

Deklaracja Właściwości Użytkowych

nr PL-016-DOP-2015-02-05

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

System kominowy Schiedel Avant 12, 12+W, 14, 16, 18, 20, 25
EN 13063-3:2007
T200 N1 W2 O00
T200 P1 W2 O00

2. Zamierzone zastosowanie:

System kominowy Schiedel Avant jest przeznaczony do odprowadzania spalin mokrych z urządzeń grzewczych z zamkniętą komorą spalania, pracujących w trybie nadciśnienia lub podciśnienia, opalanych paliwem gazowym lub olejowym.

3. Producent:

Schiedel Sp. z o.o.,
45-449 Opole, ul. Wschodnia 24
tel.: (77) 455 59 49
e-mail: biuro@schiedel.pl

4. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

System 2+

5. Norma zharmonizowana:

EN 13063-3:2007 (Kominy - Systemy kominowe z ceramicznymi kanałami wewnętrznymi. Część 3: Wymagania i badania powietrzno-spalinowych systemów kominowych).

Jednostka notyfikowana nr 1085:
Zertifizierungsstelle OFI CERT
OFI Technologie & Innovation GmbH
Arsenal, Objekt 213, Franz-Grill-Straße 5
1030 Wien, Austria

Certyfikat ZKP nr: 1085-CPR-0346
1085-CPR-0350

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Odporność ogniowa przy działaniu ognia z zewnątrz na zewnątrz	NPD	EN 13063-3:2007
Odporność na szoki termiczne	T200 O00	
Szczelność	N1, P1	
Opory przepływu: - obudowa zewnętrzna - kanał wewnętrzny i kształtka	0,003m 0,0015m	
Opór przenikania ciepła	R05	
Wytrzymałość na ściskanie kanału wewnętrznego	$\geq 10 \text{ MN/m}^2$	
Maksymalna wysokość kanału wewnętrznego	$\geq 50 \text{ kN}$	
Wytrzymałość na ściskanie materiałów łączących: - kit kwasoodporny - zaprawa montażowa	$\geq \text{M } 10$ $\geq \text{M } 2,5$	
Wytrzymałość na ściskanie obudowy zewnętrznej	50m	
Odporność na korozję	W2	
Odporność na przemienne zamarzanie i odmarzanie	odporny	

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 podpisać:

dr Rudolf Kania

Prezes Zarządu

inż. Roman Nowak

Dyrektor ds. Techniki

Opole, 05.02.2015 r.