

### SWP - Dati di resa frigorifera e EER e COP

Condizioni: secondo norma EN 14511 W10/W35

Nella tabella sotto riportata vengono espressi i valori di resa della nostre pompe di calore con acqua di falda.

Sono stati considerati 10°C per la temperatura di ritorno impianto e 35°C come temperatura di mandata al circuito di dissipazione (sorgente fredda) nel periodo estivo.

Per il periodo invernale le temperature di riferimento sono 35°C per la temperatura di mandata impianto e 10°C per la temperatura d'ingresso dalla sorgente fredda.

Valori d'impianto più elevati e/o temperature del circuito di dissipazione più basse, daranno come risultato un valore di EER migliorativo.

Considerare come valore limite della temperatura di dissipazione 15°C.

Modello	Resa Termica Kw	Assorbimento Kw	Resa Frigorifera Kw	EER	COP
SWP371	49,8	8,3	41,5	5,0	6.0
SWP451	60,2	9,8	50,4	5,1	6.1
SWP581	77,1	12,6	64,5	5,1	6.1
SWP691	92,8	16,0	76,8	4,8	5.8
SWP291H	36,9	7,0	29,9	4,3	5.3
ZWP561H	73,7	13,9	59,8	4,3	5.3

Olgiate Olona 17/05/2021

Dario Zilioli

