

Dichiarazione di prestazione

N. IT 108-DOP-2023-09-29

1. Codice di identificazione univoco del tipo di prodotto: **Sistema camino a parete singola secondo EN 1856-1:2009**
ME
2. Uso previsto: **Convogliare i prodotti della combustione dagli apparecchi di riscaldamento verso l'atmosfera esterna.**
3. Denominazioni dei prodotti:

Modello 1	DN (80 - 200) DN (250 - 300) DN (350)	T200 - P1 - W - V2 - L50040 - O30 T200 - P1 - W - V2 - L50050 - O30 T200 - P1 - W - V2 - L50050 - O45
Modello 2	DN (80 - 200) DN (250 - 300) DN (350)	T200 - H1 - W - V2 - L50040 - O30 T200 - H1 - W - V2 - L50050 - O30 T200 - H1 - W - V2 - L50050 - O45
Modello 3	DN (80 - 200) DN (250 - 300) DN (350)	T400 - N1 - W - V2 - L50040 - O70 T400 - N1 - W - V2 - L50050 - O70 T400 - N1 - W - V2 - L50050 - O105
Modello 4	DN (80 - 200) DN (250 - 300) DN (350)	T600 - N1 - D - V2 - L50040 - G400 T600 - N1 - D - V2 - L50050 - G400 T600 - N1 - D - V2 - L50050 - G600
4. Produttore: **Schiedel Sp. z o.o. Ul. Wschodnia 24 45-449 Opole Polonia**
5. Rappresentante autorizzato: **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: **Sistema 2+ e Sistema 4**
7. Standard armonizzato: **EN 1856-1:2009**
Organismo notificato: **0036**
8. Prestazioni dichiarate:

Caratteristiche essenziali	Prestazioni	Specifiche tecniche armonizzate
Resistenza alla compressione Sezioni di camino, raccordi e supporti	Modello/i 1 - 4: DN (80 - 350): fino a 30 m Per ulteriori informazioni, consultare le istruzioni per l'installazione	EN 1856-1: 2009
Resistenza al fuoco	Modello/i 1 e 2: DN (80 - 300): T200 O30 DN (350): T200 O45 Modello 3: DN (80 - 300): T400 O70 DN (350): T400 O105 *Testato senza involucro, con condotto a soffitto retro ventilato. Modello 4: DN (80 - 300): T600 G400 DN (350): T600 G600 *Testato completamente ventilato	EN 1856-1: 2009
Tenuta del gas/perdite	Modello 1: DN (80 - 350): P1 Modello 2: DN (80 - 350): H1 Modelli 3 e 4: DN (80 - 350): N1	EN 1856-1: 2009
Resistenza al flusso delle sezioni del camino Resistenza al flusso dei raccordi per camini Resistenza al flusso dei terminali	Modelli da 1 a 4: DN (80 - 350): 1,0 mm Zeta 0,3 secondo EN 13384-1 Zeta 0,5 secondo EN 13384-1	EN 1856-1: 2009 EN 13384-1:2014
Resistenza termica	Modello/i 1, 2 e 4: DN (80 - 350): 0,00 m² K/W Modello 3: DN (80 - 350): 0,51 m² K/W <i>se utilizzato con una guaina isolante da 25 mm 120 kg/m³</i>	EN 1856-1: 2009
Resistenza agli shock termici Resistenza al fuoco di fuliggine	Modelli da 1 a 3: DN (80 - 350): No Modello/i 4: DN (80 - 350): Si	EN 1856-1: 2009
Prestazioni termiche in condizioni operative normali:	Modello (i) 1 e 2: DN (80 - 350): T200 Modello 3: DN (80 - 350): T400 Modello 4: DN (80 - 350): T600	EN 1856-1: 2009
Resistenza alla flessione	Modelli da 1 a 4: NPD	EN 1856-1: 2009
Installazione non verticale	Modelli da 1 a 4: NPD	EN 1856-1: 2009
Componenti soggetti al carico del vento	Modelli da 1 a 4: NPD	EN 1856-1: 2009
Resistenza alla diffusione di acqua e vapore Resistenza alla penetrazione della condensa Contro la corrosione Resistenza al gelo e al disgelo	Modelli da 1 a 4: DN (80 - 350): Si Modelli da 1 a 4: DN (80 - 350): Si Modelli da 1 a 4: DN (80 - 350): V2 Modelli da 1 a 4: DN (80 - 350): Si	EN 1856-1: 2009

Le prestazioni del prodotto sopra indicato sono conformi all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di prestazione è rilasciata in conformità al Regolamento (UE) n. 305/2011, sotto l'esclusiva responsabilità del produttore sopra indicato.

Firmato a nome e per conto del produttore da:

Truccazzano, 29.09.2023

Giulio Menegatti
Country Manager

