



# CERTIFICATE

## CERTIFICATO AMBIENTALE

Secondo i requisiti del D.M. 7 novembre 2017 n°186 (G.U. n. 294 del 18 dicembre 2017)

|                                       |                                                                                                                                                                        |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Organismo                             | Kiwa Cermet Italia S.p.A.                                                                                                                                              |
| Oggetto del certificato di conformità | Apparecchi a combustibile solido per uso residenziale - Parte 2-6: Riscaldatori d'ambiente, apparecchi da incasso e cucine alimentati meccanicamente a pellet di legno |
| Norme di riferimento                  | EN 16510-1:2022; EN 16510-2-6:2022                                                                                                                                     |
| Immeso sul mercato da                 | AICO S.R.L.                                                                                                                                                            |
| Marchio commerciale                   | Ravelli                                                                                                                                                                |
| Tipo e Modello                        | HRV 140                                                                                                                                                                |
| Rapporti di prova consultati          | N. 0476-AoP-CPR-2813916 del 06.11.2025 emesso da Kiwa Cermet Italia S.p.A., organismo notificato n. 0476                                                               |
| Caratteristiche e combustibile        | Potenza termica nominale kW 17,6                                                                                                                                       |
|                                       | Combustibile Pellet di legno                                                                                                                                           |
| Certificato nr.                       | 2813916.S.01                                                                                                                                                           |

|                                    |     |                                             | Valore misurato a potenza nominale | Limite |
|------------------------------------|-----|---------------------------------------------|------------------------------------|--------|
| Rendimento<br><i>Efficiency</i>    |     |                                             | 95                                 | 88     |
| Emissioni di<br><i>Emission of</i> | CO  | mg/Nm <sup>3</sup><br>(13% O <sub>2</sub> ) | 240                                | 250    |
|                                    | PM  | mg/Nm <sup>3</sup><br>(13% O <sub>2</sub> ) | 14                                 | 15     |
|                                    | OGC | mg/Nm <sup>3</sup><br>(13% O <sub>2</sub> ) | 4                                  | 10     |
|                                    | NOx | mg/Nm <sup>3</sup><br>(13% O <sub>2</sub> ) | 71                                 | 100    |
| Classificazione                    |     |                                             | ★                                  | 5      |

**Kiwa Cermet Italia S.p.A.**

Sede Legale

Via Cadriano, 23

40057 Granarolo dell'Emilia (BO) - IT

Laboratorio di prova

Viale Venezia, 45

31020 San Vendemiano (TV) - IT

N.B. nr. 0476

Accredia LAB nr. 0001 L

San Vendemiano, 06.11.2025

Luigi Rindone

Industrial Division Manager



ALLEGATO AL CERTIFICATO NR. / ANNEX TO CERTIFICATE NR. 2813916.S.01

Apparecchi in estensione / Appliances in extension

Il fabbricante in conformità all'Annex G della Norma ha dichiarato quanto segue  
*The manufacturer according to Annex G of the Standard declared*

|                                         |                                          |                                                                       |
|-----------------------------------------|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Modello testato<br><i>Tested model</i>  | Marchio commerciale<br><i>Trade mark</i> | Ravelli                                                               |
|                                         | Nome<br><i>Name</i>                      | HRV 140                                                               |
| Modello esteso<br><i>Extended model</i> | Marchio commerciale<br><i>Trade mark</i> | Ravelli                                                               |
|                                         | Nome<br><i>Name</i>                      | HRV 140 Touch; HRV 140 Globe; HRV 140 Touch ADV;<br>HRV 140 Globe ADV |

CERTIFICATE

**Kiwa Cermet Italia S.p.A.**

*Sede Legale*

Via Cadriano, 23

40057 Granarolo dell'Emilia (BO) - IT

*Laboratorio di prova*

Viale Venezia, 45

31020 San Vendemiano (TV) - IT

N.B. nr. 0476

Accredia LAB nr. 0001 L