

Data: **6 Luglio 2026**

AUTOCERTIFICAZIONE DEL COSTRUTTORE

(ai sensi del D.M. 7 agosto 2025 e del D.P.R. n. 445/2000)

La sottoscritta società **Vaillant Group Italia Spa per il brand HERMANN SAUNIER DUVAL**, dichiara che gli apparecchi della seguente tipologia¹ **III 3 B – Sistemi ibridi a pompa di calore**, 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 | ☐ |

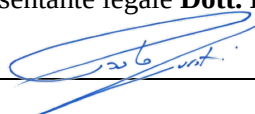
III.E) Scaldacqua a pompa di calore

UNI EN 16147 ☐

III.G) Microcogeneratori

☐

Rappresentante legale **Dott. Paolo Curati**

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 - Impianti prefabbricati 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.

Vaillant Group Italia S.p.A per il brand **HERMANN SAUNIER DUVAL** (in sigla HSD), con espresso riferimento alle definizioni di cui all'art. 2, comma 1, lettere ff), pp) e qq) del Decreto 7 agosto 2025 di seguito riportate:

ff) *pompa di calore « add on »*: sistema costituito da un generatore a pompa di calore installato ad integrazione di una caldaia a condensazione alimentata a gas preesistente, e combinato con essa al fine di costituire un sistema bivalente;

pp) *sistema “bivalente”*: sistema costituito da una pompa di calore, intesa come generatore principale, abbinata ad una caldaia a condensazione alimentata a gas intesa come generatore secondario non assemblato in fabbrica. Il sistema bivalente può essere costituito anche dall'abbinamento di una pompa di calore con un generatore a biomassa;

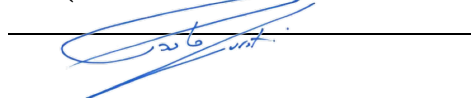
qq) *sistema o apparecchio ibrido “factory made”*: sistema o apparecchio che integra due o più sotto unità funzionali (a titolo esemplificativo una pompa di calore elettrica o a gas e una caldaia a condensazione a gas o a biomassa) per mezzo di un sistema di regolazione «intelligente», assemblato in fabbrica o factory made e corredato da specifica documentazione tecnica, resa disponibile dal fabbricante, contenente obbligatoriamente almeno:

- i. le modalità di installazione, uso e manutenzione del sistema/apparecchio ibrido;
- ii. gli schemi tecnici e funzionali riportanti le indicazioni dei collegamenti idronici ed elettrici;
- iii. una dichiarazione di prodotto ibrido;

DICHIARA

1. che i sistemi di cui alla tabella A1 sono da intendersi come sistemi Ibridi “factory made” poiché espressamente concepiti da Hermann Saunier Duval per funzionare in combinazione fra loro in una logica ottimizzata grazie all'abbinamento con il sistema di regolazione **MiPro Sense SRC 720** conformemente alle prescrizioni di cui alla lettera gg), comma 1, art. 2 del Decreto 7 agosto 2025 ed ai parametri di cui al punto 3.5 dell'Allegato 1 al medesimo Decreto;
2. che le pompe di calore di cui alla tabella A2 e le caldaie a condensazione di cui alla tabella A3 in abbinamento con il sistema di regolazione **MiPro Sense SRC 720**, possono essere tra loro combinate, anche in più unità, per realizzare un sistema ibrido che, coerentemente con la FAQ cod. **KB0017758** del 25/05/2026 rilasciata dal GSE, a seconda del rapporto tra la potenza termica utile nominale complessiva della pompa di calore (P_{RATED}) e la potenza utile nominale della caldaia (P_{NCALD}), vanno a costituire un:
 - i. sistema ibrido “factory made” se il rapporto P_{RATED}/P_{NCALD} risulta minore o uguale a 0,5, fermo restando il rispetto dei requisiti di cui al punto 3.5 dell'Allegato 1 del Decreto 7 agosto 2025
 - ii. sistema ibrido “bivalente” se il rapporto P_{RATED}/P_{NCALD} risulta maggiore di 0,5, fermo restando il rispetto dei requisiti di cui al punto 3.6.1 dell'Allegato 1 del Decreto 7 agosto 2025
3. che le pompe di calore di cui alla tabella A2 possono essere intese come “add on” qualora installate unitamente al sistema di regolazione **MiPro Sense SRC 720**, ad integrazione delle caldaie a condensazione di cui alla tabella A3, coerentemente con la definizione di cui alla lettera ff), del comma 1, art. 2 del Decreto 7 agosto 2025 e le prescrizioni di cui al punto 3.6.2 dell'allegato 1 al medesimo Decreto.

Vaillant Group Italia S.p.A.
Amministratore Delegato
(Dott. Paolo Curati)



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

Modello sistema ibrido	Identificativo modello unità esterna	Identificativo modello unità interna	Regime Temperatura	P _{RATED} Pompa di Calore [kWt]	η _s	SCOP	Potenza termica utile nominale (80°/60°) caldaia a condensazione (P _{nCALD})	P _{RATED} /P _{nCALD}	η _s Su PCS [%]	Sistema di regolazione
8000017291	0010031695	0010025115	MT	6	135	3,44	25,5	0,24	97,1	MiPro Sense SRC 720
8000017291	0010031695	0010025115	BT	7	179	4,55	25,5	0,27	97,1	MiPro Sense SRC 720
8000017292	0010031695	0010025116	MT	6	135	3,44	30,6	0,20	97,3	MiPro Sense SRC 720
8000017292	0010031695	0010025116	BT	7	179	4,55	30,6	0,23	97,3	MiPro Sense SRC 720
8000017296	0010031693	0010025118	MT	5	130	3,33	20,4	0,25	97,9	MiPro Sense SRC 720
8000017296	0010031693	0010025118	BT	4	170	4,32	20,4	0,20	97,9	MiPro Sense SRC 720
8000017297	0010031695	0010025118	MT	6	135	3,44	20,4	0,29	97,9	MiPro Sense SRC 720
8000017297	0010031695	0010025118	BT	7	179	4,55	20,4	0,34	97,9	MiPro Sense SRC 720
8000017298	0010031695	0010025120	MT	6	135	3,44	25,5	0,24	97,9	MiPro Sense SRC 720
8000017298	0010031695	0010025120	BT	7	179	4,55	25,5	0,27	97,9	MiPro Sense SRC 720
8000017302	0010031693	0010025118	MT	5	130	3,33	20,4	0,25	97,9	MiPro Sense SRC 720
8000017302	0010031693	0010025118	BT	4	170	4,32	20,4	0,20	97,9	MiPro Sense SRC 720
8000017303	0010031695	0010025118	MT	6	135	3,44	20,4	0,29	97,9	MiPro Sense SRC 720
8000017303	0010031695	0010025118	BT	7	179	4,55	20,4	0,34	97,9	MiPro Sense SRC 720
8000017304	0010031695	0010025120	MT	6	135	3,44	25,5	0,24	97,9	MiPro Sense SRC 720
8000017304	0010031695	0010025120	BT	7	179	4,55	25,5	0,27	97,9	MiPro Sense SRC 720



ALLEGATO A
ELENCO APPARECCHI CONFORMI AL CONTO TERMICO
Tabella A2

Codice Kit	Tipologia PdC	Tipologia scambio	Marca	Unità Esterna	Codice Unità esterna	Unità interna	Codice Unità interna	Prated [kW,]	Presenza inverter	ηs	SCOP	Note
8000052136	elettrica	Aria/acqua	Hermann Saunier Duval	GeniaAir classic HA 5-7.1 O B3	8000022218	Interfaccia HPIM 7 eBUS x Genia Air Classic	8000033994	5	SI	145%	3,7	Media temperatura
8000052136	elettrica	Aria/acqua	Hermann Saunier Duval	GeniaAir classic HA 5-7.1 O B3	8000022218	Interfaccia HPIM 7 eBUS x Genia Air Classic	8000033994	5	SI	198%	5,01	Bassa temperatura
8000052137	elettrica	Aria/acqua	Hermann Saunier Duval	GeniaAir classic HA 8-7.1 O B3	8000022210	Interfaccia HPIM 7 eBUS x Genia Air Classic	8000033994	7	SI	142%	3,62	Media temperatura
8000052137	elettrica	Aria/acqua	Hermann Saunier Duval	GeniaAir classic HA 8-7.1 O B3	8000022210	Interfaccia HPIM 7 eBUS x Genia Air Classic	8000033994	7	SI	192%	4,87	Bassa temperatura
8000052138	elettrica	Aria/acqua	Hermann Saunier Duval	GeniaAir classic HA 12-7.1 O 230V B3	8000022234	Interfaccia HPIM 7 eBUS x Genia Air Classic	8000033994	11	SI	150%	3,81	Media temperatura
8000052138	elettrica	Aria/acqua	Hermann Saunier Duval	GeniaAir classic HA 12-7.1 O 230V B3	8000022234	Interfaccia HPIM 7 eBUS x Genia Air Classic	8000033994	11	SI	201%	5,09	Bassa temperatura
8000052139	elettrica	Aria/acqua	Hermann Saunier Duval	GeniaAir classic HA 12-7.1 O B3	8000022235	Interfaccia HPIM 7 eBUS x Genia Air Classic	8000033994	11	SI	144%	3,67	Media temperatura
8000052139	elettrica	Aria/acqua	Hermann Saunier Duval	GeniaAir classic HA 12-7.1 O B3	8000022235	Interfaccia HPIM 7 eBUS x Genia Air Classic	8000033994	11	SI	193%	4,89	Bassa temperatura
8000052140	elettrica	Aria/acqua	Hermann Saunier Duval	GeniaAir classic HA 15-7.1 O 230V B3	8000022226	Interfaccia HPIM 7 eBUS x Genia Air Classic	8000033994	11	SI	151%	3,84	Media temperatura
8000052140	elettrica	Aria/acqua	Hermann Saunier Duval	GeniaAir classic HA 15-7.1 O 230V B3	8000022226	Interfaccia HPIM 7 eBUS x Genia Air Classic	8000033994	12	SI	201%	5,09	Bassa temperatura
8000052151	elettrica	Aria/acqua	Hermann Saunier Duval	GeniaAir classic HA 15-7.1 O B3	8000022227	Interfaccia HPIM 7 eBUS x Genia Air Classic	8000033994	11	SI	143%	3,66	Media temperatura
8000052151	elettrica	Aria/acqua	Hermann Saunier Duval	GeniaAir classic HA 15-7.1 O B3	8000022227	Interfaccia HPIM 7 eBUS x Genia Air Classic	8000033994	12	SI	194%	4,99	Bassa temperatura

ALLEGATO A
ELENCO APPARECCHI CONFORMI AL CONTO TERMICO
Tabella A2

Codice Kit	Tipologia PdC	Tipologia scambio	Marca	Unità Esterna	Codice Unità esterna	Unità interna	Codice Unità interna	Prated [kW _d]	Presenza inverter	ηs	SCOP	Note
0010048491	elettrica	Aria/acqua	Hermann Saunier Duval	GeniaAir Mono HA 5-6 O 230V B3	0010031693	Interfaccia GeniaAir Mono R290	0010031650	5	SI	130%	3,33	Media temperatura
0010048491	elettrica	Aria/acqua	Hermann Saunier Duval	GeniaAir Mono HA 5-6 O 230V B3	0010031693	Interfaccia GeniaAir Mono R290	0010031650	4	SI	177%	4,5	Bassa temperatura
0010048492	elettrica	Aria/acqua	Hermann Saunier Duval	GeniaAir Mono HA 8-6 O 230V B3	0010031695	Interfaccia GeniaAir Mono R290	0010031650	6	SI	135%	3,44	Media temperatura
0010048492	elettrica	Aria/acqua	Hermann Saunier Duval	GeniaAir Mono HA 8-6 O 230V B3	0010031695	Interfaccia GeniaAir Mono R290	0010031650	7	SI	187%	4,75	Bassa temperatura
0010048493	elettrica	Aria/acqua	Hermann Saunier Duval	GeniaAir Mono HA 15-6 O 230V B3	0010031698	Interfaccia GeniaAir Mono R290	0010031650	12	SI	143%	3,66	Media temperatura
0010048493	elettrica	Aria/acqua	Hermann Saunier Duval	GeniaAir Mono HA 15-6 O 230V B3	0010031698	Interfaccia GeniaAir Mono R290	0010031650	13	SI	187%	4,74	Bassa temperatura
0010048494	elettrica	Aria/acqua	Hermann Saunier Duval	GeniaAir Mono HA 15-6 O 400V B3	0010031699	Interfaccia GeniaAir Mono R290	0010031650	12	SI	143%	3,65	Media temperatura
0010048494	elettrica	Aria/acqua	Hermann Saunier Duval	GeniaAir Mono HA 15-6 O 400V B3	0010031699	Interfaccia GeniaAir Mono R290	0010031650	13	SI	186%	4,73	Bassa temperatura
0010048495	elettrica	Aria/acqua	Hermann Saunier Duval	GeniaAir Mono HA 5-6 O 230V B3	0010031693	GeniaSet FEW 200-6 (con riscaldatore)	0010036670	5	SI	123%	3,15	Media temperatura
0010048495	elettrica	Aria/acqua	Hermann Saunier Duval	GeniaAir Mono HA 5-6 O 230V B3	0010031693	GeniaSet FEW 200-6 (con riscaldatore)	0010036670	4	SI	170%	4,32	Bassa temperatura
0010048496	elettrica	Aria/acqua	Hermann Saunier Duval	GeniaAir Mono HA 8-6 O 230V B3	0010031695	GeniaSet FEW 200-6 (con riscaldatore)	0010036670	6	SI	128%	3,28	Media temperatura
0010048496	elettrica	Aria/acqua	Hermann Saunier Duval	GeniaAir Mono HA 8-6 O 230V B3	0010031695	GeniaSet FEW 200-6 (con riscaldatore)	0010036670	7	SI	179%	4,55	Bassa temperatura

ALLEGATO A
ELENCO APPARECCHI CONFORMI AL CONTO TERMICO
Tabella A2

Codice Kit	Tipologia PdC	Tipologia scambio	Marca	Unità Esterna	Codice Unità esterna	Unità interna	Codice Unità interna	Prated [kW]	Presenza inverter	ηs	SCOP	Note
0010048497	elettrica	Aria/acqua	Hermann Saunier Duval	GeniaAir Mono HA 15-6 O 230V B3	0010031698	GeniaSet FEW 200-6 (con riscaldatore)	0010036670	12	SI	138%	3,53	Media temperatura
0010048497	elettrica	Aria/acqua	Hermann Saunier Duval	GeniaAir Mono HA 15-6 O 230V B3	0010031698	GeniaSet FEW 200-6 (con riscaldatore)	0010036670	13	SI	187%	4,75	Bassa temperatura
0010048498	elettrica	Aria/acqua	Hermann Saunier Duval	GeniaAir Mono HA 15-6 O 400V B3	0010031699	GeniaSet FEW 200-6 (con riscaldatore)	0010036670	12	SI	138%	3,53	Media temperatura
0010048498	elettrica	Aria/acqua	Hermann Saunier Duval	GeniaAir Mono HA 15-6 O 400V B3	0010031699	GeniaSet FEW 200-6 (con riscaldatore)	0010036670	13	SI	186%	4,75	Bassa temperatura
0010048499	elettrica	Aria/acqua	Hermann Saunier Duval	GeniaAir Mono HA 5-6 O 230V B3	0010031693	GeniaSet FW 200-6 (con riscaldatore)	0010030469	5	SI	123%	3,15	Media temperatura
0010048499	elettrica	Aria/acqua	Hermann Saunier Duval	GeniaAir Mono HA 5-6 O 230V B3	0010031693	GeniaSet FW 200-6 (con riscaldatore)	0010030469	4	SI	170%	4,32	Bassa temperatura
0010048500	elettrica	Aria/acqua	Hermann Saunier Duval	GeniaAir Mono HA 8-6 O 230V B3	0010031695	GeniaSet FW 200-6 (con riscaldatore)	0010030469	6	SI	128%	3,28	Media temperatura
0010048500	elettrica	Aria/acqua	Hermann Saunier Duval	GeniaAir Mono HA 8-6 O 230V B3	0010031695	GeniaSet FW 200-6 (con riscaldatore)	0010030469	7	SI	179%	4,55	Bassa temperatura
0010048501	elettrica	Aria/acqua	Hermann Saunier Duval	GeniaAir Mono HA 15-6 O 230V B3	0010031698	GeniaSet FW 200-6 (con riscaldatore)	0010030469	12	SI	138%	3,53	Media temperatura
0010048501	elettrica	Aria/acqua	Hermann Saunier Duval	GeniaAir Mono HA 15-6 O 230V B3	0010031698	GeniaSet FW 200-6 (con riscaldatore)	0010030469	13	SI	187%	4,75	Bassa temperatura
0010048502	elettrica	Aria/acqua	Hermann Saunier Duval	GeniaAir Mono HA 15-6 O 400V B3	0010031699	GeniaSet FW 200-6 (con riscaldatore)	0010030469	12	SI	138%	3,53	Media temperatura
0010048502	elettrica	Aria/acqua	Hermann Saunier Duval	GeniaAir Mono HA 15-6 O 400V B3	0010031699	GeniaSet FW 200-6 (con riscaldatore)	0010030469	13	SI	186%	4,75	Bassa temperatura

ALLEGATO A
ELENCO APPARECCHI CONFORMI AL CONTO TERMICO
Tabella A2

Codice Kit	Tipologia PdC	Tipologia scambio	Marca	Unità Esterna	Codice Unità esterna	Unità interna	Codice Unità interna	Prated [kW _i]	Presenza inverter	η _s	SCOP	Note
8000017088	elettrica	Aria/acqua	Hermann Saunier Duval	GeniaAir Tek HA 4-7.2 OS 230V B3	0010038671	GeniaSet Tek HA 10-7.2 STB (standard)	0010038166	5	SI	133	3,41	Media temperatura
8000017088	elettrica	Aria/acqua	Hermann Saunier Duval	GeniaAir Tek HA 4-7.2 OS 230V B3	0010038671	GeniaSet Tek HA 10-7.2 STB (standard)	0010038166	5	SI	182	4,62	Bassa temperatura
8000017103	elettrica	Aria/acqua	Hermann Saunier Duval	GeniaAir Tek HA 6-7.2 OS 230V B3	0010038672	GeniaSet Tek HA 10-7.2 STB (standard)	0010038166	5	SI	136	3,46	Media temperatura
8000017103	elettrica	Aria/acqua	Hermann Saunier Duval	GeniaAir Tek HA 6-7.2 OS 230V B3	0010038672	GeniaSet Tek HA 10-7.2 STB (standard)	0010038166	5	SI	181	4,61	Bassa temperatura
8000017120	elettrica	Aria/acqua	Hermann Saunier Duval	GeniaAir Tek HA 8-7.2 OS 230V B3	0010038673	GeniaSet Tek HA 10-7.2 STB (standard)	0010038166	8	SI	131	3,34	Media temperatura
8000017120	elettrica	Aria/acqua	Hermann Saunier Duval	GeniaAir Tek HA 8-7.2 OS 230V B3	0010038673	GeniaSet Tek HA 10-7.2 STB (standard)	0010038166	7	SI	175	4,46	Bassa temperatura
8000017121	elettrica	Aria/acqua	Hermann Saunier Duval	GeniaAir Tek HA 10-7.2 OS 230V B3	0010038674	GeniaSet Tek HA 10-7.2 STB (standard)	0010038166	8	SI	130	3,34	Media temperatura
8000017121	elettrica	Aria/acqua	Hermann Saunier Duval	GeniaAir Tek HA 10-7.2 OS 230V B3	0010038674	GeniaSet Tek HA 10-7.2 STB (standard)	0010038166	8	SI	178	4,51	Bassa temperatura
8000017135	elettrica	Aria/acqua	Hermann Saunier Duval	GeniaAir Tek HA 4-7.2 OS 230V B3	0010038671	GeniaSet Tek HA 10-7.2 STB B5 (base)	0010042136	5	SI	133	3,41	Media temperatura
8000017135	elettrica	Aria/acqua	Hermann Saunier Duval	GeniaAir Tek HA 4-7.2 OS 230V B3	0010038671	GeniaSet Tek HA 10-7.2 STB B5 (base)	0010042136	5	SI	182	4,62	Bassa temperatura
8000017136	elettrica	Aria/acqua	Hermann Saunier Duval	GeniaAir Tek HA 6-7.2 OS 230V B3	0010038672	GeniaSet Tek HA 10-7.2 STB B5 (base)	0010042136	5	SI	136	3,46	Media temperatura
8000017136	elettrica	Aria/acqua	Hermann Saunier Duval	GeniaAir Tek HA 6-7.2 OS 230V B3	0010038672	GeniaSet Tek HA 10-7.2 STB B5 (base)	0010042136	5	SI	181	4,61	Bassa temperatura

ALLEGATO A
ELENCO APPARECCHI CONFORMI AL CONTO TERMICO
Tabella A2

Codice Kit	Tipologia PdC	Tipologia scambio	Marca	Unità Esterna	Codice Unità esterna	Unità interna	Codice Unità interna	Prated [kW _i]	Presenza inverter	ηs	SCOP	Note
8000017125	elettrica	Aria/acqua	Hermann Saunier Duval	GeniaAir Tek HA 8-7.2 OS 230V B3	0010038673	GeniaSet Tek HA 10-7.2 STB B5 (base)	0010042136	8	SI	131	3,34	Media temperatura
8000017125	elettrica	Aria/acqua	Hermann Saunier Duval	GeniaAir Tek HA 8-7.2 OS 230V B3	0010038673	GeniaSet Tek HA 10-7.2 STB B5 (base)	0010042136	7	SI	175	4,46	Bassa temperatura
8000017126	elettrica	Aria/acqua	Hermann Saunier Duval	GeniaAir Tek HA 10-7.2 OS 230V B3	0010038674	GeniaSet Tek HA 10-7.2 STB B5 (base)	0010042136	8	SI	130	3,34	Media temperatura
8000017126	elettrica	Aria/acqua	Hermann Saunier Duval	GeniaAir Tek HA 10-7.2 OS 230V B3	0010038674	GeniaSet Tek HA 10-7.2 STB B5 (base)	0010042136	8	SI	178	4,51	Bassa temperatura
8000017127	elettrica	Aria/acqua	Hermann Saunier Duval	GeniaAir Tek HA 4-7.2 OS 230V B3	0010038671	Modulo murale HA 10-7.2 WSB (standard)	0010038171	5	SI	133%	3,41	Media temperatura
8000017127	elettrica	Aria/acqua	Hermann Saunier Duval	GeniaAir Tek HA 4-7.2 OS 230V B3	0010038671	Modulo murale HA 10-7.2 WSB (standard)	0010038171	5	SI	182%	4,62	Bassa temperatura
8000017128	elettrica	Aria/acqua	Hermann Saunier Duval	GeniaAir Tek HA 6-7.2 OS 230V B3	0010038672	Modulo murale HA 10-7.2 WSB (standard)	0010038171	5	SI	136%	3,46	Media temperatura
8000017128	elettrica	Aria/acqua	Hermann Saunier Duval	GeniaAir Tek HA 6-7.2 OS 230V B3	0010038672	Modulo murale HA 10-7.2 WSB (standard)	0010038171	5	SI	181%	4,61	Bassa temperatura
8000017129	elettrica	Aria/acqua	Hermann Saunier Duval	GeniaAir Tek HA 8-7.2 OS 230V B3	0010038673	Modulo murale HA 10-7.2 WSB (standard)	0010038171	8	SI	131%	3,34	Media temperatura
8000017129	elettrica	Aria/acqua	Hermann Saunier Duval	GeniaAir Tek HA 8-7.2 OS 230V B3	0010038673	Modulo murale HA 10-7.2 WSB (standard)	0010038171	7	SI	175%	4,46	Bassa temperatura
8000017130	elettrica	Aria/acqua	Hermann Saunier Duval	GeniaAir Tek HA 10-7.2 OS 230V B3	0010038674	Modulo murale HA 10-7.2 WSB (standard)	0010038171	8	SI	130%	3,34	Media temperatura
8000017130	elettrica	Aria/acqua	Hermann Saunier Duval	GeniaAir Tek HA 10-7.2 OS 230V B3	0010038674	Modulo murale HA 10-7.2 WSB (standard)	0010038171	8	SI	178%	4,51	Bassa temperatura

ALLEGATO A
ELENCO APPARECCHI CONFORMI AL CONTO TERMICO
Tabella A2

Codice Kit	Tipologia PdC	Tipologia scambio	Marca	Unità Esterna	Codice Unità esterna	Unità interna	Codice Unità interna	Prated [kW _e]	Presenza inverter	ηs	SCOP	Note
8000017141	elettrica	Aria/acqua	Hermann Saunier Duval	GeniaAir Tek HA 4-7.2 OS 230V B3	0010038671	Modulo murale HA 10-7.2 WS (ibrido)	0010038172	3	SI	134	3,41	Media temperatura
8000017141	elettrica	Aria/acqua	Hermann Saunier Duval	GeniaAir Tek HA 4-7.2 OS 230V B3	0010038671	Modulo murale HA 10-7.2 WS (ibrido)	0010038172	4	SI	182	4,63	Bassa temperatura
8000017137	elettrica	Aria/acqua	Hermann Saunier Duval	GeniaAir Tek HA 6-7.2 OS 230V B3	0010038672	Modulo murale HA 10-7.2 WS (ibrido)	0010038172	4	SI	136	3,47	Media temperatura
8000017137	elettrica	Aria/acqua	Hermann Saunier Duval	GeniaAir Tek HA 6-7.2 OS 230V B3	0010038672	Modulo murale HA 10-7.2 WS (ibrido)	0010038172	4	SI	182	4,62	Bassa temperatura
8000017138	elettrica	Aria/acqua	Hermann Saunier Duval	GeniaAir Tek HA 8-7.2 OS 230V B3	0010038673	Modulo murale HA 10-7.2 WS (ibrido)	0010038172	7	SI	130	3,33	Media temperatura
8000017138	elettrica	Aria/acqua	Hermann Saunier Duval	GeniaAir Tek HA 8-7.2 OS 230V B3	0010038673	Modulo murale HA 10-7.2 WS (ibrido)	0010038172	6	SI	175	4,45	Bassa temperatura
8000017139	elettrica	Aria/acqua	Hermann Saunier Duval	GeniaAir Tek HA 10-7.2 OS 230V B3	0010038674	Modulo murale HA 10-7.2 WS (ibrido)	0010038172	7	SI	130	3,33	Media temperatura
8000017139	elettrica	Aria/acqua	Hermann Saunier Duval	GeniaAir Tek HA 10-7.2 OS 230V B3	0010038674	Modulo murale HA 10-7.2 WS (ibrido)	0010038172	6	SI	177	4,51	Bassa temperatura

ALLEGATO A
ELENCO APPARECCHI CONFORMI AL CONTO TERMICO
Tabella A2

Codice Kit	Tipologia PdC	Tipologia scambio	Marca	Unità Esterna	Codice Unità esterna	Unità interna	Codice Unità interna	Prated [kW _e]	Presenza inverter	ηs	SCOP	Note
0010038601	elettrica	Aria/acqua	Hermann Saunier Duval	GeniaAir Split HA 4-5 OS 230V B3	0010034197	GeniaSet Split HA 6-5 STB	0010034207	4	SI	130%	3,33	Media temperatura
0010038601	elettrica	Aria/acqua	Hermann Saunier Duval	GeniaAir Split HA 4-5 OS 230V B3	0010034197	GeniaSet Split HA 6-5 STB	0010034207	4	SI	185%	4,70	Bassa temperatura
0010038602	elettrica	Aria/acqua	Hermann Saunier Duval	GeniaAir Split HA 6-5 OS 230V B3	0010034198	GeniaSet Split HA 6-5 STB	0010034207	5	SI	135%	3,46	Media temperatura
0010038602	elettrica	Aria/acqua	Hermann Saunier Duval	GeniaAir Split HA 6-5 OS 230V B3	0010034198	GeniaSet Split HA 6-5 STB	0010034207	5	SI	175%	4,44	Bassa temperatura
0010038655	elettrica	Aria/acqua	Hermann Saunier Duval	GeniaAir Split HA 8-5 OS 230V B3	0010034199	GeniaSet Split HA 8-5 STB	0010034208	6	SI	133%	3,39	Media temperatura
0010038655	elettrica	Aria/acqua	Hermann Saunier Duval	GeniaAir Split HA 8-5 OS 230V B3	0010034199	GeniaSet Split HA 8-5 STB	0010034208	7	SI	173%	4,40	Bassa temperatura
0010038656	elettrica	Aria/acqua	Hermann Saunier Duval	GeniaAir Split HA 12-5 OS 230V B3	0010034201	GeniaSet Split HA 12-5 STB	0010034209	11	SI	133	3,39	Media temperatura
0010038656	elettrica	Aria/acqua	Hermann Saunier Duval	GeniaAir Split HA 12-5 OS 230V B3	0010034201	GeniaSet Split HA 12-5 STB	0010034209	14	SI	175	4,45	Bassa temperatura
0010038657	elettrica	Aria/acqua	Hermann Saunier Duval	GeniaAir Split HA 12-5 OS 400V B3	0010034203	GeniaSet Split HA 12-5 STB	0010034209	11	SI	133	3,38	Media temperatura
0010038657	elettrica	Aria/acqua	Hermann Saunier Duval	GeniaAir Split HA 12-5 OS 400V B3	0010034203	GeniaSet Split HA 12-5 STB	0010034209	14	SI	175	4,45	Bassa temperatura
0010038658	elettrica	Aria/acqua	Hermann Saunier Duval	GeniaAir Split HA 4-5 OS 230V B3	0010034197	GeniaSet Split HA 6-5 STB	0010034204	4	SI	130%	3,33	Media temperatura
0010038658	elettrica	Aria/acqua	Hermann Saunier Duval	GeniaAir Split HA 4-5 OS 230V B3	0010034197	GeniaSet Split HA 6-5 STB	0010034204	4	SI	185%	4,70	Bassa temperatura

ALLEGATO A
ELENCO APPARECCHI CONFORMI AL CONTO TERMICO
Tabella A2

Codice Kit	Tipologia PdC	Tipologia scambio	Marca	Unità Esterna	Codice Unità esterna	Unità interna	Codice Unità interna	Prated [kW _e]	Presenza inverter	ηs	SCOP	Note
0010038659	elettrica	Aria/acqua	Hermann Saunier Duval	GeniaAir Split HA 6-5 OS 230V B3	0010034198	GeniaSet Split HA 6-5 STB	0010034204	5	SI	135%	3,46	Media temperatura
0010038659	elettrica	Aria/acqua	Hermann Saunier Duval	GeniaAir Split HA 6-5 OS 230V B3	0010034198	GeniaSet Split HA 6-5 STB	0010034204	5	SI	175%	4,44	Bassa temperatura
0010038660	elettrica	Aria/acqua	Hermann Saunier Duval	GeniaAir Split HA 8-5 OS 230V B3	0010034199	GeniaSet Split HA 8-5 STB	0010034205	6	SI	133%	3,39	Media temperatura
0010038660	elettrica	Aria/acqua	Hermann Saunier Duval	GeniaAir Split HA 8-5 OS 230V B3	0010034199	GeniaSet Split HA 8-5 STB	0010034205	7	SI	173%	4,40	Bassa temperatura
0010038661	elettrica	Aria/acqua	Hermann Saunier Duval	GeniaAir Split HA 12-5 OS 230V B3	0010034201	GeniaSet Split HA 12-5 STB	0010034206	11	SI	133	3,39	Media temperatura
0010038661	elettrica	Aria/acqua	Hermann Saunier Duval	GeniaAir Split HA 12-5 OS 230V B3	0010034201	GeniaSet Split HA 12-5 STB	0010034206	14	SI	175	4,45	Bassa temperatura
0010038662	elettrica	Aria/acqua	Hermann Saunier Duval	GeniaAir Split HA 12-5 OS 400V B3	0010034203	GeniaSet Split HA 12-5 STB	0010034206	11	SI	133	3,38	Media temperatura
0010038662	elettrica	Aria/acqua	Hermann Saunier Duval	GeniaAir Split HA 12-5 OS 400V B3	0010034203	GeniaSet Split HA 12-5 STB	0010034206	14	SI	175	4,45	Bassa temperatura



ALLEGATO A
ELENCO APPARECCHI CONFORMI AL CONTO TERMICO
Tabella A2

Codice Kit	Tipologia PdC	Tipologia scambio	Marca	Unità Esterna	Codice Unità esterna	Unità interna	Codice Unità interna	Prated [kW _e]	Presenza inverter	ηs	SCOP	Note
0010038806	elettrica	Aria/acqua	Hermann Saunier Duval	Genia Air 5/2	0010019782	Interfaccia GeniaAir R410A	0020231666	4	SI	119	3,05	Media temperatura
0010038806	elettrica	Aria/acqua	Hermann Saunier Duval	Genia Air 5/2	0010019782	Interfaccia GeniaAir R410A	0020231666	6	SI	149	3,79	Bassa temperatura
0010038807	elettrica	Aria/acqua	Hermann Saunier Duval	Genia Air 8/2	0010019783	Interfaccia GeniaAir R410A	0020231666	4	SI	120	3,07	Media temperatura
0010038807	elettrica	Aria/acqua	Hermann Saunier Duval	Genia Air 8/2	0010019783	Interfaccia GeniaAir R410A	0020231666	6	SI	153	3,90	Bassa temperatura

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

Tabella A3

Codice prodotto	CALDAIA A CONDENSAZIONE Modello	P_nCALD [kW]	η_s su PCS [%]
0010015678	Micra 4 condensing 25	18,1	94
0010015679	Micra 4 condensing 30	25,0	94
0010017158	SpazioZero 4 Condensing 26	25,2	92
0010017160	Spazio 4 Condensing 26	25,2	92
0010024788	Thema Condens 26 -A AP (H-IT)	24,2	94
0010025115	Thema Condens 25 SB-CS/1 (N-IT)	24,7	94
0010025116	Thema Condens 30 SB-CS/1 (N-IT)	29,8	94
0010025117	Thema Condens 35 SB-CS/1 (N-IT)	33,9	94
0010025118	Thema Condens 25 CS/1 (N-IT)	20,0	94
0010025120	Thema Condens 30 CS/1 (N-IT)	25,0	94
0010025122	ThemaFast Condens 25 MA-CS/1 (N-IT)	20,0	94
0010025123	ThemaFast Condens 25 MA-CS/1-Cfl (N-IT) WiFi	20,0	94
0010025124	ThemaFast Condens 30 MA-CS/1 (N-IT)	25,0	94
0010025125	ThemaFast Condens 30 MA-CS/1-Cfl (N-IT) WiFi	25,0	94
0010025126	ThemaFast Condens 35 MA-CS/1 (N-IT)	29,8	94
0010025127	ThemaFast Condens 35 MA-CS/1-Cfl (N-IT) WiFi	29,8	94
0010025152	Thema Condens 35 CS/1 (N-IT)	29,8	94
0010025215	Master Condens 31 T-CS/1 (N-IT)	25,0	94
0010025216	Master Condens 35 T-CS/1 (N-IT)	30,0	94
0010025217	Master Condens 26 T-CS/1 (N-IT)	20,0	94
0010026091	SemiaTek Condens 24-AS/1 (H-IT)	18,3	92
0010026092	SemiaTek Condens 28-AS/1 (H-IT)	23,9	93
0010031842	Thema Condens 25-AS/1 M (H-IT)	18,0	93
0020256398	Micra 4 Condensing 25 A+ WiFi	18,1	94
0020256399	Micra 4 Condensing 30 A+ WiFi	25,0	94
8000018066	SemiaTek Condens 24-AS/2 (H-IT)	23,4	92
8000021901	SemiaTek Condens 28-AS/2 (H-IT)	27,3	93

