



# CERTIFICATO DI ESAME UE DEL TIPO

## EU TYPE EXAMINATION CERTIFICATE

### 51AT1440/ED04

PIN

**SN.T00070**

REF. NUMBER

VISTO L'ESITO DELLE VERIFICHE CONDOTTE IN CONFORMITA' 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:

PRODOTTO / PRODUCT

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

TIPO / TYPE

**GCR Fam.7**

MODELLI / MODELS

*Vedere allegato modelli / See models annex*

**FABBRICANTE / MANUFACTURER**

DENOMINAZIONE / COMPANY NAME

**COSTER GROUP SRL**

INDIRIZZO / ADDRESS

VIA S. G.B. DE LA SALLE 4/A  
20132 MILANO MI - 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.

THIS EU-TYPE EXAMINATION CERTIFICATE ALLOWS THE CE MARKING ON THE PRODUCTS ONLY 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 È RILASCIATO DA IMQ IN QUALITÀ DI ORGANISMO NOTIFICATO. IL NUMERO IDENTIFICATIVO DI IMQ S.p.A. È **0051**

THIS CERTIFICATE ISSUED BY IMQ AS NOTIFIED BODY. IDENTIFICATION NUMBER OF IMQ S.p.A. IS **0051**

QUESTO CERTIFICATO COMPRENDE 2 ALLEGATI. ESSO ANNULLA E SOSTITUISCE IL PRECEDENTE.

THIS CERTIFICATE INCLUDES 2 ANNEXES. IT CANCELS AND REPLACES THE PREVIOUS ONE.

PRIMA EMISSIONE:

2019/03/01

FIRST ISSUE

EMISSIONE CORRENTE:

2026/04/07

CURRENT ISSUE

EMISSIONE PRECEDENTE:

2019/03/01

PREVIOUS ISSUE

DATA DI SCADENZA:

2028/04/26

EXPIRING DATE

B.U. PRODUCT  
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





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

Prima emissione | First issue 2019-03-01  
Emissione corrente | Current issue 2026-04-07  
Emissione precedente | Previous issue 2019-03-01

## Prodotto | Product

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

## Fabbricante | Manufacturer

**COSTER GROUP SRL**  
**VIA S. G.B. DE LA SALLE 4/A**  
**20132 MILANO MI**  
**IT - Italy**

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

PI.S0007E

### Norme

EN 161:2022 + A1:2025  
EN 13611:2019  
EN 13611:2019/AC:2021

### Standards

EN 161:2022 + A1:2025  
EN 13611:2019  
EN 13611:2019/AC:2021

## Rapporto di Valutazione | Assessment Report

CG22-0081281-02

## Caratteristiche tecniche | Technical characteristics

|                                                               |                                              |
|---------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Tipo   Type                                                   | GCR Fam.7                                    |
| Diametro nominale   Nominal diameter                          | DN 65-80-100-125-150-200-250-300             |
| Numero di uscite   Number of outlets                          | 1                                            |
| Tipi di gas utilizzabili   Types of gas used                  | I, II, III Famiglia / I, II, III Family      |
| Pressione min/max d'impiego   Min/Max operating pressure      | 0-50 kPa (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 (DN 65-80-100-125-150-200) / B (DN250-300) |
| Grado di protezione IP   IP degree of protection              | IP65                                         |

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

AR.T0022P

|                                                                   |                                                                  |
|-------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Marca   Trade mark                                                | COSTER                                                           |
| Modello   Model                                                   | Tipo/Type GCR Fam.7 (vedere allegato modelli / see models annex) |
| Raccordo d'entrata   Inlet gas connection                         | Flangiato / Flanged                                              |
| Raccordo d'uscita   Outlet gas connection                         | Flangiato / Flanged                                              |
| Potenza assorbita   Rated input                                   | Da/From 18 VA a/to 24 VA                                         |
| Classe di costruzione elettrica   Electrical constructional class | I                                                                |
| Tipo di alimentazione elettrica   Type of electrical supply       | AC/DC                                                            |
| Frequenza   Frequency                                             | 50/60 Hz                                                         |
| Tensione nominale   Rated voltage                                 | 12 V AC/DC; 24 V AC/DC; 110 VAC; 230 VAC                         |

## Ulteriori informazioni | Additional Information

Paesi di destinazione (EN 437:2021 - Allegato B):

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



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

|                                              |            |
|----------------------------------------------|------------|
| <i>Prima emissione   First issue</i>         | 2019-03-01 |
| <i>Emissione corrente   Current issue</i>    | 2026-04-07 |
| <i>Emissione precedente   Previous issue</i> | 2019-03-01 |

Le elettrovalvole (modelli GCR...C) possono essere dotate di CPI (microswitch indicatore posizione di chiusura).

Le elettrovalvole possono avere connessioni flangiate ANSI.

/

Countries of destination (EN 437:2021 - Annex B):

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

The solenoid valves (GCR...C models) may be equipped with CPI switch (Closed Position Indicator Switch).

The solenoid valves may have ANSI flanges.



IMQ S.p.A. - Società con Socio Unico  
I-20138 Milano - via Quintiliano, 43  
tel. 0250731 (r.a.) - fax 0250991500  
e-mail: info@imq.it - www.imq.it

Rea Milano 1595884  
Registro Imprese Milano 12898410159  
C.F./P.I. 12898410159  
Capitale Sociale € 4.000.000

**51AT1440/ED04**

**SN.T00070**

**Allegato 2 al Certificato di Esame CE/UE di Tipo**  
**Annex 2 to EC/EU Type Examination Certificate**

Prima emissione / First issue: 2019-03-01  
Emissione corrente / Current issue: 2026-04-07  
Emissione precedente / Previous issue: 2019-03-01

**Allegato modelli | Models annex**

| MODELLI ELETTROVALVOLE / SOLENOID VALVE MODELS                                                                                                                                                                |                                     |                     |                                                     |                                    |                                   |                                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|---------------------|-----------------------------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------|
| GCR... Fam. 7 - CE-51AT1440/ED04                                                                                                                                                                              |                                     |                     |                                                     |                                    |                                   |                                       |
| Elettrov. a riarmo manuale N.C. (P. max 0,5 bar) - Bobina incapsulata + connettore (riarmo a rotazione)<br>Manual reset N.C. solenoid valve (P. max 0,5 bar) - Encapsulated coil + connector (rotation reset) |                                     |                     |                                                     |                                    |                                   |                                       |
| Modello/Ø<br>Model/Ø                                                                                                                                                                                          | Tipo connessione<br>Connection type | Tensione<br>Voltage | Codice bobina + connettore<br>Coil + connector code | Timbratura bobina<br>Coil stamping | Tipo connettore<br>Connector type | Potenza assorbita<br>Power absorption |
| <b>GCR...</b><br><b>DN 65 - DN 80 - DN 100</b><br><b>DN 125 - DN 150 - DN 200</b><br><b>DN 250 - DN 300</b><br><br>(P.max 0,5 bar)                                                                            | Flangiata<br>Flanged                | 12 Vdc              | B13063                                              | BO-0275<br>V12 DC W18              | Normale<br>Normal                 | 18 VA                                 |
|                                                                                                                                                                                                               |                                     | 12 V/50 Hz          | B13112                                              | BO-0275<br>V12 DC W18              | Raddrizzatore<br>Rectifier        | 18 VA                                 |
|                                                                                                                                                                                                               |                                     | 24 Vdc              | B13113                                              | BO-0285<br>V24 DC W18              | Normale<br>Normal                 | 20 VA                                 |
|                                                                                                                                                                                                               |                                     | 24 V/50 Hz          | B13062                                              | BO-0285<br>V24 DC W18              | Raddrizzatore<br>Rectifier        | 20 VA                                 |
|                                                                                                                                                                                                               |                                     | 110 V/50-60 Hz      | B13099                                              | BO-0315<br>V 98 DC W18             | Raddrizzatore<br>Rectifier        | 24 VA                                 |
|                                                                                                                                                                                                               |                                     | 230 V/50-60 Hz      | B13061                                              | BO-0325<br>V 196 DC W18            | Raddrizzatore<br>Rectifier        | 18 VA                                 |