

DICHIARAZIONE PER L'ACCESSO AGLI INCENTIVI DEL CONTO TERMICO 2.0 POMPA DI CALORE ELETTRICA

La società ECO ENGINEERING 2050 GMBH dichiara che la pdc sottoindicata possiede i requisiti prestazionali minimi di cui all'allegato "I" tabella 3 del D.M. 16 febbraio 2016, pubblicato in GU n. 51 del 2 marzo 2016 ed entrato in vigore il 31 maggio 2016.

Categoria pompa di calore (ambiente esterno / ambiente interno)	Valori minimi del coefficiente COP
Salamoia / Acqua - S/W	4,3 (S0°C / W35°C)
Acqua / Acqua - W/W	5,1 (W10°C / W35°C)
Aria / Acqua (≤ 35 kW) - A/W	4,1 (A7°C / W35°C)
Aria / Acqua (> 35 kW) - A/W	3,8 (A7°C / W35°C)

Nel caso di pompe di calore dotate di variatore di velocità (inverter o altra tecnologia), i pertinenti valori della tabella 3 sono ridotti del 5%.

Tipo PDC	Tipologia di scambio termico	Modello unità	Inverter	Potenza nominale kw (A7°C/W35°C)	COP (A7°C/W35°C)
Elettrica	Aria / Acqua	Easypell EPA06	Si	8,30	4,13
Elettrica	Aria / Acqua	Easypell EPA09	Si	11,40	4,13
Elettrica	Aria / Acqua	Easypell EPA12	Si	14,80	4,19
Elettrica	Aria / Acqua	Easypell EPA12T	Si	14,80	4,19
Elettrica	Aria / Acqua	Easypell EPA17T	Si	22,00	4,16

La società ECO ENGINEERING 2050 GMBH dichiara inoltre che le prestazioni delle pompe di calore indicate sono certificate sulla base di prove effettuate in conformità alla UNI EN 14511, e specificamente, che al momento della prova la pompa di calore ha funzionato a pieno regime, nelle condizioni indicate nella Tabella 3.

Nieder-kappel, 22.11.2024



Dipl. Ing. (FH) Stefan Ortner
Direttore generale