

CERTIFICATO DI ESAME CE DI TIPO

EC TYPE EXAMINATION CERTIFICATE

No. **51CQ4567**

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 PRO ... 2 ErP

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

FABBRICANTE:
Manufacturer:

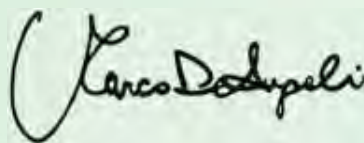
IMMERGAS SPA
VIA CISA LIGURE 95
42041 BRESCELLO RE

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*

2016-07-26

DATA/DATE



IMQ

VIA QUINTILIANO 43 - 20138 MILANO

IL PRESENTE CERTIFICATO ANNULLA E SOSTITUISCE IL PRECEDENTE DEL **2015-05-29**
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 2015-05-29
Data di aggiornamento / Updated on 2016-07-26
Sostituisce / Replaces 2015-05-29

Prodotto | Product

**Caldaie murali
Wall mounted boilers**

Fabbricante | Manufacturer

**IMMERGAS SPA
VIA CISA LIGURE 95
42041 BRESCELLO RE
IT - Italy**

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
EN 483:1999/A4:2007
EN 677:1998
EN 15417:2006

Standards

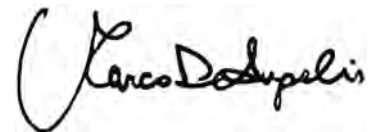
EN 483:1999
EN 483:1999/A2:2001
EN 483:1999/A2:2001/AC:2006
EN 483:1999/A4:2007
EN 677:1998
EN 15417:2006

Rapporti | Test Reports

AG15L0365314-01/M01

Caratteristiche tecniche | Technical characteristics

Tipo di installazione | Type of installation **C13, C33, C63, B23P, B53P, B33**
Temperatura max acqua | Max water temperature **90°C**
Pressione max acqua in riscaldamento | Max water pressure for heating **4,4 bar**
Tensione nominale | Rated voltage **230V**
Grado protez. contro umidità e penetr.acqua | Degree of protection against moisture **IPX5D**
Tipo di funzionamento | Type of working **Range Rated**



IMQ S.p.A.

Articoli (con dettagli) | Articles (with details)

AR.P0049V

Marca / Trade mark **IMMERGAS**
Modello / Model **VICTRIX PRO 35 2 ErP**
Portata termica nominale | Nominal heat input **34,9 kW**
Potenza termica nominale | Nominal heat output **34,0 kW**
Portata termica ridotta | Minimum heat input **3,9 kW**
Potenza termica ridotta | Minimum heat output **3,4 kW**
Tipo di caldaia | Type of boiler **Condensazione/Condensing**

AR.P0049W

Marca / Trade mark **IMMERGAS**
Modello / Model **VICTRIX PRO 55 2 ErP**
Portata termica nominale | Nominal heat input **51,3 kW**
Potenza termica nominale | Nominal heat output **49,9 kW**

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

Emesso il / Issued on 2015-05-29

Data di aggiornamento / Updated on 2016-07-26

Sostituisce / Replaces 2015-05-29

Portata termica ridotta / Minimum heat input **5,5 kW**
Potenza termica ridotta / Minimum heat output **5,0 kW**
Tipo di caldaia / Type of boiler **Condensazione/Condensing**

AR.P0049X

Marca / Trade mark **IMMERGAS**
Modello / Model **VICTRIX PRO 80 2 ErP**
Portata termica nominale / Nominal heat input **75,3 kW**
Potenza termica nominale / Nominal heat output **73,0 kW**
Portata termica ridotta / Minimum heat input **7,6 kW**
Potenza termica ridotta / Minimum heat output **7,2 kW**
Tipo di caldaia / Type of boiler **Condensazione/Condensing**

AR.P0049Y

Marca / Trade mark **IMMERGAS**
Modello / Model **VICTRIX PRO 100 2 ErP**
Portata termica nominale / Nominal heat input **92,3 kW**
Potenza termica nominale / Nominal heat output **90,0 kW**
Portata termica ridotta / Minimum heat input **9,8 kW**
Potenza termica ridotta / Minimum heat output **9,4 kW**
Tipo di caldaia / Type of boiler **Condensazione/Condensing**

AR.P0049Z

Marca / Trade mark **IMMERGAS**
Modello / Model **VICTRIX PRO 120 2 ErP**
Portata termica nominale / Nominal heat input **114,1 kW**
Potenza termica nominale / Nominal heat output **111,0 kW**
Portata termica ridotta / Minimum heat input **11,4 kW**
Potenza termica ridotta / Minimum heat output **11,0 kW**
Tipo di caldaia / Type of boiler **Condensazione/Condensing**

Ulteriori informazioni | Additional Information

Per la lista disegni vedere sezione ED del rapporto di valutazione n. AG15L0365314-01. / For drawing list see section ED of the valuation report no. AG15L0365314-01.
Per le caldaie VICTRIX PRO 80 2 ERP, VICTRIX PRO 100 2 ERP, VICTRIX PRO 120 2 ERP è stata applicata la norma EN 15420: dicembre 2011.
For the following boilers: VICTRIX PRO 80 2 ERP, VICTRIX PRO 100 2 ERP, VICTRIX PRO 120 2 ERP has been used the standard EN 15420: december 2011.

Paesi di destinazione | Countries of destination

Paesi di destinazione/Countries of destination	Sigla/Code	Categorie/Categories	Gas e pressioni/Gas and supply pressures
AUSTRIA/AUSTRIA	AT	II2H3P	G20=20mbar G31=50mbar
BELGIO/BELGIUM	BE	I2E(S)	G20/G25=20/25mbar
BULGARIA/BULGARIA	BG	II2H3P	G20=20mbar G31=37mbar
CROAZIA/CROATIA	HR	II2H3P	G20=20mbar G31=37mbar
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	II2H3P	G20=20mbar G31=37mbar
POLONIA/POLAND	PL	II2ELwLs3P	G20=20mbar

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

Emesso il / Issued on 2015-05-29

Data di aggiornamento / Updated on 2016-07-26

Sostituisce / Replaces 2015-05-29

			G2.350=13mbar G27=20mbar G31=37mbar
POLONIA/POLAND	PL	II2E3P	G20=20mbar 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=37mbar
SLOVACCHIA/SLOVAKIA	SK	II2H3P	G20=20mbar G31=37mbar
SLOVENIA/SLOVENIA	SI	II2H3P	G20=20mbar G31=37mbar
SPAGNA/SPAIN	ES	II2H3P	G20=20mbar G31=37mbar
SVIZZERA/SWITZERLAND	CH	II2H3P	G20=20mbar G31=37mbar
TURCHIA/TURKEY	TR	II2H3P	G20=20mbar G31=37mbar
UNGHERIA/HUNGARY	HU	II2H3P	G20=20mbar G31=37mbar

CERTIFICATO DI ESAME CE DI TIPO

EC TYPE EXAMINATION CERTIFICATE

No. **51CQ4568DR**

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):*

Caldae murali dr

Wall mounted boilers dr

Modelli / Models VICTRIX PRO ... 2 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.*

51CQ4567

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 TSP N° 063 E
SSI N°003 G LAB N° 0121
FSH N°007 I LAT N° 021
GHG N°011 O

Membro degli Accordi di Mutuo
Riconoscimento EA, IAF e ILAC.

Signatory of EA, IAF and ILAC
Mutual Recognition Agreements

2015-05-29

DATA/DATE

IMQ

VIA QUINTILIANO 43 - 20138 MILANO

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



Questo certificato può essere riprodotto solo integralmente e senza alcuna variazione. Esso è soggetto alla condizioni previste da IMQ S.p.A. sia nelle condizioni generali sia nelle condizioni 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 conditions laid down by IMQ S.p.A. in general terms and also in specific conditions of providing services to conformity assessment under the EU Directives for which IMQ operates as a Notified Body.

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

Emesso il / Issued on 2015-05-29
Data di aggiornamento / Updated on
Sostituisce / Replaces

Prodotto | Product

**Caldaie 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
EN 483:1999/A4:2007
EN 677:1998
EN 15417:2006
EN 15420:2010

Standards

EN 483:1999
EN 483:1999/A2:2001
EN 483:1999/A2:2001/AC:2006
EN 483:1999/A4:2007
EN 677:1998
EN 15417:2006
EN 15420:2010

Rapporti | Test Reports

AG15L0365347-01

Caratteristiche tecniche | Technical characteristics

Tipo di alimentazione | Type of supply **Gas**
Metodo | Method **Diretto/Direct**
Modo operativo | Operating mode **1**
Condizione operativa per rendimento utile a carico parziale |
Condition of operation for useful efficiency at part load **2**
Tipo di funzionamento | Type of working **Range Rated**

IMQ S.p.A.

Articoli (con dettagli) | Articles (with details)

AR.P004A0

Marca | Trade mark **IMMERGAS**
Modello | Model **VICTRIX PRO 55 2 ERP**
Numero stelle | Stars no. **(4) ******
Portata termica nominale | Nominal heat input **51,3 kW**
Portata termica ridotta nominale | Minimum nominal heat
input **5,5 kW**
Rendimento utile alla potenza nominale | Useful efficiency at
nominal output **97,3%**
Rendimento utile a carico parziale di 0,3 Pn | Useful efficiency
at part load of 0,3 Pn **106,3 % (30°C) - 101,1 % (50°C)**
Tipo di caldaia | Type of boiler **Condensazione/Condensing**

AR.P004A1

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

Emesso il / Issued on 2015-05-29

Data di aggiornamento / Updated on

Sostituisce / Replaces

Marca / Trade mark **IMMERGAS**
Modello / Model **VICTRIX PRO 35 2 ERP**
Numero stelle / Stars no. **(4) ******
Portata termica nominale / Nominal heat input **34,9 kW**
Portata termica ridotta nominale / Minimum nominal heat input **3,9 kW**
Rendimento utile alla potenza nominale / Useful efficiency at nominal output **97,3%**
Rendimento utile a carico parziale di 0,3 Pn / Useful efficiency at part load of 0,3 Pn **106,1 % (30°C) - 99,0 % (50°C)**
Tipo di caldaia / Type of boiler **Condensazione/Condensing**

AR.P004A2

Marca / Trade mark **IMMERGAS**
Modello / Model **VICTRIX PRO 80 2 ERP**
Numero stelle / Stars no. **(4) ******
Portata termica nominale / Nominal heat input **75,3 kW**
Portata termica ridotta nominale / Minimum nominal heat input **7,6 kW**
Rendimento utile alla potenza nominale / Useful efficiency at nominal output **97,0 %**
Rendimento utile a carico parziale di 0,3 Pn / Useful efficiency at part load of 0,3 Pn **106,6 % (30°C) - 100,8 % (50°C)**
Tipo di caldaia / Type of boiler **Condensazione/Condensing**

AR.P004A3

Marca / Trade mark **IMMERGAS**
Modello / Model **VICTRIX PRO 100 2 ERP**
Numero stelle / Stars no. **(4) ******
Portata termica nominale / Nominal heat input **92,3 kW**
Portata termica ridotta nominale / Minimum nominal heat input **9,8 kW**
Rendimento utile alla potenza nominale / Useful efficiency at nominal output **97,5 %**
Rendimento utile a carico parziale di 0,3 Pn / Useful efficiency at part load of 0,3 Pn **107,5 % (30°C) - 101,1 % (50°C)**
Tipo di caldaia / Type of boiler **Condensazione/Condensing**

AR.P004A4

Marca / Trade mark **IMMERGAS**
Modello / Model **VICTRIX PRO 120 2 ERP**
Numero stelle / Stars no. **(4) ******
Portata termica nominale / Nominal heat input **114,1 kW**
Portata termica ridotta nominale / Minimum nominal heat input **11,4 kW**
Rendimento utile alla potenza nominale / Useful efficiency at nominal output **97,3 %**
Rendimento utile a carico parziale di 0,3 Pn / Useful efficiency at part load of 0,3 Pn **107,1 % (30°C) - 100,4 % (50°C)**
Tipo di caldaia / Type of boiler **Condensazione/Condensing**

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]

nota: la portata nominale è sostituita dalla media aritmetica della portata massima e minima per le caldaie con dispositivo di regolazione al fabbisogno termico dell'impianto
remark: full rate is replaced by arithmetic mean of the maximum and minimum input for range-rated boilers