

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 di cui al decreto interministeriale 6 agosto 2020 (Decreto Requisiti tecnici), altresì i valori minimi del coefficiente di prestazione (COP) e dell'indice di efficienza energetica (EER) come richiesto all'articolo 9 comma 2 bis - allegato I - del D.M. 19 febbraio 2007 già modificato dal D.M. 26 ottobre 2007 e coordinato con D.M. 7 aprile 2008 e con D.M. 6 agosto 2009, attuativo della Legge Finanziaria 2008 ("Decreto edifici") e "Disposizioni in materia di detrazioni per le spese di riqualificazione energetica del patrimonio edilizio esistente, ai sensi dell'articolo 1, comma 349, della legge 27 dicembre 2006, n. 296"

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

