

Deklaracja właściwości użytkowych C€

Nr. 057-DOP-2022-10-07

1 Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **Wielowarstwowy stalowy system kominowy (z wkładem 316L & 304) UK Plus**

2 Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **Odprowadzanie produktów spalania z urządzenia grzewczego do atmosfery**

3 Opis produktu:	Model 1	DN (80 – 130)	T200 – P1 – W – V2 – L50040 – O00
	Model 2	DN (80 – 130)	T200 – P1 – W – Vm – L20040 – O00
	Model 3	DN (80 – 130)	T600 – N1 – W – V2 – L50040 – O50
	Model 4	DN (80 – 130)	T600 – N1 – W – Vm – L20040 – O50

4 Producent: **Schiedel Sp. z o.o.
ul. Wschodnia 24
45-449 Opole
Polska**

5 Upoważniony przedstawiciel: **N/A**

6 System(-y) oceny i weryfikacji właściwości użytkowych: **System 2+ i System 4 dla zakończeń**

7 Norma zharmonizowana: **EN 1856-1:2009**

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 zakładowy kontroli produkcji jak również prowadzi bieżący nadzór, analizę oraz ocenę Wewnętrzny Zakładowy Kontroli Produkcji. Jednostka wystawiła certyfikat zgodności **0036-CPR-91432-057**.

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

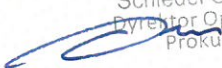
Podstawowe cechy		Właściwości	Zharmonizowana dokumentacja techniczna
8.1	Wytrzymałość na ściskanie Odcinki komina, kształtki i podpory	Odcinki komina, kształtki: Model 1 do 4 DN (80- 130): 20 m Szczegółowe informacje w instrukcji montażu	EN 1856-1: 2009
8.2	Odporność ogniowa	(Odporność ogniowa od wewnątrz na zewnątrz) Model 1 i 2 DN (80-130): T200 – O00 Sprawdzone dla układu wentylowanego na całej długości Model 3 i 4 DN (80-130): T600 – O50 Sprawdzone w pełnej obudowie z wentylowanymi stropami	EN 1856-1: 2009
8.3	Szczelność gazowa/wyciek	Model 1 i 2 DN (80-130): P1 Model 3 i 4 DN (80-130): N1	EN 1856-1: 2009
8.4	Opory przepływu dla odcinków komina Opory przepływu dla kształtek komina Opory przepływu dla zakończeń	Model 1 do 4 DN (80- 130): średnia szorstkość 1mm Zgodnie z EN 13384-1 Wersja pozioma kanał powietrzny: x = 0,49 Wersja pozioma kanał spalinowy: x = 0,55 Wersja pionowa kanał powietrzny: x = 2,03 Wersja pionowa kanał spalinowy: x = 0,59	EN 1856-1: 2009 EN 13384-1:2014
8.5	Opór cieplny	Model 1 do 4 DN (80- 130): N.P.D.	EN 1856-1: 2009
8.6	Odporność na szok termiczny Odporność na pożar sadzy	Model 1 do 4 DN (80-130): Nie Ponieważ zadeklarowano „O”	EN 1856-1: 2009
8.7	Obciążenie cieplne przy temperaturze nominalnej	Model 1 i 2 DN (80-130): T200 Model 3 i 4 DN (80-130): T600	EN 1856-1: 2009
8.8	Wytrzymałość na rozciąganie (tylko przy łączeniu odcinków komina i kształtek)	Model 1 do 4 DN (80- 130): N.P.D	EN 1856-1: 2009
8.9	Montaż inny niż pionowy	Model 1 do 4 DN (80- 130): Maksymalne przesunięcie między podporami do 3m dla 90° (Prowadzenie ukośne: maksymalna odległość między dwoma mocowaniami, dla instalacji prowadzonej inaczej niż pionowo)	EN 1856-1: 2009
8.10	Odporność na działanie wiatru	Model 1 do 4 DN (80- 130): Maksymalna wysokość ponad ostatnim mocowaniem: do 1,5m Maksymalna odległość między dwoma bocznymi wspornikami: do 3m	EN 1856-1: 2009
8.11	Trwałość: Odporność na przenikanie pary wodnej i wody	Model 1 do 4 DN (80- 130): Tak	EN 1856-1: 2009
8.12	Odporność na wsiąkanie kondensatu	Model 1 do 4 DN (80- 130): Tak	
8.13	Odporność na korozję	Model 1 i 3 DN (80- 130): V2 Model 2 i 4 DN (80- 130): Vm	
8.14	Odporność na zamarzanie i odmarzanie	Model 1 do 4 DN (80- 130): 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:

Opole, 07.10.2022

Leszek Demciuch
Dyrektor Operacyjny


Schiedel Sp. z o.o.
Dyrektor Operacyjny
Prokurent
Leszek Demciuch

