

## Deklaracja Właściwości Użytkowych

nr PL-016-DOP-2018-09-05

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.com**

4. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

**System 2+**

5. Norma zharmonizowana:

**EN 13063-3:2007**

Jednostka notyfikowana nr 1085:

**OFI Technologie & Innovation GmbH**

nr PL-016-DOP-2018-09-05

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 szok termiczny	N1/P1 T200 O00	
Szczelność/przeciek	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	52m	
Wytrzymałość na ściskanie materiałów łączących:	- kit kwasoodporny $\geq \text{M } 10$ - zaprawa montażowa $\geq \text{M } 2,5$	
Wytrzymałość na ściskanie obudowy zewnętrznej	50m	
Odporność na korozję	W2	
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



Prezes Zarządu

inż. Roman Nowak



Dyrektor ds. Techniki

Opole, 05.09.2018 r.