



# CERTIFICATO DI ESAME UE DEL TIPO No. 51DM5061

## EU TYPE EXAMINATION CERTIFICATE

VISTO L'ESITO DELLE VERIFICHE CONDOTTE IN CONFORMITÀ ALL'ALLEGATO III – **MODULO B** DEL REGOLAMENTO (UE) 2016/426 SI DICHIARA CHE I SEGUENTI PRODOTTI:

*ON THE BASIS OF OUR VERIFICATIONS CARRIED OUT ACCORDING TO ANNEX III – **MODULE B** OF THE REGULATION (EU) 2016/426 WE HEREBY DECLARE THAT THE FOLLOWING PRODUCTS:*

### **VALVOLE AUTOMATICHE DI SEZIONAMENTO PER BRUCIATORI ED APPARECCHI A GAS / AUTOMATIC SHUT-OFF VALVES FOR GAS BURNERS AND GAS APPLIANCES**

TIPO / TYPE ISEO-SSV

#### **FABBRICANTE / MANUFACTURER**

DENOMINAZIONE / COMPANY NAME ESA SPA  
VIA CANOVINE 2/4  
INDIRIZZO / ADDRESS 24126 BERGAMO BG  
IT - ITALY

#### **SODDISFANO LE DISPOSIZIONI DEL REGOLAMENTO SUDDETTO**

*MEET THE REQUIREMENTS OF THE AFOREMENTIONED REGULATION*

QUESTO CERTIFICATO DI ESAME UE DEL TIPO CONSENTE L'APPOSIZIONE DELLA MARCATURA CE SUI PRODOTTI A CONDIZIONE CHE SIA SODDISFATTA UNA DELLE PROCEDURE DI VALUTAZIONE DELLA CONFORMITÀ DI CUI ALL'ALLEGATO III (MODULO C2 O D O E O F) DEL REGOLAMENTO (UE) 2016/426.

*THIS EU-TYPE EXAMINATION CERTIFICATE ALLOWS THE CE MARKING ON THE PRODUCTS IF ONE OF THE CONFORMITY ASSESSMENT PROCEDURES INDICATED IN ANNEX III (MODULE C2 OR D OR E OR F) OF REGULATION (EU) 2016/426, IS SATISFIED.*

QUESTO CERTIFICATO DI ESAME UE DEL TIPO È RILASCIATO DA IMQ IN QUALITÀ DI ORGANISMO NOTIFICATO PER IL REGOLAMENTO (UE) 2016/426. IL NUMERO IDENTIFICATIVO DI IMQ S.P.A. QUALE ORGANISMO NOTIFICATO È: **0051**

*THIS EU TYPE EXAMINATION CERTIFICATE IS ISSUED BY IMQ AS NOTIFIED BODY FOR THE REGULATION (EU) 2016/426. IDENTIFICATION NUMBER OF IMQ S.P.A. AS NOTIFIED BODY IS: **0051***

QUESTO CERTIFICATO ANNULLA E SOSTITUISCE IL PRECEDENTE. COMPRENDE 1 ALLEGATO.

*THIS CERTIFICATE CANCELS AND REPLACES THE PREVIOUS ONE. IT INCLUDES 1 ANNEX.*

PRIMA EMISSIONE: 2021/12/21

*FIRST ISSUE*

EMISSIONE CORRENTE: 2021/12/21

*CURRENT ISSUE*

EMISSIONE PRECEDENTE:

*PREVIOUS ISSUE*

DATA DI SCADENZA: 2031/12/20

*EXPIRING DATE*

B.U. PRODUCT CONFORMITY ASSESSMENT  
CERTIFICATION SECTOR - MANAGER

Questo Certificato può essere riprodotto solo integralmente e senza alcuna variazione. Esso è soggetto al regolamento generale per la valutazione della conformità ai sensi delle direttive comunitarie per le quali IMQ opera come organismo notificato n. 0051 e alle prescrizioni particolari regolamento (UE) N. 2016/426 (GAR) "sugli apparecchi che bruciano carburanti gassosi" allegato III - MODULO B - Esame UE del Tipo - Tipo di produzione.

*This Certificate may only be reproduced in its entirety and without any change. It is subject to the general rules for assessing conformity to community directives for which IMQ operates as notified body n. 0051 and to the special requirements for regulation (EU) No. 2016/426 (GAR) "on appliances burning gaseous fuels" annex III - MODULE B - EU Type-examination - Production type*



PRD N° 005 B

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA, IAF e ILAC  
Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual Recognition Agreements

Allegato al Certificato di Esame CE/UE di Tipo  
Annex to EC/EU Type Examination Certificate

Prima emissione | First issue 2021-12-21  
Emissione corrente | Current issue 2021-12-21  
Emissione precedente | Previous issue

## Prodotto | Product

# Valvole automatiche di sezionamento per bruciatori ed apparecchi a gas Automatic shut-off valves for gas burners and gas appliances

## Fabbricante | Manufacturer

ESA SPA  
VIA CANOVINE 2/4  
24126 BERGAMO BG  
IT - Italy

## Marcatura | Marking



CE

## Costruito presso (sito produttivo) | Manufactured at (factory location)

VIA E. FERMI 40 24035 CURNO BG Italy

## Norme

EN 161:2011 + A3:2013  
EN 13611:2019  
EN 13611:2019/AC:2021

## Standards

EN 161:2011 + A3:2013  
EN 13611:2019  
EN 13611:2019/AC:2021

## Rapporti | Test Reports

CG21-0063270-01

## Caratteristiche tecniche | Technical characteristics

Tipo   Type	ISEO-SSV
Diametro nominale   Nominal diameter	DN 10 o/or DN 15
Numero di uscite   Number of outlets	1
Tipi di gas utilizzabili   Types of gas used	II-III Famiglia / II-III Family
Pressione min/max d'impiego   Min/Max operating pressure	0 - 500 mbar
Temperatura min/max d'impiego   Min/Max operating temperature	-20 °C / 60 °C
Gruppo   Group	2
Classe della valvola   Valve class	A
Grado di protezione IP   IP degree of protection	65

## Articoli (con dettagli) | Articles (with details)

AR.V00749

Marca   Trade mark	ESA
Modello   Model	x ISEO-SSV-S x x x x
Raccordo d'entrata   Inlet gas connection	G 3/8" o / or G 1/2" Filettato / Threaded
Raccordo d'uscita   Outlet gas connection	G 3/8" o / or G 1/2" Filettato / Threaded
Portata indice   Flow rate	3,25 Nm <sup>3</sup> /h - p.d.= 10 mbar
Potenza assorbita   Rated input	13 VA
Tipo di alimentazione elettrica   Type of electrical supply	AC
Frequenza   Frequency	50/60Hz
Tensione nominale   Rated voltage	115 V; 230 V



**Allegato al Certificato di Esame CE/UE di Tipo**  
**Annex to EC/EU Type Examination Certificate**

Prima emissione | First issue 2021-12-21

Emissione corrente | Current issue 2021-12-21

Emissione precedente | Previous issue

AR.V00706

Marca | Trade mark **ESA**

Modello | Model **x ISEO-SSV-D x x x x**

Raccordo d'entrata | Inlet gas connection **G 3/8" o / or G 1/2" Filettato / Threaded**

Raccordo d'uscita | Outlet gas connection **G 3/8" o / or G 1/2" Filettato / Threaded**

Portata indice | Flow rate **2,55 Nm<sup>3</sup>/h - p.d.= 10 mbar**

Potenza assorbita | Rated input **13 VA**

Tipo di alimentazione elettrica | Type of electrical supply **AC**

Frequenza | Frequency **50/60Hz**

Tensione nominale | Rated voltage **115 V; 230 V**

**Ulteriori informazioni | Additional Information**

Paesi di destinazione / Countries of destination:

AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, LV, MK, MT, NO, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR

Codifica modelli:

```
x ISEO-SSV x x x x x
| | | | | _tipologia gas: N = gas non aggressivi (gruppo 2)
| | | | |
| | | | | _connessione elettrica: L = connettore LED PG11F
| | | | |
| | | | | _tipologia connessione: F = filettatura ISO 7/1
| | | | |                               N = filettatura NPT
| | | | |
| | | | | _tensione di alimentazione: 1 = 115 Vac
| | | | |                               2 = 230 Vac
| | | | | _tipologia valvola: S = singola
| | | | |                               D = doppia
| | | | | _dimensione: 3 = 3/8"
| | | | |                               4 = 1/2"
```

Coding key:

```
x ISEO-SSV x x x x x
| | | | | _type of gas: N = non aggressive gas (group 2)
| | | | |
| | | | | _electrical connection: L = connector LED PG11F
| | | | |
| | | | | _type of connection: F = thread ISO 7/1
| | | | |                               N = thread NPT
| | | | |
| | | | | _supply voltage: 1 = 115 Vac
| | | | |                               2 = 230 Vac
| | | | | _type of valve: S = single
| | | | |                               D = double
| | | | | _dimension: 3 = 3/8"
| | | | |                               4 = 1/2"
```