

Nr DOP: 0432-CPR-00095-115INV

1. Kod identyfikacyjny wyrobu:

Szttywne okrągłe przewody spalinowe i przyłącza kominowe ze stali szlachetnych
"System MKKS „Invest” EN 1856-2: 2009

2. Typ, partia towaru lub seria lub inny symbol identyfikacyjny wyrobu zgodnie z art. 11 ustęp 4:

System MKKS – „Invest” – sztywne przewody spalinowe

01	T200 – H1 – W – V2	– L99040 – O	DN(060- 100)
01A	T120 – H1 – W – V2	– L99040 – O	DN(060- 100)
02	T450 – N1 – W – V2	– L99040 – G	DN(060- 100)

System MKKS – „Invest” – przyłącza kominowe

01	T200 – H1 – W – V2	– L99040 – O375NM	DN(060- 100)
01A	T120 – H1 – W – V2	– L99040 – O375NM	DN(060- 100)
02	T450 – N1 – W – V2	– L99040 – G375NM	DN(060- 100)

NM – wartość niemierzona

3. Przewidywany cel lub cele stosowania wyrobu według producenta zgodnie ze stosowaną zharmonizowaną specyfikacją techniczną:

Odprowadzenie produktów spalania z paleniska do atmosfery przy pracy
w nadciśnieniu i podciśnieniu

4. Nazwa, zarejestrowana nazwa handlowa lub zarejestrowany znak towarowy i adres kontaktowy producenta zgodnie z artykułem 11 ustęp 5:

MK Sp. z o.o.

Kadłubia, ul. Kominowa 5

PL 68-200 Żary

Tel: +48684581919; Fax: +48684581914

e-mail: sekretariat@mkzary.pl

5. Nazwa i adres kontaktowy upoważnionego przedstawiciela zgodnie z artykułem 12 ustęp 2:

nie dotyczy

6. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego, zgodnie z załącznikiem V do rozporządzenia w sprawie wyrobów budowlanych:

System 2+

7. Notyfikowana jednostka certyfikująca zakładową kontrolę produkcji Nr 0432

Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen
Marsbruchstraße 186; D-44287 Dortmundprzeprowadziła wstępną inspekcję zakładu produkcyjnego i zakładowej kontroli produkcji oraz prowadzi ciągle nadzór, ocena oraz akceptację zakładowej kontroli produkcji. i wystawiła certyfikat zgodności
Nr 0432-CPR-00095-115 dla zakładowej kontroli produkcji.

8. Deklarowane cechy zgodnie z normą EN 1856-2:2009, załącznik ZA

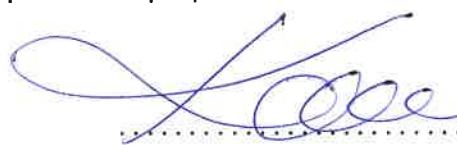
Główne cechy	Właściwości	Uwagi
Materiały i grubości blach		
Rura spalinowa	DN (60-100) 1.4521 od 0,4 mm (minimum 0,36 mm)	Wykonanie typu „A” DN: 60, 80, 100
Izolacja cieplna	Nie dotyczy	
Uszczelnienia	Uszczelki zgodne z PN-EN 14241-1	T200 – silikonowe T120 – EPDM
Wytrzymałość mechaniczna		
Wytrzymałość na ściskanie Segmenty kominu, kształtki i podpory	do 30 m	Aby uzyskać więcej informacji patrz instrukcja montażu
Montaż inny niż pionowy	3 m dla 45°	Maksymalny odstęp między dwoma wspornikami
Warunki pracy		
Odporność ogniowa	01: NIE Wkład kominowy: do T200 – O Przylącze: do T200 – O375NM 01A: NIE Wkład kominowy: do T120 – O Przylącze: do T120 – O375NM 02: TAK Wkład kominowy: do T450 – G Przylącze: do T450 – G375NM	NM – wartość niemierzona 375 – odległość do materiałów palnych (mm)
Szczelność	01: H1 (dopuszczalny wyciek dla 200Pa: mniej niż 0,006 [l s ⁻¹ m ⁻²]) 02: N1 (dopuszczalny wyciek dla 40Pa: mniej niż 2,0 [l s ⁻¹ m ⁻²])	Praca w nadciśnieniu Praca w podciśnieniu
Opór przepływu Kształtki i nasady	Według EN 13384-1, R = 1 mm	Wartość normatywna: patrz metody obliczania
Opór cieplny	0 m ² K/W	Określony przy 200 °C
Odporność na szok termiczny		
Obciążenie cieplne przy temperaturze nominalnej	01: T200 01A: T120 02 T450	Temperatura testowa 250°C Temperatura testowa 150°C Temperatura testowa 550°C
Odporność na pożar sadzy	02: TAK (oznaczenie G)	Badano przy 1000°C (30 min.)
	01: NIE (oznaczenie O)	Badano przy temperaturze nominalnej
Trwałość		
Odporność na dyfuzję pary wodnej i wody	TAK (oznaczenie W)	
Odporność na przedostawanie się kondensatu	TAK (oznaczenie W)	

Odporność na korozję	V2	Dla gazu, oleju opałowego i drewna (zgodnie z PN-EN 1443:2019)
Odporność na zamarzanie i odmarzanie	TAK	
Informacje uzupełniające		
Odprowadzanie kondensatu	(D) Instrukcja M 251 Stowarzyszenia ds. Techniki Odprowadzania Ścieków	Konieczna neutralizacja ścieków
Warunki przechowywania	Nie przechowywać w środowisku korozyjnym	
Sposób czyszczenia	Nie używać narzędzi z czarnej stali oraz substancji chemicznych jak katalizatory - dopalacze	
Położenie otworów do czyszczenia	(D): według DIN 18 160	Stosować się do przepisów krajowych
Identyfikacja układów odprowadzenia spalin	(D): według DIN 18 160 Trwała plakietka, mocowana na instalacji, obudowie lub osłonie	Stosować się do przepisów krajowych
Ochrona przed dotknięciem	Oznakowanie lub elementy dystansowe przy temperaturze $\geq 70^{\circ}\text{C}$	EN 1856-1
Kierunek przepływu	Montaż kielichem do góry	
Instalacja i montaż	Należy przestrzegać instrukcji	

9. Właściwości użytkowe wyrobu określone w pkt. 1 i 2 są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w pkt. 8.
Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt. 4.

W imieniu producenta podpisali:


Kinga Pachnik – Dyrektor Zarządzający


Ireneusz Koman – Dyrektor Zakładu

Żary 05-05-2022