

CERTIFICATO DI ESAME CE DI TIPO

EC TYPE EXAMINATION CERTIFICATE

No. **51BS3501**

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 STAR MASTER Fi

Type STAR MASTER Fi

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

COSTRUITI DA:
Manufactured by:

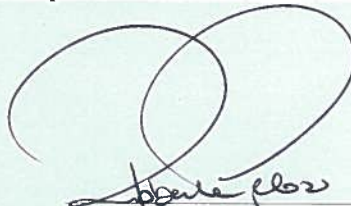
BAXI SPA
VIA TROZZETTI 20
36061 BASSANO DEL GRAPPA VI

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*

2007-06-06

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 2007-06-06

Data di aggiornamento / Updated on 2008-11-21

Sostituisce / Replaces 2008-04-24

Prodotto | Product

Caldiae 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

06LH00167/M02

Caratteristiche tecniche | Technical characteristics

<i>Tipo / Type</i>	STAR MASTER Fi
<i>Tipo di installazione / Type of installation</i>	C12 - C32 - C42 - C52 - C82 - B22
<i>Temperatura max acqua / Max water temperature</i>	95°C
<i>Pressione max acqua in riscaldamento / Max water pressure for heating</i>	3 bar
<i>Tensione nominale / Rated voltage</i>	230 V
<i>Grado protez. contro umidità e penetr. acqua / Degree of protection against moisture</i>	IP X5D
<i>Tipo di funzionamento / Type of working</i>	Not range rated


IMQ S.p.A.

Articoli (con dettagli) | Articles (with details)

AR.H0067E

<i>Marca / Trade mark</i>	WESTEN
<i>Modello / Model</i>	STAR MASTER 240 Fi
<i>Portata termica nominale / Nominal heat input</i>	24,8 kW
<i>Potenza termica nominale / Nominal heat output</i>	24,0 kW
<i>Portata termica ridotta / Minimum heat input</i>	10,6 kW
<i>Potenza termica ridotta / Minimum heat output</i>	9,8 kW
<i>Produzione acqua calda sanitaria / Hot-water production</i>	Istantanea / Instantaneous
<i>Tipo di caldaia / Type of boiler</i>	Caldaia a condensazione / Condensing boiler

AR.H0071E

<i>Marca / Trade mark</i>	WESTEN
<i>Modello / Model</i>	STAR MASTER 310 Fi
<i>Portata termica nominale / Nominal heat input</i>	30,5 kW
<i>Potenza termica nominale / Nominal heat output</i>	29,6 kW
<i>Portata termica ridotta / Minimum heat input</i>	11,9 kW
<i>Potenza termica ridotta / Minimum heat output</i>	11,0 kW
<i>Produzione acqua calda sanitaria / Hot-water production</i>	Istantanea / Instantaneous
<i>Tipo di caldaia / Type of boiler</i>	Caldaia a condensazione / Condensing boiler

Ulteriori informazioni | Additional Information

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

Emesso il / Issued on 2007-06-06

Data di aggiornamento / Updated on 2008-11-21

Sostituisce / Replaces 2008-04-24

Per la lista disegni vedere la sezione ED del rapporto di valutazione n° 06LH00167/For drawings list see section ED of the valuation report No 06LH00167

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 pres</i>
CIPRO/CYPRUS	CY	I3P	G31=37mbar
DANIMARCA/DENMARK	DK	I2H	G20=20mbar
ESTONIA/ESTONIA	EE	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
LITUANIA/LITHUANIA	LT	II2H3P	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
TURCHIA/TURKEY	TR	II2H3P	G20=20mbar G31=37mbar
UNGHERIA/HUNGARY	HU	II2H3P	G20=25mbar G31=30mbar

CERTIFICATO DI ESAME CE DI TIPO

EC TYPE EXAMINATION CERTIFICATE

No. **51BS3502DR**

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 STAR MASTER Fi
Type STAR MASTER Fi

(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:

(4) ****

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.*

51BS3501

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*

2007-06-06

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 2007-06-06
Data di aggiornamento / Updated on
Sostituisce / Replaces

Prodotto | Product

Caldaie murali
Wall mounted boilers

Concessionario | Licence Holder

BAXI SPA
VIA TROZZETTI 20
36061 BASSANO DEL GRAPPA VI

Marcatura | Mark



CEDR

Costruito presso | Manufactured at

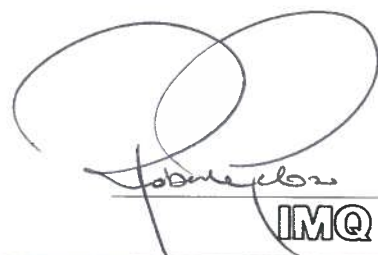
VIA TROZZETTI 20 36061 BASSANO DEL GRAPPA VI Italy

Rapporti | Test Reports

06LH00168

Caratteristiche tecniche | Technical characteristics

Tipo / Type **STAR MASTER Fi**
Tipo di alimentazione / Type of supply **Gas**
Metodo / Method **Diretto / Direct**
Modo operativo / Operating mode **2**
Condizione operativa per rendimento utile a carico parziale /
Condition of operation for useful efficiency at part load -
Tipo di funzionamento / Type of working **Not Range rated**



IMQ S.p.A.

Articoli (con dettagli) | Articles (with details)

AR.H007ZN

Marca / Trade mark **WESTEN**
Modello / Model **STAR MASTER 310 Fi**
Numero stelle / Stars no. **(4)******
Portata termica nominale / Nominal heat input **30,5 kW**
Portata termica ridotta nominale / Minimum nominal heat
input **11,9 kW**
Rendimento utile alla potenza nominale / Useful efficiency at
nominal output **97,2 % (G31) 97,2 %**
Rendimento utile a carico parziale di 0,3 Pn / Useful efficiency
at part load of 0,3 Pn **97,1 % (50°C) (G20 30°C) 101,3 (G31 30°C) 101,4 %**
Tipo di caldaia / Type of boiler **Caldaia a condensazione / condensing boiler**

AR.H007ZO

Marca / Trade mark **WESTEN**
Modello / Model **STAR MASTER 240 Fi**
Numero stelle / Stars no. **(4)******
Portata termica nominale / Nominal heat input **24,8 kW**
Portata termica ridotta nominale / Minimum nominal heat
input **10,6 kW**
Rendimento utile alla potenza nominale / Useful efficiency at
nominal output **96,8 % (G31) 96,8 %**
Rendimento utile a carico parziale di 0,3 Pn / Useful efficiency
96,8 % (50°C) (G20 30°C) 101,6 (G31 30°C) 101,7 %

at part load of 0,3 Pn

Tipo di caldaia / Type of boiler **Caldaia a condensazione / condensing boiler**