



CERT

# DVGW-Baumusterprüfzertifikat

## DVGW type examination certificate

DG-4550CT0195

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>	FRA.BO S.p.A. Via Cadorna, 30, I-25027 Quinzano d'Oglio (BS)
<b>Vertreiber</b> <i>distributor</i>	FRA.BO S.p.A. Via Cadorna, 30, I-25027 Quinzano d'Oglio (BS)
<b>Produktart</b> <i>product category</i>	Rohrleitungsteile und Zubehör: Pressverbinder für metallene Gasleitungen (4550)
<b>Produktbezeichnung</b> <i>product description</i>	Pressverbinder aus Edelstahl für Rohre aus nichtrostendem Stahl nach DVGW Arbeitsblatt GW 541
<b>Modell</b> <i>model</i>	Frabopress 316 GAS M
<b>Prüfberichte</b> <i>test reports</i>	Baumusterprüfung: B 18/04/2673 vom 17.04.2018 (DBI)
<b>Prüfgrundlagen</b> <i>test basis</i>	DVGW G 5614 (01.12.2013)

**Ablaufdatum / AZ** 17.04.2023 / 18-0319-GNE  
*date of expiry / file no.*

70228-04-A-DE

06.06.2018 Rie 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 ISO/IEC 17065:2013 akkreditierte Stelle für die Zertifizierung von Produkten der Energie- und Wasserversorgung.

DVGW CERT GmbH is an accredited body by DAkkS according to DIN EN ISO/IEC 17065:2013 for certification of products for energy and water supply industry.



Deutsche  
Akkreditierungsstelle  
D-ZE-16028-01-05

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>
Frabopress 316 GAS M	Nenndruckstufe: PN 5/GT-PN 1 Nennweite: DN 15	
Frabopress 316 GAS M	Nenndruckstufe: PN 5/GT-PN 1 Nennweite: DN 18	
Frabopress 316 GAS M	Nenndruckstufe: PN 5/GT-PN 1 Nennweite: DN 22	
Frabopress 316 GAS M	Nenndruckstufe: PN 5/GT-PN 1 Nennweite: DN 28	
Frabopress 316 GAS M	Nenndruckstufe: PN 5/GT-PN 1 Nennweite: DN 35	
Frabopress 316 GAS M	Nenndruckstufe: PN 5/GT-PN 1 Nennweite: DN 42	
Frabopress 316 GAS M	Nenndruckstufe: PN 5/GT-PN 1 Nennweite: DN 54	

**zertifizierte Bauteile / Werkstoffe**  
*certified components*

<b>Registr.-Nr.</b> <i>registration no.</i>	<b>Bauteil (Produktart)</b> <i>component</i>	<b>Modell/Typ</b> <i>model/type</i>	<b>Hersteller</b> <i>manufacturer</i>
NG-5112BN0030	Dichtungswerkstoff aus Elastomeren für HN 707/HN707 Gasgeräte und -anlagen		Lopigom S.r.l.

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

Rohrart: Rohre aus nichtrostendem Stahl nach DVGW-Arbeitsblatt GW 541  
 Umgebungstemperaturbereich: -20...+70 °C  
 Anschlussart: allseitig Pressverbindungen nach DVGW G 5614 oder einerseits auch Innen- oder Außengewinde nach DIN EN 10226-1 oder Außengewinde nach DIN EN ISO 228-1 mit Überwurfmutter und Flachdichtung  
 Die Anforderungen an die höhere thermische Beständigkeit werden bis zur Nenndruckstufe PN 1 erfüllt (GT-PN 1).

DVGW



**CERT**

# DVGW type examination certificate

## DVGW-Baumusterprüfzertifikat

**DG-4550CT0195**

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>	FRA.BO S.p.A. Via Cadorna, 30, I-25027 Quinzano d'Oglio (BS)
<b>Distributor</b> <i>Vertreiber</i>	FRA.BO S.p.A. Via Cadorna, 30, I-25027 Quinzano d'Oglio (BS)
<b>Product Category</b> <i>Produktart</i>	pipe equipment and fittings: Compression joint for metallic gas pipes (4550)
<b>Product Description</b> <i>Produktbezeichnung</i>	Compression joint made of stainless steel for pipes made of stainless steel according to GW 541
<b>Model</b> <i>Modell</i>	Frabopress 316 GAS M
<b>Test Reports</b> <i>Prüfberichte</i>	type testing: B 18/04/2673 from 17.04.2018 (DBI)
<b>Test Basis</b> <i>Prüfgrundlagen</i>	DVGW G 5614 (01.12.2013)

**Date of Expiry / File No.** 17.04.2023 / 18-0319-GNE  
**Ablaufdatum / Aktenzeichen**

7028-04-A-DE

06.06.2018 Rie A-1/2

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

DVGW CERT GmbH is an accredited body by DAkkS according to DIN EN ISO/IEC 17065:2013 for certification of products for energy and water supply industry.

DVGW CERT GmbH ist von der DAkkS nach DIN EN ISO/IEC 17065:2013 akkreditierte Stelle für die Zertifizierung von Produkten der Energie- und Wasserversorgung.



Deutsche  
Akkreditierungsstelle  
D-ZE-16028-01-05

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 G260	

<b>Type</b> <i>Typ</i>	<b>Technical Data</b> <i>Technische Daten</i>	<b>Remarks</b> <i>Bemerkungen</i>
Frabopress 316 GAS M	nominal pressure rating: PN 5/GT-PN 1 nominal diameter: DN 15	
Frabopress 316 GAS M	nominal pressure rating: PN 5/GT-PN 1 nominal diameter: DN 18	
Frabopress 316 GAS M	nominal pressure rating: PN 5/GT-PN 1 nominal diameter: DN 22	
Frabopress 316 GAS M	nominal pressure rating: PN 5/GT-PN 1 nominal diameter: DN 28	
Frabopress 316 GAS M	nominal pressure rating: PN 5/GT-PN 1 nominal diameter: DN 35	
Frabopress 316 GAS M	nominal pressure rating: PN 5/GT-PN 1 nominal diameter: DN 42	
Frabopress 316 GAS M	nominal pressure rating: PN 5/GT-PN 1 nominal diameter: DN 54	

**certified Components****zertifizierte Bauteile / Werkstoffe**

<b>Registr. No.</b> <i>Registrier-Nr.</i>	<b>Component</b> <i>Bauteil (Produktart)</i>	<b>Model/Type</b> <i>Modell/Typ</i>	<b>Manufacturer</b> <i>Hersteller</i>
NG-5112BN0030	Sealing material made of elastomers for HN 707/HN707 gas appliances		Lopigom S.r.l.

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

Pipe: pipes made of stainless steel according to GW 541

Ambient temperature range: -20...+70 °C

Connections: compression joints according to G 5614 or on one side also male or female thread according to DIN EN 10226-1 or male thread according to DIN EN 228-1 for swivel nut with flate sealing

The high temperature resistance is given up to a nominal pressure of 1 bar (GT 1).

DWG