

CERTIFICAZIONE DI RISPONDENZA AI REQUISITI MINIMI DI PRESTAZIONE SECONDO DM 16 Febbraio 2016 CONTO TERMICO 2.0

Clivet S.p.A. dichiara che gli scaldacqua a pompa di calore nella tabella seguente soddisfano il requisito di efficienza minimo stabilito al paragrafo 2.4 dell'Allegato I del DM 16 Febbraio 2022, pubblicato sulla GU nr.51 del 2 Marzo 2016.

Tale decreto prevede che l'incentivazione interessi gli interventi di produzione di energia termica da fonti rinnovabili ed incremento dell'efficienza energetica mediante l'utilizzo di pompe di calore che abbiano un coefficiente di prestazione (COP) almeno pari ai pertinenti valori

Descrizione unità	Potenza nominale kW	COP (2)	Requisito minimo COP	Capacità accumulo [l]
AQUA PLUS 190S - SWAN-2 190 S	2.31	2.76	2.60	168.00

- (1) T Aria Esterna = 43/26°C (DB/WB), T Ingresso Acqua = 10°C,
T uscita Acqua = 70°C (SWAN 190/190 S), T Uscita Acqua = 65°C (SWAN 300/300 S)
(2) Prestazioni dichiarate in conformità alla norma UNI EN 16147

Tipo di pompa di calore Ambiente esterno/interno	Ambiente esterno [°C]	Ambiente interno [°C]	COP
aria/aria	Bulbo secco all'entrata : 7 Bulbo umido all'entrata : 6	Bulbo secco all'entrata : 20 Bulbo umido all'entrata : 15	3.9
aria/acqua potenza termica utile riscaldamento ≤ 35 kW	Bulbo secco all'entrata : 7 Bulbo umido all'entrata : 6	Temperatura entrata: 30 Temperatura uscita: 35	4.1
aria/acqua potenza termica utile riscaldamento > 35 kW	Bulbo secco all'entrata : 7 Bulbo umido all'entrata : 6	Temperatura entrata: 30 Temperatura uscita: 35	3.8
salamoia/aria	Temperatura entrata: 0	Bulbo secco all'entrata : 20 Bulbo umido all'entrata : 15	4.3
salamoia/acqua	Temperatura entrata: 0	Temperatura entrata: 30 Temperatura uscita: 35	4.3
acqua/aria	Temperatura entrata: 10 Temperatura uscita: 7	Bulbo secco all'entrata : 20 Bulbo umido all'entrata : 15	4.7
acqua/acqua	Temperatura entrata: 10	Temperatura entrata : 30 Temperatura uscita : 35	5.1

Nel caso di pompe di calore elettriche dotate di variatore di velocità (inverter) o altra tipologia, i pertinenti valori (...) sono ridotti del 5%.

For business use only

Feltre, 20/11/2025

Clivet S.p.A.