

Deklaracja zgodności

Wymagania dotyczące kominów metalowych Część 1 Produkty systemów kominowych zgodnie z EN 1856-1



Identyfikacja producenta	Schiedel Sp. z o.o. ul. Wschodnia 24 45-449 Opole PL
Opis produktu (nazwa handlowa)	System kominowy PRIMA PLUS
Nazwisko i stanowisko osoby odpowiedzialnej:	Dr Rudolf Kania
Jednostka certyfikująca:	TÜV Industrie Service GmbH TÜV Süd Gruppe Ridlerstraße 65 D+80339 Monachium
Numer certyfikatu / rok:	0036 CPD 91236 002
Protokół badania:	A 1399-03/06 & A 1793-00/09.

Określenie dokumentów towarzyszących zgodnie z EN 1856 – 1 Załącznik ZA punkt ZA 2

0.1	system kominowy – jednościenny	EN 1856-1	T200	P1	W	V2-L50060	O200	Jednościenny system kominowy. Suche oraz kondensacyjne gazy spalinowe, podciśnienie i nadciśnienie
0.2	system kominowy – jednościenny	EN 1856-1	T450	N1	W	V2-L50060	G50	Jednościenny system kominowy-dla instalacji w niepalnym wyciągu kominowym-wentylowane z przegrodami ogniowymi. Suche oraz kondensacyjne gazy spalinowe, podciśnienie
0.3	system kominowy - Jednościenny	EN 1856-1	T450	N1	D	V3-L50060	G75	Jednościenny system kominowy-dla jednościennych instalacji z otuliną izolacyjną w niepalnym wyciągu kominowym- niewentylowane. Suche gazy spalinowe, podciśnienie.

Opis produktu

Numer normy

Klasa temperaturowa

Klasa ciśnieniowa

(N: podciśnienie/P: ciśnienie/ H: wysokie ciśnienie)

Odporność na kondensat

(W: mokra lub D: sucha)

Odporność na korozję (stosowny test)

Opis materiałów wkładu kominowego

Odporność na pożar sadzy G: tak / O: nie

w odległości do substancji palnych (w mm)

Odcinek metalowego systemu kominowego

Wytrzymałość na ściskanie
Maksymalne obciążenie: patrz tabela wysokości montażu

Opór hydrauliczny
średnia chropowatość: 1 mm

Odporność termiczna
(przy zastosowaniu otuliny izolacyjnej 25mm 120kg/m³) ≥ TR29

Trójnik
Wytrzymałość na rozciąganie: NPD [parametry nie określone]

Montaż nachylenia: maksymalna odległość pomiędzy podporami: NPD

Odporność na zamarzanie i odmrażanie
Tak

0036 CPD - 91236 002

Deklaracja zgodności oraz opis produktu

1.0	Wymiary (średnice nominalne)	80, 100, 113, 120, 130, 140, 150, 160, 180, 200, 230, 250, 300, 350 & 400 mm	Deklaracja producenta	Patrz Załącznik A
2.0	Wkład kominowy (jakość, grubość)	316L grubość nominalna 0,6mm (grubość minimalna 0,55mm)	Deklaracja producenta materiału zgodnego z EN 10088:2005	
3.0	Otulina izolacyjna (tylko dla systemu 0.3)	25mm otulina izolacyjna o gęstości 120kg/m ³	Deklaracja producenta Aprobata techniczna o numerze Z-7.1-3150 & Z-7.4-1068	
4.0	Uszczelki elastomerowe 200Pa	Pierścień uszczelnienia mokrego zgodnie z EN 14241-1 Gaz: - R75065 / ITKS65N00E Olej: - ITKV70N02E	Deklaracja producenta, TÜV	Patrz Załącznik B
5.0	Instalacja rurowa i osprzęt	Wszystkie elementy w katalogach produktów	Deklaracja producenta	Patrz Załącznik C
7.1	Przeznaczenie użytkowe	Wszelkie paliwa ciekłe, stałe lub gazowe wewnątrz budynku, suche lub z kondensacją nadciśnienie	Należy zastosować krajowe przepisy odnoszące się do użytkowania	
7.2	Przeznaczenie użytkowe	Wszelkie paliwa ciekłe, stałe lub gazowe wewnątrz lub na zewnątrz budynku, wewnątrz wyciągu kominowego, paliwo suche lub z kondensacją	Należy zastosować krajowe przepisy odnoszące się do użytkowania	
7.3	Przeznaczenie użytkowe	Wszelkie paliwa ciekłe, stałe lub gazowe wewnątrz budynku, wewnątrz wyciągu kominowego, paliwo suche	Należy zastosować krajowe przepisy odnoszące się do użytkowania	
8.0	Wytrzymałość na ścislenie rur i osprzętu	NPD	Deklaracja producenta	
	Wytrzymałość na ścislenie podstaw	NPD	Deklaracja producenta	
9.0	Wytrzymałość na rozciąganie	NPD	Deklaracja producenta	
13.1	Szczelność gazowa	P1	TÜV A 1494-00/06	
13.2	Szczelność gazowa	N1	TÜV A 1494-00/06	Wszystkie średnice
13.3	Szczelność gazowa	N1	TÜV A 1494-00/06	
14.1	Odległość do substancji palnych	200 mm wyciąg zewnętrzny	TÜV A 1494-00/06	
14.2	Odległość do substancji palnych	50mm wewnątrz niepalnego wyciągu kominowego z przegrodami ogniowymi + otwarta szczelina w dachu	TÜV A 1399-00/05	

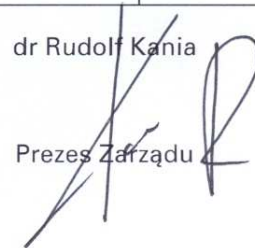
0036 CPD - 91236 002

14.3	Odległość do substancji palnych	75 mm wewnątrz wyciągu kominowego owiniętego otuliną izolacyjną z przegrodami ogniowymi - niewentylowane	TÜV A 1793-00/09	
15.1	Przypadkowy kontakt człowieka	Ostona chroniąca przed przypadkowym kontaktem we właściwych miejscach	Deklaracja producenta	Patrz Załącznik D
17.1	Odporność na kondensat oraz odporność na parę	W	TÜV A1494-00/06	
17.2	Odporność na kondensat oraz odporność na parę	W	TÜV A1399-00/05	
17.3	Odporność na kondensat oraz odporność na parę	D	TÜV A 1793-00/09 Deklaracja producenta	
18.0	Odporność na deszcz z zewnątrz	Odporny	TÜV A 1399-03/06	Wraz z otworem kontrolnym
19.0	Opór hydrauliczny odcinka	R = 1mm zgodnie z normą EN 13384-1	Normatywna	
20.0	Opór hydrauliczny osprzętu	Tabela xx normy EN 13384-1	Normatywna	
21.0	Opór hydrauliczny wylotu	Tabela xx normy EN 13384-1	Normatywna	
22.0	Odporność wylotu na deszcz	NPD		
23.0	Zachowania aerodynamiczne wylotów	NPD		
24.1	Odporność na korozję	V2	TÜV A1399-00/05, TÜV A 1055-00/03 & TÜV A 1494-00/06	
24.2	Odporność na korozję	V3	TÜV A1793-00/09 Deklaracja producenta	
25.0	Odporność na zamarzanie i odmrażanie	Odporny zgodnie z EN 1856-1	Normatywna	
26.0	Substancje niebezpieczne	Brak	Deklaracja producenta	

Opole, 06.04.2009

dr Rudolf Kania

Prezes Zarządu



0036 CPD - 91236 002