

Data: 16/12/2025

AUTOCERTIFICAZIONE DEL COSTRUTTORE

(ai sensi del D.M. 07 agosto 2025 e del D.P.R. n. 445/2000)

La sottoscritta società T-Air Solutions Italy div. Di BEIJER REF ITALY S.r.l, dichiara che gli apparecchi della seguente tipologia¹ III.A Pompe di calore elettriche, elencati nell'allegato A e immessi sul mercato dalla stessa, soddisfano:

- i requisiti di cui all'Allegato I del DM 07 agosto 2025 per l'accesso al Catalogo degli apparecchi domestici;
- i requisiti tecnici, richiesti nel DM 07 agosto 2025, misurati secondo le metodologie previste dalla specifica normativa tecnica di riferimento*:

III.A) Pompe di calore

- | | | |
|--|--------------|-------------------------------------|
| - Pompe di calore elettriche | UNI EN 14825 | ☒ |
| - Pompe di calore a gas ad assorbimento | UNI EN 12309 | ☐ |
| - Pompe di calore a gas a motore endotermico | UNI EN 16905 | ☐ |

III.B) Sistemi ibridi a pompa di calore²

- | | | |
|---|-----------------------------|--------------------------|
| - PdC elettrica + Caldaia a gas a condensazione | UNI EN 14825 / UNI EN 15502 | ☐ |
| - PdC a gas ad assorbimento + Caldaia a gas a condensazione | UNI EN 12309 / UNI EN 15502 | ☐ |
| - PdC a gas endotermica + Caldaia a gas a condensazione | UNI EN 16905 / UNI EN 15502 | ☐ |
| - PdC elettrica + Caldaia a biomassa | UNI EN 14825 / UNI EN 303-5 | ☐ |
| - PdC a gas ad assorbimento + Caldaia a biomassa | UNI EN 12309 / UNI EN 303-5 | ☐ |
| - PdC a gas endotermica + Caldaia a biomassa | UNI EN 16905 / UNI EN 303-5 | ☐ |

III.C) Generatori a biomassa²

- | | | |
|--------------------------------|--|--------------------------|
| - Caldaie a biomassa | UNI EN 303-5 classe 5 | ☐ |
| - Stufe e termocamini a pellet | UNI EN 16510 (UNI EN 14785 per test fino al 9/11/25) | ☐ |
| - Termocamini a legna | UNI EN 16510 (UNI EN 13229 per test fino al 9/11/25) | ☐ |
| - Stufe a legna | UNI EN 16510 (UNI EN 13240 per test fino al 9/11/25) | ☐ |

III.D) Solare termico

- | | | |
|---------------------------------------|-----------------|--------------------------|
| - Collettori solari | UNI EN ISO 9806 | ☐ |
| - Impianti prefabbricati Factory Made | UNI EN 12976 | ☐ |

III.E) Scaldacqua a pompa di calore

- | | |
|--------------|--------------------------|
| UNI EN 16147 | ☐ |
|--------------|--------------------------|

III.G) Microcogeneratori

☐

Rappresentante legale.....Fabio Fogliani.....

Firma.....

¹ Indicare solo una delle tipologie sopra elencate, specificando: tipo di intervento - tipo di apparecchio (ad esempio: III.A - Pompe di calore elettriche; III.C - Caldaie a biomassa; III.D - Sistemi solari Factory Made).

² Le emissioni di particolato primario (PP) e di monossido di carbonio (CO) sono determinate con i metodi previsti dalle norme tecniche specifiche per ogni tipologia III.C, in riferimento al 13% di O₂. La classe di qualità minima ai sensi del DM 186/17 è 5 stelle.

* Altre norme tecniche di riferimento applicabili sono disciplinate, per ogni caso, dagli specifici adeguamenti normativi in essere.

Data: 16/12/2025

AUTOCERTIFICAZIONE DEL COSTRUTTORE

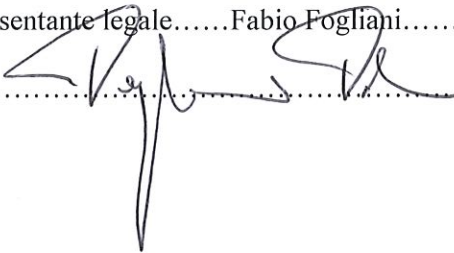
(ai sensi del D.M. 07 agosto 2025 e del D.P.R. n. 445/2000)

ALLEGATO A

ELENCO APPARECCHI CONFORMI AL CONTO TERMICO

(con relativi dati tecnici)

Rappresentante legale.....Fabio Fogliani.....

Firma.....

TOSHIBA

Autorizzato da Carrier Corporation come distributore esclusivo per l'Italia dei prodotti HVAC Toshiba

POMPE DI CALORE ELETTRICHE

Tipologia	Denominazione commerciale	Potenza Termica Pn [kWt]	SCOP minimo	η_s minimo
aria/acqua		-	2,825	110

*La potenza termica in base al Reg.813/2013 corrisponde a Prated @-10°C esterni

Marca	Modello	Codice identificativo unità esterna	Potenza Termica Pn* [kWt]	Inverter	Efficienza energetica stagionale (η_s)	SCOP
Toshiba	USX 50HP - STD HP - pompa da 2,2 kW - LWT 35°C	RUAGP421H28E	117	SI	168	4,26
Toshiba	USX 50HP - STD HP - pompa da 3,7 kW - LWT 35°C	RUAGP421H38E	117	SI	168	4,26
Toshiba	USX 50HP - HighEER - no pompa - Brine - LWT 35°C	RUAGP421HLNR8E	117	SI	168	4,26
Toshiba	USX 60HP - STD HP - pompa da 2,2 kW - LWT 35°C	RUAGP511H28E	138	SI	171	4,35
Toshiba	USX 60HP - STD HP - pompa da 3,7 kW - LWT 35°C	RUAGP511H38E	138	SI	171	4,35
Toshiba	USX 70HP - STD HP - pompa da 2,2 kW - LWT 35°C	RUAGP561H28E	175	SI	168	4,28
Toshiba	USX 70HP - STD HP - pompa da 3,7 kW - LWT 35°C	RUAGP561H38E	175	SI	168	4,28
Toshiba	USX 70HP - HighEER - pompa da 5,5 kW - LWT 35°C	RUAGP561H5N8E	175	SI	168	4,28