

# CERTIFICATO DI ESAME CE DI TIPO

## EC TYPE EXAMINATION CERTIFICATE

No. 51BR3317DR/ED

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 a pavimento dr / Floor standing boilers dr***  
***Modelli / Models KAPPA...; ENNEDI...***

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

FABBRICANTE:  
Manufacturer:

**FONDVER SPA**  
**VIA LEOPOLDO BIASI 1**  
**37135 VERONA VR**

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.*

**51BR3316/ED**

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*

2012-01-20

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*

2008-01-21

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

*Emesso il / Issued on* 2006-07-14

*Data di aggiornamento / Updated on* 2012-01-20

*Sostituisce / Replaces* 2008-01-21

**Prodotto | Product**

***Caldaie a pavimento dr***  
***Floor standing boilers dr***

**Fabbricante | Manufacturer**

**FONDVER SPA**  
**VIA LEOPOLDO BIASI 1**  
**37135 VERONA VR**

**Marcatura | Marking**



CEDR

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

VIA PIAVE 14 12011 BORGIO SAN DALMAZZO CN Italy

**Norme**

EN 437:2003 + A1:2009  
EN 297:1994  
EN 297:1994/A2:1996  
EN 297:1994/A2:1996/AC:2006  
EN 297:1994/A3:1996  
EN 297:1994/A4:2004  
EN 297:1994/A6:2003

**Standards**

EN 437:2003 + A1:2009  
EN 297:1994  
EN 297:1994/A2:1996  
EN 297:1994/A2:1996/AC:2006  
EN 297:1994/A3:1996  
EN 297:1994/A4:2004  
EN 297:1994/A6:2003

**Rapporti | Test Reports**

06AL00224

**Caratteristiche tecniche | Technical characteristics**

*Tipo alimentazione / Type of supply* **Gas**

*Metodo / Method* **Indiretto / Indirect**

  
**IMQ S.p.A.**

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

Emesso il / Issued on 2006-07-14

Data di aggiornamento / Updated on 2012-01-20

Sostituisce / Replaces 2008-01-21

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

AR.G008UC

Marca / Trade mark **BIASI**  
Modello / Model **KAPPA 23 BO 100**  
Numero stelle / Stars no. **(3)\*\*\***  
Portata termica nominale / Nominal heat input **24,3kW**  
Rendimento utile alla potenza nominale / Useful efficiency at nominal output **93,3%**  
Rendimento utile a carico parziale di 0,3 Pn / Useful efficiency at part load of 0,3 Pn **90,8%**  
Tipo di caldaia / Type of boiler **Bassa temperatura / low temperature**

AR.G008UD

Marca / Trade mark **BIASI**  
Modello / Model **KAPPA 31 R**  
Numero stelle / Stars no. **(3)\*\*\***  
Portata termica nominale / Nominal heat input **33kW**  
Rendimento utile alla potenza nominale / Useful efficiency at nominal output **93,3%**  
Rendimento utile a carico parziale di 0,3 Pn / Useful efficiency at part load of 0,3 Pn **90,9%**  
Tipo di caldaia / Type of boiler **Bassa temperatura / low temperature**

AR.G008UE

Marca / Trade mark **BIASI**  
Modello / Model **KAPPA 39 R**  
Numero stelle / Stars no. **(3)\*\*\***  
Portata termica nominale / Nominal heat input **41kW**  
Rendimento utile alla potenza nominale / Useful efficiency at nominal output **93,3%**  
Rendimento utile a carico parziale di 0,3 Pn / Useful efficiency at part load of 0,3 Pn **90,9%**  
Tipo di caldaia / Type of boiler **Bassa temperatura / low temperature**

AR.G008UF

Marca / Trade mark **BIASI**  
Modello / Model **KAPPA 45 R**  
Numero stelle / Stars no. **(3)\*\*\***  
Portata termica nominale / Nominal heat input **48kW**  
Rendimento utile alla potenza nominale / Useful efficiency at nominal output **93,3%**  
Rendimento utile a carico parziale di 0,3 Pn / Useful efficiency at part load of 0,3 Pn **91%**  
Tipo di caldaia / Type of boiler **Bassa temperatura / low temperature**

AR.G008UG

Marca / Trade mark **BIASI**  
Modello / Model **KAPPA 23 RPV**  
Numero stelle / Stars no. **(3)\*\*\***  
Portata termica nominale / Nominal heat input **24,3kW**  
Rendimento utile alla potenza nominale / Useful efficiency at nominal output **93,3%**  
Rendimento utile a carico parziale di 0,3 Pn / Useful efficiency at part load of 0,3 Pn **90,8%**  
Tipo di caldaia / Type of boiler **Bassa temperatura / low temperature**

AR.G008UH

Marca / Trade mark **BIASI**  
Modello / Model **KAPPA 31 RPV**  
Numero stelle / Stars no. **(3)\*\*\***

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

Emesso il / Issued on 2006-07-14

Data di aggiornamento / Updated on 2012-01-20

Sostituisce / Replaces 2008-01-21

Portata termica nominale / Nominal heat input **33kW**

Rendimento utile alla potenza nominale / Useful efficiency at nominal output **93,3%**

Rendimento utile a carico parziale di 0,3 Pn / Useful efficiency at part load of 0,3 Pn **90,9%**

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

AR.G008UI

Marca / Trade mark **BIASI**

Modello / Model **KAPPA 23 R**

Numero stelle / Stars no. **(3)\*\*\***

Portata termica nominale / Nominal heat input **24,3kW**

Rendimento utile alla potenza nominale / Useful efficiency at nominal output **93,3%**

Rendimento utile a carico parziale di 0,3 Pn / Useful efficiency at part load of 0,3 Pn **90,8%**

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

AR.G008UJ

Marca / Trade mark **BIASI**

Modello / Model **KAPPA 31 BO 100**

Numero stelle / Stars no. **(3)\*\*\***

Portata termica nominale / Nominal heat input **33kW**

Rendimento utile alla potenza nominale / Useful efficiency at nominal output **93,3%**

Rendimento utile a carico parziale di 0,3 Pn / Useful efficiency at part load of 0,3 Pn **90,9%**

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

AR.G008UK

Marca / Trade mark **BIASI**

Modello / Model **KAPPA 23 BO 100 CZ**

Numero stelle / Stars no. **(3)\*\*\***

Portata termica nominale / Nominal heat input **24,3kW**

Rendimento utile alla potenza nominale / Useful efficiency at nominal output **93,3%**

Rendimento utile a carico parziale di 0,3 Pn / Useful efficiency at part load of 0,3 Pn **90,8%**

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

AR.G008UL

Marca / Trade mark **BIASI**

Modello / Model **KAPPA 31 BO 100 CZ**

Numero stelle / Stars no. **(3)\*\*\***

Portata termica nominale / Nominal heat input **33kW**

Rendimento utile alla potenza nominale / Useful efficiency at nominal output **93,3%**

Rendimento utile a carico parziale di 0,3 Pn / Useful efficiency at part load of 0,3 Pn **90,9%**

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

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

Emesso il / Issued on 2006-07-14

Data di aggiornamento / Updated on 2012-01-20

Sostituisce / Replaces 2008-01-21

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

AR.G008UM

Marca / Trade mark **SAVIO**  
Modello / Model **ENNEDI 31 CH**  
Numero stelle / Stars no. **(3)\*\*\***  
Portata termica nominale / Nominal heat input **33kW**  
Rendimento utile alla potenza nominale / Useful efficiency at nominal output **93,3%**  
Rendimento utile a carico parziale di 0,3 Pn / Useful efficiency at part load of 0,3 Pn **90,9%**  
Tipo di caldaia / Type of boiler **Bassa temperatura / low temperature**

AR.G008UN

Marca / Trade mark **SAVIO**  
Modello / Model **ENNEDI 39 CH**  
Numero stelle / Stars no. **(3)\*\*\***  
Portata termica nominale / Nominal heat input **41kW**  
Rendimento utile alla potenza nominale / Useful efficiency at nominal output **93,3%**  
Rendimento utile a carico parziale di 0,3 Pn / Useful efficiency at part load of 0,3 Pn **90,9%**  
Tipo di caldaia / Type of boiler **Bassa temperatura / low temperature**

AR.G008UO

Marca / Trade mark **SAVIO**  
Modello / Model **ENNEDI 45 CH**  
Numero stelle / Stars no. **(3)\*\*\***  
Portata termica nominale / Nominal heat input **48kW**  
Rendimento utile alla potenza nominale / Useful efficiency at nominal output **93,3%**  
Rendimento utile a carico parziale di 0,3 Pn / Useful efficiency at part load of 0,3 Pn **91%**  
Tipo di caldaia / Type of boiler **Bassa temperatura / low temperature**

AR.G008UP

Marca / Trade mark **SAVIO**  
Modello / Model **ENNEDI 31 PE**  
Numero stelle / Stars no. **(3)\*\*\***  
Portata termica nominale / Nominal heat input **33kW**  
Rendimento utile alla potenza nominale / Useful efficiency at nominal output **93,3%**  
Rendimento utile a carico parziale di 0,3 Pn / Useful efficiency at part load of 0,3 Pn **90,9%**  
Tipo di caldaia / Type of boiler **Bassa temperatura / low temperature**

AR.G008UQ

Marca / Trade mark **SAVIO**  
Modello / Model **ENNEDI 31 WT 100**  
Numero stelle / Stars no. **(3)\*\*\***  
Portata termica nominale / Nominal heat input **33kW**  
Rendimento utile alla potenza nominale / Useful efficiency at nominal output **93,3%**  
Rendimento utile a carico parziale di 0,3 Pn / Useful efficiency at part load of 0,3 Pn **90,9%**  
Tipo di caldaia / Type of boiler **Bassa temperatura / low temperature**

AR.G008UR

Marca / Trade mark **SAVIO**  
Modello / Model **ENNEDI 31 WT 100 MIX**  
Numero stelle / Stars no. **(3)\*\*\***

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

*Emesso il / Issued on* 2006-07-14

*Data di aggiornamento / Updated on* 2012-01-20

*Sostituisce / Replaces* 2008-01-21

*Portata termica nominale / Nominal heat input* **33kW**

*Rendimento utile alla potenza nominale / Useful efficiency at nominal output* **93,3%**

*Rendimento utile a carico parziale di 0,3 Pn / Useful efficiency at part load of 0,3 Pn* **90,9%**

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