



**CERT**

# DIN-DVGW-Baumusterprüfzertifikat

## DIN-DVGW type examination certificate

**NG-4314DO0286**

Registriernummer  
registration number

<b>Anwendungsbereich</b> <i>field of application</i>	Produkte der Gasversorgung <i>products of gas supply</i>
<b>Zertifikatinhaber</b> <i>owner of certificate</i>	GEMÜ Gebr. Müller Apparatebau GmbH & Co. KG Fritz-Müller-Straße 6-8, D-74653 Ingelfingen-Criesbach
<b>Vertreiber</b> <i>distributor</i>	GEMÜ Gebr. Müller Apparatebau GmbH & Co. KG Fritz-Müller-Platz 1, D-74676 Niedernhall-Waldzimmern
<b>Produktart</b> <i>product category</i>	Gasarmaturen: Absperrarmatur > PN 16 (4314)
<b>Produktbezeichnung</b> <i>product description</i>	Kugelhahn in Durchgangsform
<b>Modell</b> <i>model</i>	GEMÜ B20
<b>Prüfberichte</b> <i>test reports</i>	Baumusterprüfung: 22-00143-AB01-130 vom 24.01.2023 (EBI)
<b>Prüfgrundlagen</b> <i>test basis</i>	DIN EN 14141 (01.08.2013)

**Ablaufdatum / AZ** 24.01.2028 / 23-0522-GNE  
*date of expiry / file no.*

25.09.2023 Bd A-1/2

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

*G. Schmidt*



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>Bemerkungen</b> <i>remarks</i>
Brenngase nach G 260	

<b>Typ</b> <i>type</i>	<b>Technische Daten</b> <i>technical data</i>	<b>Bemerkungen</b> <i>remarks</i>
GEMÜ B20	Nennweite: DN 8 max. Betriebsdruck: 63 bar	
GEMÜ B20	Nennweite: DN 10 max. Betriebsdruck: 63 bar	
GEMÜ B20	Nennweite: DN 15 max. Betriebsdruck: 63 bar	
GEMÜ B20	Nennweite: DN 20 max. Betriebsdruck: 63 bar	
GEMÜ B20	Nennweite: DN 25 max. Betriebsdruck: 63 bar	
GEMÜ B20	Nennweite: DN 32 max. Betriebsdruck: 63 bar	
GEMÜ B20	Nennweite: DN 40 max. Betriebsdruck: 63 bar	
GEMÜ B20	Nennweite: DN 50 max. Betriebsdruck: 40 bar	
GEMÜ B20	Nennweite: DN 65 max. Betriebsdruck: 40 bar	

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

Umgebungstemperaturbereich: 0...+60 °C

Anschlussart: beiderseitig Innengewinde nach DIN EN 10226-1, DIN ISO 228 oder ASME B.1.20.1.



**CERT**

# DIN-DVGW type examination certificate

## DIN-DVGW-Baumusterprüfzertifikat

**NG-4314DO0286**

Registration Number  
Registriernummer

<b>Field of Application</b> <i>Anwendungsbereich</i>	products of gas supply <i>Produkte der Gasversorgung</i>
<b>Owner of Certificate</b> <i>Zertifikatinhaber</i>	GEMÜ Gebr. Müller Apparatebau GmbH & Co. KG Fritz-Müller-Straße 6-8, D-74653 Ingelfingen-Criesbach
<b>Distributor</b> <i>Vertreiber</i>	GEMÜ Gebr. Müller Apparatebau GmbH & Co. KG Fritz-Müller-Platz 1, D-74676 Niedernhall-Waldzimmern
<b>Product Category</b> <i>Produktart</i>	Gas fittings: Shut-off valve for gas transmission >PN 16 (4314)
<b>Product description</b> <i>Produktbezeichnung</i>	Straight pattern ball valve
<b>Model</b> <i>Modell</i>	GEMÜ B20
<b>Test reports</b> <i>Prüfberichte</i>	Type testing: 22-00143-AB01-130 from 24.01.2023 (EBI)
<b>Test basis</b> <i>Prüfgrundlagen</i>	DIN EN 14141 (01.08.2013)

**Date of Expiry / File No.** 24.01.2028 / 23-0522-GNE  
**Ablaufdatum / Aktenzeichen**

25.09.2023 Bd A-1/2

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

*G. Schmidt*



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>
Fuel gases according to G 260	

<b>Type</b> <i>Typ</i>	<b>Technical Data</b> <i>Technische Daten</i>	<b>Remarks</b> <i>Bemerkungen</i>
GEMÜ B20	Nominal diameter: DN 8 Max. operating pressure: 63 bar	
GEMÜ B20	Nominal diameter: DN 10 Max. operating pressure: 63 bar	
GEMÜ B20	Nominal diameter: DN 15 Max. operating pressure: 63 bar	
GEMÜ B20	Nominal diameter: DN 20 Max. operating pressure: 63 bar	
GEMÜ B20	Nominal diameter: DN 25 Max. operating pressure: 63 bar	
GEMÜ B20	Nominal diameter: DN 32 Max. operating pressure: 63 bar	
GEMÜ B20	Nominal diameter: DN 40 Max. operating pressure: 63 bar	
GEMÜ B20	Nominal diameter: DN 50 Max. operating pressure: 40 bar	
GEMÜ B20	Nominal diameter: DN 65 Max. operating pressure: 40 bar	

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

#### **Verwendungshinweise / Bemerkungen**

Ambient temperature range: 0...+60 °C

Connection: on both sides internal thread according to DIN EN 10226-1, DIN ISO 228 or ASME B.1.20.1.

