



# Dichiarazione di prestazione

No.IT 054-DOP-2013-12-23

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **Sistema Camino Metallico Monoparete in accordo con EN 1856-1:2009**

## **GASFIX**

2. Uso o usi previsti: **Evacuazione dei fumi in atmosfera esterna, provenienti dalla combustione di apparecchi per riscaldamento**

3. Designazioni di prodotto Designazione 1 DN (80 – 300) **T600 – N1 – D – V2 – L50040 – G400**

Designazione 2 DN (80 – 300) **T200 – P1 – W – V2 – L50040 – O200**

4. Principale stabilimento di fabbricazione: **Schiedel s.r.o.,  
Horoušanská 286, CZ-250 81 Nehvizdy**

5. Entità legale in Italia: **Schiedel S.r.l. Via Montegrappa 19/21 20060 Truccazzano (MI)**

**Tel.: +39 02 950 731 Fax: +39 02 958 3287 Email: info@schiedel.it**

6. Sistema/I di AVCP: **Sistema 2+ e Sistema 4**

7. Norma armonizzata: **EN 1856-1:2009**

Ente notificato: **TÜV SÜD Industrie Service GmbH,  
Ridlerstraße 65, D-80339 München**

Organismo certificatore notificato del controllo di produzione in fabbrica No. 0036 che ha effettuato le ispezioni preliminari presso l'impianto produttivo e presso il controllo sulla produzione, nonché costante sorveglianza, accertamento e valutazione del controllo sulla produzione in fabbrica e che ne ha emesso il certificato di conformità Nr.. **0036 CPR 91324 003**.

8. Prestazioni dichiarate:

Caratteristiche essenziali		Prestazione	Normativa tecnica armonizzata
8.1	Resistenza a compressione  Sezioni, raccordi e supporti del camino	Designazione(i)1 & 2: DN (80 – 130): <b>86 m</b> DN (150 - 180): <b>82 m</b> DN (200 - 300): <b>75 m</b>  Per ulteriori informazioni consultare le istruzioni di installazione	EN 1856-1: 2009
8.2	Resistenza al fuoco	Designazione(i)1: DN (80 – 300): <b>G400</b> *Testato in aria libera Designazione(i)2: DN (80 – 300): <b>O200</b> *Testato in aria libera	EN 1856-1: 2009
8.3	Tenuta al gas / perdite	Designazione(i) 1: DN (80 – 300): <b>N1</b>  Designazione(i) 2: DN (80 – 300): <b>P1</b>	EN 1856-1: 2009
8.4	Resistenza al flusso delle sezioni del camino  Resistenza al flusso nei giunti Resistenza al flusso sul terminale	Designazione(i)1 & 2: DN (80 – 300): <b>1,0 mm</b>  <b>Zeta 0.3</b> according EN 13384-1 <b>Zeta 0.5</b> according EN 13384-1	EN 1856-1: 2009  EN 13384-1:2014
8.5	Resistenza termica	Designazione(i)1 & 2: DN (80 – 300): <b>0,00 m<sup>2</sup> K/W</b>	EN 1856-1: 2009
8.6	Resistenza agli shock termici / Resistenza al fuoco  Prestazione termica in condizione di esercizio:	Designazione(i)1: DN (80 – 300): <b>Si</b>  Designazione(i)2: DN (80 – 300): <b>No</b>	EN 1856-1: 2009
8.7	Resistenza alla flessione (solo in prossimità delle connessioni e dei raccordi)	Designazione(i)1: DN (80 – 300): <b>T600</b>  Designazione(i)2: DN (80 – 300): <b>T200</b>	
8.8	Installazione non verticale	Designazione(i)1 & 2: <b>NPD</b>	EN 1856-1: 2009
8.9	Resistenza a compressione	Designazione(i)1 & 2: <b>NPD</b>	EN 1856-1: 2009
8.10	Componenti soggetti al carico del vento	Designazione(i)1 & 2: <b>NPD</b>	EN 1856-1: 2009

Essential characteristics		Performance	Harmonized technical specification
8.11	Durabilità Resistenza alla diffusione di vapore e acqua	Designazione(i)1 & 2: DN (80 – 300): <b>Si</b>	EN 1856-1: 2009
8.12	Resistenza alla penetrazione della condensa	Designazione(i)1 & 2: DN (80 – 300): <b>Si</b>	
8.13	Resistenza a corrosione	Designazione(i)1 & 2: DN (80 – 300): <b>V2</b>	
8.14	Resistenza al gelo/disgelo	Designazione(i)1 & 2: DN (80 – 300): <b>Si</b>	

9. T Le prestazioni del prodotto sopra identificato sono conformi all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di prestazione è rilasciata, in conformità al Regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del produttore identificato al punto 4.

Firmato a nome e per conto del produttore da:

Truccazzano, 14.06.2023

Giulio Menegatti  
Country Manager

