

- Original -

## EU – Konformitätserklärung

### EU – Declaration of Conformity

PROMECON process measurement control GmbH  
Steinfeldstrasse 5  
D-39179 Barleben

Hiermit erklären wir, dass das Messsystem mit den Systemkomponenten:

Herewith, we declare that the measurement system with the system components:

Systembezeichnung System Name	Systemkomponente System Component	Seriennummer Serial Number	Funktion Function
MECONTROL Coal	Messschrank Measurement Cabinet	S12500-S12999	Bestimmung des Biomasse- oder Kohlenstaub- Massenstromes Measurement of the bio mass or pulverized fuel mass flow
MECONTROL Coal	Local Field Box Local Field Box	S13500-S13999	
MECONTROL Coal	Local Switch Box Local Switch Box	S14500-S14999	
MECONTROL Flow	Damper, Zubehör Damper, Accessory	S24000-S24999 S91000-S91999 S95000-S95999	

in der gelieferten Ausführung folgenden einschlägigen Bestimmungen entspricht:

in its delivered states complies with the following relevant provisions:

Maschinenrichtlinie / machinery directive	2006/42/EG	vom 17. Mai 2006
EMV - Richtlinie / Electromagnetic compatibility directive	2014/30/EU	vom 26. Februar 2014
Niederspannungsrichtlinie / Low voltage directive	2014/35/EU	vom 26. Februar 2014
RoHS-Richtlinie / RoHS directive	2011/65/EU	vom 08. Juni 2011

Angewandte harmonisierter Normen insbesondere / Conformity is proven by compliance with the following standards:

DIN EN ISO 12100	Sicherheit von Maschinen – Risikobeurteilung und Risikominderung Safety of machinery - Risk assessment and risk reduction
DIN EN 60204-1	Sicherheit von Maschinen – Elektrische Ausrüstung von Maschinen Safety of machinery – Electrical equipment of machines
DIN EN 61326-1	Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte – EMV Safety requirements for electrical equipment for measurement, control and laboratory use

Das umfassende Qualitätsmanagementsystem wurde nach DIN EN ISO 9001:2015 zertifiziert durch:

The comprehensive quality management system is according to DIN EN ISO 9001: 2015 certified by:

TÜV NORD CERT GmbH  
Langemarckstrasse 20  
45141 Essen

Für die Zusammenstellung der technischen Unterlagen ist ausschließlich die Firma PROMECON bevollmächtigt.

The company PROMECON is exclusively authorized for the arrangement of the technical documents.

Bei einer mit uns nicht abgestimmten Änderung des Messsystems verliert diese Erklärung ihre Gültigkeit.

If the product is modified without our approval, this declaration is no longer valid.



Hans Georg Conrads  
Geschäftsführer / CEO

Barleben, den 20.04.2020