

Milano, 1 luglio 2026

DICHIARAZIONE

SISTEMI CLIMATIZZAZIONE POMPA CALORE ARIA/ACQUA

T-Air Solutions Italy – Divisione di Beijer Ref Italy S.r.l.

Dichiara che le pompe di calore elencate soddisfano i requisiti minimi previsti dalla legislazione vigente, rispettando contemporaneamente:

- I coefficienti di prestazione minimi (COP ed EER) previsti dall'Allegato F del D.M. 6 agosto 2020 ("Decreto Requisiti Tecnici - Ecobonus"), calcolati in conformità alla norma UNI EN 14511.
- I valori minimi di Efficienza energetica del riscaldamento stagionale e di SCOP prescritti dalla Sezione B dell'Allegato IV del D.Lgs. 199/2021, così come modificato dal D.Lgs. 9 gennaio 2026, n. 5 (Attuazione Direttiva RED III), calcolati in conformità alla norma UNI EN 14825 (clima Average).

Nota Tecnica (solo per sistemi Aria/Acqua): In conformità alla norma UNI EN 14511, i valori di EER si riferiscono alla condizione di test con aria esterna a 35°C e acqua prodotta a 18°C (A35/W18), tipica per l'accoppiamento con terminali radianti. La verifica della compatibilità dell'impianto reale è a carico del professionista asseveratore.


Leonardo Chiapparino
Amministratore Delegato

POMPE DI CALORE ARIA/ACQUA SPLIT**FAMIGLIA ESTIA R32****Sistemi monofase**

Unità Esterna	Unità Interna	GWP	Potenza termica (kW) (A7/W35)	EER nominale (A35/W18)	SEER (EN 14825)	COP nominale (A7/W35)	SCOP stagionale (EN 14825)	Efficienza stagionale Risc. (%)
HWT-401HW-E	tutte le combinazioni	675	4,0	4,99	-	5,20	4,53	178
HWT-601HW-E	tutte le combinazioni	675	6,0	4,57	-	4,80	4,58	180
HWT-801HW-E	tutte le combinazioni	675	8,0	4,08	-	5,19	4,63	182
HWT-801HRW-E	tutte le combinazioni	675	8,0	4,08	-	5,19	4,63	182
HWT-1101HW-E	tutte le combinazioni	675	11,0	3,99	-	4,60	4,55	179
HWT-1101HRW-E	tutte le combinazioni	675	11,0	3,99	-	4,60	4,55	179
HWT-1401HW-E	tutte le combinazioni	675	14,0	3,61	-	4,60	4,65	183
HWT-1401HRW-E	tutte le combinazioni	675	14,0	3,61	-	4,60	4,65	183
HWP-401HW-E	tutte le combinazioni	675	4,0	5,00	-	4,70	4,5	176
HWP-601HW-E	tutte le combinazioni	675	4,8	4,90	-	4,40	4,6	180
HWP-801HW-E	tutte le combinazioni	675	5,6	4,70	-	3,90	4,4	175
HWP-1001HW-E	tutte le combinazioni	675	7,3	5,00	-	4,40	4,8	190
HWP-1301HW-E	tutte le combinazioni	675	8,1	5,00	-	4,00	4,5	178

Sistemi trifase								
Unità Esterna	Unità Interna	GWP	Potenza termica (kW) (A7/W35)	EER nominale (A35/W18)	SEER (EN 14825)	COP nominale (A7/W35)	SCOP stagionale (EN 14825)	Efficienza stagionale Risc. (%)
HWT-801H8W-E	tutte le combinazioni	675	8,0	3,98	-	5,06	4,51	177
HWT-801H8RW-E	tutte le combinazioni	675	8,0	3,98	-	5,06	4,51	177
HWT-1101H8W-E	tutte le combinazioni	675	11,0	3,80	-	4,74	4,56	179
HWT-1101H8RW-E	tutte le combinazioni	675	11,0	3,80	-	4,74	4,56	179
HWT-1401H8W-E	tutte le combinazioni	675	14,0	3,61	-	4,60	4,57	183
HWT-1401H8RW-E	tutte le combinazioni	675	14,0	3,61	-	4,60	4,57	183

POMPE DI CALORE ARIA/ACQUA SPLIT								
FAMIGLIA ESTIA R32								
Sistemi monofase								
Unità Esterna	Unità Interna	GWP	Potenza termica (kW) (A7/W35)	EER nominale (A35/W18)	SEER (EN 14825)	COP nominale (A7/W35)	SCOP stagionale (EN 14825)	Efficienza stagionale Risc. (%)
HWP-401HW-E	tutte le combinazioni	0,02	4	4,70	-	5	4,5	176
HWP-601HW-E	tutte le combinazioni	0,02	4,8	4,40	-	4,9	4,6	180
HWP-801HW-E	tutte le combinazioni	0,02	5,6	3,90	-	4,7	4,4	175
HWP-1001HW-E	tutte le combinazioni	0,02	7,3	4,40	-	5	4,8	190
HWP-1301HW-E	tutte le combinazioni	0,02	8,1	4,00	-	5	4,5	178
HWP-1601HW-E	tutte le combinazioni	0,02	9,1	3,70	-	4,9	4,5	178

Sistemi trifase								
Unità Esterna	Unità Interna	GWP	Potenza termica (kW) (A7/W35)	EER nominale (A35/W18)	SEER (EN 14825)	COP nominale (A7/W35)	SCOP stagionale (EN 14825)	Efficienza stagionale Risc. (%)
HWP-1001H8W-E	tutte le combinazioni	0,02	7,3	4,50	-	5	4,8	190
HWP-1301H8W-E	tutte le combinazioni	0,02	8,1	4,10	-	4,9	4,5	178
HWP-1601H8W-E	tutte le combinazioni	0,02	9,1	3,70	-	4,9	4,5	178

POMPE DI CALORE ARIA/ACQUA SPLIT								
FAMIGLIA ESTIA 5 ALTA POTENZA R410a								
Sistemi monofase								
Unità Esterna	Unità Interna	GWP	Potenza termica (kW)	EER nominale (A35/W18)	SEER (EN 14825)	COP nominale (A7/W35)	SCOP stagionale (EN 14825)	Efficienza stagionale Risc. (%)
HWS-P805HR-E	tutte le combinazioni	2088	8,0	4,59	-	4,76	4,01	157
HWS-P1105HR-E	tutte le combinazioni	2088	11,2	3,75	-	4,88	4,48	175
Sistemi trifase								
Unità Esterna	Unità Interna		Potenza termica (kW)	EER nominale (A35/W18)	SEER (EN 14825)	COP nominale (A7/W35)	SCOP stagionale (EN 14825)	Efficienza stagionale Risc. (%)
HWS-P805H8R-E	tutte le combinazioni	2088	8,0	4,54	-	4,68	4,31	169
FAMIGLIA ESTIA 5 R410a								
Sistemi monofase								
Sistemi trifase								
Unità Esterna	Unità Interna		Potenza termica (kW)	EER nominale (A35/W18)	SEER (EN 14825)	COP nominale (A7/W35)	SCOP stagionale (EN 14825)	Efficienza stagionale Risc. (%)
HWS-1105H8-E	tutte le combinazioni	2088	10,52	3,94	-	4,80	4,12	161