

A2B ACCORRONI E.G. s.r.l. certifica che:

il sistema ibrido composto da pompa di calore aria/acqua e caldaia a gas a condensazione modello PLUS EVO MONOBLOCCO HYBRID rispetta i requisiti tecnici di efficienza energetica previsti dall'allegato "A" - comma 6.1 del decreto 6 Agosto 2020 ("SUPERBONUS 110%") emanato dal Ministero dello Sviluppo Economico e pubblicato in Gazzetta Ufficiale il 05 Ottobre 2020

- 1) Il sistema è costituito da pompa di calore e caldaia a condensazione concepiti dalla A2B Accorroni per funzionare in abbinamento
- 2) Per tutti i modelli sotto indicati il rapporto tra la potenza termica utile nominale della PdC e la potenza termica utile nominale della caldaia è minore di 0,5
- 3) Il COP della PdC rispetta i requisiti dell'allegato F del decreto 6 Agosto 2020 (COP > 4,1 per on off)-(COP > 3,9 per inverter) e con EER minimo PDC Inverter di 3,61.
- 4) La caldaia è del tipo a condensazione con rendimento termico utile, a carico pari al 100% della potenza termica utile nominale maggiore a $93+2 \log(P_n)$

Denominazione sistema ibrido U.I.	modello PdC U.E.	modello Caldaia	P.T.* PdC (1)	COP PdC (2)	P.T. caldaia (3)	rendimento caldaia (4)
Plus Evo Monoblocco Hybrid 315 LT/24	HPE EVO 5	Blu 24	6,50 W	5,30	23,7	J8,8 \tilde{A}
Plus Evo Monoblocco Hybrid 315 LT/32	HPE EVO 5	Blu 32	6,50 W	5,30	31,3	J7,1 \tilde{A}
Plus Evo Monoblocco Hybrid 315 LT/34	HPE EVO 5	Blu24	6,50 W	5,30	33,3	J7,3 \tilde{A}

Il legale rappresentante

A. Tamura Lorenza

A2B ACCORRONI E.G. s.r.l. certifica che:

il sistema ibrido in pompa di calore aria/acqua modello Hub Radiator Pack C (Solo Caldo) rispetta i requisiti tecnici previsti dall'allegato A - comma 6.1 del decreto 6 Agosto 2020 ("SUPERBONUS 110%") emanato dal Ministero dello Sviluppo Economico e pubblicato in Gazzetta Ufficiale il 05 Ottobre 2020

- 1) Il sistema è costituito da pompa di calore e caldaia a condensazione concepiti dalla A2B Accorroni per funzionare in abbinamento
- 2) Per tutti i modelli sotto indicati il rapporto tra la potenza termica utile nominale della PdC e la potenza termica utile nominale della caldaia è minore di 0,5
- 3) Il COP della PdC rispetta i requisiti dell'allegato F del decreto 6 Agosto 2020 (COP > 4,1 per on off)-(COP > 3,9 per inverter)
- 4) La caldaia è del tipo a condensazione con rendimento termico utile, a carico pari al 100% della potenza termica utile nominale maggiore a $93+2 \log(P_n)$

sistema ibrido	modello PdC	modello Caldaia	P.T.* PdC (1)	COP PdC (2)	P.T. caldaia (3)	rendimento caldaia (4)
Pack C 3.0/24	Booster HR 3.0	Play 24	3,11 W	4,20	23	J8,8 Å
Pack C 3.0/32	Booster HR 3.0	Play 32	3,11 W	4,20	23	J11,8 Å
Pack C 7.8/24	Booster HR 7.8	Play 24	3,12 W	4,14	23	J11,8 Å
Pack C 7.8/32	Booster HR 7.8	Play 32	3,12 W	4,14	23	J11,8 Å
Pack C /24	Booster HR	Play 24	3,1 W	4,24	23	J11,8 Å
Pack C /32	Booster HR	Play 32	3,1 W	4,24	23	J11,8 Å

(1) Potenza termica nominale misurata secondo NORMA UNI EN 14511 e riferita alle seguenti condizioni :

- Temperatura mandata acqua impianto 35 °C
- Temperatura ritorno acqua impianto 30 °C
- Temperatura aria esterna Bulbo secco 7°C - Bulbo umido 6°C

(2) Coefficient Of Performance misurato secondo NORMA UNI EN 14511 e riferito alle seguenti condizioni :

- Temperatura mandata acqua impianto 35 °C
- Temperatura ritorno acqua impianto 30 °C
- Temperatura aria esterna Bulbo secco 7°C - Bulbo umido 6°C

(3) Potenza termica utile nominale caldaia riferita alle seguenti condizioni :

- Temperatura mandata acqua impianto 80 °C
- Temperatura ritorno acqua impianto 60 °C

(4) Rendimento termico utile nominale caldaia alla potenza termica utile nominale alle seguenti condizioni :

- Temperatura mandata acqua impianto 80 °C
- Temperatura ritorno acqua impianto 60 °C

Il legale rappresentante

A. Tamura Lorenza