

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE (DoP)

Emessa secondo il regolamento prodotti da costruzione UE 305/2011

Cpr: Bercpr07

1. Codice identificativo del prodotto tipo: **Sistema fumario metallico EN 1856-1 EN 14989-2:2007**
Identificazione Prodotto da costruzione: **"TUBO CAVEDIO BAINTDROVA" sistema coassiale ventilato**

| | | | | | |
|----------------|-----------------------------------|--------------|-------------|---------------|----------------------------|
| Designazione 1 | EN 1856-1:2009 EN14989-2:2007 | T200 N1 W V2 | L50050-G100 | DN 80-160 | Con elastomeri di tenuta |
| Designazione 2 | EN 1856-1:2009 EN 14989-2:2007 | T450 N1 W V2 | L50050-G100 | DN 80-100-130 | Senza elastomeri di tenuta |

2. Uso previsto del prodotto, in conformità alle norme applicabili: **Sistema fumario per convogliare i fumi all'esterno e portare l'aria comburente all'apparecchio.**
3. Nome e indirizzo del fabbricante: **Bertoncello s.r.l – Via Mimose 10 – 31033 Castelfranco V.to (TV) - Italy**
4. Nome e indirizzo del rappresentante autorizzato: **Non applicabile**
5. Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto: **Sistema 2+**
- 6. 6A: Norma EN 1856-1:2009, EN 14989-2:2007.**

L'organismo notificato **KIWA CERMET ITALIA s.p.a**, con numero d'identificazione **0476**, ha condotto sotto il **sistema 2+ l'ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e controllo della produzione in fabbrica e svolge l'attività di sorveglianza continua per la valutazione e verifica del controllo della produzione**

6B: Non applicabile

7. Prestazione dichiarata:

| Caratteristiche prestazionali | Prestazione | Norma tecnica armonizzata |
|-----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|---------------------------------|
| Resistenza alla compressione | Esito positivo | EN 1856-1:2009 EN 14989-2:2007 |
| Resistenza al fuoco Distanza da materiali combustibili | T450-G100 Designazione 1,2 | EN 1856-1:2009 EN 14989-2:2007 |
| Tenuta ai fumi | Designazione 1,2 P1-N1 | EN 1856-1:2009 EN 14989-2:2007 |
| Coefficiente di rugosità | 1mm (secondo EN 13384/1) | EN 1856-1:2009 EN 14989-2:2007 |
| Coefficiente di resistenza al flusso dei componenti | Secondo EN 13384/1 | EN 1856-1:2009 EN 14989-2:2007 |
| Resistenza termica | 0,0 m ² k/W | EN 1856-1:2009 EN 14989-2:2007 |
| Componenti soggetti al carico del vento | Esito Positivo | EN 1856-1:2009 EN 14989-2:2007 |
| Durabilità ai vapori e ai condensati | Esito Positivo | EN 1856-1:2009 EN 14989-2:2007 |
| Resistenza alla penetrazione delle condense | Esito Positivo | EN 1856-1 :2009 EN 14989-2:2007 |
| Resistenza alla corrosione | Designazione 1, Classe V2 Designazione 2, Classe V2 | EN 1856-1 :2009 EN 14989-2:2007 |

La prestazione del prodotto di cui al punto 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 7.
Si rilascia la presente dichiarazione sotto la responsabilità del fabbricante di cui al punto 3

Luogo e data

Castelfranco Veneto li 27/06/2017



A handwritten signature in black ink is written over a blue circular stamp. The stamp contains the following text: "BERTONCELLO S.p.A." at the top, "CASTELFRANCO VENETO (TV)" in the middle, and "P.IVA 03325880262" at the bottom.