Dichiarazione di prestazione

No. IT 055-DOP-2013-12-23

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **Canale da fumo e condotto da intubamento secondo EN 1856-2:2009**

   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**
Designazione 3	DN (80 – 300)	**T600 – N1 – D – V2 – L50040 – G**
Designazione 4	DN (80 – 300)	**T200 – P1 – W – V2 – L50040 – O**

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 3287Email: info@schiedel.it

6. Sistema/I di AVCP: **System 2+**

7. Norma armonizzata: **EN 1856-2:2009**

   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, nonchè costante sorveglianza, accertamento e valutazione del controllo sulla produzione in fabbrica e che ne ha emesso il certificato di conformità Nr **0036 CPR 91324 004**.

A standard INDUSTRIES COMPANY

8. Prestazioni dichiarate:

Caratteristiche essenziali		Prestazione	Normativa tecnica armonizzata
8.1	Resistenza a compressione Sezioni, raccordi e supporti del camino	Designazione/i 1, 2, 3 & 4: DN (80 – 130): **86 m** DN (150 - 180): **82 m** DN (200 - 300): **75 m** Per ulteriori informazioni consultare le istruzioni di installazione	EN 1856-2: 2009
8.2	Resistenza a trazione	Designazione/i 1, 2, 3 & 4: **NPD**	EN 1856-2: 2009
8.3	Resistenza allo schiacciamento	Designazione/i 1, 2, 3 & 4: DN (80 – 300): Tra i supporti **≤ 3 m at 90°**	EN 1856-2: 2009
8.4	Flessione	Designazione/i 1, 2, 3 & 4: **NPD**	EN 1856-2: 2009
	Resistenza Termica		
8.5	Resistenza agli shock termici	Designazione/i 1 & 3: DN (80 – 300): **Si** Designazione/i 2 & 4: DN (80 – 300): **No**	EN 1856-2: 2009
8.6	Resistenza al fuoco di fuliggi-ne:	Designazione/i 1 & 3: DN (80 – 300): **T600** Designazione/i 2 & 4: DN (80 – 300): **T200**	
8.7	Prestazioni termiche in nor-mali condizioni operative	Designazione/i 1: DN (80 – 300): **G400** *In aria libera, 400 mm da materiale combustibile Designazione/i 2: DN (80 – 300): **O200** *In aria libera, 200 mm da materiale combustibile Designazione/i 3: DN (80 – 300): G *Testo in un cavedio non combustibile Designazione/i 4: DN (80 – 300): **O** * Testo in un cavedio non combustibile	EN 1856-2: 2009
8.8	Resistenza al fuoco	Designazione/i 1 & 3: DN (80 – 300): **N1** Designazione/i 2 & 4: DN (80 – 300): **P1**	EN 1856-2: 2009
8.9	Tenuta al gas / perdite Resistenza al flusso delle sezioni del camino Resistenza al flusso dei raccordi del camino	Designazione/i 1, 2, 3 & 4: DN (80 – 300): **1,0** mm **Zeta 0.3** secondo EN 13384-1	EN 1856-2: 2009 EN 13384-1:2014

A standard INDUSTRIES COMPANY

Caratteristiche essenziali		Prestazione	Normativa tecnica armonizzata
8.10	durabilità	Designazione/i 1, 2, 3 & 4: DN (80 – 300): **Si**	EN 1856-2: 2009
	Resistenza alla diffusione di vapore e acqua	Designazione/i 1, 2, 3 & 4: DN (80 – 300): **Si**	
	Resistenza alla penetrazione della condensa	Designazione/i 1, 2, 3 & 4: DN (80 – 300): **V2**	
	Resistenza a corrosione	Designazione/i 1, 2, 3 & 4: DN (80 – 300): **Si**	

9. 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

A standard INDUSTRIES COMPANY