

AUTOCERTIFICAZIONE DEL COSTRUTTORE

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

La sottoscritta società ITALTHERM S.p.A. dichiara che gli apparecchi della seguente tipologia **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 calore¹

- | | | |
|--|--------------|-------------------------------------|
| - 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 biomassa

- | | | |
|--------------------------------|--|--------------------------|
| - 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

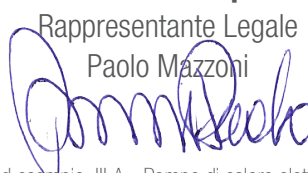
- | | | |
|---------------------------------------|-----------------|--------------------------|
| - Collettori solari | UNI EN ISO 9806 | ☐ |
| - Impianti prefabbricati Factory Made | UNI EN 12976 | ☐ |

III.E) Scaldacqua a pompa di calore

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

III.G) Microcogeneratori☐

Pontenure (PC) 17.11.2025

ITALTHERM S.p.A.Rappresentante Legale
Paolo Mazzoni

¹Indicare 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 - Impianti prefabbricati Factory Made).

²Le 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.

ALLEGATO A

ELENCO APPARECCHI CONFORMI AL CONTO TERMICO (con relativi dati tecnici)

Tipologia funzionamento	Tipologia scambio	Denominazione Commerciale	Modello	modello unità est.	modello unità int.	Potenza termica [kWt]	inverter	Eff. ener. stag. (ηs)	SCOP - SPER - COP	GWP
PdC elettrica	Aria/aria	split/multisplit	Clima 9 PRO	401180132	401180131	2,5	SI	181	4,6	675
PdC elettrica	Aria/aria	split/multisplit	Clima 12 PRO	401180134	401180133	2,6	SI	181	4,6	675
PdC elettrica	Aria/aria	split/multisplit	Clima 18 PRO	401180136	401180135	4	SI	181	4,6	675
PdC elettrica	Aria/aria	split/multisplit	Clima 24 PRO	401180138	401180137	4,9	SI	181	4,6	675
PdC elettrica	Aria/aria	split/multisplit	Clima 9-R32	401180020	401180019	2,1	SI	157	4,0	675
PdC elettrica	Aria/aria	split/multisplit	Clima 12-R32	401180022	401180021	2,3	SI	157	4,0	675
PdC elettrica	Aria/aria	split/multisplit	Clima PURE+ 9	401180063	401180062	2,4	SI	181	4,6	675
PdC elettrica	Aria/aria	split/multisplit	Clima PURE+12	401180065	401180064	2,6	SI	181	4,6	675
PdC elettrica	Aria/aria	split/multisplit	Clima X 9	401180053	401180019	2,6	SI	157	4,0	675
PdC elettrica	Aria/aria	split/multisplit	Clima 9 MONO	401180122	401180120	2,3	SI	161	4,1	675
PdC elettrica	Aria/aria	split/multisplit	Clima X 12	401180054	401180021	2,7	SI	157	4,0	675
PdC elettrica	Aria/aria	split/multisplit	Clima 12 MONO	401180123	401180121	2,8	SI	161	4,1	675
PdC elettrica	Aria/aria	split/multisplit	Clima X 18 MONO	401180056	401180055	4,1	SI	157	4,0	675
PdC elettrica	Aria/aria	split/multisplit	Clima X 24 MONO	401180058	401180057	5,8	SI	157	4,0	675
PdC elettrica	Aria/aria	split/multisplit	Clima TOP 9-R32	401180024	401180023	2,6	SI	157	4,0	675
PdC elettrica	Aria/aria	split/multisplit	Clima TOP 12-R32	401180026	401180025	2,7	SI	161	4,1	675
PdC elettrica	Aria/aria	split/multisplit	Clima TOP 18-R32	401180028	401180027	3,9	SI	157	4,0	675
PdC elettrica	Aria/aria	split/multisplit	Clima TOP 24-R32	401180030	401180029	5,1	SI	157	4,0	675
PdC elettrica	Aria/aria	split/multisplit	Clima X TOP 9	401180069	401180023	2,7	SI	157	4,0	675
PdC elettrica	Aria/aria	split/multisplit	Clima X TOP 12	401180070	401180025	2,9	SI	161	4,1	675
PdC elettrica	Aria/aria	split/multisplit	Clima X TOP 18	401180071	401180027	4,1	SI	157	4,0	675
PdC elettrica	Aria/aria	split/multisplit	Clima X TOP 24	401180030	401180029	4,1	SI	157	4,0	675
PdC elettrica	Aria/aria	split/multisplit	Clima TOP Dual 18-R32	401180031	401180023-401180025-401180027-401180029-401180035-401180037-401180036-401180038-401180039-401180040-401180120-401180121	4,3	SI	157	4,0	675
PdC elettrica	Aria/aria	split/multisplit	Clima TOP Trial 27-R32	401180032	401180023-401180025-401180027-401180029-401180035-401180037-401180036-401180038-401180039-401180040-401180120-401180121	5,7	SI	157	4,0	675
PdC elettrica	Aria/aria	split/multisplit	Clima TOP Quadri 6-R32	401180033	401180023-401180025-401180027-401180029-401180035-401180037-401180036-401180038-401180039-401180040-401180120-401180121	9,2	SI	157	4,0	675
PdC elettrica	Aria/aria	split/multisplit	Clima TOP Penta 42-R32	401180034	401180023-401180025-401180027-401180029-401180035-401180037-401180036-401180038-401180039-401180040-401180120-401180121	9,5	SI	149	3,8	675
PdC elettrica	Aria/aria	split/multisplit	Clima X TOP Dual 18	401180067	401180023-401180025-401180027-401180029-401180035-401180037-401180036-401180038-401180039-401180040-401180120-401180121	4,3	SI	157	4,0	675
PdC elettrica	Aria/aria	split/multisplit	Clima X TOP Trial 27	401180068	401180023-401180025-401180027-401180029-401180035-401180037-401180036-401180038-401180039-401180040-401180120-401180121	5,7	SI	157	4,0	675
PdC elettrica	Aria/aria	split/multisplit	Clima X TOP Penta 42	401180073	401180023-401180025-401180027-401180029-401180035-401180037-401180036-401180038-401180039-401180040-401180120-401180121	9,5	SI	149	3,8	675

Tipologia funzionamento	Tipologia scambio	Denominazione Commerciale	Modello	modello unità est.	modello unità int.	Potenza termica [kWt]	inverter	Eff. ener. stag. (ηs)	SCOP - SPER - COP	GWP
PdC elettrica	Aria/aria	split/multisplit	MULTI AQUA DUAL 18	401180097	401181001	4,3	SI	165	4,2	675
PdC elettrica	Aria/aria	split/multisplit	MULTI AQUA TRIAL 27	401180098	401181001 - 401181002	6,2	SI	161	4,1	675
PdC elettrica	Aria/aria	split/multisplit	LIGHT COMMERCIAL CASSETTA 9	401180128	401180092	2,1	SI	161	4,1	675
PdC elettrica	Aria/aria	split/multisplit	LIGHT COMMERCIAL CASSETTA 12	401180102	401180093	2,7	SI	161	4,1	675
PdC elettrica	Aria/aria	split/multisplit	LIGHT COMMERCIAL CASSETTA 18	401180103	401180094	4,2	SI	157	4,0	675
PdC elettrica	Aria/aria	split/multisplit	LIGHT COMMERCIAL CASSETTA 24	401180104	401180110	6	SI	157	4,0	675
PdC elettrica	Aria/aria	split/multisplit	LIGHT COMMERCIAL CASSETTA 36 M	401180105	401180111	8,5	SI	157	4,0	675
PdC elettrica	Aria/aria	split/multisplit	LIGHT COMMERCIAL CASSETTA 36 T	401180106	401180111	8,5	SI	157	4,0	675
PdC elettrica	Aria/aria	split/multisplit	LIGHT COMMERCIAL pav/soff 18	401180103	401180115	4,2	SI	157	4,0	675
PdC elettrica	Aria/aria	split/multisplit	LIGHT COMMERCIAL pav/soff 24	401180104	401180116	6	SI	157	4,0	675
PdC elettrica	Aria/aria	split/multisplit	LIGHT COMMERCIAL pav/soff 36 M	401180105	401180117	8,5	SI	157	4,0	675
PdC elettrica	Aria/aria	split/multisplit	LIGHT COMMERCIAL pav/soff 36 T	401180106	401180117	8,5	SI	157	4,0	675
PdC elettrica	Aria/aria	split/multisplit	LIGHT COMMERCIAL CANALIZZATO 9	401180128	401180089	2,1	SI	161	4,1	675
PdC elettrica	Aria/aria	split/multisplit	LIGHT COMMERCIAL CANALIZZATO 12	401180102	401180090	2,7	SI	161	4,1	675
PdC elettrica	Aria/aria	split/multisplit	LIGHT COMMERCIAL CANALIZZATO 18	401180103	401180091	4,2	SI	157	4,0	675
PdC elettrica	Aria/aria	split/multisplit	LIGHT COMMERCIAL CANALIZZATO 24	401180104	401180112	6	SI	157	4,0	675
PdC elettrica	Aria/aria	split/multisplit	LIGHT COMMERCIAL CANALIZZATO 36M	401180105	401180113	8,5	SI	157	4,0	675
PdC elettrica	Aria/aria	split/multisplit	LIGHT COMMERCIAL CANALIZZATO 36T	401180106	401180113	8,5	SI	157	4,0	675
PdC elettrica	Aria/aria	split/multisplit	LIGHT COMMERCIAL CANALIZZATO 48M	401180107	401180114	11,5	SI	197	5,0	675
PdC elettrica	Aria/aria	split/multisplit	LIGHT COMMERCIAL CANALIZZATO 48T	401180108	401180114	11,5	SI	197	5,0	675
PdC elettrica	Aria/aria	split/multisplit	LIGHT COMMERCIAL CONSOLE 9	401180128	401180129	2,1	SI	161	4,1	675
PdC elettrica	Aria/aria	split/multisplit	LIGHT COMMERCIAL CONSOLE 12	401180102	401180118	2,7	SI	161	4,1	675
PdC elettrica	Aria/aria	split/multisplit	LIGHT COMMERCIAL CONSOLE 18	401180103	401180119	4,2	SI	157	4,0	675

Pontenure (PC) 17.11.2025

ITALTHERM S.p.A.

Rappresentante Legale
Paolo Mazzoni

