

# CERTIFICATO DI ESAME CE DI TIPO

## EC TYPE EXAMINATION CERTIFICATE

No. **51CQ4576**

VISTO L'ESITO DELLE VERIFICHE CONDOTTE IN CONFORMITÀ ALL'ALLEGATO II,  
PUNTO 1, DELLA DIRETTIVA 2009/142/CE,

SI DICHIARA CHE I SEGUENTI PRODOTTI (MODELLO/TIPO):

*On the basis of our assessment carried out according to Annex II, section 1,  
of the Directive 2009/142/EC we hereby certify that the following products (model/type):*

**Caldaie murali**  
*Wall mounted boilers*

**Modelli / Models VICTRIX EXA ... ErP**

*(ulteriori informazioni sono riportate in allegato)*  
*(for further information see annexes)*

FABBRICANTE:  
Manufacturer:

**IMMERGAS SPA**  
**VIA CISA LIGURE 95**  
**42041 BRESCELLO RE**

SODDISFANO LE DISPOSIZIONI DELLA SUDETTA DIRETTIVA.  
*Meet the requirements of the aforementioned Directive.*

QUESTO CERTIFICATO DI ESAME CE DI TIPO È RILASCIATO DA IMQ QUALE  
ORGANISMO NOTIFICATO PER LA DIRETTIVA 2009/142/CE.  
IL NUMERO IDENTIFICATIVO DELL'IMQ QUALE ORGANISMO NOTIFICATO È: **0051**  
*This EC Type Examination Certificate is issued by IMQ as Notified Body for the Directive 2009/142/EC.  
Notified Body notified to European Commission under number: 0051*

2015-09-03

DATA/DATE



ccsign

**IMQ**

VIA QUINTILIANO 43 - 20138 MILANO

IL PRESENTE CERTIFICATO ANNULLA E SOSTITUISCE IL PRECEDENTE DEL  
*This Certificate cancels and replaces the previous one of*

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

Emesso il / Issued on 2015-09-03  
Data di aggiornamento / Updated on  
Sostituisce / Replaces

**Prodotto | Product**

**Caldaie murali**  
**Wall mounted boilers**

**Fabbricante | Manufacturer**

**IMMERGAS SPA**  
**VIA CISA LIGURE 95**  
**42041 BRESCELLO RE**

**Marcatura | Marking**



CE

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

PI.D0004M

**Norme**

EN 483:1999  
EN 483:1999/A2:2001  
EN 483:1999/A2:2001/AC:2006  
prEN 483:1999/A3:2000  
EN 483:1999/A4:2007  
EN 677:1998  
EN 625:1995

**Standards**

EN 483:1999  
EN 483:1999/A2:2001  
EN 483:1999/A2:2001/AC:2006  
prEN 483:1999/A3:2000  
EN 483:1999/A4:2007  
EN 677:1998  
EN 625:1995

**Rapporti | Test Reports**

AG15L0365545-01

**Caratteristiche tecniche | Technical characteristics**

Tipo di installazione | Type of installation **C13 - C13x - C33 - C33x - C43 - C43x - C53 - C63 - C83 - C93 - C93x - B23P - B33 - B53P**

Temperatura max acqua | Max water temperature **90°C**

Pressione max acqua in riscaldamento | Max water pressure for heating **3 bar**

Tensione nominale | Rated voltage **230 V**

Grado protez. contro umidità e penetr.acqua | Degree of protection against moisture **IPX5D**

Tipo di funzionamento | Type of working **not range rated**



cosign

**IMQ** S.p.A.

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

AR.P006SG

Marca | Trade mark **IMMERGAS**

Modello | Model **VICTRIX EXA 24 X 1 ErP**

Portata termica nominale | Nominal heat input **24,2 kW**

Potenza termica nominale | Nominal heat output **23,7 kW**

Portata termica ridotta | Minimum heat input **5,7 kW**

Potenza termica ridotta | Minimum heat output **5,5 kW**

Tipo di caldaia | Type of boiler **Condensazione/Condensing**

AR.P006SH

Marca | Trade mark **IMMERGAS**

Modello | Model **VICTRIX EXA 32 1 ErP**

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

Emesso il / Issued on 2015-09-03

Data di aggiornamento / Updated on

Sostituisce / Replaces

*Portata termica nominale / Nominal heat input* **28,4 kW (32,5 kW DHW)**  
*Potenza termica nominale / Nominal heat output* **28,0 kW**  
*Portata termica ridotta / Minimum heat input* **7,4 kW**  
*Potenza termica ridotta / Minimum heat output* **7,2 kW**  
*Produzione acqua calda sanitaria / Hot-water production* **Istantanea / Istantaneous**  
*Tipo di caldaia / Type of boiler* **Condensazione/Condensing**

AR.P1065Q

*Marca / Trade mark* **IMMERGAS**  
*Modello / Model* **VICTRIX EXA 28 1 ERP**  
*Portata termica nominale / Nominal heat input* **24,2 kW (28,4 kW DHW)**  
*Potenza termica nominale / Nominal heat output* **23,7 kW**  
*Portata termica ridotta / Minimum heat input* **5,7 kW**  
*Potenza termica ridotta / Minimum heat output* **5,5 kW**  
*Tipo di caldaia / Type of boiler* **Condensazione/Condensing**

**Ulteriori informazioni | Additional Information**

Per la lista disegni vedere la sezione ED del rapporto di valutazione n° AG15L0365545-01. / For drawings list see section ED of the valuation report No. AG15L0365545-01.

**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>
AUSTRIA/AUSTRIA	AT	II2H3B/P	G20=20mbar G30/G31=50mbar
AUSTRIA/AUSTRIA	AT	II2H3P	G20=20mbar G31=50mbar
BELGIO/BELGIUM	BE	I2E(S)B	G20=20mbar
DANIMARCA/DENMARK	DK	II2H3B/P	G20=20mbar G30/G31=30mbar
ESTONIA/ESTONIA	EE	II2H3B/P	G20=20mbar G30/G31=30mbar
FINLANDIA/FINLAND	FI	II2H3B/P	G20=20mbar G30/G31=30mbar
GERMANIA/GERMANY	DE	II2ELL3B/P	G20=20mbar G25=20mbar G30/G31=50mbar
GRECIA/GREECE	GR	II2H3B/P	G20=20mbar G30/G31=30mbar
IRLANDA/IRELAND	IE	II2H3P	G20=20mbar G31=37mbar
ITALIA/ITALY	IT	II2H3B/P	G20=20mbar G30/G31=30mbar
ITALIA/ITALY	IT	II2H3P	G20=20mbar G31=37mbar
NORVEGIA/NORWAY	NO	II2H3B/P	G20=20mbar G30/G31=30mbar
PAESI BASSI/NETHERLANDS	NL	II2L3B/P	G25=25mbar G30/G31=30mbar
POLONIA/POLAND	PL	II2ELw3P	G20=20mbar G27=20mbar G31=36mbar
PORTOGALLO/PORTUGAL	PT	II2H3P	G20=20mbar G31=37mbar

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

*Emesso il / Issued on* 2015-09-03

*Data di aggiornamento / Updated on*

*Sostituisce / Replaces*

REGNO UNITO/UNITED KINGDOM	GB	II2H3P	G20=20mbar G31=37mbar
REPUBBLICA CECA/CZECH REPUBLIC	CZ	II2H3B/P	G20=20mbar G30/G31=30mbar
ROMANIA/ROMANIA	RO	II2H3B/P	G20=20mbar G30/G31=30mbar
ROMANIA/ROMANIA	RO	II2H3P	G20=20mbar G31=37mbar
SLOVACCHIA/SLOVAKIA	SK	II2H3B/P	G20=20mbar G30/G31=30mbar
SLOVACCHIA/SLOVAKIA	SK	II2H3P	G20=20mbar G31=37mbar
SLOVENIA/SLOVENIA	SI	II2H3B/P	G20=20mbar G30/G31=30mbar
SLOVENIA/SLOVENIA	SI	II2H3P	G20=20mbar G31=37mbar
SPAGNA/SPAIN	ES	II2H3P	G20=20mbar G31=37mbar
SVEZIA/SWEDEN	SE	II2H3B/P	G20=20mbar G30/G31=30mbar
SVIZZERA/SWITZERLAND	CH	II2H3B/P	G20=20mbar G30/G31=30mbar
SVIZZERA/SWITZERLAND	CH	II2H3P	G20=20mbar G31=37mbar
TURCHIA/TURKEY	TR	II2H3P	G20=20mbar G31=37mbar
TURCHIA/TURKEY	TR	II2H3B/P	G20=20mbar G30/G31=30mbar
UNGHERIA/HUNGARY	HU	II2H3B/P	G20=25mbar G30/G31=30mbar

# CERTIFICATO DI ESAME CE DI TIPO

## EC TYPE EXAMINATION CERTIFICATE

No. **51CQ4577DR**

### MODULO/MODULE B

VISTO L'ESITO DELLE VERIFICHE CONDOTTE IN CONFORMITÀ ALL'ALLEGATO III  
DEL DPR 15/11/96, N. 660, ATTUAZIONE DELLA DIRETTIVA 92/42/CEE,  
SI DICHIARA CHE I SEGUENTI PRODOTTI (MODELLO/TIPO):

*On the basis of our assessment carried out according to Annex III of Legislative Decree of 1996/11/15,  
No. 660, national transposition of the Directive 92/42/EEC, we hereby certify that  
the following products (model/type):*

**Caldaie murali dr**  
**Wall mounted boilers dr**  
**Modelli / Models VICTRIX EXA ... ErP**  
*(ulteriori informazioni sono riportate in allegato)*  
*(for further information see annexes)*

FABBRICANTE:  
Manufacturer:

**IMMERGAS SPA**  
**VIA CISA LIGURE 95**  
**42041 BRESCELLO RE**

SODDISFANO LE DISPOSIZIONI DEL DECRETO SUDDETTO.  
*Meet the requirements of the aforementioned national legislation.*

IL PRODOTTO SOPRA RIPORTATO È INOLTRE CONFORME AI REQUISITI DELLA  
DIRETTIVA 2009/142/CE COME EVIDENZIATO DAL CERTIFICATO CE DI TIPO N.  
*The above mentioned product meets also the requirements of the Directive 2009/142/EC  
as shown by the EC Certificate no.*

**51CQ4576**

QUESTO CERTIFICATO DI ESAME CE DI TIPO È RILASCIATO DA IMQ S.P.A. QUALE  
ORGANISMO NOTIFICATO PER LA DIRETTIVA 92/42/CEE.  
IL NUMERO IDENTIFICATIVO DELL'IMQ QUALE ORGANISMO NOTIFICATO È: **0051**  
*This EC Type Examination Certificate is issued by IMQ as Notified Body for the Directive 92/42/EEC.  
Notified Body notified to European Commission under number: 0051*



SGQ N° 005 A	EMAS N° 003 P
SGA N° 006 D	PRD N° 005 B
SGE N° 006 M	PRS N° 080 C
SCR N° 005 F	ISP N° 063 E
SSI N° 003 G	LAB N° 0121
FSM N° 007 I	LAT N° 021

Membro degli Accordi di Mutuo  
Riconoscimento EA, IAF e ILAC

Signatory of EA, IAF and ILAC  
Mutual Recognition Agreements

2015-09-03

DATA/DATE

cosign

**IMQ**

VIA QUINTILIANO 43 - 20138 MILANO

IL PRESENTE CERTIFICATO ANNULLA E SOSTITUISCE IL PRECEDENTE DEL  
*This Certificate cancels and replaces the previous one of*

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

Emesso il / Issued on 2015-09-03  
Data di aggiornamento / Updated on  
Sostituisce / Replaces

**Prodotto | Product**

**Caldaje murali dr**  
**Wall mounted boilers dr**

**Fabbricante | Manufacturer**

**IMMERGAS SPA**  
**VIA CISA LIGURE 95**  
**42041 BRESCELLO RE**

**Marcatura | Marking**



CEDR

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

PI.L000DY

**Norme**

EN 483:1999  
EN 483:1999/A2:2001  
EN 483:1999/A2:2001/AC:2006  
prEN 483:1999/A3:2000  
EN 483:1999/A4:2007  
EN 677:1998

**Standards**

EN 483:1999  
EN 483:1999/A2:2001  
EN 483:1999/A2:2001/AC:2006  
prEN 483:1999/A3:2000  
EN 483:1999/A4:2007  
EN 677:1998

**Rapporti | Test Reports**

AG15L0365578-01

**Caratteristiche tecniche | Technical characteristics**

Tipo di alimentazione / Type of supply **Gas**  
Metodo / Method **Diretto / Direct**  
Modo operativo / Operating mode **N° 1**  
Condizione operativa per rendimento utile a carico parziale /  
Condition of operation for useful efficiency at part load **N° 3**  
Tipo di funzionamento / Type of working **not range rated**



cosign

**IMQ S.p.A.**

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

AR.P006SR

Marca / Trade mark **IMMERGAS**  
Modello / Model **VICTRIX EXA 32 1 ErP**  
Numero stelle / Stars no. **(4) \*\*\*\***  
Portata termica nominale / Nominal heat input **28,4 kW**  
Portata termica ridotta nominale / Minimum nominal heat  
input **7,4 kW**  
Rendimento utile alla potenza nominale / Useful efficiency at  
nominal output **98,6 %**  
Rendimento utile a carico parziale di 0,3 Pn / Useful efficiency  
at part load of 0,3 Pn **101,1 % (50 °C) - 107,5 % (30°C)**  
Tipo di caldaia / Type of boiler **condensazione/condensing**

AR.P006SS

Marca / Trade mark **IMMERGAS**

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

Emesso il / Issued on 2015-09-03

Data di aggiornamento / Updated on

Sostituisce / Replaces

*Modello / Model* **VICTRIX EXA 24 X 1 ErP**  
*Numero stelle / Stars no.* **(4) \*\*\*\***  
*Portata termica nominale / Nominal heat input* **24,2 kW**  
*Portata termica ridotta nominale / Minimum nominal heat input* **5,7 kW**  
*Rendimento utile alla potenza nominale / Useful efficiency at nominal output* **98,1 %**  
*Rendimento utile a carico parziale di 0,3 Pn / Useful efficiency at part load of 0,3 Pn* **102 % ( 50 °C) - 107,7 % ( 30 °C)**  
*Tipo di caldaia / Type of boiler* **condensing boiler**

AR.P006ST

*Marca / Trade mark* **IMMERGAS**  
*Modello / Model* **VICTRIX EXA 28 1 ErP**  
*Numero stelle / Stars no.* **(4) \*\*\*\***  
*Portata termica nominale / Nominal heat input* **24,2 kW**  
*Portata termica ridotta nominale / Minimum nominal heat input* **5,7 kW**  
*Rendimento utile alla potenza nominale / Useful efficiency at nominal output* **98,1 %**  
*Rendimento utile a carico parziale di 0,3 Pn / Useful efficiency at part load of 0,3 Pn* **102 % ( 50 °C) - 107,7 % ( 30 °C)**  
*Tipo di caldaia / Type of boiler* **condensing boiler**

**Ulteriori informazioni | Additional Information**

Condizione operativa N°3 [ciclo X sec ON - (600-X) sec OFF con caldaia regolata alla portata ridotta]  
Condition of operation N°3 [test with cycle time=X sec ON -(600-X) sec OFF with operation of the boiler regulated at reduced rate]