

CERTIFICAZIONE DEL COSTRUTTORE PER IMPIANTI IN POMPA DI CALORE

Templari S.r.l. certifica che le pompe di calore indicate nelle tabelle seguenti, soddisfano i requisiti di efficienza energetica minima stabiliti dall'art. 119 del decreto legge 19 maggio 2020, n.34 ("Decreto Rilancio"), convertito, con modificazioni, dalla legge 17 luglio 2020, n.77.

 Unità ARIA-ACQUA¹ con inverter e Pt < 35 kW

SERIE	MODELLO	Pot. resa a pieno regime A7/w35	COP	EER
Kita - Kita Split	HR 10/HR 10 3phase	9,90 kW	4,60	4,95
	HR 12/HR 12 3phase	12,16 kW	4,30	4,76
	HR 14/HR 14 3phase	14,30 kW	4,44	4,67
	HR 14 Cold	14,30 kW	4,44	4,67
	S / S 3phase	10,00 kW	4,25	4,20
	S plus / S 3phase plus	12,00 kW	4,00	4,00
	L33	25,50 kW	4,31	4,75
	L42	31,90 Kw	4,14	4,48
	L66	35,00 kW	4,10	4,62
	Li Cold	35,00 kW	4,37	4,76
	Si/ Si 3phase	10,00 kW	4,49	4,48
	Si Cold/Si 3phase Cold	10,00 kW	4,49	4,48
	Si Plus/Si 3phase Plus	12,48 kW	4,29	4,29
	Si Plus Cold/Si 3phase Plus Cold	12,00 kW	4,46	4,29
	Mi/Mi 3phase	16,60 kW	4,38	4,68
	Mi Cold/Mi 3phase Cold	15,00 kW	4,93	4,68
	Mi Plus/Mi 3phase Plus	20,20 kW	4,05	4,33
	Mi Plus Cold	18,00 kW	4,57	4,33

¹Prestazioni dichiarate in conformità alla normativa UNI EN 14511:2018

- unità a pieno regime
- in riscaldamento: temperatura aria ambiente esterno 7°C a bulbo secco e 6°C a bulbo umido, temperature ingresso/uscita acqua 30/35°C
- in raffreddamento: temperatura aria ambiente esterno 35°C a bulbo secco e 24°C a bulbo umido, temperature ingresso/uscita acqua 23/18°C

Unità ARIA-ACQUA¹ con inverter e Pt > 35 kW

SERIE	MODELLO	Pot. resa a pieno regime A7/w35	COP	EER
Kita - Kita Split	Li Plus	46,50 kW	4,05	4,57

1 Prestazioni dichiarate in conformità alla normativa UNI EN 14511:2018

- unità a pieno regime
- in riscaldamento: temperatura aria ambiente esterno 7°C a bulbo secco e 6°C a bulbo umido, temperature ingresso/uscita acqua 30/35°C
- in raffreddamento: temperatura aria ambiente esterno 35°C a bulbo secco e 24°C a bulbo umido, temperature ingresso/uscita acqua 23/18°C

Unità ARIA-ARIA ² con inverter e Pt > 35 kW				
Requisiti minimi del coefficiente prestazionale			COP ≥ 3,9	EER ≥ 3,61
SERIE	MODELLO	Pot. resa a pieno regime A ext7/A int20	COP	EER
Kita	Air	39,00 kW	4,34	4,02
	Air Cold	40,00 kW	4,36	4,20
	Air Plus	46,70 kW	4,03	4,15

2 Prestazioni dichiarate in conformità alla normativa UNI EN 14511:2018

- unità a pieno regime
- in riscaldamento: temperatura aria ambiente esterno 7°C a bulbo secco e 6°C a bulbo umido, temperature aria ambiente interno ingresso/uscita 15/20°C
- in raffreddamento: temperatura aria ambiente esterno 35°C a bulbo secco e 24°C a bulbo umido, temperature aria ambiente interno ingresso/uscita 27/19°C

Templari srl non si assume responsabilità per eventuali errori o inesattezze nel contenuto di questo prospetto e si riserva il diritto di apportare ai suoi prodotti, in qualunque momento e senza preavviso, eventuali modifiche ritenute opportune per qualsiasi esigenza di carattere tecnico o commerciale.

Rubano, 16/09/2021