



# EMISSIONSÜBERWACHUNG

## LEICHT GEMACHT!

### Unser Beitrag zu Ihrer Umweltbilanz

OEM-Emissionsüberwachungspaket mit Einbindung in myPlant: So erfüllen Sie die aktuellen Vorschriften

INNIO macht es Ihnen einfacher, den jeweils aktuellsten Emissionsvorschriften Ihres Landes zu entsprechen. Die Einbindung unseres neuesten Pakets zur kontinuierlichen Emissionsüberwachung in Jenbacher myPlant Performance – unserer Asset Performance Management-Lösung – bietet Ihnen wesentlich bessere Einblicke in Ihre Umweltbilanz.

### OEM-Emissionsüberwachungspaket

Als Originalhersteller von Jenbacher Motoren bieten wir Ihnen mit unserem Fachwissen:

- NOx-Sensoren mit robustem und flexiblem Aufbau
- Durchflussadapter zur Vermeidung von Kondensation und Sensorschäden
- Flexible Konzeption für unterschiedliche Montagemöglichkeiten
- Katalysator-Sensorkomplekte, auch für Oxidationskatalysatoren von Drittanbietern verwendbar
- Speziell designte Durchflussadapter für kontinuierliche, stabile Emissionsmessungen
- Dynamische Anpassung der Emissionskontrolle mit der LEANOX<sup>Plus</sup>-Software
- Ortsunabhängiger Zugriff über cloudbasierte Berichtsspeicherung und Emissionsüberwachung mit unserer Lösung myPlant Performance
- Lokale Warnungen am Motorsteuergerät und zusätzliche automatische Emissionswarnmeldungen per SMS oder E-Mail, aktivierbar durch myPlant Performance

### Vorteile der Emissionsüberwachung



#### Schnelles und flexibles Hardware-Upgrade

- Sensordesign für alle Motorbaureihen und Oxidationskatalysatoren verwendbar
- Montagemöglichkeit am Motor oder an vorhandenen Abgassammelleitungen

#### Nahtlose Integration

- Nachrüstbar für alle Generationen von Jenbacher Steuerungen, inklusive Update der LEANOX<sup>Plus</sup>-Software

#### Transparente und automatische Berichterstellung

- Automatische – auch individuell anpassbare – Erstellung umfassender Emissionsberichte
- Speichermöglichkeit auf dem Steuerungssystem und in myPlant Performance

#### Einfache Handhabung

- Visualisierung aller Emissionsdaten und Zugriff auf Berichte in myPlant Performance, inklusive Emissionsüberwachung und Benachrichtigungen

## Für jeden Bedarf das richtige Angebot

Das OEM-Emissionsüberwachungspaket ist mit Ihrem neuen Motor oder als Upgrade-Paket erhältlich.

		DIA.NE XT	DIA.NE XT3	DIA.NE XT4	Hersteller-unabhängig <sup>1</sup>
<b>Hardware</b>	NOx sensor	✓	✓	✓	✓
	Katalysator-Sensor (optional)	✓	✓	✓	✓
	XT4 Win Server	✓	✓		
	Datensammler HMI (SPS)				✓
<b>Software</b>	LEANOX <sup>Plus</sup>	✓	✓	✓	
	myPlant Emissionsüberwachung <sup>2</sup>	✓	✓	✓	Demnächst verfügbar
	myPlant Flotten-Reporting	✓	✓	✓	Demnächst verfügbar

<sup>1</sup> Die herstellerunabhängige Lösung ist auch für ältere Jenbacher Steuerungssysteme verwendbar.

<sup>2</sup> Die myPlant Emissionsüberwachung ist kostenlos über das myPlant Performance Basic Paket verfügbar und erfordert eine Internetverbindung.

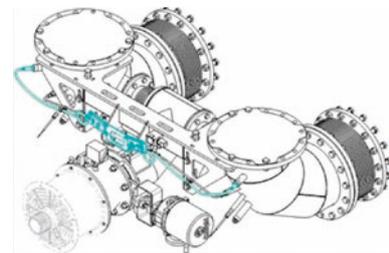
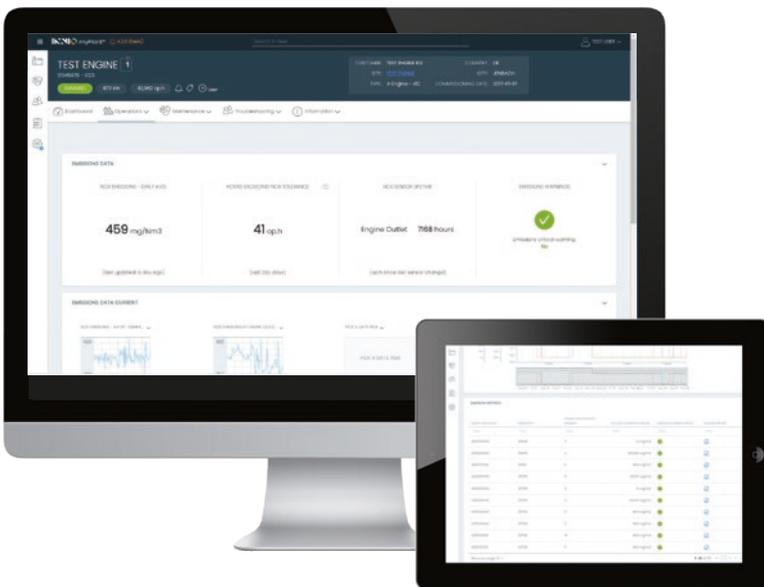


Abbildung 1: Beispiel für die Montage eines NOx-Sensors an einem Motor der Baureihe 6

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 myPlant Website unter [www.myplant.io](http://www.myplant.io) oder auf der INNIO Website unter [www.innio.com/de/jenbacher/myplant-performance](http://www.innio.com/de/jenbacher/myplant-performance)

Folgen Sie INNIO auf  

© Copyright 2022 INNIO. Informationsänderungen vorbehalten.

INNIO, **INNIO**, Jenbacher, myPlant, Waukesha, LEANOX und DIA.NE 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.

I JB-2 22 029-DE

