



# CERTIFICATO DI ESAME UE DEL TIPO NO 51CO4378/ED01

## EU TYPE EXAMINATION CERTIFICATE

VISTO L'ESITO DELLE VERIFICHE CONDOTTE IN CONFORMITA' ALL'ALLEGATO III – **MODULO B** DEL REGOLAMENTO (UE) 2016/426 SI DICHIARA CHE I SEGUENTI PRODOTTI:

*ON THE BASIS OF OUR VERIFICATIONS CARRIED OUT ACCORDING TO ANNEX III – **MODULE B** OF THE REGULATION (EU) 2016/426 WE HEREBY DECLARE THAT THE FOLLOWING PRODUCTS:*

### CALDAIE A PAVIMENTO / FLOOR STANDING BOILERS

MODELLO / MODEL POWERCOND...

### FABBRICANTE / MANUFACTURER

DENOMINAZIONE / COMPANY NAME BSG CALDAIE A GAS SPA CON UNICO SOCIO

INDIRIZZO / ADDRESS VIA PRAVOLTON 1/B33170 PORDENONE PN – IT – ITALY

### SODDISFANO LE DISPOSIZIONI DEL REGOLAMENTO SUDDETTO

*MEET THE REQUIREMENTS OF THE AFOREMENTIONED REGULATION*

QUESTO CERTIFICATO DI ESAME UE DEL TIPO CONSENTE L'APPOSIZIONE DELLA MARCATURA CE SUI PRODOTTI A CONDIZIONE CHE SIA SODDISFATTA UNA DELLE PROCEDURE DI VALUTAZIONE DELLA CONFORMITÀ DI CUI ALL'ALLEGATO III (MODULO C2 O D O E O F) DEL REGOLAMENTO (UE) 2016/426.

*THIS EU-TYPE EXAMINATION CERTIFICATE ALLOWS THE CE MARKING ON THE PRODUCTS IF ONE OF THE CONFORMITY ASSESSMENT PROCEDURES INDICATED IN ANNEX III (MODULE C2 OR D OR E OR F) OF REGULATION (EU) 2016/426, IS SATISFIED.*

QUESTO CERTIFICATO DI ESAME UE DEL TIPO È RILASCIATO DA IMQ IN QUALITÀ DI ORGANISMO NOTIFICATO PER IL REGOLAMENTO (UE) 2016/426. IL NUMERO IDENTIFICATIVO DI IMQ S.P.A. QUALE ORGANISMO NOTIFICATO È: **0051**

*THIS EU TYPE EXAMINATION CERTIFICATE IS ISSUED BY IMQ AS NOTIFIED BODY FOR THE REGULATION (EU) 2016/426. IDENTIFICATION NUMBER OF IMQ S.P.A. AS NOTIFIED BODY IS: **0051***

QUESTO CERTIFICATO ANNULLA E SOSTITUISCE IL PRECEDENTE. COMPRENDE 1 ALLEGATO.

*THIS CERTIFICATE CANCELS AND REPLACES THE PREVIOUS ONE. IT INCLUDES 1 ANNEX.*

PRIMA EMISSIONE: 2021/04/14  
*FIRST ISSUE*

EMISSIONE CORRENTE: 2021/04/14  
*CURRENT ISSUE*

EMISSIONE PRECEDENTE:  
*PREVIOUS ISSUE*

DATA DI SCADENZA: 2029/01/09  
*EXPIRING DATE*

B.U. PRODUCT CONFORMITY ASSESSMENT  
CERTIFICATION SECTOR - MANAGER

Questo Certificato può essere riprodotto solo integralmente e senza alcuna variazione. Esso è soggetto al regolamento generale per la valutazione della conformità ai sensi delle direttive comunitarie per le quali IMQ opera come organismo notificato n. 0051 e alle prescrizioni particolari regolamento (UE) N. 2016/426 (GAR) "sugli apparecchi che bruciano carburanti gassosi" allegato III - MODULO B - Esame UE del Tipo - Tipo di produzione.

*This Certificate may only be reproduced in its entirety and without any change. It is subject to the general rules for assessing conformity to community directives for which IMQ operates as notified body n°. 0051 and to the special requirements for regulation (EU) No. 2016/426 (GAR) "on appliances burning gaseous fuels" annex III - MODULE B - EU Type-examination - Production type*



PRD N° 005 B

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA, IAF e ILAC  
Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual Recognition Agreements

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

Prima emissione | First issue 2021-04-14  
Emissione corrente | Current issue 2021-04-14  
Emissione precedente | Previous issue

**Prodotto | Product**

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

**Fabbricante | Manufacturer**

**BSG CALDAIE A GAS SPA con unico socio**  
**VIA PRAVOLTON 1/B**  
**33170 PORDENONE PN**  
**IT - Italy**

**Marcatura | Marking**



CE

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

VIA PIAVE 14 12011 BORG SAN DALMAZZO CN Italy

**Norme**

EN 15502-1:2012 + A1:2015  
EN 15502-2-1:2012 + A1:2016

**Standards**

EN 15502-1:2012 + A1:2015  
EN 15502-2-1:2012 + A1:2016

**Rapporti | Test Reports**

GP20-0057295-02

**Caratteristiche tecniche | Technical characteristics**

Tipo di installazione | Type of installation **B23P-C43-C53-C63-C83**  
Temperatura max acqua | Max water temperature **85°C**  
Pressione max acqua in riscaldamento | Max water pressure for heating **6 bar**  
Tensione nominale | Rated voltage **220-240V**  
Grado protez. contro umidità' e penetr.acqua | Degree of protection against moisture **IPXD0D**

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

AR.U008XT

Marca | Trade mark **BIASI**  
Modello | Model **POWERCOND 340**  
Portata termica nominale | Nominal heat input **320,0kW**  
Potenza termica nominale | Nominal heat output **313,6kW**  
Portata termica ridotta | Minimum heat input **57,0kW**  
Potenza termica ridotta | Minimum heat output **55,2kW**  
Tipo di caldaia | Type of boiler **Condensazione / Condensing**

AR.U008XU

Marca | Trade mark **BIASI**  
Modello | Model **POWERCOND 425**  
Portata termica nominale | Nominal heat input **390,0kW**  
Potenza termica nominale | Nominal heat output **383,0kW**  
Portata termica ridotta | Minimum heat input **69,0kW**  
Potenza termica ridotta | Minimum heat output **66,9kW**  
Tipo di caldaia | Type of boiler **Condensazione / Condensing**

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

Prima emissione | First issue 2021-04-14  
Emissione corrente | Current issue 2021-04-14  
Emissione precedente | Previous issue

AR.U008XV

Marca | Trade mark **BIASI**  
Modello | Model **POWERCOND 510**  
Portata termica nominale | Nominal heat input **460,0kW**  
Potenza termica nominale | Nominal heat output **451,7kW**  
Portata termica ridotta | Minimum heat input **81,0kW**  
Potenza termica ridotta | Minimum heat output **79,4kW**  
Tipo di caldaia | Type of boiler **Condensazione / Condensing**

AR.U008XW

Marca | Trade mark **BIASI**  
Modello | Model **POWERCOND 595**  
Portata termica nominale | Nominal heat input **520,0kW**  
Potenza termica nominale | Nominal heat output **510,6kW**  
Portata termica ridotta | Minimum heat input **92,0kW**  
Potenza termica ridotta | Minimum heat output **89,0kW**  
Tipo di caldaia | Type of boiler **Condensazione / Condensing**

AR.U008XX

Marca | Trade mark **BIASI**  
Modello | Model **POWERCOND 620**  
Portata termica nominale | Nominal heat input **585,0kW**  
Potenza termica nominale | Nominal heat output **574,5kW**  
Portata termica ridotta | Minimum heat input **104,0kW**  
Potenza termica ridotta | Minimum heat output **100,8kW**  
Tipo di caldaia | Type of boiler **Condensazione / Condensing**

AR.U008XY

Marca | Trade mark **SAVIO**  
Modello | Model **POWERCOND 340**  
Portata termica nominale | Nominal heat input **320,0kW**  
Potenza termica nominale | Nominal heat output **313,6kW**  
Portata termica ridotta | Minimum heat input **57,0kW**  
Potenza termica ridotta | Minimum heat output **55,2kW**  
Tipo di caldaia | Type of boiler **Condensazione / Condensing**

AR.U008XZ

Marca | Trade mark **SAVIO**  
Modello | Model **POWERCOND 425**  
Portata termica nominale | Nominal heat input **390,0kW**  
Potenza termica nominale | Nominal heat output **383,0kW**  
Portata termica ridotta | Minimum heat input **69,0kW**  
Potenza termica ridotta | Minimum heat output **66,9kW**  
Tipo di caldaia | Type of boiler **Condensazione / Condensing**

AR.U008Y0

Marca | Trade mark **SAVIO**  
Modello | Model **POWERCOND 510**  
Portata termica nominale | Nominal heat input **460,0kW**  
Potenza termica nominale | Nominal heat output **451,7kW**  
Portata termica ridotta | Minimum heat input **81,0kW**  
Potenza termica ridotta | Minimum heat output **79,4kW**  
Tipo di caldaia | Type of boiler **Condensazione / Condensing**

AR.U008Y1

Marca | Trade mark **SAVIO**  
Modello | Model **POWERCOND 595**  
Portata termica nominale | Nominal heat input **520,0kW**  
Potenza termica nominale | Nominal heat output **510,6kW**  
Portata termica ridotta | Minimum heat input **92,0kW**  
Potenza termica ridotta | Minimum heat output **89,0kW**  
Tipo di caldaia | Type of boiler **Condensazione / Condensing**

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

Prima emissione | First issue 2021-04-14

Emissione corrente | Current issue 2021-04-14

Emissione precedente | Previous issue

AR.U008Y2

Marca | Trade mark **SAVIO**

Modello | Model **POWERCOND 620**

Portata termica nominale | Nominal heat input **585,0kW**

Potenza termica nominale | Nominal heat output **574,5kW**

Portata termica ridotta | Minimum heat input **104,0kW**

Potenza termica ridotta | Minimum heat output **100,8kW**

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

### Ulteriori informazioni | Additional Information

La sezione Paesi di destinazione fornisce solo situazioni nazionali relative a gas, pressioni e categorie di apparecchi che si applicano a livello nazionale o locale secondo la EN 437:2018. / The section Countries of destination gives only national situations relating to gases, gas pressures and appliance categories that apply nationally or locally according to EN 437:2018.

### 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	I2H	G20=20mbar
CIPRO/CYPRUS	CY	I2H	G20=20mbar
CROAZIA/CROATIA	HR	I2H	G20=20mbar
DANIMARCA/DENMARK	DK	I2H	G20=20mbar
ESTONIA/ESTONIA	EE	I2H	G20=20mbar
FINLANDIA/FINLAND	FI	I2H	G20=20mbar
GRECIA/GREECE	GR	I2H	G20=20mbar
IRLANDA/IRELAND	IE	I2H	G20=20mbar
ITALIA/ITALY	IT	I2H	G20=20mbar
LETTONIA/LATVIA	LV	I2H	G20=20mbar
LITUANIA/LITHUANIA	LT	I2H	G20=20mbar
NORVEGIA/NORWAY	NO	I2H	G20=20mbar
PORTOGALLO/PORTUGAL	PT	I2H	G20=20mbar
REGNO UNITO/UNITED KINGDOM	GB	I2H	G20=20mbar
REPUBBLICA CECA/CZECH REPUBLIC	CZ	I2H	G20=20mbar
ROMANIA/ROMANIA	RO	I2H	G20=20mbar
SLOVACCHIA/SLOVAKIA	SK	I2H	G20=20mbar
SLOVENIA/SLOVENIA	SI	I2H	G20=20mbar
SPAGNA/SPAIN	ES	I2H	G20=20mbar
SVEZIA/SWEDEN	SE	I2H	G20=20mbar
SVIZZERA/SWITZERLAND	CH	I2H	G20=20mbar
TURCHIA/TURKEY	TR	I2H	G20=20mbar
LUSSEMBURGO/LUXEMBURG	LU	I2H	G20=20mbar



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

*Prima emissione | First issue* 2021-04-14

*Emissione corrente | Current issue* 2021-04-14

*Emissione precedente | Previous issue*

ALBANIA/ALBANIA	AL	I2H	G20=20mbar
BULGARIA/BULGARIA	BG	I2H	G20=20mbar
MACEDONIA/REPUBLIC OF MACEDONIA	MK	I2H	G20=20mbar
GERMANIA/GERMANY	DE	I2H	G20=20mbar
POLONIA/POLAND	PL	I2H	G20=20mbar
UNGHERIA/HUNGARY	HU	I2H	G20=20mbar