

# CERTIFICATO DI ESAME CE DI TIPO

## EC TYPE EXAMINATION CERTIFICATE

No. **51BR3240**

VISTO L'ESITO DELLE VERIFICHE CONDOTTE IN CONFORMITÀ ALL'ALLEGATO II, PUNTO 1,  
DEL DPR 15/11/96, N. 661, ATTUAZIONE DELLA DIRETTIVA 90/396/CEE,  
SI DICHIARA CHE I SEGUENTI PRODOTTI (MODELLO/TIPO):

*On the basis of our assessment carried out according to Annex II, section 1,  
of Legislative Decree of 1996/11/15, No. 661, national transposition of the Directive 90/396/EEC,  
we hereby certify that the following products (model/type):*

**Caldaie murali**

**Wall mounted boilers**

**Tipo LUNA3 i**

**Type LUNA3 i**

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

COSTRUITI DA:  
Manufactured by:

**BAXI SPA**  
**VIA TROZZETTI 20**  
**36061 BASSANO DEL GRAPPA VI**

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

QUESTO CERTIFICATO DI ESAME CE DI TIPO È RILASCIATO DA IMQ S.P.A. QUALE  
ORGANISMO NOTIFICATO PER LA DIRETTIVA 90/396/CEE.  
IL NUMERO IDENTIFICATIVO DELL'IMQ S.P.A. QUALE ORGANISMO NOTIFICATO È: **0051**

*This EC Type Examination Certificate is issued by IMQ S.p.A. as Notified Body for the Directive 90/396/EEC.  
Notified Body notified to European Commission under number: 0051*

2006-05-18

DATA



**IMQ** S.p.A.

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 2006-05-18

Data di aggiornamento / Updated on 2009-06-04

Sostituisce / Replaces 2007-06-06

**Prodotto | Product**

**Caldaiie murali**  
**Wall mounted boilers**

**Fabbricante | Manufacturer**

**BAXI SPA**  
**VIA TROZZETTI 20**  
**36061 BASSANO DEL GRAPPA VI**

**Marcatura | Marking**



CE

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

VIA TROZZETTI 20 36061 BASSANO DEL GRAPPA VI Italy

**Rapporti | Test Reports**

06AF00451/M04

**Caratteristiche tecniche | Technical characteristics**

Tipo / Type	<b>LUNA3 i</b>
Tipo di installazione / Type of installation	<b>B11BS</b>
Temperatura max acqua / Max water temperature	<b>95°C</b>
Pressione max acqua in riscaldamento / Max water pressure for heating	<b>3 bar</b>
Tensione nominale / Rated voltage	<b>230 V</b>
Grado protez. contro umidità e penetr. acqua / Degree of protection against moisture	<b>IPX5D</b>
Tipo di funzionamento / Type of working	<b>Not range rated</b>

  
**IMQ S.p.A.**

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

AR.G0060W

Marca / Trade mark	<b>BAXI</b>
Modello / Model	<b>LUNA3 240 i</b>
Portata termica nominale / Nominal heat input	<b>26,3 kW</b>
Potenza termica nominale / Nominal heat output	<b>24 kW</b>
Portata termica ridotta / Minimum heat input	<b>10,6 kW</b>
Potenza termica ridotta / Minimum heat output	<b>9,3 kW</b>
Produzione acqua calda sanitaria / Hot-water production	<b>Istantanea / Instantaneous</b>
Tipo di caldaia / Type of boiler	<b>Bassa temperatura / Low temperature</b>

AR.G0060X

Marca / Trade mark	<b>BAXI</b>
Modello / Model	<b>LUNA3 1.240 i</b>
Portata termica nominale / Nominal heat input	<b>26,3 kW</b>
Potenza termica nominale / Nominal heat output	<b>24 kW</b>
Portata termica ridotta / Minimum heat input	<b>10,6 kW</b>
Potenza termica ridotta / Minimum heat output	<b>9,3 kW</b>
Tipo di caldaia / Type of boiler	<b>Bassa temperatura / Low temperature</b>

AR.G0064S

Marca / Trade mark	<b>BAXI</b>
Modello / Model	<b>LUNA3 COMFORT 240 i</b>



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

Emesso il / Issued on 2006-05-18

Data di aggiornamento / Updated on 2009-06-04

Sostituisce / Replaces 2007-06-06

Portata termica nominale / Nominal heat input **26,3 kW**  
Potenza termica nominale / Nominal heat output **24 kW**  
Portata termica ridotta / Minimum heat input **10,6 kW**  
Potenza termica ridotta / Minimum heat output **9,3 kW**  
Produzione acqua calda sanitaria / Hot-water production **Istantanea / Instantaneous**  
Tipo di caldaia / Type of boiler **Bassa temperatura/Low temperature**

AR.G00646

Marca / Trade mark **BAXI**  
Modello / Model **LUNA3 COMFORT 1.240 i**  
Portata termica nominale / Nominal heat input **26,3 kW**  
Potenza termica nominale / Nominal heat output **24 kW**  
Portata termica ridotta / Minimum heat input **10,6 kW**  
Potenza termica ridotta / Minimum heat output **9,3 kW**  
Tipo di caldaia / Type of boiler **Bassa temperatura/Low temperature**

AR.H003PE

Marca / Trade mark **BAXI**  
Modello / Model **LUNA3 COMFORT IN 240 i**  
Portata termica nominale / Nominal heat input **26,3 kW**  
Potenza termica nominale / Nominal heat output **24 kW**  
Portata termica ridotta / Minimum heat input **10,6 kW**  
Potenza termica ridotta / Minimum heat output **9,3 kW**  
Produzione acqua calda sanitaria / Hot-water production **Istantanea / Instantaneous**  
Tipo di caldaia / Type of boiler **Bassa temperatura/Low temperature**

AR.H003PF

Marca / Trade mark **BAXI**  
Modello / Model **LUNA3 COMFORT IN 1.240 i MV**  
Portata termica nominale / Nominal heat input **26,3 kW**  
Potenza termica nominale / Nominal heat output **24 kW**  
Portata termica ridotta / Minimum heat input **10,6 kW**  
Potenza termica ridotta / Minimum heat output **9,3 kW**  
Tipo di caldaia / Type of boiler **Bassa temperatura/Low temperature**

AR.H003PG

Marca / Trade mark **BAXI**  
Modello / Model **LUNA3 MAX 240 i**  
Portata termica nominale / Nominal heat input **26,3 kW**  
Potenza termica nominale / Nominal heat output **24 kW**  
Portata termica ridotta / Minimum heat input **10,6 kW**  
Potenza termica ridotta / Minimum heat output **9,3 kW**  
Produzione acqua calda sanitaria / Hot-water production **Istantanea con micro accumulo / Instantaneous with storage**  
Tipo di caldaia / Type of boiler **Bassa temperatura/Low temperature**

AR.H003PI

Marca / Trade mark **BAXI**  
Modello / Model **LUNA3 COMFORT MAX 240 i**  
Portata termica nominale / Nominal heat input **26,3 kW**  
Potenza termica nominale / Nominal heat output **24 kW**  
Portata termica ridotta / Minimum heat input **10,6 kW**  
Potenza termica ridotta / Minimum heat output **9,3 kW**  
Produzione acqua calda sanitaria / Hot-water production **Istantanea con micro accumulo / Instantaneous with storage**  
Tipo di caldaia / Type of boiler **Bassa temperatura/Low temperature**

**Ulteriori informazioni | Additional Information**

Per la lista disegni vedere sezione ED del rapporto di valutazione n.06AF00451 / For drawings list see section ED of the evaluation report no.06AF00451

**Paesi di destinazione | Countries of destination**

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

Emesso il / Issued on 2006-05-18

Data di aggiornamento / Updated on 2009-06-04

Sostituisce / Replaces 2007-06-06

<i>Paesi di destinazione/Countries of destination</i>	<i>Sigla/Code</i>	<i>Categorie/Categories</i>	<i>Gas e pressioni/Gas and supply pres</i>
AUSTRIA/AUSTRIA	AT	II2H3P	G20=20mbar G31=50mbar
CIPRO/CYPRUS	CY	I3P	G31=37mbar
DANIMARCA/DENMARK	DK	I2H	G20=20mbar
ESTONIA/ESTONIA	EE	II2H3P	G20=20mbar G31=37mbar
FRANCIA/FRANCE	FR	II2E+3P	G20/G25=20/25mbar 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
ITALIA/ITALY	IT	II2HM3P	G20=20mbar G230=20mbar G31=37mbar
LETTONIA/LATVIA	LV	II2H3P	G20=20mbar G31=37mbar
LITUANIA/LITHUANIA	LT	II2H3P	G20=20mbar G31=37mbar
POLONIA/POLAND	PL	II2ELwLs3P	G20=20mbar GZ350=13mbar GZ410=20mbar G31=36mbar
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
TURCHIA/TURKEY	TR	II2H3P	G20=20mbar G31=37mbar
UNGHERIA/HUNGARY	HU	II2HS3P	G20=25mbar G25.1=25mbar G31=37mbar

# CERTIFICATO DI ESAME CE DI TIPO

## EC TYPE EXAMINATION CERTIFICATE

No. **51BR3241DR**

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**  
**Wall mounted boilers**  
**Tipo LUNA3 i**  
**Type LUNA3 i**

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

COSTRUITI DA:  
*Manufactured by:*

**BAXI SPA**  
**VIA TROZZETTI 20**  
**36061 BASSANO DEL GRAPPA VI**

SODDISFANO LE DISPOSIZIONI DEL DECRETO SUDDETTO.  
IN BASE A DETTE PRESCRIZIONI, LA MARCATURA DI RENDIMENTO ENERGETICO  
ATTRIBUIBILE AL PRODOTTO È:  
*Meet the requirements of the aforementioned national legislation.  
According to said provisions, the marking of energy efficiency of the referred product is:*

**(2) \*\***

IL PRODOTTO SOPRA RIPORTATO È INOLTRE CONFORME AI REQUISITI DELLA DIRETTIVA  
90/396/CEE COME EVIDENZIATO DAL CERTIFICATO CE DI TIPO N.  
*The above mentioned product meets also the requirements of the Directive 90/396/EEC  
as shown by the EC Certificate no.*

**51BR3240**

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 S.P.A. QUALE ORGANISMO NOTIFICATO È: **0051**  
*This EC Type Examination Certificate is issued by IMQ S.p.A. as Notified Body for the Directive 92/42/EEC.  
Notified Body notified to European Commission under number: 0051*

2006-05-18

DATA

**IMQ** S.p.A.  
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 2006-05-18  
Data di aggiornamento / Updated on 2007-06-06  
Sostituisce / Replaces 2006-05-18

**Prodotto | Product**

**Caldai murali**  
**Wall mounted boilers**

**Concessionario | Licence Holder**

**BAXI SPA**  
**VIA TROZZETTI 20**  
**36061 BASSANO DEL GRAPPA VI**

**Marcatura | Mark**



CEDR

**Costruito presso | Manufactured at**

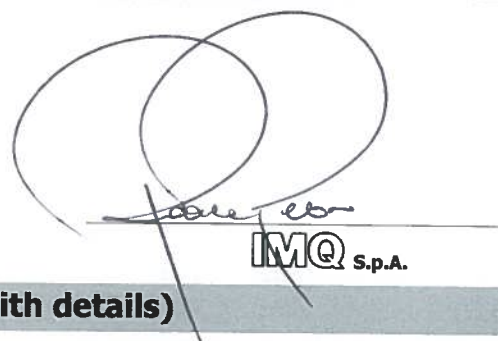
VIA TROZZETTI 20 36061 BASSANO DEL GRAPPA VI Italy

**Rapporti | Test Reports**

06LH00049

**Caratteristiche tecniche | Technical characteristics**

Tipo / Type **LUNA3 i**  
Tipo di alimentazione / Type of supply **Gas**  
Metodo / Method **Diretto / Direct**  
Modo operativo / Operating mode **2**  
Tipo di funzionamento / Type of working **Not range rated**



**IMQ S.p.A.**

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

AR.G00610

Marca / Trade mark **BAXI**  
Modello / Model **LUNA3 240 i**  
Numero stelle / Stars no. **(2) \*\***  
Portata termica nominale / Nominal heat input **26,3 kW**  
Portata termica ridotta nominale / Minimum nominal heat input **10,6 kW**  
Rendimento utile alla potenza nominale / Useful efficiency at nominal output **91,2 %**  
Rendimento utile a carico parziale di 0,3 Pn / Useful efficiency at part load of 0,3 Pn **90,29 %**  
Tipo di caldaia / Type of boiler **Bassa temperatura / Low temperature**

AR.G00611

Marca / Trade mark **BAXI**  
Modello / Model **LUNA3 1.240 i**  
Numero stelle / Stars no. **(2) \*\***  
Portata termica nominale / Nominal heat input **26,3 kW**  
Portata termica ridotta nominale / Minimum nominal heat input **10,6 kW**  
Rendimento utile alla potenza nominale / Useful efficiency at nominal output **91,2 %**  
Rendimento utile a carico parziale di 0,3 Pn / Useful efficiency at part load of 0,3 Pn **90,29 %**

*Tipo di caldaia / Type of boiler* **Bassa temperatura/Low temperature**

AR.G00647

*Marca / Trade mark* **BAXI**  
*Modello / Model* **LUNA3 COMFORT 240 i**  
*Numero stelle / Stars no.* **(2) \*\***

*Portata termica nominale / Nominal heat input* **26,3 kW**

*Portata termica ridotta nominale / Minimum nominal heat input* **10,6 kW**

*Rendimento utile alla potenza nominale / Useful efficiency at nominal output* **91,2 %**

*Rendimento utile a carico parziale di 0,3 Pn / Useful efficiency at part load of 0,3 Pn* **90,29 %**

*Tipo di caldaia / Type of boiler* **Bassa temperatura/Low temperature**

AR.G00648

*Marca / Trade mark* **BAXI**  
*Modello / Model* **LUNA3 COMFORT 1.240 i**  
*Numero stelle / Stars no.* **(2) \*\***

*Portata termica nominale / Nominal heat input* **26,3 kW**

*Portata termica ridotta nominale / Minimum nominal heat input* **10,6 kW**

*Rendimento utile alla potenza nominale / Useful efficiency at nominal output* **91,2 %**

*Rendimento utile a carico parziale di 0,3 Pn / Useful efficiency at part load of 0,3 Pn* **90,29 %**

*Tipo di caldaia / Type of boiler* **Bassa temperatura/Low temperature**

AR.H003U7

*Marca / Trade mark* **BAXI**  
*Modello / Model* **LUNA3 COMFORT IN 240 i**  
*Numero stelle / Stars no.* **(2) \*\***

*Portata termica nominale / Nominal heat input* **26,3 kW**

*Portata termica ridotta nominale / Minimum nominal heat input* **10,6 kW**

*Rendimento utile alla potenza nominale / Useful efficiency at nominal output* **91,2 %**

*Rendimento utile a carico parziale di 0,3 Pn / Useful efficiency at part load of 0,3 Pn* **90,29 %**

*Tipo di caldaia / Type of boiler* **Bassa temperatura/Low temperature**

AR.H003U8

*Marca / Trade mark* **BAXI**  
*Modello / Model* **LUNA3 COMFORT IN 1.240 i MV**  
*Numero stelle / Stars no.* **(2) \*\***

*Portata termica nominale / Nominal heat input* **26,3 kW**

*Portata termica ridotta nominale / Minimum nominal heat input* **10,6 kW**

*Rendimento utile alla potenza nominale / Useful efficiency at nominal output* **91,2 %**

*Rendimento utile a carico parziale di 0,3 Pn / Useful efficiency at part load of 0,3 Pn* **90,29 %**

*Tipo di caldaia / Type of boiler* **Bassa temperatura/Low temperature**

AR.H003U9

*Marca / Trade mark* **BAXI**  
*Modello / Model* **LUNA3 MAX 240 i**  
*Numero stelle / Stars no.* **(2) \*\***

*Portata termica nominale / Nominal heat input* **26,3 kW**

*Portata termica ridotta nominale / Minimum nominal heat input* **10,6 kW**

*Rendimento utile alla potenza nominale / Useful efficiency at nominal output* **91,2 %**

*Rendimento utile a carico parziale di 0,3 Pn / Useful efficiency at part load of 0,3 Pn* **90,29 %**

*Tipo di caldaia / Type of boiler* **Bassa temperatura/Low temperature**

AR.H003UA

<i>Marca / Trade mark</i>	<b>BAXI</b>
<i>Modello / Model</i>	<b>LUNA3 COMFORT MAX 240 i</b>
<i>Numero stelle / Stars no.</i>	<b>(2) **</b>
<i>Portata termica nominale / Nominal heat input</i>	<b>26,3 kW</b>
<i>Portata termica ridotta nominale / Minimum nominal heat input</i>	<b>10,6 kW</b>
<i>Rendimento utile alla potenza nominale / Useful efficiency at nominal output</i>	<b>91,2 %</b>
<i>Rendimento utile a carico parziale di 0,3 Pn / Useful efficiency at part load of 0,3 Pn</i>	<b>90,29 %</b>
<i>Tipo di caldaia / Type of boiler</i>	<b>Bassa temperatura/Low temperature</b>