



Certyfikat nr 1020-CPD-070038635, Załącznik 7

CHARAKTERYSTYKA TECHNICZNA WYROBU Metalowe nadciśnieniowe wkłady kominowe typu SPS

Średnica znamionowa przewodu spalinowego [mm]	60	80	100	110	120	130	140	150	160	180	200	225	250	300	350	400
Gatunek materiału	1.4404, 1.4301, 1.4521															
Grubość ścianki [mm]	0,4 do 0,6															
Pole przekroju [cm ²]	28	50	78	98	117	135	152	179	203	254	317	399	494	706	968	1262
Przeznaczenie	Odprowadzanie produktów spalania gazu i oleju z urządzeń z zamkniętą komorą spalania i kondensujących, element składowy systemów odprowadzania spalin typu KASKADA i LAS															
Klasa ciśnienia	Nadciśnieniowy, Klasa ciśnienia: P1															
Maksymalna temperatura spalin (Klasa temperatury)	200°C (T200)															
Odporność na działanie kondensatu*)	Eksploatacja sucha – klasa D, eksploatacja mokra – klasa W															
Odległość od materiałów palnych	min. 500 mm															
Odporność na korozję	Vm (dla materiału 1.4521: V1, V2, V3)															
Odporność na pożar sadzy	Klasa O – nieodporny na pożar sadzy															

*) - dla CR regulowane przepisem krajowym – CSN 73 4201, załącznik A

Przykładowy sposób oznaczenia elementów nadciśnieniowych wkładów kominowych typu SPS produkowanych przez KOMIN-FLEX

EN 1856-2 T200 P1 W Vm L50xxx O500

Numer normy

Klasa temperatury [°C]

Klasa ciśnienia (nadciśnieniowy)

Odporność na kondensat (D: suchy, W: mokry)

Odporność na korozję (Vm – dek. prod. stali, V1, V2, V3 – badania)

Specyfikacja materiałowa (np. L50 - stal 1.4404, grubość wewn. 0,XX mm)

Odporność na pożar sadzy (O: nieodporny), odległość od mat. palnych: min. 500 mm

Pieczęć jednostki notyfikowanej 1020

Ostrawa, 9 grudnia 2010



inż. Vojtěch Šebek
Zastępca kierownika jednostki notyfikowanej