



Dichiarazione di prestazione

No. IT 018/a-DOP-2024-03-25

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **Sistema camino in monoparete secondo EN 1856-1:2009**
- PRIMA PLUS**
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 – 300) | T200 – H1 – W – V2 – L50060 – O200 |
| Designazione 2 | DN (80 – 300) | T200 – P1 – W – V2 – L50060 – O200 |
| | DN (350 – 400) | T200 – P1 – W – V2 – L50060 – O300 |
| | DN (450 – 550) | T200 – P1 – W – V2 – L50060 – O400 |
| | DN (600 – 1000) | T200 – P1 – W – V2 – L50060 – O800 |
| Designazione 3 | DN (80 – 300) | T450 – N1 – W – V2 – L50060 – G50 |
| | DN (350 – 400) | T450 – N1 – W – V2 – L50060 – G75 |
| | DN (450 – 550) | T450 – N1 – W – V2 – L50060 – G100 |
| | DN (600 – 1000) | T450 – N1 – W – V2 – L50060 – G200 |
| Designazione 4 | DN (80 – 300) | T450 – N1 – W – V2 – L50060 – G75 |
| | DN (350 – 400) | T450 – N1 – W – V2 – L50060 – G112,5 |
| | DN (450 – 550) | T450 – N1 – W – V2 – L50060 – G150 |
| | DN (600 – 1000) | T450 – N1 – W – V2 – L50060 – G300 |
| Designazione 5 | DN (80 – 300) | T450 – N1 – W – V2 – L99060 – G75 |
| | DN (350 – 400) | T450 – N1 – W – V2 – L99060 – G112,5 |
| | DN (450 – 550) | T450 – N1 – W – V2 – L99060 – G150 |
| | DN (600 – 1000) | T450 – N1 – W – V2 – L99060 – G300 |
- *) Materiale 1.4521
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: **Sistema 2+ e Sistema 4**
7. Norma armonizzata: **EN 1856-1:2009**
- 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 018**.

8. Prestazioni dichiarate

| Caratteristiche essenziali | | Prestazione | Normativa tecnica armonizzata |
|----------------------------|--|--|--|
| 8.1 | Resistenza a compressione Sezioni, raccordi e supporti del camino | Designazione/i 1, 2, 3, 4 & 5: DN (80 – 1000): npd Per ulteriori informazioni consultare le istruzioni di installazione | EN 1856-1: 2009 |
| 8.2 | Resistenza al fuoco | Designazione/i 1: DN (80 – 300): T200 O200 *Testato in aria libera , 200 mm da materiale infiammabile Designazione/i 2: DN (80 – 300): T200 O200 DN (350 - 400): T200 O300 DN (450 - 550): T200 O400 DN (600 - 1000): T200 O800 * Testato in aria libera , 200 mm da materiale infiammabile Designazione/i 3: DN (80 – 300): T450 G50 DN (350 - 400): T450 G75 DN (450 - 550): T450 G100 DN (600 - 1000): T450 G200 *Testato in cavedio non combustibile. Designazione/i 4 & 5: DN (80 – 300): T450 G75 DN (350 - 400): T450 G112.5 DN (450 - 550): T450 G150 DN (600 - 1000): T450 G300 *Testato con coppella in aria libera | EN 1856-1: 2009 |
| 8.3 | Tenuta al gas / perdite | Designation 1: DN (80 – 300): H1 Designation 2: DN (80 – 1000): P1 Designazione/i 3, 4 & 5: DN (80 – 1000): N1 | EN 1856-1: 2009 |
| 8.4 | Resistenza al flusso delle sezioni del camino Resistenza al flusso nei giunti Resistenza al flusso sul terminale | Designazione/i 1, 2, 3, 4 & 5: DN (80 – 1000): 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 |
| 8.5 | Resistenza termica | Designazione/i 1, 2 & 3: DN (80 – 1000): 0,00 m² K/W Designazione/i 4 & 5: DN (80 – 700): 0,29 m² K/W testato a 200°C <i>Con coppella sp 25 mm densità 120 kg/m³</i> | EN 1856-1: 2009 |

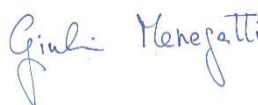
| Caratteristiche essenziali | | Prestazione | Normativa tecnica armonizzata |
|----------------------------|---|---|-------------------------------|
| 8.6 | Resistenza al fuoco Resistenza agli shock termici | Designazione/i 1 & 2: DN (80 – 1000): No Designazione/i 3, 4 & 5: DN (80 – 1000): Si | EN 1856-1: 2009 |
| 8.7 | Prestazione termica in condizione di esercizio: | Designazione/i 1 & 2: DN (80 – 1000): T200 Designazione/i 3, 4 & 5: DN (80 – 1000): T450 | |
| 8.8 | Resistenza alla flessione (solo in prossimità delle connessioni e dei raccordi) | Designazione/i 1, 2, 3, 4 & 5: NPD | EN 1856-1: 2009 |
| 8.9 | Installazione non verticale | Designazione/i 1, 2, 3, 4 & 5: NPD | EN 1856-1: 2009 |
| 8.10 | Componenti soggetti al carico del vento | Designazione/i 1, 2, 3, 4 & 5: NPD | EN 1856-1: 2009 |
| 8.11 | Durabilità Resistenza alla diffusione di vapore e acqua | Designazione/i 1, 2, 3, 4 & 5: DN (80 – 1000): Si | EN 1856-1: 2009 |
| 8.12 | Resistenza alla penetrazione della condensa | Designazione/i 1, 2, 3, 4 & 5: DN (80 – 1000): Si | |
| 8.13 | Resistenza a corrosione | Designations 1, 2, 4 & 5: DN (80 – 1000): V2 Designation 3: DN (80 – 1000): V3 | |
| 8.14 | Resistenza al gelo/disgelo | Designazione/i 1, 2, 3, 4 & 5: DN (80 – 1000): 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:

Truccazzano, 25.03.2024

Giulio Menegatti
Country Manager





Dichiarazione di prestazione

No. IT 019/a-DOP-2024-03-25

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **Condotto da intubamento e canale da fumo secondo EN 1856-2:2009**
- PRIMA PLUS**
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 – 300) | T200 – H1 – W – V2 – L50060 – O200 M |
| Designazione 2 | DN (80 – 300) | T200 – P1 – W – V2 – L50060 – O200 M |
| | DN (350 – 450) | T200 – P1 – W – V2 – L50060 – O300 M |
| | DN (500 – 600) | T200 – P1 – W – V2 – L50060 – O400 M |
| | DN (650 – 1000) | T200 – P1 – W – V2 – L50060 – O800 M |
| Designazione 3 | DN (80 – 300) | T600 – N1 – W – V2 – L50060 – G400 M |
| | DN (350 – 450) | T600 – N1 – W – V2 – L50060 – G600 M |
| | DN (500 – 600) | T600 – N1 – W – V2 – L50060 – G800 M |
| | DN (650 – 1000) | T600 – N1 – W – V2 – L50060 – G1600 M |
| Designazione 4 | DN (80 – 300) | T200 – N1 – W – V2 – L50060 – O200 M |
| | DN (350 – 450) | T200 – N1 – W – V2 – L50060 – O300 M |
| | DN (500 – 600) | T200 – N1 – W – V2 – L50060 – O400 M |
| | DN (650 – 1000) | T200 – N1 – W – V2 – L50060 – O800 M |
| Designazione 5 | DN (80 – 300) | T600 – N1 – W – V2 – L99060 – G400 M |
| | DN (350 – 450) | T600 – N1 – W – V2 – L99060 – G600 M |
| | DN (500 – 600) | T600 – N1 – W – V2 – L99060 – G800 M |
| | DN (650 – 1000) | T600 – N1 – W – V2 – L99060 – G1600 M |
- L99 = material 1.4521
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)**
6. Sistema/I di AVCP: **Tel.: +39 02 950 731 Fax: +39 02 958 3287 Email: info@schiedel.it
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 017**.

8. Prestazioni dichiarate:

| Caratteristiche essenziali | | Prestazione | Normativa tecnica armonizzata |
|----------------------------|--|--|-------------------------------------|
| 8.1 | Resistenza a compressione | Designazione/i 1, 2, 3, 4 & 5: NPD | EN 1856-2: 2009 |
| 8.2 | Resistenza a trazione | Designazione/i 1, 2, 3, 4 & 5: NPD | EN 1856-2: 2009 |
| 8.3 | Installazioni non verticali | Designazione/i 1, 2, 3, 4 & 5: NPD | EN 1856-2: 2009 |
| 8.4 | Forze laterali | Designazione/i 1, 2, 3, 4 & 5: NPD | EN 1856-2: 2009 |
| 8.5 | Resistenza agli shock termici Resistenza al fuoco di fuligine: | Designazione/i 1, 2 & 4: No , designazione O Designazione/i 3 & 5: Si , | EN 1856-2: 2009 |
| 8.6 | Prestazioni termiche in normali condizioni operative | Designazione/i 1, 2 & 4: T200 Designazione/i 3 & 5: T600 | EN 1856-2: 2009 |
| 8.7 | Resistenza al fuoco | Designazione/i 1, 2 & 4: O Designazione/i 3 & 5: G | EN 1856-2: 2009 |
| 8.8 | Tenuta al gas / perdite | Designazione/i 1: H1 Designazione/i 2: P1 Designazione/i 3, 4 & 5: N1 | EN 1856-2: 2009 |
| 8.9 | Resistenza al flusso delle sezioni del camino Resistenza al flusso dei giunti del camino | Designazione/i 1, 2, 3, 4 & 5: DN (80 – 1000): 1,0 mm In accordo con 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 | Designazione/i 1, 2, 3, 4 & 5: DN (80 – 1000): Si Designazione/i 1, 2, 3, 4 & 5: DN (80 – 1000): Si Designazione/i 1, 2, 3, 4 & 5: DN (80 – 1000): V2 Designazione/i 1, 2, 3, 4 & 5: DN (80 – 1000): Si | 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, 25.03.2024

Giulio Menegatti
Country Manager

