CE 0085

DVGW CERT

EU-Baumusterprüfbescheinigung

EU type examination certificate

CE-0085DO0594
Produkt-Identnummer
product identification no.

Anwendungsbereich ***field of application***	EU-Druckgeräterichtlinie (2014/68/EU) *EU Pressure Equipment Directive (2014/68/EU)*
Zertifikatinhaber ***owner of certificate***	W2 Armaturen GmbH Dr.-Alfred-Herrhausen-Allee 44a, D-47228 Duisburg
Vertreiber ***distributor***	W2 Armaturen GmbH Dr.-Alfred-Herrhausen-Allee 44a, D-47228 Duisburg
Produktart ***product category***	Gasarmaturen: Sicherheitseinrichtung (4395)
Produktbezeichnung ***product description***	Sicherheitsabsperrventil für Heißwassersysteme
Modell ***model***	Typ 55
Prüfberichte ***test reports***	Baumusterprüfung: 23-00414-AB01-403 vom 15.12.2023 (EBI)
Prüfgrundlagen ***basis of type examination***	2014/68/EU (15.04.2014) DIN EN 14382 (01.11.2019)- soweit anwendbar
Ablaufdatum / AZ ***date of expiry / file no.***	15.12.2033 / 24-0261-GDE

70028-04-A-DE

20.09.2024 Bd A-1/2 G. Schmidt
Datum, Bearbeiter, Blatt, Leiter der Zertifizierungsstelle
date, issued by, sheet, head of certification body

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

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

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

Typ *type*	**Technische Daten** *technical data*	**Bemerkungen** *remarks*
Typ 55...	Nennweite: DN 25 max. zulässiger Druck PS: 16, 100 bar	
Typ 55...	Nennweite: DN 50 max. zulässiger Druck PS: 16, 100 bar	

Verwendungshinweise / Bemerkungen
hints of utilization / remarks

Temperaturbereich: 0...+60 °C (Materialien laut Herstellerdatenblatt bis +140 °C geeignet)
Festigkeit: IS
Durchflussmedium: Heizungswasser
Werkstoffe: Gehäuse 1.4541, Dichtungen: EPDM
Zwischenflanschanschluss:
EN 1092-1 für DN 25, DN 50
ASME B 16.5 für 1", 2"
1" ANSI Class 150, Class 600, 2" ANSI Class 150, Class 600
Die Geräte sind zum Einbau in Gasvorwärmeanlagen nach dem DVGW-Arbeitsblatt G 499 vorgesehen.

CE 0085

DVGW CERT

EU type examination certificate

EU-Baumusterprüfbescheinigung

CE-0085DO0594
Product Identification No.
Produkt-Identnummer

Field of Application ***Anwendungsbereich***	EU Pressure Equipment Directive (2014/68/EU) *EU-Druckgeräterichtlinie (2014/68/EU)*
Owner of Certificate ***Zertifikatinhaber***	W2 Armaturen GmbH Dr.-Alfred-Herrhausen-Allee 44a, D-47228 Duisburg
Distributor ***Vertreiber***	W2 Armaturen GmbH Dr.-Alfred-Herrhausen-Allee 44a, D-47228 Duisburg
Product Category ***Produktart***	Gas fittings: Safety device (4395)
Product description ***Produktbezeichnung***	Safety shut-off valve for hot water systems
Model ***Modell***	Typ 55
Test Reports ***Prüfberichte***	Type testing: 23-00414-AB01-403 from 15.12.2023 (EBI)
Test Basis ***Prüfgrundlagen***	2014/68/EU (15.04.2014) DIN EN 14382 (01.11.2019)- as far as applicable
Date of Expiry / File No. ***Ablaufdatum / Aktenzeichen***	15.12.2033 / 24-0261-GDE

70028-04-A-DE

20.09.2024 Bd A-1/2
Date, Issued by, Sheet, Head of Certification Body
Datum, Bearbeiter, Blatt, Leiter der Zertifizierungsstelle

G. Schmidt

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

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

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

Type ***Typ***	**Technical Data** ***Technische Daten***	**Remarks** ***Bemerkungen***
Typ 55...	Nominal diameter: DN 25 Max. allowable pressure PS: 16, 100 bar	
Typ 55...	Nominal diameter: DN 50 Max. allowable pressure PS: 16, 100 bar	

Hints of Utilization / Remarks
Verwendungshinweise / Bemerkungen

Temperature range: 0...+60 °C (Materials suitable up to +140 °C according to manufacturer data sheet)
Strength: IS
Flow medium: heating water
Materials: housing 1.4541, seals: EPDM
Intermediate flange connection:
EN 1092-1 for DN 25, DN 50
ASME B 16.5 for 1", 2"
1" ANSI Class 150, Class 600, 2" ANSI Class 150, Class 600
The devices are intended for installation in gas preheating systems in accordance with DVGW worksheet G 499.