

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	97	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
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	24	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	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 05/10/2021

In fede
BSG Caldaie a Gas SPA

