

DATI TECNICI CALDAIE A CONDENSAZIONE PER PRATICA ENEA

La sottoscritta società **BSG Caldaie a GAS S.p.A.**, con riferimento ai modelli di caldaie a gas , di propria produzione immessi sul mercato dalla stessa , a marchio **BIASI**,

DICHIARA:

Tipologia di intervento: Sostituzione di impianti di climatizzazione invernali esistenti con impianti dotati di generatori di calore a condensazione, efficientamento energetico, risparmio energetico

CALDAIE A CONDENSAZIONE Classe efficienza energetica A		Potenza utile nominale del generatore (KW)	Rendimento termico utile al 100% della potenza utile nominale (%)	Efficienza energetica in riscaldamento dell'ambiente della caldaia (η_s)	Efficienza energetica in riscaldamento dell'ACS η_{wh} (%)	Classe di efficienza stagionale	Alimentazione Caldaia
RINNOVA ADAPTIVE	Rinnova Adaptive 25S A+	21	98.4	94	86	A+	Metano/GPL
	Rinnova Adaptive 30S A+	26	98.6	94	87	A+	Metano/GPL
	Rinnova Adaptive 35S A+	31	98.8	94	85	A+	Metano/GPL
	Rinnova Adaptive 25 S	21	98.4	94	86	A	Metano/GPL
	Rinnova Adaptive 30 S	26	98.6	94	87	A	Metano/GPL
	Rinnova Adaptive 35 S	31	98.8	94	85	A	Metano/GPL
	Rinnova Adaptive 16 SV	17	98.1	93	/	A	Metano/GPL
	Rinnova Adaptive 20 SV	21	98.4	94	/	A	Metano/GPL
	Rinnova Adaptive 30 SV	31	98.8	94	/	A	Metano/GPL
RINNOVA ADAPTIVE FAST	Rinnova Adaptive Fast 25S A+	21	98.6	94	86	A+	Metano/GPL
	Rinnova Adaptive Fast 30S A+	25	98.4	94	85	A+	Metano/GPL
	Rinnova Adaptive Fast 25 S	21	98.6	94	86	A+	Metano/GPL
	Rinnova Adaptive Fast 30 S	25	98.4	94	85	A+	Metano/GPL
RinNova Adaptive WALL	RinNova Adaptive WALL 25S	21	98,6	94	86	A	Metano/GPL
	RinNova Adaptive WALL 30S	25	98,4	94	85	A	Metano/GPL
	RinNova Adaptive WALL 25S A+	21	98,6	94	86	A+	Metano/GPL
	RinNova Adaptive WALL 30S A+	25	98,4	94	85	A+	Metano/GPL

Viking	Viking 25S	21	98,4	94	86	A+	Metano/GPL
	Viking 30S	26	98,6	94	87	A+	Metano/GPL
	Viking 35S	31	98,8	94	85	A+	Metano/GPL
RinNova Adaptive Tank	RinNova Adaptive Tank 25S	21	98,6	94	87	A	Metano/GPL
	RinNova Adaptive Tank 30S	26	98,8	94	86	A	Metano/GPL
	RinNova Adaptive Tank 35S	31	98,7	94	85	A	Metano/GPL
	RinNova Adaptive Tank 25S A+	21	98,6	94	87	A+	Metano/GPL
	RinNova Adaptive Tank 30S A+	26	98,8	94	86	A+	Metano/GPL
	RinNova Adaptive Tank 35S A+	31	98,7	94	85	A+	Metano/GPL
Viking	Viking 25S	21	98,4	94	86	A+	Metano/GPL
	Viking 30S	26	98,6	94	87	A+	Metano/GPL
	Viking 35S	31	98,8	94	85	A+	Metano/GPL
RinNova Cond	RinNova Cond 24S	21	98,2	93	86	A	Metano/GPL
	RinNova Cond 28S	25	98,0	93	85	A	Metano/GPL
	RinNova Cond 32S	27	98,2	93	85	A	Metano/GPL
INOVIA	Inovia Cond Plus 25 S	19	96.7	91	86	A	Metano/GPL
	Inovia Cond Plus 25 SV	19	96.7	91	/	A	Metano/GPL
	Inovia Cond Plus 30 S	24	97	91	86	A	Metano/GPL
	Inovia Cond Plus 30 SV	24	97	91	/	A	Metano/GPL
	Inovia Max Plus 25 S	19	96.7	92	82	A	Metano/GPL
	Inovia Max Plus 30 S	24	97	92	81	A	Metano/GPL
RINNOVA	RinNova Cond Plus 25 S	20	96.6	92	86	A	Metano/GPL
	RinNova Cond Plus 25 SV	20	96.6	92	/	A	Metano/GPL
	RinNova Cond Plus 30 S	25	97,4	92	87	A	Metano/GPL
	RinNova Cond Plus 35 S	28	97.4	92	85	A	Metano/GPL
	RinNova Cond Plus 35 SV	28	97.4	92	/	A	Metano/GPL
	RinNova Cond Plus 16 SV	17	96,9	92	/	A	Metano/GPL
	RinNova IN Plus 25S	20	96.6	92	86	A	Metano/GPL
	RinNova IN Plus 35S	28	97.4	92	85	A	Metano/GPL

ARTICA PLUS	Artica Plus 25 S	20	96.6	92	86	A	Metano/GPL
	Artica Plus 35 S	28	97.4	92	85	A	Metano/GPL
BASICA	Basica Cond 25S	21	97,7	92	85	A	Metano/GPL
	Basica Cond 30S	25	97,8	92	86	A	Metano/GPL
BPT	BPT Cond 25	21	98,2	93	86	A	Metano/GPL
	BPT Cond 30	26	98,4	93	87	A	Metano/GPL
	BPT Cond 35	30	98,0	93	85	A	Metano/GPL

NOTE:

La potenza nominale e il rendimento termico utile si riferiscono alle condizioni 80/60°C (temperatura di mandata 80°C, temperatura di ritorno 60°C).

Il valore di “Potenza utile nominale” da inserire , per i modelli con potenza differenziata per riscaldamento e produzione sanitaria, è quello riferito al funzionamento in riscaldamento.

I modelli SV e i modelli alta potenza , anche se abbinabili a bollitori esterni, sono, ai fini omologativi, considerati “ generatore per solo riscaldamento degli ambienti” e, pertanto, nella documentazione compare solo il dato del “rendimento di efficienza stagionale”, nella casella di riferimento per l’ACS (acqua calda sanitaria) si indicherà 0 (zero).

I generatori di calore con potenzialità superiore ai 400 kW, non rientrano nelle direttive ErP; i valori di efficienza energetica , pertanto, non sono disponibili

PORDENONE 17/03/2023

In fede
BSG Caldaie a Gas SPA