

C E R T I F I C A T E

CERTIFICATO DI ESAME UE DEL TIPO — TIPO DI PRODUZIONE — MODULO B EU TYPE-EXAMINATION CERTIFICATE — PRODUCTION TYPE — MODULE B

0068-GAR-B-127-2020

MTIC INTERCERT S.r.l., Organismo Notificato 0068, certifica che i seguenti apparecchi:
MTIC INTERCERT S.r.l., Notified Body 0068, hereby certify that the following appliances:

Apparecchio Valvola automatica di sezionamento per apparecchi a gas.
Appliance Automatic shut-off valve for gas appliances.

Tipo AV.....
Type

Norme di riferimento EN 161:2011+A3:2013 per le parti applicabili
Reference standard for applicable parts

Fabbricante TECNOCONTROL Srl
Manufacturer Via Miglioli, 47 - 20090 SEGRATE (MI)

Marchio commerciale 
Trade mark

rispettano i requisiti essenziali del
Regolamento (UE) 2016/426 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 9 marzo 2016 sugli apparecchi che bruciano carburanti gassosi.

*meets the essential requirements as described in the
Regulation (EU) 2016/426 of the European Parliament and of the Council of 9 March 2016 on appliances burning gaseous fuels.*

L'apposizione della marcatura CE sul prodotto è subordinata alla valutazione di conformità secondo il presente certificato di esame UE del tipo e uno dei moduli di cui all'allegato III (C2 o D o E o F) del Regolamento (UE) 2016/425.

The CE marking on the product is subject to conformity assessment according to this EU type examination certificate and one of the modules listed in Annex III (C2 or D or E or F) of Regulation (EU) 2016/425.

Data prima emissione 26.11.2020 **Data scadenza** 25.11.2030
First issue Expiry date

Data emissione corrente 26.11.2020 **Revisione no.** 00
Current issue Revision nr.

Il presente certificato ha validità solo se accompagnato dall'allegato 1 costituito da n. 3 pagine nel quale è riportata una descrizione del Tipo in termini di nomi, modelli, categorie, etc.

This certificate is valid only if accompanied by Annex 1 consisting of n. 4 pages which contains a description of the Type in terms of names, models, categories, etc.



PRD N° 112B

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



Rho, 26.11.2020 

MTIC INTERCERT Certification Body

C E R T I F I C A T E

ALLEGATO n.1 AL CERTIFICATO

ANNEX n.1 TO CERTIFICATE

0068-GAR-B-127-2020

Un apparecchio rappresentativo della produzione prevista, denominato "tipo", è stato messo a disposizione dal richiedente e, MTIC InterCert Srl, in qualità di organismo notificato n. 0068, ha eseguito gli opportuni esami e/o prove necessari per verificare che le soluzioni adottate dal fabbricante rispondessero ai requisiti essenziali previsti dal Regolamento (rapporto di valutazione n. FT 201235-1).

A single product, representative of the expected production, identified as "type", was made available to us by the applicant and MTIC InterCert Srl, as notified body no. 0068, has carried out the appropriate examinations and/or tests necessary to verify that the solutions adopted by the manufacturer meet the essential requirements of the Regulation (evaluation report n. FT 201235-1).

1. Lista delle revisioni

Revision list

Rev. 00 prima emission 26.11.2020.

Rev. 00 first issue 26.11.2020.

2. Verifica del fascicolo tecnico di costruzione

Verification of technical construction file

Positivo – *Positive*

3. Manuale di istruzione d'uso e manutenzione presentati nella lingua

Instruction handbook for use and maintenance in the language

Italiana – *Italian*

Inglese – *English*

4. Condizioni di validità

Requirements for the validity

I dispositivi certificati devono essere utilizzati in apparecchi a gas in accordo alle caratteristiche tecniche di cui al punto 6 di questo allegato.

The certified appliances shall be incorporated in gas appliances according to technical data reported in this annexe at point 6.

5. Paesi di destinazione

Countries of destination

Tutti i paesi UE - *All EU countries*

Data prima emissione

First issue

26.11.2020

Data scadenza

Expiry date

25.11.2030

Data emissione corrente

Current issue

26.11.2020

Revisione no.

Revision nr.

00



PRD N° 112B

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



Rho, 26.11.2020


Per. Ind. Samuele Mantella

MTIC INTERCERT Certification Body

C E R T I F I C A T E

ALLEGATO n.1 AL CERTIFICATO

ANNEX n.1 TO CERTIFICATE

0068-GAR-B-127-2020

6. Descrizione dei modelli riferibili al tipo certificato

Description of the models related to the certified type

Elettrovalvole a due vie, normalmente chiuse, con corpo in alluminio e parti interne in acciaio inox, con tenuta in NBR, con le seguenti caratteristiche:

Two-way electrically operated valves, normally closed, with aluminium body and stainless steel inner parts, sealing element made of NBR, having the following characteristics:

Nome del modello <i>Model name</i>	AV015FO, AV020FO, AV025FO, AV032FO, AV040FO, AV050FO
	AVD65FO, AVD80FO, AVD100FO
	AV015FO-FR, AV020FO-FR, AV025FO-FR

Da/From DN 15 a/to DN 100.

Gruppo / <i>Group</i>	2
Tipi di gas utilizzati / <i>Types of used gas</i>	I, II e III famiglia / <i>family</i>
Temperature di utilizzo / <i>Operating temperature range</i>	Da / From -20°C a / to +60°C

Data prima emissione
First issue 26.11.2020

Data scadenza
Expiry date 25.11.2030

Data emissione corrente
Current issue 26.11.2020

Revisione no.
Revision nr. 00



PRD N° 112B

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



Rho, 26.11.2020

Per. Ind. Samuele Mantella

MTIC INTERCERT Certification Body

C E R T I F I C A T E

ALLEGATO n.1 AL CERTIFICATO

ANNEX n.1 TO CERTIFICATE

0068-GAR-B-127-2020

Modello <i>Model</i>	Raccordo di entrata <i>Inlet gas connection</i>	Massima pressione nominale <i>Maximum nominal pressure</i>	Portata nominale Qn <i>Nominal flow rate Qn</i>
AV015FO	½" (DN15)	360 mbar	11 m³/h (ΔP=5mbar aria/air)
AV020FO	¾" (DN20)	360 mbar	22 m³/h (ΔP=5mbar aria/air)
AV025FO	1" (DN25)	360 mbar	23 m³/h (ΔP=5mbar aria/air)
AV032FO	1 ¼" (DN32)	360 mbar	56 m³/h (ΔP=5mbar aria/air)
AV040FO	1 ½" (DN40)	360 mbar	68 m³/h (ΔP=5mbar aria/air)
AV050FO	2" (DN50)	360 mbar	89 m³/h (ΔP=5mbar aria/air)
AVD65FO	DN65	360 mbar	114 m³/h (ΔP=5mbar aria/air)
AVD80FO	DN80	360 mbar	235 m³/h (ΔP=10mbar aria/air)
AVD100FO	DN100	360 mbar	356 m³/h (ΔP=10mbar aria/air)
AV015FO-FR	½" (DN15)	360 mbar	11 m³/h (ΔP=5mbar aria/air)
AV020FO-FR	¾" (DN20)	360 mbar	22 m³/h (ΔP=5mbar aria/air)
AV025FO-FR	1" (DN25)	360 mbar	23 m³/h (ΔP=5mbar aria/air)

Data prima emissione
First issue 26.11.2020

Data scadenza
Expiry date 25.11.2030

Data emissione corrente
Current issue 26.11.2020

Revisione no.
Revision nr. 00



PRD N° 112B

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



Rho, 26.11.2020

Per. Ind. Samuele Mantella

MTIC INTERCERT Certification Body