



# Dichiarazione di prestazione

No. IT 033-DOP-2016-03-14

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **Canale da fumo secondo EN 1856-2:2009 (in 316L & 444)**  
**ICS 5000 (50 mm isolamento)**
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 – 600) **T600 – H1 – D – V3 – L50050 – O100 M**  
Designazione 2 DN (80 – 600) **T600 – H1 – D – V2 – L99050 – O100 M**
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: **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, nonché costante sorveglianza, accertamento e valutazione del controllo sulla produzione in fabbrica e che ne ha emesso il certificato di conformità Nr. **0036 CPR 91236 036**.

8. Prestazioni dichiarate:

Caratteristiche essenziali		Prestazione	Normativa tecnica armonizzata
8.1	Resistenza a compressione	Designiazione/i 1 & 2: DN 80 = max. <b>2,12 kN</b> DN 300 = max. <b>2,25 kN</b> DN 600 = max. <b>1,25 kN</b>	EN 1856-2: 2009
8.2	Resistenza a trazione	Designiazione/i 1 & 2: <b>NPD</b>	EN 1856-2: 2009
8.3	Installazioni non verticali	Designiazione/i 1 & 2: DN (80 – 500): Tra I supporti <b>≤ 3 m at 90°</b> DN (550 - 600): Tra I supporti <b>≤ 4 m at 90°</b>	EN 1856-2: 2009
8.4	Forze laterali	Designiazione/i 1 & 2: <b>NPD</b>	EN 1856-2: 2009
8.5	Resistenza agli shock termici Resistenza al fuoco di fulgigine:	Designiazione/i 1 & 2: DN (80 – 600): <b>No</b>	EN 1856-2: 2009
8.6	Prestazioni termiche in normali condizioni operative	Designiazione/i 1 & 2: DN (80 – 600): <b>T600</b>	EN 1856-2: 2009
8.7	Resistenza al fuoco	Designiazione/i 1 & 2: DN (80 – 600): <b>O100 M</b>	EN 1856-2: 2009
8.8	Tenuta al gas / perdite	Designiazione/i 1 & 2: DN (80 – 600): <b>H1</b>	EN 1856-2: 2009
8.9	Resistenza al flusso delle sezioni del camino Resistenza al flusso dei giunti del camino	Designiazione/i 1 & 2: DN (80 – 600): <b>1,0 mm</b> Secondo EN 13384-1	EN 1856-2: 2009 EN 13384-1: 2014
8.10	Durabilità Resistenza alla diffusione di vapore e acqua Resistenza alla penetrazione della condensa Resistenza a corrosione Resistenza al gelo e disgelo	Designiazione/i 1 & 2: DN (80 – 600): <b>No</b> Designiazione/i 1 & 2: DN (80 – 600): <b>No</b> Designiazione/i 1: DN (80 – 600): <b>V3</b> Designiazione/i 2: DN (80 – 600): <b>V2</b> Designiazione/i 1 & 2: DN (80 – 600): <b>Si</b>	EN 1856-2: 2009

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

