



# CERTIFICATO DI ESAME UE DEL TIPO No 51CN4236

## 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:*

### NASTRI RADIANTI A GAS / GAS RADIANT TAPE HEATERS

MODELLI / MODELS                      OHA RHE ... , OHA ...

### FABBRICANTE / MANUFACTURER

NOME / NAME                              SYSTEMA SPA

INDIRIZZO / ADDRESS                      VIA SAN MARTINO 17/23  
35010 SANTA GIUSTINA IN COLLE PD – 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 / 04 / 16  
*FIRST ISSUE*

EMISSIONE CORRENTE:                              2019 / 04 / 16  
*CURRENT ISSUE*

EMISSIONE PRECEDENTE:  
*PREVIOUS ISSUE*

DATA DI SCADENZA:                              2029 / 04 / 15  
*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* 2019-04-16  
*Emissione corrente | Current issue* 2019-04-16  
*Emissione precedente | Previous issue*

**Prodotto | Product**

***Nastri radianti a gas***  
***Gas radiant tape heaters***

**Fabbricante | Manufacturer**

**SYSTEMA SPA**  
**VIA SAN MARTINO 17/23**  
**35010 SANTA GIUSTINA IN COLLE PD**  
**IT - Italy**

**Marcatura | Marking**



CE

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

VIA SAN MARTINO 17/23 35010 SANTA GIUSTINA IN COLLE PD Italy  
VIA ANTONIO CECCON 3 35010 LOREGGIA PD Italy

**Norme**

EN 416-1:2009

**Standards**

EN 416-1:2009

**Rapporti | Test Reports**

GP19-0035140-01

**Caratteristiche tecniche | Technical characteristics**

*Tipo di installazione | Type of installation* **B22**  
*Tensione nominale | Rated voltage* **400V**

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

AR.T002HW

*Marca | Trade Mark* **SYSTEMA**  
*Modello | Model* **OHA RHE 100-200 PR**  
*Portata termica nominale | Nominal heat input* **200.0kW**  
*Portata termica ridotta | Minimum heat input* **100.0kW**

AR.T002HX

*Marca | Trade Mark* **SYSTEMA**  
*Modello | Model* **OHA RHE 100-115**  
*Portata termica nominale | Nominal heat input* **115.0kW**  
*Portata termica ridotta | Minimum heat input* **100.0kW**

AR.T002HY

*Marca | Trade Mark* **SYSTEMA**  
*Modello | Model* **OHA RHE 100-150**  
*Portata termica nominale | Nominal heat input* **150.0kW**  
*Portata termica ridotta | Minimum heat input* **100.0kW**

AR.T002HZ

*Marca | Trade Mark* **SYSTEMA**  
*Modello | Model* **OHA RHE 200-250**  
*Portata termica nominale | Nominal heat input* **250.0kW**  
*Portata termica ridotta | Minimum heat input* **200.0kW**

AR.T002IO

*Marca | Trade Mark* **SYSTEMA**  
*Modello | Model* **OHA RHE 200-300 PR**  
*Portata termica nominale | Nominal heat input* **300.0kW**

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

Prima emissione | First issue 2019-04-16

Emissione corrente | Current issue 2019-04-16

Emissione precedente | Previous issue

Portata termica ridotta | Minimum heat input **200.0kW**

AR.T00212

Marca | Trade Mark **SYSTEMA**

Modello | Model **OHA 100-100**

Portata termica nominale | Nominal heat input **100kW**

AR.T00213

Marca | Trade Mark **SYSTEMA**

Modello | Model **OHA 200-115**

Portata termica nominale | Nominal heat input **115kW**

AR.T00214

Marca | Trade Mark **SYSTEMA**

Modello | Model **OHA 200-150**

Portata termica nominale | Nominal heat input **150kW**

AR.T00215

Marca | Trade Mark **SYSTEMA**

Modello | Model **OHA 200-180**

Portata termica nominale | Nominal heat input **180kW**

AR.T00216

Marca | Trade Mark **SYSTEMA**

Modello | Model **OHA 400-200**

Portata termica nominale | Nominal heat input **200kW**

AR.T00217

Marca | Trade Mark **SYSTEMA**

Modello | Model **OHA 400-250**

Portata termica nominale | Nominal heat input **250kW**

AR.T00218

Marca | Trade Mark **SYSTEMA**

Modello | Model **OHA 400-300**

Portata termica nominale | Nominal heat input **300kW**

**Ulteriori informazioni | Additional Information**

**Paesi di destinazione | Countries of destination**

Paesi di destinazione/Countries of destination	Sigla/Code	Categorie/Categories	Gas e pressioni/Gas and supply pressures
ALBANIA/ALBANIA	AL	I2H	G20=20mbar
AUSTRIA/AUSTRIA	AT	II2H3P	G20=20mbar G31=50mbar
BELGIO/BELGIUM	BE	II2E+3P	G20/G25=20/25mbar G31=37mbar
BULGARIA/BULGARIA	BG	I2H	G20=20mbar
CIPRO/CYPRUS	CY	I2H	G20=20mbar
CROAZIA/CROATIA	HR	II2H3P	G20=20mbar G31=37mbar
DANIMARCA/DENMARK	DK	I2H	G20=20mbar
ESTONIA/ESTONIA	EE	I2H	G20=20mbar
FINLANDIA/FINLAND	FI	I2H	G20=20mbar
FRANCIA/FRANCE	FR	II2E+3P	G20/G25=20/25mbar G31=37mbar
GERMANIA/GERMANY	DE	I2E	G20=20mbar

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

*Prima emissione / First issue* 2019-04-16

*Emissione corrente / Current issue* 2019-04-16

*Emissione precedente / Previous issue*

GERMANIA/GERMANY	DE	I3P	G31=50mbar
GRECIA/GREECE	GR	II2H3P	G20=20mbar G31=37mbar
IRLANDA/IRELAND	IE	II2H3P	G20=20mbar G31=37mbar
ITALIA/ITALY	IT	II2H3P	G20=20mbar G31=37mbar
LETTONIA/LATVIA	LV	I2H	G20=20mbar
LITUANIA/LITHUANIA	LT	II2H3P	G20=20mbar G31=37mbar
LUSSEMBURGO/LUXEMBURG	LU	I2H	G20=20mbar
MACEDONIA/REPUBLIC OF MACEDONIA	MK	I2H	G20=20mbar
NORVEGIA/NORWAY	NO	I2H	G20=20mbar
PAESI BASSI/NETHERLANDS	NL	I3P	G31=50mbar
PAESI BASSI/NETHERLANDS	NL	I3P	G31=37mbar
PAESI BASSI/NETHERLANDS	NL	I3P	G31=30mbar
POLONIA/POLAND	PL	II2E3PB/P	G20=20mbar G30/G31=37mbar
PORTOGALLO/PORTUGAL	PT	II2H3P	G20=20mbar G31=37mbar
REGNO UNITO/UNITED KINGDOM	GB	II2H3P	G20=20mbar G31=37mbar
REPUBBLICA CECA/CZECH REPUBLIC	CZ	II2H3P	G20=20mbar G31=37mbar
ROMANIA/ROMANIA	RO	II2H3P	G20=20mbar G31=30mbar
SLOVACCHIA/SLOVAKIA	SK	II2H3P	G20=20mbar G31=50mbar
SLOVACCHIA/SLOVAKIA	SK	II2H3P	G20=20mbar G31=37mbar
SLOVENIA/SLOVENIA	SI	II2H3P	G20=20mbar G31=37mbar
SPAGNA/SPAIN	ES	II2H3P	G20=20mbar G31=37mbar
SVEZIA/SWEDEN	SE	I2H	G20=20mbar
SVIZZERA/SWITZERLAND	CH	II2H3P	G20=20mbar G31=37mbar
SVIZZERA/SWITZERLAND	CH	II2H3P	G20=20mbar G31=50mbar
TURCHIA/TURKEY	TR	I2H	G20=20mbar
UNGHERIA/HUNGARY	HU	I3P	G31=37mbar