

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE (DoP)

Emessa secondo il regolamento prodotti da costruzione UE 305/2011

Cpr: Bercpr03

1. Codice identificativo del prodotto tipo: **Sistema fumario metallico EN 1856/1, EN 1856/2**
2. Identificazione Prodotto da costruzione: **"PICASSO" doppia parete isolata**

Designazione 1	EN 1856-1	T200 P1 W Vm	L50050-O40	Per DN 80-700	Con elastomeri di tenuta
Designazione 2	EN 1856-1	T200 P1 W V2	L50050-O40	Per DN 80-700	Con elastomeri di tenuta
Designazione 3	EN 1856-1	T200 P1 W V2	L60060-O40	Per DN 80-700	Con elastomeri di tenuta
Designazione 4	EN 1856-1	T200 P1 W Vm	L20050-O40	Per DN 80-700	Con elastomeri di tenuta
Designazione 5	EN 1856-1	T200 P1 W Vm	L20060-O40	Per DN 80-700	Con elastomeri di tenuta
Designazione 6	EN 1856-1	T450 N1 D V2	L50050-G85	Per DN 80-700	Senza elastomeri di tenuta
Designazione 7	EN 1856-1	T450 N1 D V2	L50060-G85	Per DN 80-700	Senza elastomeri di tenuta
Designazione 8	EN 1856-1	T450 N1 D Vm	L20050-G85	Per DN 80-700	Senza elastomeri di tenuta
Designazione 9	EN 1856-1	T450 N1 D Vm	L20060-G85	Per DN 80-700	Senza elastomeri di tenuta
Designazione 10	EN 1856-2	T450 N1 D V2	L50050-G450	Per DN 80-700	Senza elastomeri di tenuta
Designazione 11	EN 1856-2	T450 N1 D V2	L50060-G450	Per DN 80-700	Senza elastomeri di tenuta

3. Uso previsto del prodotto, in conformità alle norme applicabili: **Sistema fumario per convogliare i fumi dell'apparecchio all'esterno**
4. Nome e indirizzo del fabbricante: **Bertoncello s.r.l – Via Mimose 10 – 31033 Castelfranco V.to (TV) - Italy**
5. Nome e indirizzo del rappresentante autorizzato: **Non applicabile**
6. Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto: **Sistema 2+**
7. **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**
8. Prestazione dichiarata:

Caratteristiche prestazionali	Prestazione	Norma tecnica armonizzata
Resistenza alla compressione	Esito positivo	EN 1856-1:2009 EN 1856-2:2009
Resistenza al fuoco	Designazione 10 e 11 G450 Designazione 1,2,3,4,5 O40 Designazione 6,7,8,9 G85	EN 1856-2:2009 EN 1856-1:2009
Tenuta ai fumi	Designazione 10,11 N1 Designazione 1,2,3,4,5 P1 Designazione 6,7,8,9 N1	EN 1856-2:2009 EN 1856-1:2009
Coefficiente di rugosità	1mm (secondo EN 13384/1)	EN 1856-1:2009 EN 1856-2:2009

Caratteristiche prestazionali	Prestazione	Norma tecnica armonizzata
Coefficiente di resistenza al flusso dei componenti	Secondo EN 13384/1	EN 1856-1:2009 EN 1856-2:2009
Resistenza termica	0,0 m ² k/W	EN 1856-1:2009 EN 1856-2:2009
Resistenza shock termico	Esito Positivo	EN 1856-1:2009 EN 1856-2:2009
Istallazione non verticale	Esito Positivo	EN 1856-1:2009 EN 1856-2:2009
Componenti soggetti al vento	Esito Positivo	EN 1856-1:2009 EN 1856-2:2009
Durabilità ai vapori e ai condensati	Esito Positivo	EN 1856-1:2009 EN 1856-2:2009
Resistenza alla corrosione	Designazione 2,3,6,7 Classe V2 Designazione 1,4,5,8,9 Classe Vm	EN 1856-1 :2009
	Designazione 10,11 Classe V2	EN 1856-2 :2009
Durabilità al gelo e disgelo	Esito positivo	EN 1856-1:2009 EN 1856-2:2009

La prestazione del prodotto di cui al punto 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 8.
Si rilascia la presente dichiarazione sotto la responsabilità del fabbricante di cui al punto 4

Luogo e data

Castelfranco Veneto li 28/03/2014

BERTONCELLO S.p.A.
CASTELFRANCO VENETO (TV)
ITALY
Tel. +39 0423 496524
Fax +39 0423 496559
www.bertoncello.it