

# DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

Cpr: Dop Cpr 01a

- 1) Codice identificativo del prodotto tipo: **Sistema fumario metallico EN 1856-1**  
 2) Identificazione prodotto da costruzione: **SERIE STARFIRE DPA 25 - inox 304 - est. Inox**

<b>DPA 25 Designazione 1</b>	EN 1856/1	<b>T200</b>	<b>P1</b>	<b>W</b>	<b>Vm</b>	<b>L20040</b>	<b>O30</b>	dal Ø 80 al Ø250
<b>DPA 25 Designazione 2</b>	EN 1856/1	<b>T200</b>	<b>P1</b>	<b>W</b>	<b>Vm</b>	<b>L20050</b>	<b>O45</b>	dal Ø300 al Ø450
<b>DPA 25 Designazione 3</b>	EN 1856/1	<b>T200</b>	<b>P1</b>	<b>W</b>	<b>Vm</b>	<b>L20050</b>	<b>O60</b>	dal Ø500 al Ø550
<b>DPA 25 Designazione 4</b>	EN 1856/1	<b>T600</b>	<b>N1</b>	<b>W</b>	<b>Vm</b>	<b>L20040</b>	<b>G70</b>	dal Ø 80 al Ø250
<b>DPA 25 Designazione 5</b>	EN 1856/1	<b>T600</b>	<b>N1</b>	<b>W</b>	<b>Vm</b>	<b>L20050</b>	<b>G105</b>	dal Ø300 al Ø450
<b>DPA 25 Designazione 6</b>	EN 1856/1	<b>T600</b>	<b>N1</b>	<b>W</b>	<b>Vm</b>	<b>L20050</b>	<b>G140</b>	dal Ø500 al Ø550
<b>DPA 25 Designazione 7</b>	EN 1856/1	<b>T600</b>	<b>N1</b>	<b>W</b>	<b>Vm</b>	<b>L20060</b>	<b>G140</b>	dal Ø550 al Ø600
<b>DPA 25 Designazione 8</b>	EN 1856/1	<b>T600</b>	<b>N1</b>	<b>W</b>	<b>Vm</b>	<b>L20060</b>	<b>G280</b>	dal Ø600 al Ø800

- 3) Uso previsto del prodotto, in conformità alle norme applicabili: Sistema fumario per convogliare i fumi dall'apparecchio all'esterno  
 4) Nome e indirizzo del fabbricante: Polymaxacciai Srl - Via del Lavoro 22/b - 31033 Castelfranco Veneto - TV  
 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 Italia S.p.a, con numero di identificazione 0694, ha condotto sotto il sistema 2+ l'ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione in fabbrica e svolge l'attività di sorveglianza continua per la valutazione e verifica del controllo della produzione in fabbrica  
 8) Prestazione dichiarata:

CARATTERISTICHE ESSENZIALI	PRESTAZIONI	NORMA TECNICA ARMONIZZATA
Resistenza alla compressione	Esito positivo	EN 1856/1:2009
Resistenza al fuoco	per designazione 4 <b>G70</b> per designazione 5 <b>G105</b> per designazione 6 e 7 <b>G140</b> per designazione 8 <b>G280</b>	EN 1856/1:2009
Tenuta ai fumi	per designazioni da 1 a 3 <b>P1</b> per designazioni da 4 a 8 <b>N1</b>	EN 1856/1:2009
Coefficiente di rugosità	1mm (secondo EN 13384/1)	EN 1856/1:2009
Coeff. di resistenza al flusso dei componenti	Secondo EN 13384/1	EN 1856/1:2009
Resistenza termica	0,35 m <sup>2</sup> k/W	EN 1856/1:2009
Resistenza shock termico	Esito positivo	EN 1856/1:2009
Installazione non verticale	Esito positivo	EN 1856/1:2009
Componenti soggetti al vento	Esito positivo	EN 1856/1:2009
Durabilità ai vapori e ai condensati	Esito positivo	EN 1856/1:2009
Resistenza alla corrosione	per tutte le designazioni <b>Classe Vm</b>	EN 1856/1:2009
Durabilità al gelo e disgelo	Esito positivo	EN 1856/1:2009

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 esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.

Castelfranco Veneto li 01/07/2013

La direzione tecnica  
**Genesio P. Giorgio**

