 von Sustainalytics bewerteten Maschinenbauunternehmen.

Weitere Informationen finden Sie auf der INNIO Website unter www.innio.com oder der Jenbacher Produktwebsite unter www.jenbacher.com

Folgen Sie INNIO auf Twitter und LinkedIn.

© Copyright 2022 INNIO. Informationsänderungen vorbehalten.

INNIO, INNIO, Jenbacher, Waukesha, myPlant und CLAIR sind in der Europäischen Union sowie in verschiedenen Ländern geschützte und registrierte Marken (Namen) und dürfen ausschließlich durch INNIO Jenbacher GmbH & Co OG, deren Tochtergesellschaften und autorisierten Lizenznehmern benutzt werden. Die Liste ist exemplarisch, es besteht kein Anspruch auf Vollständigkeit.