



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 Nm³/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 Nm³/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"



CERTIFICATO DI CONFORMITÀ AL TIPO

CERTIFICATE OF CONFORMITY TO TYPE

No. 0051-GAR-C0257

VISTO L'ESITO DELLE VERIFICHE CONDOTTE IN CONFORMITÀ ALL'ALLEGATO III – **MODULO C2** DEL REGOLAMENTO (UE) 2016/426 SI DICHIARA CHE I SEGUENTI PRODOTTI:

ON THE BASIS OF OUR VERIFICATIONS CARRIED OUT ACCORDING TO ANNEX III – **MODULE C2** OF THE REGULATION (EU) 2016/426 WE HEREBY DECLARE THAT THE FOLLOWING PRODUCTS:

Dispositivi multifunzionali per apparecchi a gas / Multifunctional control for gas burning appliances

IMMESSI SUL MERCATO DA / PLACED ON THE MARKET BY:

FABBRICANTE / MANUFACTURER

DENOMINAZIONE / COMPANY NAME ESA SPA
VIA CANOVINE 2/42
INDIRIZZO / ADDRESS 4126 BERGAMO BG
IT - ITALY

SITO PRODUTTIVO / FACTORY

DENOMINAZIONE / COMPANY NAME ESA SPA
VIA E. FERMI 40
INDIRIZZO / ADDRESS 24035 CURNO BG
IT - ITALY

SODDISFANO LE DISPOSIZIONI DEL SUDDETTO REGOLAMENTO E SONO CONFORMI AL TIPO APPROVATO DI CUI AI CERTIFICATI DI ESAME UE DEL TIPO IN ALLEGATO

MEETS THE REQUIREMENTS OF THE AFOREMENTIONED REGULATION AND ARE IN COMPLIANCE WITH THE APPROVED TYPE AS DESCRIBED IN THE EU TYPE EXAMINATION CERTIFICATE ATTACHED

QUESTO CERTIFICATO 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 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 DOCUMENTO COMPRENDE 1 ALLEGATO
THIS DOCUMENT INCLUDES 1 ANNEX.

PRIMA EMISSIONE: 2024/06/13
FIRST ISSUE
EMISSIONE CORRENTE: 2024/06/13
CURRENT ISSUE
EMISSIONE PRECEDENTE: -
PREVIOUS ISSUE
DATA DI SCADENZA: 2025/10/09
EXPIRING DATE

B.U. PRODUCT
CERTIFICATION SECTOR - MANAGER



PRD N° 0005PRD

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

VALUTAZIONE DI CONFORMITÀ (RIF. IMQ) / CONFORMITY ASSESSMENT (IMQ REF.)

06PX00203

CERTIFICATO / CERTIFICATE	EMESSO DA / ISSUED BY	DATA / DATE	PRODOTTO / PRODUCTS
51DM5061	IMQ S.p.A.	2021/12/21	Valvole automatiche di sezionamento per bruciatori ed apparecchi a gas / Automatic shut-off valves for gas burners and gas appliances

INFORMAZIONI AGGIUNTIVE / ADDITIONAL INFORMATION

-

INFORMAZIONI RELATIVE ALLO SCHEMA DI CERTIFICAZIONE / CERTIFICATION SCHEME INFORMATION

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 C2 - Conformità al tipo basata sia sui controlli interni alla produzione che su prove ufficiali effettuate sul prodotto ad intervalli casuali.

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 C2 - Conformity to type based on internal production control plus supervised product checks at random intervals.