

DICHIARAZIONE DEL COSTRUTTORE IBRIDI COMPATTI FACTORY MADE SISTEMI HYBRID TANK COMBI

La sottoscritta BSG Caldaie a Gas SPA con sede in Via Pravalton 1/b – 33170 Pordenone (PN) in relazione agli apparecchi IBRIDI COMPATTI FACTORY MADE immessi sul mercato con il marchio commerciale **SAVIO**, dichiara, facendo riferimento alla Legge 296/2006 e s.m.i., al D.M 19/02/2007 e s.m.i., al D.M.63/2013 e s.m.i. nonché al Decreto “requisiti tecnici” del 06/08/2020, all’art. 199 del DL “rilancio” n° 34/2020, che:

- I sistemi HYBRID TANK COMBI 160 1V IN e HYBRID TANK COMBI 160 2V IN quando abbinati alle caldaie a condensazione ACTADENS 25S, ACTADENS 30S nelle versioni metano e GPL, e alle pompe di calore ADATTA 6 MONO 2T, ADATTA 8 MONO 2T e ADATTA 10 MONO 2T.

e

- I sistemi HYBRID IN 160 2.0 1V e HYBRID IN 160 2.0 2V quando abbinati alle caldaie INOXDENS MOON 25S, INOXDENS MOON 30S e INOXDENS MOON 35S (modelli gas adaptive), e alle pompe di calore ADATTA 6 MONO 2T, ADATTA 8 MONO 2T e ADATTA 10 MONO 2T.

Sono “**GENERATORI IBRIDI COMPATTI FACTORY MADE**” in quanto garantiscono l’integrazione di più fonti energetiche.

Inoltre si assevera che:

- Il rapporto tra la potenza termica utile nominale della pompa di calore e la potenza termica utile nominale della caldaia è sempre minore o uguale a 0.5
- La termoregolazione per la gestione del sistema ibrido è integrata all’interno del sistema fornito dal costruttore
- Le pompe di calore elettriche inverter dichiarano, con riferimento alla potenza nominale, valori di COP conformi a quelli previsti dall’ALLEGATO F del Decreto “requisiti tecnici” del 06/08/2020 e s.m.i., ridotti del 5% (in ottemperanza all’allegato F, punto 1, lettera a) ed e) ovvero

Tipologia PDC	Temperatura Pozzo Freddo (°C)	Temperatura Pozzo Caldo (°C)	COP	EER
Aria/Acqua con Pu≤35 kW	Bulbo secco all’entrata: 7 Bulbo umido all’entrata : 6	Temperatura ingresso: 30 Temperatura uscita: 35	4.1	3.8

- Le caldaie a condensazione hanno un rendimento termico utile al 100% della potenza termica nominale, maggiore o uguale a 93+2logPn (con riferimento al DM 06/08/2020)
- Un valore di efficienza energetica stagionale del riscaldamento ambiente (hs) maggiore o uguale a 90%, corrispondente alla classe A di prodotto, come previsto dal corrispondente Regolamento UE n 811/2013 (con riferimento alla L.145/2018).

- Le caldaie a condensazione che compongono il sistema sono classificate in classe 5a o 6a classe NOx

Si ricorda che il riferimento alla classe energetica viene riportato nel libretto di istruzioni a corredo del prodotto e sulla etichetta energetica dello stesso.

Lì, Pordenone 16/03/2023

Rappresentante legale: Giancarlo BELLONI

Firma

BSG
CALDAIE A GAS S.p.A.
