

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 | ☐ |
|--------------|--------------------------|

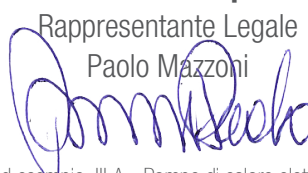
III.G) Microcogeneratori☐

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	Modello	modello unità est.	modello unità int.	Potenza termica [kWt]	inverter	Eff. ener. stag. (ηs)	SCOP - SPER - COP	GWP
PdC elettrica	Aria/acqua	HYDRABLOCK C ENERGY 5M	601000080	-	6,55	SI	141	3,6	675
PdC elettrica	Aria/acqua a bassa temperatura	HYDRABLOCK C ENERGY 5M	601000080	-	6,75	SI	201	5,1	675
PdC elettrica	Aria/acqua	HYDRABLOCK C ENERGY 7M	601000081	-	7,45	SI	144	3,7	675
PdC elettrica	Aria/acqua a bassa temperatura	HYDRABLOCK C ENERGY 7M	601000081	-	8,15	SI	203	5,2	675
PdC elettrica	Aria/acqua	HYDRABLOCK C ENERGY 9M	601000082	-	8,25	SI	147	3,7	675
PdC elettrica	Aria/acqua a bassa temperatura	HYDRABLOCK C ENERGY 9M	601000082	-	9,25	SI	203	5,1	675
PdC elettrica	Aria/acqua	HYDRABLOCK C ENERGY SOLAR 5M	601000083	-	6,55	SI	141	3,6	675
PdC elettrica	Aria/acqua a bassa temperatura	HYDRABLOCK C ENERGY SOLAR 5M	601000083	-	6,75	SI	201	5,1	675
PdC elettrica	Aria/acqua	HYDRABLOCK C ENERGY SOLAR 7M	601000084	-	7,45	SI	144	3,7	675
PdC elettrica	Aria/acqua a bassa temperatura	HYDRABLOCK C ENERGY SOLAR 7M	601000084	-	8,15	SI	203	5,2	675
PdC elettrica	Aria/acqua	HYDRABLOCK C ENERGY SOLAR 9M	601000085	-	8,25	SI	147	3,7	675
PdC elettrica	Aria/acqua a bassa temperatura	HYDRABLOCK C ENERGY SOLAR 9M	601000085	-	9,25	SI	203	5,1	675
PdC elettrica	Aria/acqua	HYDRABLOCK P 22T	401180086	-	22	SI	126	3,2	675
PdC elettrica	Aria/acqua a bassa temperatura	HYDRABLOCK P 22T	401180086	-	22	SI	178	4,5	675
PdC elettrica	Aria/acqua	HYDRABLOCK P 30T	401180087	-	30	SI	123	3,2	675
PdC elettrica	Aria/acqua a bassa temperatura	HYDRABLOCK P 30T	401180087	-	29	SI	165	4,2	675
PdC elettrica	Aria/acqua	HYDRABLOCK C 5M	401180074	-	6,4	SI	140,7	3,6	675
PdC elettrica	Aria/acqua a bassa temperatura	HYDRABLOCK C 5M	401180074	-	6,5	SI	201,8	5,1	675
PdC elettrica	Aria/acqua	HYDRABLOCK C 7M	401180075	-	7,3	SI	143,6	3,7	675
PdC elettrica	Aria/acqua a bassa temperatura	HYDRABLOCK C 7M	401180075	-	7,9	SI	204	5,2	675
PdC elettrica	Aria/acqua	HYDRABLOCK C 9M	401180076	-	8,2	SI	145,5	3,7	675
PdC elettrica	Aria/acqua a bassa temperatura	HYDRABLOCK C 9M	401180076	-	9,1	SI	201,9	5,1	675
PdC elettrica	Aria/acqua	HYDRABLOCK C 12M	401180077	-	12,5	SI	141,6	3,6	675
PdC elettrica	Aria/acqua a bassa temperatura	HYDRABLOCK C 12M	401180077	-	12,3	SI	200,1	5,1	675
PdC elettrica	Aria/acqua	HYDRABLOCK C 14M	401180078	-	14,2	SI	141,6	3,6	675
PdC elettrica	Aria/acqua a bassa temperatura	HYDRABLOCK C 14M	401180078	-	14,2	SI	192,5	4,9	675
PdC elettrica	Aria/acqua	HYDRABLOCK C 16M	401180079	-	14,7	SI	140,6	3,6	675
PdC elettrica	Aria/acqua a bassa temperatura	HYDRABLOCK C 16M	401180079	-	15,2	SI	190,5	4,8	675
PdC elettrica	Aria/acqua	HYDRABLOCK C 12T	401180085	-	12,5	SI	141,6	3,6	675
PdC elettrica	Aria/acqua a bassa temperatura	HYDRABLOCK C 12T	401180085	-	12,3	SI	200,2	5,1	675
PdC elettrica	Aria/acqua	HYDRABLOCK C 14T	401180080	-	14,2	SI	141,8	3,6	675
PdC elettrica	Aria/acqua a bassa temperatura	HYDRABLOCK C 14T	401180080	-	14,2	SI	192,5	4,9	675
PdC elettrica	Aria/acqua	HYDRABLOCK C 16T	401180081	-	14,7	SI	140,7	3,6	675
PdC elettrica	Aria/acqua a bassa temperatura	HYDRABLOCK C 16T	401180081	-	15,2	SI	190,5	4,8	675
PdC elettrica	Aria/acqua	TOP ENERGY T6	601000102	-	6	SI	128	3,3	675
PdC elettrica	Aria/acqua a bassa temperatura	TOP ENERGY T6	601000102	-	6,3	SI	177	4,5	675
PdC elettrica	Aria/acqua	TOP ENERGY Q8	601000079	-	8	SI	128	3,2	675
PdC elettrica	Aria/acqua a bassa temperatura	TOP ENERGY Q8	601000079	-	8,5	SI	175	4,5	675
PdC elettrica	Aria/acqua	TOP ENERGY P10	601000103	-	8,5	SI	129	3,3	675
PdC elettrica	Aria/acqua a bassa temperatura	TOP ENERGY P10	601000103	-	9	SI	180	4,6	675

Pontenure (PC) 17.11.2025

ITALTHERM S.p.A.

Rappresentante Legale

Paolo Mazzoni

