



# Emissionsüberwachung leicht gemacht! Unser Beitrag zu Ihrer Umweltbilanz

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

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

### OEM-Emissionsüberwachungspaket

Als Originalhersteller von Jenbacher Gasmotoren 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\*Plus-Software
- ✓ Ortsunabhängiger Zugriff über cloudbasierte Berichtsspeicherung und Emissionsüberwachung mit unserer myPlant APM-Lösung
- ✓ 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\*Plus-Software



#### Transparente und automatische Berichterstellung

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



#### Einfache Handhabung

- ✓ Visualisierung aller Emissionsdaten und Zugriff auf Berichte in der myPlant APM-Lösung, inklusive Emissionsüberwachung und Benachrichtigungen

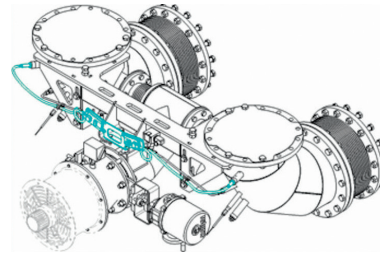
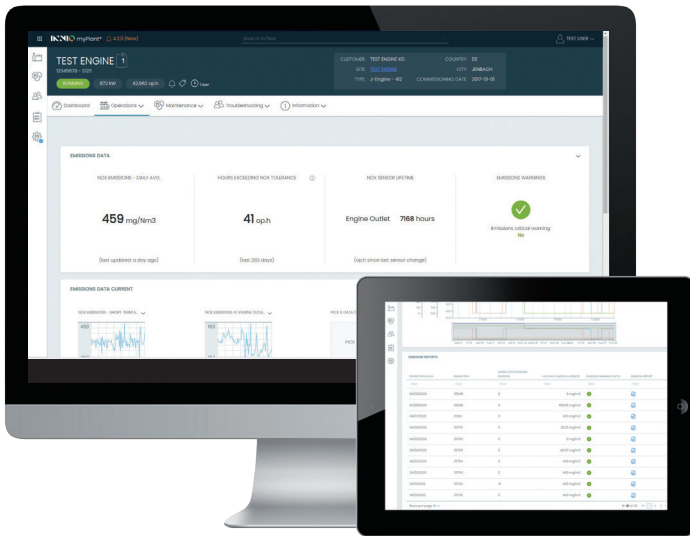


Abbildung 1: Beispiel für die Montage eines NOx-Sensors an einem Motor der Baureihe 6

## 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	Herstellerunabhängig <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.

INNIO ist ein führender Anbieter von Lösungen und Dienstleistungen für die Energieerzeugung und Gasverdichtung am oder nahe dem Verbrauchsort mit erneuerbaren Gasen und Erdgas oder auf Wasserstoff basierend. Mit den Jenbacher und Waukesha Gasmotoren trägt INNIO dazu bei, Gemeinden, der Industrie und der Öffentlichkeit Zugang zu nachhaltiger, zuverlässiger und wirtschaftlicher Energieversorgung im Leistungsbereich zwischen 200 kW und 10 MW zu verschaffen. Mit unserem breiten Service-Netzwerk in mehr als 100 Ländern bieten wir außerdem Life Cycle Support und digitale Lösungen für die mehr als 53.000 weltweit ausgelieferten Gasmotoren. Wir entwickeln innovative Technologien, die auf Dekarbonisierung, Dezentralisierung und Digitalisierung setzen, um den Weg in eine grünere Zukunft zu ebnet. Unsere Unternehmenszentrale befindet sich in Jenbach, weitere Hauptbetriebsstätten liegen in Welland, Ontario, Kanada, sowie in Waukesha, Wisconsin, USA.



**Folgen Sie INNIO auf Twitter und auf LinkedIn.**

**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)**

I JB-2 21 029-DE

\* Kennzeichnet ein Warenzeichen  
© Copyright 2021 INNIO. Bereitgestellte Informationen unterliegen Änderungen ohne Vorankündigung.