



Dichiarazione di prestazione

No. IT 131-DOP-2024-11-15

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **Condotto per intubamento in acciaio flessibile UNI EN 1856-2**
FLEX
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 (60) **T200 P1 W V2 L50010 O**
Designazione 2 DN (60) **T600 N1 W V2 L50010 G**
4. Fabbricante: **Schiedel S.r.l. Via Circonvallazione 69 20882 Bellusco (MB)**
5. Rappresentante Autorizzato: **Schiedel S.r.l. Via Circonvallazione 69 20882 Bellusco (MB)**
Tel.: +39 039 97281 Email: info.it@schiedel.com
6. Sistema/I di AVCP: **Sistema 2+ e Sistema 4**
7. Norma armonizzata: **EN 1856-2:2009**
Ente notificato: **0476 Kiwa Cerment Italia S.p.a**

8. Prestazioni dichiarate:

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Normativa tecnica armonizzata
Resistenza a compressione	Designazione/i 1 & 2: NPD	EN 1856-2: 2009
Resistenza al fuoco	Designazione/i 1: O Designazione/i 2: G	EN 1856-2: 2009
Tenuta al gas / perdite	Designazione/i 1: P1 Designazione/i 2: N1	EN 1856-2: 2009
Resistenza al flusso delle sezioni del camino	Designazione/i 1 & 2: DN (60): 2,0 mm In	EN 1856-2: 2009
Resistenza al flusso dei raccordi del camino	accordo con EN 13384-1	EN 13384-1: 2014
Resistenza Termica	Designazione/i 1 & 2: DN (60): 0,0 m ² K/W	EN 1856-2: 2009
Resistenza agli shock termici	Designazione/i 1: NO O	EN 1856-2: 2009
Resistenza al fuoco di fuliggine:	Designazione/i 2: SI G	
Prestazioni termiche in normali condizioni operati-ve	Designazione/i 1: T 200 Designazione/i 2: T 600	EN 1856-2: 2009
Resistenza a compressione	Designazione/i 1 & 2: NPD	EN 1856-2: 2009
Resistenza alla trazione	Designazione/i 1 & 2: DN (60): fino a 20 m	EN 1856-2: 2009
Resistenza allo schiacciamento	Designazione/i 1 & 2: Passato	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: Passato	EN 1856-2: 2009
Forza a trazione	Designazione/i 1 & 2: Passato	EN 1856-2: 2009
durabilità		EN 1856-2: 2009
Resistenza alla diffusione di vapore e acqua	Designazione/i 1 & 2: DN (60) : Si	
Resistenza alla penetrazione della condensa	Designazione/i 1 & 2: DN (60) : Si	
Resistenza a corrosione	Designazione/i 1 & 2: DN (60) : V2	
Resistenza al gelo/disgelo	Designazione/i 1 & 2: DN (60) : 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:

Bellusco, 10.03.2025

Giulio Menegatti
Country Manager

