



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): 86 m DN (150 - 180): 82 m DN (200 - 300): 75 m Per ulteriori informazioni consultare le istruzioni di installazione	EN 1856-1: 2009
8.2	Resistenza al fuoco	Designazione(i)1: DN (80 – 300): G400 *Testato in aria libera Designazione(i)2: DN (80 – 300): O200 *Testato in aria libera	EN 1856-1: 2009
8.3	Tenuta al gas / perdite	Designazione(i) 1: DN (80 – 300): N1 Designazione(i) 2: DN (80 – 300): P1	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): 1,0 mm Zeta 0.3 according EN 13384-1 Zeta 0.5 according EN 13384-1	EN 1856-1: 2009 EN 13384-1:2014
8.5	Resistenza termica	Designazione(i)1 & 2: DN (80 – 300): 0,00 m² K/W	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): Si Designazione(i)2: DN (80 – 300): No	EN 1856-1: 2009
8.7	Resistenza alla flessione (solo in prossimità delle connessioni e dei raccordi)	Designazione(i)1: DN (80 – 300): T600 Designazione(i)2: DN (80 – 300): T200	EN 1856-1: 2009
8.8	Installazione non verticale	Designazione(i)1 & 2: NPD	EN 1856-1: 2009
8.9	Resistenza a compressione	Designazione(i)1 & 2: NPD	EN 1856-1: 2009
8.10	Componenti soggetti al carico del vento	Designazione(i)1 & 2: NPD	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): Si	EN 1856-1: 2009
8.12	Resistenza alla penetrazione della condensa	Designazione(i)1 & 2: DN (80 – 300): Si	
8.13	Resistenza a corrosione	Designazione(i)1 & 2: DN (80 – 300): V2	
8.14	Resistenza al gelo/disgelo	Designazione(i)1 & 2: DN (80 – 300): Si	

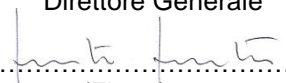
9. T Le prestazioni del prodotto sopra identificato sono conformi all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di prestazione è rilasciata, in conformità al Regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del produttore identificato al punto 4.

Firmato a nome e per conto del produttore da:

Truccazzano, 23.12.2013

Ing. Alberto Pirotta

Direttore Generale



(Firma)