



# CERTIFICATO DI ESAME UE DEL TIPO No. 51AT1438/ED01

## EU TYPE EXAMINATION CERTIFICATE

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:*

### ELETTROVALVOLE / *ELECTRIC VALVES*

TIPO / *TYPE* MD1 - RM/NC - FAM. 6

### FABBRICANTE / *MANUFACTURER*

NOME / *NAME* ODE SRL

INDIRIZZO / *ADDRESS* VIA BORGOFRANCONE 18  
23823 COLICO LC  
IT - ITALY

SODDISFANO LE DISPOSIZIONI DEL REGOLAMENTO SUDDETTO

*MEET THE REQUIREMENTS OF THE AFOREMENTIONED REGULATION*

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 DI ESAME UE DEL TIPO CONSENTE L'APPOSIZIONE DELLA MARCATURA CE SU I 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  
(MODULES C2 OR D OR E OR F) OF REGULATION (EU) 2016/426, IS SATISFIED.*

QUESTO DOCUMENTO COMPRENDE 1 ALLEGATO

*THIS DOCUMENT INCLUDES 1 ANNEX*

PRIMA EMISSIONE: 2019 / 02 / 14

*FIRST ISSUE*

EMISSIONE CORRENTE: 2019 / 03 / 01

*CURRENT ISSUE*

EMISSIONE PRECEDENTE: 2019 / 02 / 14

*PREVIOUS ISSUE*

DATA DI SCADENZA: 2028 / 04 / 26

*EXPIRING DATE*

B.U. PRODUCT CONFORMITY ASSESSMENT  
CERTIFICATION MANAGER

Questo Certificato può essere riprodotto solo integralmente e senza alcuna variazione. Esso è soggetto alle condizioni generali e  
particolari di fornitura dei servizi di valutazione della conformità ai sensi delle Direttive comunitarie per le quali IMQ opera come  
Organismo Notificato.

*This Certificate may only be reproduced in its entirety and without any change. It is subject to the general and particular  
Rules for the provision of conformity assessment services under the EU Directives for which IMQ acts as Notified Body.*



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 2019-02-14

Emissione corrente / Current issue 2019-03-01

Emissione precedente / Previous issue 2019-02-14

**Prodotto | Product**

**Elettrovalvole  
Electric valves**

**Fabbricante | Manufacturer**

**ODE SRL  
VIA BORGOFRANCONE 18  
23823 COLICO LC  
IT - Italy**

**Marcatura | Marking**



CE

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

PI.S0007B

**Norme**

EN 161:2011 + A3:2013

**Standards**

EN 161:2011 + A3:2013

**Rapporti | Test Reports**

CG18-0023467-20

**Caratteristiche tecniche | Technical characteristics**

<i>Tipo   Type</i>	<b>MD1 - RM/NC - Fam. 6</b>
<i>Diametro nominale   Nominal diameter</i>	<b>DN 15 - 20 - 25 - 32 - 40 - 50</b>
<i>Numero di vie   Number of outlets</i>	<b>1</b>
<i>Tipi di gas utilizzabili   Types of gas used</i>	<b>I, II e III famiglia / I, II and III family</b>
<i>Pressione min/max d'impiego   Working minimum/maximum pressure</i>	<b>0-500 mbar</b>
<i>Temperatura min/max d'impiego   Working minimum/maximum temperature</i>	<b>-20 °C - +60 °C</b>
<i>Gruppo   Group</i>	<b>2</b>
<i>Classe della valvola   Valve class</i>	<b>A</b>
<i>Grado di protezione IP   IP degree of protection</i>	<b>IP65</b>

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

AR.T000NR

<i>Marca   Trade mark</i>	<b>ODE</b>
<i>Modello   Model</i>	<b>Tipo / Type MD1 - RM/NC - Fam. 6</b>
<i>Raccordo d'entrata   Inlet gas connection</i>	<b>Filettato o flangiato / Threaded or flanged</b>
<i>Raccordo d'uscita   Outlet gas connection</i>	<b>Filettato o flangiato / Threaded or flanged</b>
<i>Potenza assorbita   Rated input</i>	<b>8/9 VA</b>
<i>Classe di costruzione elettrica   Electrical constructional class</i>	<b>I</b>
<i>Tipo di alimentazione elettrica   Type of electrical supply</i>	<b>AC/DC</b>
<i>Frequenza   Frequency</i>	<b>50/60Hz</b>
<i>Tensione nominale   Rated voltage</i>	<b>12 VAC/DC; 24 VAC/DC; 110 VAC; 230 VAC</b>

**Ulteriori informazioni | Additional Information**

Le elettrovalvole possono essere dotate di CPI switch per la segnalazione a distanza della posizione dell'otturatore (chiuso) della valvola.

Le elettrovalvole flangiatae DN 32-40-50 possono avere flange ANSI.

Il modello MD11... è munito di riarmo manuale N.C. e corpo in ottone.  
Il modello MD12... è munito di riarmo manuale N.C. e corpo in alluminio.  
Il modello MD13... è munito di riarmo manuale N.C. e corpo in alluminio.

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

*Prima emissione / First issue* 2019-02-14

*Emissione corrente / Current issue* 2019-03-01

*Emissione precedente / Previous issue* 2019-02-14

/

The solenoid valves can be equipped with CPI switches to control the valve's obturator position (closed) remotely.

The flanged solenoid valves DN 32-40-50 may have ANSI flanges.

Model MD11... is equipped with manual reset normally closed and brass body.

Model MD12... is equipped with manual reset normally closed and aluminium body.

Model MD13... is equipped with manual reset normally closed and aluminium body.

**Paesi di destinazione | Countries of destination**

<i>Paesi di destinazione/Countries of destination</i>	<i>Sigla/Code</i>	<i>Categorie/Categories</i>	<i>Gas e pressioni/Gas and supply pressures</i>
ALBANIA/ALBANIA	AL		
AUSTRIA/AUSTRIA	AT		
BELGIO/BELGIUM	BE		
BULGARIA/BULGARIA	BG		
CIPRO/CYPRUS	CY		
CROAZIA/CROATIA	HR		
DANIMARCA/DENMARK	DK		
ESTONIA/ESTONIA	EE		
FINLANDIA/FINLAND	FI		
FRANCIA/FRANCE	FR		
GERMANIA/GERMANY	DE		
GRECIA/GREECE	GR		
IRLANDA/IRELAND	IE		
ISLANDA/ICELAND	IS		
ITALIA/ITALY	IT		
LETTONIA/LATVIA	LV		
LITUANIA/LITHUANIA	LT		
LUSSEMBURGO/LUXEMBURG	LU		
MACEDONIA/REPUBLIC OF MACEDONIA	MK		
MALTA/MALTA	MT		
NORVEGIA/NORWAY	NO		
PAESI BASSI/NETHERLANDS	NL		
POLONIA/POLAND	PL		
PORTOGALLO/PORTUGAL	PT		
REGNO UNITO/UNITED KINGDOM	GB		
REPUBBLICA CECA/CZECH REPUBLIC	CZ		
ROMANIA/ROMANIA	RO		
SLOVACCHIA/SLOVAKIA	SK		
SLOVENIA/SLOVENIA	SI		
SPAGNA/SPAIN	ES		
SVEZIA/SWEDEN	SE		



**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

**51AT1438/ED01**

**SN.T00024**

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

*Prima emissione / First issue* 2019-02-14

*Emissione corrente / Current issue* 2019-03-01

*Emissione precedente / Previous issue* 2019-02-14

SVIZZERA/SWITZERLAND	CH
TURCHIA/TURKEY	TR
UNGHERIA/HUNGARY	HU