



Deklaracja właściwości użytkowych

Nr. 128-DoP-2020-03-30

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **Jednościenny stalowy system kominowy Metaloterm® ME1** zgodny z normą EN 1856-2:2009
 2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **Odprowadzanie produktów spalania z urządzenia grzewczego do atmosfery**
 3. Opis produktu:

Model 1	DN (150 – 200)	T400 N1 D V2 L50100 G
Model 2	DN (150 – 200)	T600 N1 D V2 L50100 G
 4. Producent: **Schiedel Metaloterm B.V.
Oude Veerseweg 23
4332 SH Middelburg
Niderlandy**
 5. Upoważniony przedstawiciel: **Nie dotyczy**
 6. System(-y) oceny i weryfikacji właściwości użytkowych: **System 2+ i System 4**
 7. Norma zharmonizowana: **EN 1856-2:2009**
- Jednostka notyfikowana: **TÜV SÜD Industrie Service GmbH,
Westendstrasse 199, 80686 Munich, Germany**
Notyfikowana jednostka certyfikująca Wewnętrzny Zakładową Kontrolę Produkcji Nr. **0036** przeprowadziła pierwszą kontrolę zakładu produkcyjnego i wewnętrzny zakładowej kontroli produkcji jak również prowadzi bieżący nadzór, analizę oraz ocenę Wewnętrzny Zakładowej Kontroli Produkcji. Jednostka wystawiła certyfikat zgodności **0036-CPR-91418-128**.

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Podstawowe cechy		Właściwości	Zharmonizowana dokumentacja techniczna
8.1	Wytrzymałość na ściskanie Odcinki komina, kształtki i podpory	Odcinki komina, kształtki: Model 1 do 2 DN (150-200): do 30 m Szczegółowe informacje na stronie www.metaloterm.com	EN 1856-2: 2009
8.2	Odporność ogniowa	Model 1 DN (150-200) T400 – G Model 2 DN (150-200) T600 - G	EN 1856-2: 2009
8.3	Szczelność gazowa/wyciek	Model 1 DN (150-200): N1 Model 2 DN (150-200): N1	EN 1856-2: 2009
8.4	Opory przepływu dla odcinków komina, kształtek i zakończeń	Zgodnie z EN 13384-1	EN 1856-2: 2009
8.5	Opór cieplny	Model 1 do 2 DN (150-200): 0 m ² K/W	EN 1856-2: 2009
8.6	Odporność na szok termiczny Wytrzymałość na pożar sadzy	Model 1 do 2 DN (150-200): Tak	EN 1856-2: 2009
8.7	Obciążenie cieplne przy temperaturze nominalnej	Model 1 DN (150-200): T400 Model 2 DN (150-200): T600	EN 1856-2: 2009
8.8	Wytrzymałość na rozciąganie (tylko przy łączeniu odcinków komina i kształtek)	Model 1 do 3 DN (150-200): do 10 m	EN 1856-2: 2009
8.9	Montaż inny niż pionowy	Model 1 do 2 DN (150-200): Maksymalne przesunięcie między podporami 3 m dla 90° (Prowadzenie ukośnie: maksymalna odległość między dwoma mocowaniami, dla instalacji prowadzonej inaczej niż pionowo)	EN 1856-2: 2009
8.10	Odporność na działanie wiatru	Model 1 to 2 DN (150-200): n.p.d.	EN 1856-2: 2009
8.11	Trwałość: Odporność na przenikanie pary wodnej i wody	Nie	EN 1856-2: 2009
8.12	Odporność na wsiąkanie kondensatu	Model 1 do 2 DN (150-200): Nie	
8.13	Odporność na korozję	Model 1 DN (150-200): V2 Model 2 DN (150-200): V2	
8.14	Odporność na zamarzanie i odmarzanie	Model 1 do 2 DN (150-200): Tak	

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał:

Middelburg, 30.03.2020

Drs. Simon J.Ramaekers,
CEO Schiedel Benelux

