

# EU-Baumusterprüfbescheinigung

## EU type examination certificate

**CE-0085AR0013**

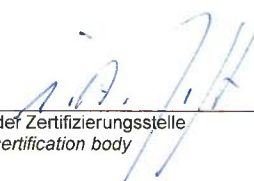
Produkt-Identnummer  
product identification no.

<b>Anwendungsbereich</b> <i>field of application</i>	EU-Gasgeräteverordnung (EU/2016/426) <i>EU Gas Appliances Regulation (EU/2016/426)</i>
<b>Zertifikatinhaber</b> <i>owner of certificate</i>	Beck Sensortechnik GmbH Ferdinand-Steinbeis-Straße 4, D-71144 Steinenbronn
<b>Vertreiber</b> <i>distributor</i>	Beck Sensortechnik GmbH Ferdinand-Steinbeis-Straße 4, D-71144 Steinenbronn
<b>Produktart</b> <i>product category</i>	Ausrüstungsteile für Gas- und Druckgeräte: Druckwächter für Gas, Luft und Abgase (4107)
<b>Produktbezeichnung</b> <i>product description</i>	Differenzdruckwächter für Luft sowie Verbrennungsprodukte und Gemische
<b>Modell</b> <i>model</i>	930.8... Climair; 911.82...
<b>Bestimmungsländer</b> <i>countries of destination</i>	AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, LV, MT, NL, NO, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR
<b>Prüfberichte</b> <i>test reports</i>	Baumusterprüfung: 18/146/4107/036 vom 27.06.2018 (EBI)
<b>Prüfgrundlagen</b> <i>test basis</i>	EU/2016/426 A III B (09.03.2016) DIN EN 1854 (01.10.2010)



**Ablaufdatum / AZ**  
*date of expiry / file no.* 19.01.2028 / 22-0031-GEU

04.02.2022 Kö A-1/2  
Datum, Bearbeiter, Blatt, Leiter der Zertifizierungsstelle  
*date, issued by, sheet, head of certification body*




**DAkkS**  
Deutsche  
Akkreditierungsstelle  
D-ZE-16028-01-01

DVGW CERT GmbH  
Zertifizierungsstelle  
Josef-Wirmer-Str. 1-3  
53123 Bonn  
Tel. +49 228 91 88 - 888  
Fax +49 228 91 88 - 993  
www.dvgw-cert.com  
info@dvgw-cert.com

<b>Gasart</b> <i>gas category</i>	<b>Bemerkung</b> <i>remarks</i>
Luft und Verbrennungsprodukte	sowie Gemische

<b>Typ</b> <i>type</i>	<b>Technische Daten</b> <i>technical data</i>	<b>Bemerkungen</b> <i>remarks</i>
930.80 Climair	Einstellbereich: 0,2...2,0 mbar max. Betriebsdruck: 100 mbar	
930.83 Climair	Einstellbereich: 0,5...5,0 mbar max. Betriebsdruck: 100 mbar	
930.84 Climair	Einstellbereich: 0,3...4,0 mbar max. Betriebsdruck: 100 mbar	
930.85 Climair	Einstellbereich: 0,2...10,0 mbar max. Betriebsdruck: 100 mbar	
930.86 Climair	Einstellbereich: 5,0...25,0 mbar max. Betriebsdruck: 100 mbar	
930.87 Climair	Einstellbereich: 10,0...40,0 mbar max. Betriebsdruck: 100 mbar	
911.821	Einstellbereich: 0,2...1,5 mbar max. Betriebsdruck: 100 mbar	
911.822	Einstellbereich: 1,5...7,0 mbar max. Betriebsdruck: 100 mbar	
911.823	Einstellbereich: 7,0...10,0 mbar max. Betriebsdruck: 100 mbar	

#### **Verwendungshinweise / Bemerkungen** *hints of utilization / remarks*

Klasse: PSD-S  
 Schutzart: IP00, mit Schutzkappe IP54  
 Druckanschluss: Schlauchstutzen mit glatten Enden, Durchmesser 6 mm  
 Max. Umgebungstemperaturbereich: -20...+85 °C

**EU type examination certificate**  
**EU-Baumusterprüfbescheinigung**

**CE-0085AR0013**

Product Identification No.  
 Produkt-Identnummer

<b>Field of Application</b> <i>Anwendungsbereich</i>	EU Gas Appliances Regulation (EU/2016/426) <i>EU-Gasgeräteverordnung (EU/2016/426)</i>
<b>Owner of Certificate</b> <i>Zertifikatinhaber</i>	Beck Sensortechnik GmbH Ferdinand-Steinbeis-Straße 4, D-71144 Steinenbronn
<b>Distributor</b> <i>Vertreiber</i>	Beck Sensortechnik GmbH Ferdinand-Steinbeis-Straße 4, D-71144 Steinenbronn
<b>Product Category</b> <i>Produktart</i>	accessories for gas appliances/pressure equipment: Manostat for gas, air and flue gas (4107)
<b>Product Description</b> <i>Produktbezeichnung</i>	Manostat for air and flue gas and mixtures
<b>Model</b> <i>Modell</i>	930.8... Climair; 911.82...
<b>Countries of Destination</b> <i>Bestimmungsländer</i>	AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, LV, MT, NL, NO, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR
<b>Test Reports</b> <i>Prüfberichte</i>	type testing: 18/146/4107/036 from 27.06.2018 (EBI)
<b>Test Basis</b> <i>Prüfgrundlagen</i>	EU/2016/426 A III B (09.03.2016) DIN EN 1854 (01.10.2010)



**Date of Expiry / File No.** 19.01.2028 / 22-0031-GEU  
**Ablaufdatum / AZ**

04.02.2022 Kö A-1/2  
 Date, Issued by, Sheet, Head of Certification Body  
 Datum, Bearbeiter, Blatt, Leiter der Zertifizierungsstelle




**DAkkS**  
 Deutsche  
 Akkreditierungsstelle  
 D-ZE-16028-01-01

DVGW CERT GmbH  
 Zertifizierungsstelle  
 Josef-Wirmer-Str. 1-3  
 53123 Bonn  
 Tel. +49 228 91 88 - 888  
 Fax +49 228 91 88 - 993  
 www.dvgw-cert.com  
 info@dvgw-cert.com

<b>Gas Category</b> <i>Gasart</i>	<b>Remarks</b> <i>Bemerkungen</i>
air and combustion products	and mixtures

<b>Type</b> <i>Typ</i>	<b>Technical Data</b> <i>Technische Daten</i>	<b>Remarks</b> <i>Bemerkungen</i>
930.80 Climair	set range: 0,2...2,0 mbar max. operating pressure: 100 mbar	
930.83 Climair	set range: 0,5...5,0 mbar max. operating pressure: 100 mbar	
930.84 Climair	set range: 0,3...4,0 mbar max. operating pressure: 100 mbar	
930.85 Climair	set range: 0,2...10,0 mbar max. operating pressure: 100 mbar	
930.86 Climair	set range: 5,0...25,0 mbar max. operating pressure: 100 mbar	
930.87 Climair	set range: 10,0...40,0 mbar max. operating pressure: 100 mbar	
911.821	set range: 0,2...1,5 mbar max. operating pressure: 100 mbar	
911.822	set range: 1,5...7,0 mbar max. operating pressure: 100 mbar	
911.823	set range: 7,0...10,0 mbar max. operating pressure: 100 mbar	

#### **Hints of Utilization /Remarks**

#### **Verwendungshinweise / Bemerkungen**

class: PSD-S  
 protection code: IP00, with protection cap IP54  
 connections: hose nozzles with smooth ends, diameter 6 mm  
 ambient temperature range: -20...+85 °C

