

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



il sistema a pompa di calore aria/acqua modello PLUS EVO MONOBLOCCO rispetta i requisiti di legge richiamati al paragrafo 2.1 per le pompe di calore ed alla relativa tabella 3 di cui all'allegato del Decreto Interministeriale 16 febbraio 2016 CONTO TERMICO 2.0 ed alle relative regole applicative.

1) 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.

Denominazione sistema ibrido U.I.	modello PdC U.E.	P.T.* PdC (1)	COP PdC (2)	EER PdC (3)
Plus Evo Monoblocco	HPE EVO 5	6,50 W	5,30	5,10
Plus Evo Monoblocco	HPE EVO 7	8,40 W	5,05	4,85
Plus Evo Monoblocco	HPE EVO 9	10,00 W	4,70	4,30
Plus Evo Monoblocco	HPE EVO 12 & 12T	12,20 W	4,90	4,60
Plus Evo Monoblocco	HPE EVO 14 & 14T	14,10 W	4,70	4,40
Plus Evo Monoblocco	HPE EVO 16 & 16T	16,00 W	4,50	4,20

(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) Energy Efficiency Ratio con Raffrescamento:

- temperatura aria esterna 35 °C b.s.; temperatura acqua ingresso/uscita 23/18 °C

Osimo, Gennaio 2024

Il legale rappresentante

A. Tamura Lorenza

