

Milano, 1 luglio 2026

DICHIARAZIONE

SISTEMI CLIMATIZZAZIONE POMPA CALORE ARIA/ACQUA USX

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

SISTEMI COMMERCIALI TRIFASE**SISTEMI USX**

Tipologia	HP	Codice	GWP	Potenza termica (kW)	EER nominale (A35/W18)	SEER (EN 14825)	COP nominale (A7/W35)	SCOP (EN 14825)	Efficienza stagionale Risc. (%)
USX 50HP - STD HP - pompa da 2,2 kW - LWT 35°C	50HP	RUAGP421H28E	675	150	4,7	4,88	4,53	4,26	168
USX 50HP - STD HP - pompa da 3,7 kW - LWT 35°C	50HP	RUAGP421H38E	675	150	4,7	4,88	4,53	4,26	168
USX 50HP - HighEER - no pompa - Brine - LWT 35°C	50HP	RUAGP421HLNR8E	675	150	7,17	5,06	4,53	4,26	168
USX 60HP - STD HP - pompa da 2,2 kW - LWT 35°C	60HP	RUAGP511H28E	675	180	4,46	4,77	4,26	4,35	171
USX 60HP - STD HP - pompa da 3,7 kW - LWT 35°C	60HP	RUAGP511H38E	675	180	4,46	4,77	4,26	4,35	171
USX 70HP - STD HP - pompa da 2,2 kW - LWT 35°C	70HP	RUAGP561H28E	675	200	4,31	4,72	4,11	4,28	168
USX 70HP - STD HP - pompa da 3,7 kW - LWT 35°C	70HP	RUAGP561H38E	675	200	4,31	4,72	4,11	4,28	168
USX 70HP - HighEER - pompa da 5,5 kW - LWT 35°C	70HP	RUAGP561H5N8E	675	200	6,16	4,89	4,11	4,28	168