



# Dichiarazione di prestazione

No. IT 036-DOP-2016-03-14

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **Canale da fumo secondo EN 1856-2:2009 (in 316L & 444)**  
**HP 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:  
Designiazione 1 DN (120 – 800) **T600 – H1 – W – V2 – L50060 – G100 M**  
Designiazione 2 DN (120 – 800) **T600 – H1 – W – V2 – L99060 – G100 M**  
Designiazione 3 DN (120 – 800) **T600 – H1 – W – V2 – L50100 – G100 M**  
Designiazione 4 DN (120 – 800) **T600 – H1 – W – V2 – L99100 – G100 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**  
rganismo 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 037**.

8. Prestazioni dichiarate

Caratteristiche essenziali		Prestazione	Normativa tecnica armonizzata
8.1	Resistenza a compressione	Designiazione/i 1, 2, 3 & 4: <b>NPD</b>	EN 1856-2: 2009
8.2	Resistenza a trazione	Designiazione/i 1, 2, 3 & 4: <b>NPD</b>	EN 1856-2: 2009
8.3	Installazioni non verticali	Designiazione/i 1, 2, 3 & 4: DN (120 – 800): Tra I supporti $\leq 3 \text{ m a } 90^\circ$	EN 1856-2: 2009
8.4	Forze laterali	Designiazione/i 1, 2, 3 & 4: <b>NPD</b>	EN 1856-2: 2009
8.5	Resistenza agli shock termici Resistenza al fuoco di fuliggine:	Designiazione/i 1, 2, 3 & 4: DN (120 – 800): <b>Si</b>	EN 1856-2: 2009
8.6	Prestazioni termiche in normali condizioni operative	Designiazione/i 1, 2, 3 & 4: DN (120 – 800): <b>T600</b>	EN 1856-2: 2009
8.7	Resistenza al fuoco	Designiazione/i 1, 2, 3 & 4: DN (120 – 800): <b>G100 M</b>	EN 1856-2: 2009
8.8	Tenuta al gas / perdite	Designiazione/i 1, 2, 3 & 4: DN (120 – 800): <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, 3 & 4: DN (120 – 800): <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, 3 & 4: DN (120 – 800): <b>Si</b> Designiazione/i 1 & 2: DN (120 – 800): <b>Si</b> Designiazione/i 1, 2, 3 & 4: DN (120 – 800): <b>V2</b> Designiazione/i 1, 2, 3 & 4: DN (120 – 800): <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, 14.03.2016

Ing. Alberto Pirotta

Direttore Generale



(Firma)