

# EU type examination certificate

## EU-Baumusterprüfbescheinigung

**CE-0085BS0448**

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>	BFI-Automation Mindermann GmbH Rügenstraße 7, D-42579 Heiligenhaus
<b>Distributor</b> <i>Vertreiber</i>	BFI-Automation Mindermann GmbH Rügenstraße 7, D-42579 Heiligenhaus
<b>Product Category</b> <i>Produktart</i>	Accessories for gas appliances/pressure equipment: Flame supervisor device (4131)
<b>Product description</b> <i>Produktbezeichnung</i>	flame supervisor device with UV-sensor
<b>Model</b> <i>Modell</i>	KLC 10; KLC 11; KLC 1000; KLC 1001
<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
<b>Test reports</b> <i>Prüfberichte</i>	Supplement test: GA 43 2016 E11 from 24.07.2017 (TRG) Type testing: GA 43 2017 B13 from 11.01.2018 (TRG) Type testing: GA 43 2017 B13 rev. 1.0 from 17.01.2019 (TRG)
<b>Test basis</b> <i>Prüfgrundlagen</i>	EU/2016/426 A III B (09.03.2016) DIN EN 298 (01.11.2012)
<b>Date of Expiry / File No.</b> <i>Ablaufdatum / AZ</i>	19.02.2028 / 18-0870-GER

710028-04-01-DE

18.09.2023 Bd A-1/2



Date, Issued by, Sheet, Head of Certification Body  
*Datum, Bearbeiter, Blatt, Leiter der Zertifizierungsstelle*

DVGW CERT GmbH - notified by the government of the Federal Republic of Germany and officially registered by the European Commission for conformity assessment of gas appliances

*DVGW CERT GmbH – von der Deutschen Bundesregierung benannte und von der Europäischen Kommission offiziell registrierte Stelle für die Konformitätsbewertung von Gasgeräten*

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>Elektrical Data</b>	230 V AC, 50/60 Hz, IP41
<b>Elektrische Daten</b>	120 V AC, 50/60 Hz, IP41

<b>Type</b>	<b>Technical Data</b>	<b>Remarks</b>
<b>Typ</b>	<b>Technische Daten</b>	<b>Bemerkungen</b>

KLC 10; KLC 11; KLC 1000; KLC 1001	Ambient temperature range: -20...+60 °C	
---------------------------------------	---	--

**Hints of Utilization /Remarks****Verwendungshinweise / Bemerkungen**

applicable for: intermittent operation  
class of protection: II  
flame detection time: 0,5 s  
flame off reaction time: <0,5 s