

EU type examination certificate

EU-Baumusterprüfbescheinigung

CE-0085CO0198

Product Identification No.
Produkt-Identnummer

Field of Application <i>Anwendungsbereich</i>	EU Pressure Equipment Directive (2014/68/EU) <i>EU-Druckgeräterichtlinie (2014/68/EU)</i>
Owner of Certificate <i>Zertifikatinhaber</i>	Dresser Utility Solutions GmbH Hardeckstraße 2, D-76185 Karlsruhe
Distributor <i>Vertreiber</i>	Dresser Utility Solutions GmbH Hardeckstraße 2, D-76185 Karlsruhe
Product Category <i>Produktart</i>	Gas fittings: Safety shut-off device for natural gas and all-gas (4303)
Product description <i>Produktbezeichnung</i>	Safety shut-off valve, optionally for upper or upper and lower cut-off pressure, as an attachment or stand-alone device
Model <i>Modell</i>	SAV 8500
Test Reports <i>Prüfberichte</i>	Supplement test: 23-00185-AB01-183 from 29.02.2024 (EBI)
Test Basis <i>Prüfgrundlagen</i>	2014/68/EU (15.04.2014) DIN EN 14382 (01.11.2019)
Date of Expiry / File No. <i>Ablaufdatum / Aktenzeichen</i>	26.06.2033 / 23-0193-GDV



70029-04-A-DE

22.04.2024 Bd A-1/2 *i.A. W. T.*
Date, Issued by, Sheet, Head of Certification Body
Datum, Bearbeiter, Blatt, Leiter der Zertifizierungsstelle

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 <i>Typ</i>	Technical Data <i>Technische Daten</i>	Remarks <i>Bemerkungen</i>
SAV 85...	Nominal diameter: DN 25 Max. allowable pressure PS: 16 bar	
SAV 85...	Nominal diameter: DN 40 Max. allowable pressure PS: 16 bar	
SAV 85...	Nominal diameter: DN 50 Max. allowable pressure PS: 16 bar	Pu max: 6 bar
SAV 85...	Nominal diameter: DN 80 Max. allowable pressure PS: 16 bar	Pu max: 6 bar

Type Variation <i>Ausführungsvariante</i>	Explanations <i>Erläuterungen</i>
SAV 8512/8522/8532	functional class A
SAV 8511/8521/8531	functional class B

Hints of Utilization / Remarks

Verwendungshinweise / Bemerkungen

Gases: All gases according to DIN EN 437

Ambient temperature range: -20...+60 °C

Connections: Flanges: PN16, PN20 (ANSI150) according to DIN EN1092 (ISO 7005)

Housing material: Aluminum: AlCu4PbMgMn or AISi1MgMn or steel: S275JR

Case strength: IS

