

SZUTEST Uygunluk Değerlendirme A.Ş., İstanbul, Türkiye
Onaylanmış Kuruluş 2195

QUALITY SYSTEM APPROVAL CERTIFICATE KALİTE SİSTEMİ ONAY SERTİFİKASI

according to 2014/68/EU Pressure Equipment Directive Annex III Module H1 Conformity based on full quality assurance plus design examination

2014/68/AB Basıncılı Ekipmanlar Yönetmeliği EK III Modül H1 Tam Kalite Güvencesi ve Tasarım Muayenesine Dayanan Uygunluk

Number: **2195-PED-2103301**
Numara:



Name and address of Manufacturer : GASTECH MÜHENDİSLİK MÜŞAVİRLİK SANAYİ TİC. LTD. ŞTİ.
Üretici adı ve adresi : Çanakkale Organize Sanayi Bölgesi 1. Cadde No.:28 17100 Merkez/Çanakkale

Manufacturer place : Çanakkale Organize Sanayi Bölgesi 1. Cadde No.:28 17100
Üretim yeri : Merkez/Çanakkale

Product : Gas Solenoid Valves (SV – SV 6B Series)
Ürün : Gaz Solenoid Vanaları (SV – SV 6B Serileri)

Product Description: : Is Staged 2.page
Ürün Tanımı: Sayfa 2 de tanımlanmıştır

Type/Model: : SV Series ; SV 6B Series
Tip/Model: SV Serisi ; SV 6B Serisi

Base of Certificate: : Design Examination Report No. PED.456-07 dated 10.01.2024 and
Sertifika Dayanağı: Audit Report NO.PED.456-09 dated 16.01.2024 and EU Design Examination Certificate No: 2195-PED-2103301-T
10.01.2024 tarihli tasarım İnceleme Raporu No. PED.456-07
16.01.2024 tarihli denetim Raporu No PED.456-09 ve AB Tasarım İnceleme Sertifikası No: 2195-PED-2103301-T

SZUTEST Uygunluk Değerlendirme Anonim Şirketi, hereby confirms that the manufacturer of the above mentioned products, has determined and applied the quality system, concerning pressure equipment, Annex III Module H1. Through this EU Certificate, manufacturer shall affix CE mark with identification number 2195 exclusively to products that fulfill requirements of the directive.

SZUTEST Uygunluk Değerlendirme Anonim Şirketi, yukarıda bahsi geçen üreticinin, Basıncılı Ekipmanlar Yönetmeliğinin EK-III Modul H1 gerekliliklerini yene getiren bir kalite sistemi tanımladığını ve uyguladığını onaylar. Bu AB sertifikası ile üretici, CE işareti ve 2195 onaylanmış kuruluş tanıtıcı numarasını, sadece yukarıda belirtilen direktifin gerekliliklerine tam uygun olan ürünlerine ilişirebilir.

First Issue Date : 2.02.2021
İlk Yayın Tarihi

Issue Date : 2.02.2024
Yayın Tarihi

Validity Date : 1.02.2027
Geçerlilik Tarihi

Period Validity Date : 1.02.2025
Periyod Bitiş Tarihi

Revision Date : 18/10/2021/01
Revizyon Tarihi/No



Nihan DAĞLI ARSLAN
Teknik Düzenleme Sorumlusu
Technical Regulation Manager

SZUTEST

Production Description: Ürün Tanımı:

Model No	Working Pressure Allowed İzin Verilen Çalışma Basıncı (Bar)	Design Pressure Tasarım Basıncı (Bar)	Test Pressure Test Basıncı (Bar)	Working Temperature Çalışma Sıcaklığı (°C)	Pipe Size (DN – RP) Boru Çapı	Fluid Akışkan	Product Category Ürün Kategorisi
SV – SV 6B	6	6	9	(-40) -10 °C to +70 °C	1/2" Threaded	Group 1, GAS	*SEP
SV – SV 6B	6	6	9	(-40) -10 °C to +70 °C	3/4" Threaded	Group 1, GAS	*SEP
SV – SV 6B	6	6	9	(-40) -10 °C to +70 °C	1" Threaded	Group 1, GAS	*SEP
SV – SV 6B	6	6	9	(-40) -10 °C to +70 °C	1 1/4" Threaded	Group 1, GAS	I
SV – SV 6B	6	6	9	(-40) -10 °C to +70 °C	1 1/2" Threaded	Group 1, GAS	I
SV – SV 6B	6	6	9	(-40) -10 °C to +70 °C	2" Threaded	Group 1, GAS	I
SV – SV 6B	6	6	9	(-40) -10 °C to +70 °C	DN 25 Flanged	Group 1, GAS	*SEP
SV – SV 6B	6	6	9	(-40) -10 °C to +70 °C	DN 32 Flanged	Group 1, GAS	I
SV – SV 6B	6	6	9	(-40) -10 °C to +70 °C	DN 40 Flanged	Group 1, GAS	I
SV – SV 6B	6	6	9	(-40) -10 °C to +70 °C	DN 50 Flanged	Group 1, GAS	I
SV – SV 6B	6	6	9	(-40) -10 °C to +70 °C	DN 65 Flanged	Group 1, GAS	I
SV – SV 6B	6	6	9	(-40) -10 °C to +70 °C	DN 80 Flanged	Group 1, GAS	I
SV – SV 6B	6	6	9	(-40) -10 °C to +70 °C	DN 100 Flanged	Group 1, GAS	I
SV – SV 6B	6	6	9	(-40) -10 °C to +70 °C	DN 125 Flanged	Group 1, GAS	II
SV – SV 6B	6	6	9	(-40) -10 °C to +70 °C	DN 150 Flanged	Group 1, GAS	II
SV – SV 6B	6	6	9	(-40) -10 °C to +70 °C	DN 200 Flanged	Group 1, GAS	II
SV – SV 6B	6	6	9	(-40) -10 °C to +70 °C	DN 250 Flanged	Group 1, GAS	II
SV – SV 6B	6	6	9	(-40) -10 °C to +70 °C	DN 300 Flanged	Group 1, GAS	II

SV 6B Serie Pmax: 6 bar DN15-DN50 Threaded ISO7/1 or NPT, DN25-DN300 Flanged PN16 or ANSI 150

Normally Open and Normally Closed

12Vdc, 12V/50Hz, 24Vdc, 24V/50 Hz, 110V/50-60 Hz, 230V/50-60 Hz.

Temperature Range (-40) -15 °C to +70 °C

*SEP: 2014/68/AB Direktifi -Birinci fıkranın (a), (b) ve (c) bentleri ile ikinci fıkrada belirtilen limitlere eşit veya bunların altında olan basınçlı ekipmanlar ve/veya donanımlar, güvenli kullanımı sağlamak için bir üye ülkede veya Türkiye'de geçerli genel kabul görmüş mühendislik uygulamasına uygun olarak tasarlanırlar ve imal edilir. Basınçlı ekipmanların ve donanımların beraberinde yeterli kullanım talimatları bulunur. CE işaretlemesine ilişkin ilgili mevzuata hâlel getirmeksizin bu tür ekipmanlar ya da donanımlara 21 inci maddede belirtilen CE işareti ilâştirilemez.

2014/68/EU-Pressure equipment and assemblies below or equal to the limits set out in points (a), (b) and (c) of paragraph 1 and in paragraph 2 respectively shall be designed and manufactured in accordance with the sound engineering practice of a Member State in order to ensure safe use. Pressure equipment and assemblies shall be accompanied by adequate instructions for use. Without prejudice to other applicable Union harmonisation legislation providing for its affixing, such equipment or assemblies shall not bear the CE marking referred to in Article 1