

Deklaracja Właściwości Użytkowych

nr PL-001-DOP-2015-02-05

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

System kominowy Schiedel Rondo 16, 18, 20, 20+W
EN 13063-1:2005+A1:2007
T400 N1 D3 G100
T400 N2 D3 G100

2. Zamierzone zastosowanie:

System kominowy Schiedel Rondo jest przeznaczony do odprowadzania suchych spalin z urządzeń grzewczych opalanych paliwem stałym.

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 13063-1:2005+A1:2007 (Kominy – Systemy kominowe z glinianymi/ceramicznymi kanałami spalinowymi. Część 1: Wymagania i metody badań odporności na pożar sadzy).

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-0344
1085-CPR-0348

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Odporność ogniowa przy działaniu ognia od wewnątrz na zewnątrz	G100	EN 13063-1:2005+A1:2007
Szczelność	N1	
Opory przepływu przez kanał wewnętrzny i kształtkę	0,0015m	
Opór przenikania ciepła	R16	
Odporność na szoki termiczne	N1	
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 składniki chemiczne, korozję, szczelność, przecieki	D3	
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.