



Deklaracja Właściwości Użytkowych

nr PL-003-DOP-2020-03-16

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

System kominowy Schiedel Rondo Plus: 14, 14+W, 16, 16+W, 18, 18+W, 20, 20+W, 20+2W, 25, 25+W, 30, 30+W, 35, 35+W, 40, 40+W, 50, 50+W, 2x14, 2x14+W, 2x16, 2x16+W, 2x18, 2x18+W, 2x20, 2x20+W, 2x25, 2x25+W, 2x30, 2x30+W, 2x35, 2x35+W, 2x40, 2x40+W, 2x50, 2x50+W, 14+18, 14+18+W, 16+18, 16+18+W, 14+20, 14+20+W, 16+20, 16+20+W

**EN 13063-1:2005+A1:2007
T600 N1 D3 G100
T400 N1 D3 G50**

2. Zamierzone zastosowanie:

System kominowy Schiedel Rondo Plus 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.com**

4. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

System 2+

5. Norma zharmonizowana:

EN 13063-1:2005+A1:2007

Jednostka notyfikowana nr 1085:

OFI Technologie & Innovation GmbH

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Odporność ogniowa	NPD	EN 13063-1:2005+A1:2007
Odporność ogniowa przy działaniu ognia od wewnątrz na zewnątrz	G100dlaT600 G50dlaT400	
Szczelność/przeciek	N1	
Opory przepływu	0,0015m	
Opór przenikania ciepła	w zależności od średnicy	
Odporność na szok termiczny	N1 G100dlaT600 G50 dlaT400	
Wytrzymałość na ściskanie	≥ 10 MN/m ²	
Maksymalna wysokość kanału wewnętrznego	47m	
Wytrzymałość na ściskanie materiałów łączących:	- kit kwasoodporny ≥ M 10 - zaprawa montażowa ≥ M 2,5	
Wytrzymałość na ściskanie obudowy zewnętrznej	50m	
Odporność na składniki chemiczne, korozję, szczelność, przecieki. Wytrzymałość na ściskanie przy działaniu składników chemicznych	D3	
Odporność na zamarzanie/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 podpisał:

inż. Krystian Kula

inż. Roman Nowak

Prezes Zarządu

Dyrektor ds. Techniki

Opole, 16.03.2020 r.