

# EG-Baumusterprüfbescheinigung

## EC type examination certificate

**CE-0085BN0562**

Produkt-Identnummer  
product identification no.

<b>Anwendungsbereich</b> <i>field of application</i>	EG-Druckgeräterichtlinie (97/23/EG) EC Pressure Equipment Directive (97/23/EC)
<b>Zertifikatinhaber</b> <i>owner of certificate</i>	Herberholz GmbH Pregelstraße 6, D-58256 Ennepetal
<b>Vertreiber</b> <i>distributor</i>	Herberholz GmbH Pregelstraße 6, D-58256 Ennepetal
<b>Produktart</b> <i>product category</i>	Gasarmaturen: Absperrarmatur <= PN 16 (4313)
<b>Produktbezeichnung</b> <i>product description</i>	Automatische Gas-Absperrklappen in Zwischenflanschausführung mit Zentrierösen (WAFER-Gehäuse) und pneumatischem Stellantrieb als Sicherheitseinrichtung für den Gasanlagenbau
<b>Modell</b> <i>model</i>	Baureihe 054: AK/DVGW-SSK; Baureihe 049: AK/SSK
<b>Prüfberichte</b> <i>test reports</i>	Ergänzungsprüfung: V143 2012 E5 vom 26.09.2012 (TRG) Ergänzungsprüfung: V143 2012 E5 - Rev 1 vom 26.04.2013 (TRG)
<b>Prüfgrundlagen</b> <i>basis of type examination</i>	EU/97/23/EG A III B (29.05.1997) DIN EN 13774 (01.07.2003) DIN EN 161 (01.04.2007)- in Anlehnung
<b>Ablaufdatum / AZ</b> <i>date of expiry / file no.</i>	26.09.2022 / 13-0054-GDV



07.06.2013 Kö A-1/2



Datum, Bearbeiter, Blatt, Leiter der Zertifizierungsstelle  
date, issued by, sheet, head of certification body

DVGW CERT GmbH ist von der DAkkS nach DIN EN 45011:1998 akkreditierte und von der Deutschen Bundesregierung benannte Stelle für die Zertifizierung von Druckgeräten und Baugruppen gemäß Richtlinie 97/23/EG.

DVGW CERT GmbH is an accredited body by DAkkS according to EN 45011:1998 and notified by the government of the Federal Republic of Germany for certification of pressure equipment under EC Directive 97/23/EC.



Deutsche  
Akkreditierungsstelle  
D-ZE-16028-01-02

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>Bemerkungen</b> <i>remarks</i>
Brenngase nach G260	

<b>Typ</b> <i>type</i>	<b>Technische Daten</b> <i>technical data</i>	<b>Bemerkungen</b> <i>remarks</i>
AK/DVGW-SSK	Nennweite: DN 50 max. zulässiger Druck PS: 10 bar	
AK/DVGW-SSK	Nennweite: DN 65 max. zulässiger Druck PS: 10 bar	
AK/DVGW-SSK	Nennweite: DN 80 max. zulässiger Druck PS: 10 bar	
AK/DVGW-SSK	Nennweite: DN 100 max. zulässiger Druck PS: 10 bar	
AK/DVGW-SSK	Nennweite: DN 125 max. zulässiger Druck PS: 10 bar	
AK/DVGW-SSK	Nennweite: DN 150 max. zulässiger Druck PS: 10 bar	
AK/DVGW-SSK	Nennweite: DN 200 max. zulässiger Druck PS: 10 bar	
AK/DVGW-SSK	Nennweite: DN 250 max. zulässiger Druck PS: 10 bar	
AK/DVGW-SSK	Nennweite: DN 300 max. zulässiger Druck PS: 10 bar	
AK/DVGW-SSK	Nennweite: DN 350 max. zulässiger Druck PS: 1,5 bar	
AK/DVGW-SSK	Nennweite: DN 400 max. zulässiger Druck PS: 1,5 bar	
AK/SSK	Nennweite: DN 500 max. zulässiger Druck PS: 2,0 bar	
AK/SSK	Nennweite: DN 600 max. zulässiger Druck PS: 2,0 bar	
AK/SSK	Nennweite: DN 700 max. zulässiger Druck PS: 2,0 bar	
AK/SSK	Nennweite: DN 800 max. zulässiger Druck PS: 2,0 bar	
AK/SSK	Nennweite: DN 900 max. zulässiger Druck PS: 2,0 bar	
AK/SSK	Nennweite: DN 1000 max. zulässiger Druck PS: 2,0 bar	
AK/SSK	Nennweite: DN 1200 max. zulässiger Druck PS: 2,0 bar	

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

Ventilkategorie: A

Ventilgruppe: 2

Umgebungstemperaturbereich: -15 °C bis 60 °C

Anschlussart: Enden für Einklemmausführung zum Einbau zwischen Flansche nach DIN EN 1092

Baulänge: Grundreihe 20 nach DIN EN 558-1 (DN 50 bis DN 400), 90 mm (DN 500 bis DN 800), 100 mm (DN 900 bis DN 1200)

Gehäusewerkstoff: EN-JS 1020, EN-JS 1049 mit Epoxydbeschichtung (DN 50 bis DN 400), 1.0570 mit 2K-Beschichtung (DN 500 bis DN 1200)

Die Armaturen erfüllen bis zu einem Betriebsdruck von 4 bar die zutreffenden Anforderungen der DIN EN 161 (für DN 350 und DN 400 bis 1,5 bar; DN 500 ... DN 1200 bis 2,0 bar)

Abweichend von der DIN EN 161 liegen die Schließzeiten für die Nennweiten DN 600 bis DN 1200 zwischen 1s und 2 s.

