



CERT

DVGW-Baumusterprüfzertifikat

DVGW type examination certificate

DG-4602DL0343

Registriernummer
registration number

Anwendungsbereich <i>field of application</i>	Produkte der Gasversorgung <i>products of gas supply</i>
Zertifikatinhaber <i>owner of certificate</i>	Flexomat GmbH Nossen Gewerbegebiet Heynitz-Lehden, Lindigtstraße 2, D-01683 Nossen
Vertreiber <i>distributor</i>	Flexomat GmbH Nossen Gewerbegebiet Heynitz-Lehden, Lindigtstraße 2, D-01683 Nossen
Produktart <i>product category</i>	Bauteile für die Gasinstallation: Edelstahlschlauchleitung (4602)
Produktbezeichnung <i>product description</i>	Gasschlauchleitung aus nichtrostendem Stahl nach DIN 3384 mit Umflechtung
Modell <i>model</i>	FN-1...
Prüfberichte <i>test reports</i>	Ergänzungsprüfung: B 23/02/4032-2 vom 20.03.2023 (DBI)
Prüfgrundlagen <i>test basis</i>	DIN 3384 (01.08.2007)

Ablaufdatum / AZ 16.09.2025 / 22-0470-GNR
date of expiry / file no.

05.05.2023 Kir A-1/2
Datum, Bearbeiter, Blatt, Leiter der Zertifizierungsstelle
date, issued by, sheet, head of certification body



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

Gasart <i>gas category</i>	Bemerkungen <i>remarks</i>
Brenngase nach G 260 außer 5. Gasfamilie	

Typ <i>type</i>	Technische Daten <i>technical data</i>	Bemerkungen <i>remarks</i>
FN 15	Nennweite: DN 15 Umgebungstemperaturbereich: -20 ... +60 °C	
FN 20	Nennweite: DN 20 Umgebungstemperaturbereich: -20 ... +60 °C	
FN 25	Nennweite: DN 25 Umgebungstemperaturbereich: -20 ... +60 °C	
FN 32	Nennweite: DN 32 Umgebungstemperaturbereich: -20 ... +60 °C	
FN 40	Nennweite: DN 40 Umgebungstemperaturbereich: -20 ... +60 °C	
FN 50	Nennweite: DN 50 Umgebungstemperaturbereich: -20 ... +60 °C	

Ausführungsvariante <i>type variation</i>	Erläuterungen <i>explanations</i>
FN 15 ... FN 50	MOP 16, Anschlussstyp-Nr. gem. DIN 3384 (08/2007), Tab. 2: 3, 4, 5a/b, 6a/b, 7, 10, 13, 17
FN 15 ... FN 25	MOP 16, Anschlussstyp-Nr. gem. DIN 3384 (08/2007), Tab. 2: 1, 2, 8, 9, 15, 16
FN 32 ... FN 50	MOP 5, Anschlussstyp-Nr. gem. DIN 3384 (08/2007), Tab. 2: 1, 2, 8, 9, 15, 16, 18, 19
FN 15 ... FN 50	MOP 5, Anschlussstyp-Nr. gem. DIN 3384 (08/2007), Tab. 2: 11, 12, 13, 18, 19
FN 15 ... FN 25	MOP 5, Anschlussstyp-Nr. gem. DIN 3384 (08/2007), Tab. 2: 14
FN 15 ... FN 50	MOP 1, Anschlussstyp-Nr. gem. DIN 3384 (08/2007), Tab. 2: 20

zertifizierte Bauteile / Werkstoffe *certified components*

Registr.-Nr. <i>registration no.</i>	Bauteil (Produktart) <i>component</i>	Modell/Typ <i>model/type</i>	Hersteller <i>manufacturer</i>
DG-4502AR0593	Lösbare Rohrverbindung für Metallrohre	PSR/DPR/D/...Reihe S; ...Reihe L	Parker Hannifin Manufacturing Germany GmbH & Co. KG
DG-4502AR0945	Lösbare Rohrverbindung für Metallrohre	EO-2, .../...Reihe S; ...Reihe L	Parker Hannifin Manufacturing Germany GmbH & Co. KG
NG-5112AP1144	Elastomerwerkstoff für Dichtungen in Gasgeräten und -anlagen	NB 70 27 17/NB 70 27 17	Freudenberg Industrial Services GmbH
NG-5123AT0251	Flachdichtungswerkstoff auf Basis synthetischer Fasern	KLINGERSIL® C-4400; KLINGERSIL® C-4400L/KLINGERSIL® C-4400; KLINGERSIL® C-4400L	Rich. Klinger Dichtungstechnik GmbH & Co KG
NG-5123BL0080	Flachdichtungswerkstoff auf Basis synthetischer Fasern	REINZ-AFM 34/REINZ-AFM 34	REINZ-Dichtungs-GmbH
DG-5126BM0327	Dichtungswerkstoff für HTB-beständige Dichtungen in der Gasinstallation	REINZ-AFM 34/REINZ-AFM 34	REINZ-Dichtungs-GmbH
DG-8531BR0333	Rohrverbinder für Gasinstallationssysteme	Sanpress Inox G/02...XL	Viega GmbH & Co. KG
DG-4550BU0317	Pressverbinder für metallene Gasleitungen	G-Press/RP 15 V1 CW	TECO s.r.l.

Verwendungshinweise / Bemerkungen *hints of utilization / remarks*

Material:

Schlauchleitung: nichtrostender Stahl 1.4404 oder 1.4541

Umflechtung: nichtrostender Stahl 1.4301

Fittings: nichtrostender Stahl 1.4571, 1.4541, 1.4301; Stahl 1.0038, 1.0345, 1.0715; Kupfer R250; Messing CW614N

Thermische Belastbarkeit: 650 °C für geschweißte Anschlüsse mit Flachdichtung REINZ-AFM 34, ≤ 5 bar

Weitere reistrierungspflichtige Bauteile:

CG-4602CQ0551 Edelstahlschlauchleitung FN-1, Flexomat GmbH, Nossen

DVGW