

CERTIFICAZIONE SOSTITUTIVA DELL'ASSEVERAZIONE AI FINI DELL' ACCESSO AGLI INCENTIVI DEL CONTO TERMICO E ALLE DETRAZIONI FISCALI DELLE POMPE DI CALORE TEMPLARI

Templari S.p.A. certifica che le pompe di calore indicate nelle tabelle seguenti, soddisfano i requisiti di efficienza energetica minima stabiliti nell'allegato 1 del DM 16 di febbraio 2016.

Tale decreto prevede l'incentivazione di pompe di calore con coefficiente di prestazione istantaneo (COP) pari e superiore a quanto indicato in tabella 3 dell'allegato 1 cap. 2.1, e come evidenziato dalla tabella seguente:

Unità ARIA-ACQUA ⁽¹⁾ con inverter										
SERIE	MODELLO	POTENZA ⁽³⁾	COP ≥ 4,1	EER ≥ 3,61	SCOP (35 °C) ⁽⁴⁾	SCOP (55 °C) ⁽⁵⁾	η _s (35 °C) ⁽⁶⁾	η _s (55 °C) ⁽⁷⁾	PRATED (A -10 °C/w35 °C) ⁽⁹⁾	PRATED (A -10 °C/w55 °C) ⁽¹¹⁾
Kita	XS 7.5	7,5 kW	4,66	4,78	5,51	4,31	217,3	169,3	6,04	5,56
Kita	XS 9	9,00 kW	4,23	4,71	5,07	4,03	200,0	158,2	7,30	6,94
Kita	SP 8	8,00 kW	5,78	5,57	5,61	4,09	221,5	160,7	6,53	6,02
Kita	SP 10	10,00 kW	5,44	5,43	5,75	4,20	226,8	165,1	8,34	7,75
Kita	SP 12	12,1 kW	4,99	5,43	5,44	4,05	214,6	158,9	12,41	11,59
Kita	MP 14	14 kW	4,92	5,61	5,19	3,76	204,7	147,5	11,80	10,95
Kita	MP 16	15,04 kW	4,75	5,61	5,13	3,76	202,1	147,4	12,67	10,72
Kita	MP 18	18,04 kW	5,09	5,17	5,38	4,18	212,3	164,1	15,00	14,32
Kita	MP 20	20 kW	4,90	4,89	5,25	4,12	206,9	161,6	18,56	17,65
Kita	LP 22	22 kW	4,52	4,54	5,18	3,94	203,8	154,4	18,32	17,10
Kita	LP 26	26,18 kW	5,08	5,34	5,51	4,15	217,0	162,9	22,02	21,17
Kita	LP 28	28,11 kW	4,97	5,34	5,46	4,14	215,6	162,3	23,67	22,80
Kita	LP 32	32,22 kW	4,78	4,82	5,22	4,00	205,8	157,0	27,26	26,28
Kita	LP 35	35 kW	4,65	4,50	5,20	4,03	204,9	158,1	29,75	28,70
Kita	LP PLUS 35	35 kW	4,92	4,30	5,71	4,17	225,3	163,8	29,00	27,73
Kita	LP PLUS 40	40 kW	4,72	4,30	5,55	4,14	219,1	162,4	33,25	31,69
Kita	LR 35	34,8 kW	4,50	4,70	5,03	3,79	198,1	148,8	32,59	31,03
Kita	LR 35 COLD	35,42 kW	4,62	5,03	4,81	3,78	189,5	148,3	38,25	36,66
Kita	LR PLUS 45	48,67 kW	4,58	3,65	4,95	3,79	195,0	148,8	47,26	44,10

Unità ARIA-ARIA ⁽²⁾ con inverter e Pt > 35 kW							
SERIE	MODELLO	POTENZA ⁽³⁾	COP ≥ 3,9	EER ≥ 3,61	SCOP (20 °C) ⁽⁶⁾	η _s (20 °C) ⁽⁹⁾	PRATED (A -10 °C/20 °C) ⁽¹²⁾
Kita	AIR	39,00 kW	4,45	4,02	5,15	203,0	36,17
Kita	AIR COLD	40,00 kW	4,36	4,20	5,04	198,6	39,57
Kita	AIR PLUS	47 kW	4,20	4,00	5,17	204,0	47,48

TEMPLARI S.p.A.

Via Cesare Battisti, n°169 35031 Abano Terme (PD) Italia

Tel.+39 049 8597400

info@templari.com P. IVA 04128520287

Unità ARIA-ARIA ⁽²⁾ con inverter e Pt < 35 kW							
SERIE	MODELLO	POTENZA ⁽³⁾	COP ≥ 3,9	EER ≥ 3,61	SCOP (20 °C) ⁽⁶⁾	η _s (20 °C) ⁽⁹⁾	PRATED (A -10 °C/20 °C) ⁽¹²⁾
Kita	AIR R32 VRF	34,8 kW	4,45	4,02	5,15	203,0	36,17

⁽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

⁽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

Legenda Tabella:

⁽³⁾ **POTENZA** Resa a pieno regime A7/w35 °C

⁽⁴⁾ **SCOP** Applicazioni a bassa temperatura (35 °C), clima medio

⁽⁵⁾ **SCOP** Applicazioni a temperatura media (55 °C), clima medio

⁽⁶⁾ **SCOP** (20 °C), clima medio

⁽⁷⁾ **(η_s)** Efficienza media stagionale, applicazioni a bassa temperatura (35 °C), clima medio

⁽⁸⁾ **(η_s)** Efficienza media stagionale, applicazioni a temperatura media (55 °C), clima medio

⁽⁹⁾ **(η_s)** Efficienza media stagionale (20 °C), clima medio

⁽¹⁰⁾ **PRATED (A -10 °C/w35 °C)** Applicazioni a bassa temperatura, clima medio

⁽¹¹⁾ **PRATED (A -10 °C/w55 °C)** Applicazioni a temperatura media, clima medio

⁽¹²⁾ **PRATED (A -10 °C/20 °C)** Clima medio

Abano Terme, 21/02/2025


 Templari S.p.A. Via C. Battisti, 169 - 35031 Abano Terme (PD)
 Tel. +39 049 8597400
 C.A.B. n° 0498/0000287
 www.templari.com - info@templari.com

TEMPLARI S.p.A.

Via Cesare Battisti, n°169 35031 Abano Terme (PD) Italia

Tel.+39 049 8597400

info@templari.com P. IVA 04128520287