



SYSTEMY DWUŚCIENNE

MKPS LAS System powietrzno-spalinowy przeznaczony do instalacji w budynkach o wielu kondygnacjach i łączący budynki w jedną instalację. Pozwala również na całkowitą niezależność pracy osobnych kotłów na wielu kondygnacjach. W systemie można zbudować również połączenie kaskadowe, umożliwiające pracę szeregowo podłączonych kotłów, odprowadzających spaliny, do wspólnego przewodu. Występuje w wersji Premium-na paliwa gaz i olej. System może pracować na mokro w temperaturze do 200°C.

PREMIUM



MKDT System do agregatów. Charakterystyczna dla systemu jest wytrzymałość na wysoką wartość ciśnienia – do 5000 Pa. Dzięki specjalnym połączeniom elementów na płaszczu, za pomocą silikonu wysokotemperaturowego oraz tzw. swobodnemu rdzeniowi, który pod wpływem wysokich temperatur się wydłuża, system doskonale spełnia swoją funkcję przy agregatach najwyższej mocy.



AKCESORIA Każdy z systemów posiada dodatkową grupę elementów o nazwie akcesoria. Akcesoria do systemów jednościennych to uniwersalna grupa pasująca do wszystkich systemów jednościennych. W przypadku systemów dwuściennych akcesoria do systemów dwuściennych pasują do wszystkich systemów dwuściennych za wyjątkiem systemu MKDZ, który ze względu na grubość izolacji 60 mm posiada osobną grupę akcesoriów.

Certyfikaty dostępne do wglądu na stronie www.mkzary.pl

MK Sp. z o. o.
ul. Wiśniowa 24, 68-200 Żary

tel.: +48 68 458 19 15, +48 68 458 19 60,
+48 68 458 19 80
fax: +48 68 458 19 14

Polska

dzial.sprzedazy@mkzary.pl
www.mkzary.pl



www.mkzary.pl

Systemy kominowe

KRÓTKI PRZEWODNIK

Edycja nr 3



SYSTEMY JEDNOŚCIENNE

SYSTEMY DWUŚCIENNE



MKS System jednościenny stosowany, jako wkładka kominowa do kotłów atmosferycznych lub elementy przyłączeniowe do kominów z izolacją. Pozwala na modernizację kotłowni i przystosowanie starych kominów do nowych warunków pracy. Występuje w dwóch wersjach: Premium- na paliwa gaz, olej, drewno, pelet oraz Standard- przeznaczony do kotłów na gaz i olej. System może pracować tylko na sucho w temperaturze do 450°C. Występuje również w wersji owalnej i prostokątnej.

PREMIUM							14404	0.6-1.0	450°C	10 LAT			
STANDARD							14521	0.5-0.8	450°C	5 LAT			

MKKS System jednościenny, stosowany do kotłów wykorzystujących zjawisko kondensacji pary wodnej powstającej podczas spalania (tzw. piece kondensacyjne i turbo). Może służyć jako wkładka kominowa do tego rodzaju pieców. Posiada przetłoczenia pod uszczelki, a wszystkie elementy tego systemu są szczelne. Występuje w dwóch wersjach: Premium- na paliwa gaz, olej, drewno, pelet oraz Standard- przeznaczony do kotłów na gaz i olej. System może pracować na mokro, w temperaturze do 200°C.

PREMIUM							14404	0.6-0.8	200°C	10 LAT			
STANDARD							14521	0.5-0.8	200°C	5 LAT			

MKSZ System jednościenny żaroodporny, stosowany, jako wkładka kominowa do kotłów opalanych paliwem stałym. Pozwala na modernizację kotłowni i przystosowanie starych kominów do nowych warunków pracy. Występuje w wersji Premium- na paliwa węgiel, drewno, pelet, eko-groszek. System może pracować tylko na sucho w temperaturze do 450°C. Wysokość kielichów w systemie MKSZ wynosi 100 mm. W wersji MKSZI Inwest wysokość kielichów wynosi 63 mm. System MKSZI Inwest Owale to pakiet elementów kominowych w ograniczonej ofercie.

PREMIUM										14404	0.8	450°C	5 LAT			
---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	-----	-------	-------	--	--	--

MKSZI Inwest

NOWOŚĆ W OFERCIE!

PREMIUM										14404	0.8	450°C	5 LAT			
---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	-----	-------	-------	--	--	--

MKSZI Inwest Owale

NOWOŚĆ W OFERCIE!

PREMIUM										14404	0.8	450°C	5 LAT			
---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	-----	-------	-------	--	--	--

MK Nero System przyłączy do kominków wykonany z czarnej stali malowanej farbą Senotherm. To co wyróżnia MK NERO spośród innych rozwiązań tego typu dostępnych na rynku, to przede wszystkim wyjątkowo estetyczne połączenie segmentów kolana skrętnego, wysokiej jakości spawy oraz precyzyjnie wykonane spęczenie na każdym elemencie.

										DC 01	600°C	2.0	2 LAT			
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	-------	-----	-------	--	--	--



MK Flex z P1 System jednościenny, stosowany, jako wkładka kominowa do spalin z kotłów atmosferycznych lub wentylacji, teraz również, dzięki zastosowaniu nowych złączek i uszczelki silikonowej, z klasą ciśnieniową P1 - do kotłów turbo i kondensacyjnych. Pozwala na modernizację kotłowni i przystosowanie starych kominów do nowych warunków pracy w szczególności w szachtach, gdzie występują tzw. uskoki. Występuje w dwóch wersjach: stalowy- do kotłów atmosferycznych, turbo i kondensacyjnych na gaz i olej oraz aluminiowy do wentylacji. System może pracować na sucho, a po uszczelnieniu również na mokro, w wersji stalowej w temperaturze do 600°C. W wersji aluminiowej do 200°C.

MK Flex										14404	0.09-0.12	200°C	600°C	5 LAT				
Flex ALU										ALUMINIUM	0.12	200°C	200°C	7 ROK				

MKD System dwuścienny, izolowany stosowany, jako samodzielny komin zewnętrzny, do kotłów atmosferycznych i kominków. Pozwala na ustawienie urządzenia grzewczego (pieca, kominka), w dowolnym miejscu w obiekcie, bo komin prowadzi się na zewnątrz, montując go przy ścianie. Występuje w dwóch wersjach: Premium- na paliwa gaz, olej, drewno, pelet oraz Standard- przeznaczony do kotłów na gaz i olej. System może pracować tylko na sucho w temperaturze do 600°C.

PREMIUM							30 mm	14404	0.6-1.0	600°C	10 LAT			
STANDARD							30 mm	14521	0.5-1.0	600°C	5 LAT			

MKKD System dwuścienny, izolowany stosowany, jako samodzielny komin zewnętrzny, do kotłów wykorzystujących zjawisko kondensacji pary wodnej powstającej podczas spalania (tzw. piece kondensacyjne i turbo). Pozwala na ustawienie urządzenia grzewczego (kotła kondensacyjnego i turbo), w dowolnym miejscu w obiekcie, bo komin prowadzi się na zewnątrz, montując go przy ścianie. Posiada przetłoczenia pod uszczelki, a wszystkie elementy wewnętrzne tego systemu są szczelne. Występuje w dwóch wersjach: Premium- na paliwa gaz, olej, drewno oraz Standard- przeznaczony do kotłów na gaz i olej. System może pracować na mokro w temperaturze do 200°C.

PREMIUM							30 mm	14404	0.6	200°C	10 LAT			
STANDARD							30 mm	14521	0.5-0.6	200°C	5 LAT			



MKZD System dwuścienny, izolowany pogrubioną warstwą izolacji, stosowany, jako samodzielny komin zewnętrzny, do kotłów opalanych paliwem stałym. Pozwala na ustawienie urządzenia grzewczego w dowolnym miejscu w obiekcie, bo komin prowadzi się na zewnątrz, montując go przy ścianie. Występuje w wersji Premium- na paliwa węgiel, drewno, pellet, eko-groszek. System może pracować tylko na sucho w temperaturze do 600°C.

MKZD PREMIUM							60 mm	14404	0.8-1.0	600°C	5 LAT			
30 MKZD							30 mm	14404	0.8	600°C	5 LAT			



ZEN System dwuścienny izolowany stosowany, jako samodzielny komin zewnętrzny, do kotłów atmosferycznych i kominków. Pozwala na ustawienie urządzenia grzewczego (pieca, kominka), w dowolnym miejscu w obiekcie, bo komin prowadzi się na zewnątrz, montując go przy ścianie. Charakteryzuje się wyjątkowym, designerskim wyglądem. Występuje w średnicach 130, 150, 180 i 200. Występuje w wersji Premium- na paliwa węgiel, drewno, pellet. System może pracować tylko na sucho w temperaturze do 600°C.

PREMIUM							30 mm	14404	0.6	600°C	5 LAT			
---------	--	--	--	--	--	--	-------	-------	-----	-------	-------	--	--	--



MKPS System dwuścienny, bez izolacji, najczęściej stosowany jako przyłącze (wraz z systemem MKKS- jednościennym z uszczelką) lub samodzielny komin, do pieców kondensacyjnych i turbo. Rura wewnętrzną systemu służy odprowadzaniu spalin z kotła, kanał pomiędzy rurą zewnętrzną i wewnętrzną, doprowadza powietrze do kotła. System posiada przetłoczenia pod uszczelki. Występuje w wersji Premium- na paliwa gaz i olej. System może pracować na mokro w temperaturze do 200°C.

PREMIUM							14521	0.5	200°C	5 LAT			
---------	--	--	--	--	--	--	-------	-----	-------	-------	--	--	--



LEGENDA

	kształt okrągły		kształt prostokątny		gaz, olej opałowy		paliwa stałe		gatunek stali rdzenia		paliwa stałe - ECO-GROSZEK		grubość izolacji
	kształt owalny		zastosowanie do wentylacji		drewno								

LEGENDA

	maksymalna temperatura pracy		200°C		certyfikat CE		system pracujący w podciśnieniu (bez uszczelki)		system pracujący na mokro	
	grubość ścianki mm		0.5-0.8		7 ROK	gwarancja		system pracujący w nadciśnieniu (z uszczelką)		system pracujący na sucho