

Vaillant Group Italia S.p.A. dichiara quanto segue:

in riferimento all'art.5, comma 9-bis, lettera e), al comma 9-ter, lettera iii), del D. P. R. n.412/1993 sottoposti a modifica dall'art.14, commi 8 e 9 del D. Lgs.102/2014 e in base alla definizione di cui all'art.2, lett.f) del D.I. 26/06/2015 (Decreto requisiti minimi) i sistemi **di seguito elencati** sono **"SISTEMI IBRIDI"** che utilizzano più fonti energetiche opportunamente integrate tra loro.

I sistemi ibridi sono costituiti da pompa di calore e caldaia a condensazione, espressamente realizzati e concepiti da Hermann saunier Duval per funzionare in abbinamento tra loro con la centralina climatica modello **MiPro Sense SRC 720**.

Il rapporto tra la potenza termica utile nominale della pompa di calore e la potenza termica utile nominale della caldaia è  $\leq 0,5$ .

Il coefficiente di prestazione (COP) delle pompe di calore è almeno pari ai valori minimi fissati nell'allegato F del DECRETO 6 agosto 2020 (*Requisiti tecnici per l'accesso alle detrazioni fiscali per la riqualificazione energetica degli edifici - cd. Ecobonus*), dell'allegato IV del DL 8 novembre 2021 n. 199 (*Requisiti minimi per gli impianti a fonti rinnovabili per il riscaldamento e il raffrescamento*) e rispettano i criteri di ammissibilità al CONTO TERMICO ai sensi dell'allegato I tabella 3 del D.M. 16 febbraio 2016.

La caldaia è a condensazione e il suo rendimento termico utile, a carico pari al 100% della potenza termica utile nominale è  $\geq 93 + 2 \log P_n^1$ .

Tali sistemi ibridi pertanto beneficiano delle detrazioni fiscali (Superbonus 110%, Ecobonus 65% e Bonus Casa 50%) e dell'incentivo del CONTO TERMICO.

---

<sup>1</sup> Potenza termica nominale della caldaia (kW)

Codice kit	SISTEMA IBRIDO	Potenza termica nominale della caldaia [kW]	Rendimento <sup>2</sup> termico utile della caldaia	Efficienza energetica stagionale della caldaia	Potenza termica utile nominale della Pompa di Calore [kW]	COP <sup>3</sup>	Classe di efficienza energetica del sistema ibrido
0010043883	GeniaHybrid1 1.5	25,0	97,9%	94,0	4,40	4,53	A+
0010043884	GeniaHybrid1 1.8	25,0	97,9%	94,0	7,07	4,07	A+
0010043885	GeniaHybrid2 2.5	23,9	97,6%	93,0	4,40	4,53	A+
0010043886	GeniaHybrid2 2.8	23,9	97,6%	93,0	7,07	4,07	A+

**Vaillant Group Italia S.p.A.**  
Amministratore Delegato  
*Gherardo Magri*

*Gherardo Magri*

**Vaillant Group Italia S.p.A.**  
Direttore Marketing  
*Giuseppe Molinari*

*Giuseppe Molinari*

<sup>2</sup> Rendimento termico utile al 100% della potenza utile nominale con temperature min 60 °C e max 80 °C (%)

<sup>3</sup> Prestazione misurata in conformità alla norma UNI EN 14511:2018 ad un regime di temperatura A7/W35