



# Dichiarazione di prestazione

No. IT 130-DOP-2024-03-25

- Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **Condotto per intubamento in acciaio flessibile UNI EN 1856-2**  
**TECNOFLEX**
  - Uso o usi previsti: **Evacuazione dei fumi in atmosfera esterna, provenienti dalla combustione di apparecchi per riscaldamento**
  - Designazioni di prodotto: Designazione 1 DN (80 - 300) **T200 P1 W V2 L50012 O**  
Designazione 2 DN (80 - 300) **T600 N1 W V2 L50012 G**
  - Fabbricante: Prodotto da: **Schiedel B.V. Oude Veerseweg 23 4332 SH**  
**Middleburg, The Netherlands**
  - Rappresentante Autorizzato: **Schiedel S.r.l. Via Circonvallazione 69 20882 Bellusco (MB)**  
**Tel (+39) 039 97281 Email: info.it@schiedel.com**
  - Sistema/I di AVCP: **Sistema 2+ e Sistema 4**
  - Norma armonizzata: **EN 1856-2:2009**
- Ente notificato: **0036 TÜV SÜD Industrie Service GmbH,**  
**Ridlerstraße 65, D-80339 München**

8. Prestazioni dichiarate:

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Normativa tecnica armonizzata
Resistenza a compressione	Designazione/i 1& 2: <b>NPD</b>	EN 1856-2: 2009
Resistenza al fuoco	Designazione/i 1: <b>O</b> Designazione/i 2: <b>G</b>	EN 1856-2: 2009
Tenuta al gas / perdite	Designazione/i 1: <b>P1</b> Designazione/i 2: <b>N1</b>	EN 1856-2: 2009
Resistenza al flusso delle sezioni del camino	Designazione/i 1& 2:DN (80 – 300): <b>2,0 mm</b>	EN 1856-2: 2009
Resistenza al flusso dei raccordi del camino	In accord con EN 13384-1	EN 13384-1: 2014
Resistenza Termica	Designazione/i 1& 2: DN (80 – 300): 0,0 m2 K/W	EN 1856-2: 2009
Resistenza agli shock termici	Designazione/i 1: <b>NO O</b>	EN 1856-2: 2009
Resistenza al fuoco di fuliggine:	Designazione/i 2: <b>SI G</b>	
Prestazioni termiche in normali condizioni operati-ve	Designazione/i 1: <b>T 200</b> Designazione/i 2: <b>T 600</b>	EN 1856-2: 2009
Resistenza a compressione	Designazione/i 1& 2: <b>NPD</b>	EN 1856-2: 2009
Resistenza alla trazione	Designazione/i 1& 2: DN (80 – 300): fino a 20 m	EN 1856-2: 2009
Resistenza allo schiacciamento	Designazione/i 1& 2: <b>Passato</b>	EN 1856-2: 2009
Flessione	Designazione/i 1& 2: Angolo massimo per installazione 45 ° con un raggio di curvatura minimo di 3 x Ø	EN 1856-2: 2009
Forza a torsione	Designazione/i 1& 2: <b>Passato</b>	EN 1856-2: 2009
Forza a trazione	Designazione/i 1& 2: <b>Passato</b>	EN 1856-2: 2009
durabilità		EN 1856-2: 2009
Resistenza alla diffusione di vapore e acqua	Designazione/i 1& 2:DN (80 – 300) : <b>Si</b>	
Resistenza alla penetrazione della condensa	Designazione/i 1& 2:DN (80 – 300) : <b>Si</b>	
Resistenza a corrosione	Designazione/i 1& 2:DN (80 – 300) : <b>V2</b>	
Resistenza al gelo/disgelo	Designazione/i 1& 2:DN (80 – 300) : <b>Si</b>	

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:

Bellusco, 10.03.2025

Giulio Menegatti  
Country Manager

