



Instalacje z wyobraźnią

SYSTEMY KOMINOWE

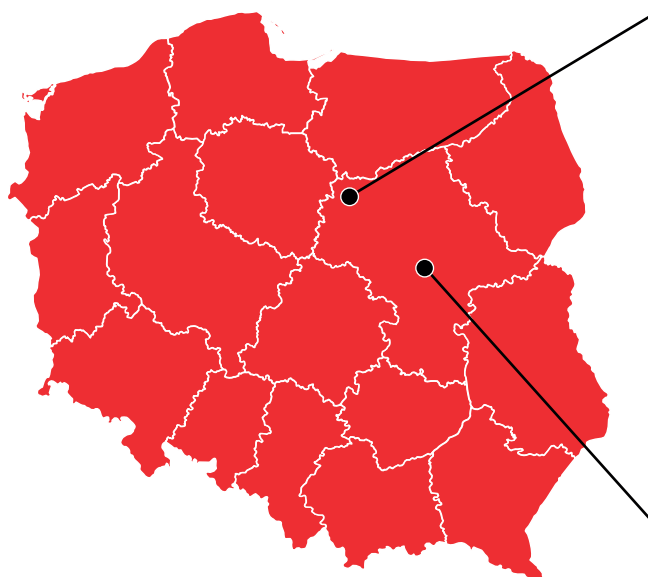
SYSTEMY WENTYLACYJNE

NASADY KOMINOWE





DANE KONTAKTOWE



ZAKŁAD PRODUKCYJNY

09-300 Żuromin
ul. Wyzwolenia 130
kom.: +48 604 441 233; 692 653 117
e-mail: zuromin@prodmax.pl



SIEDZIBA FIRMY

05-806 Sokołów
ul. Sokołowska 38
tel. / fax: +48 22 723 01 62
kom.: +48 606 250 762
e-mail: prodmax@prodmax.pl



KONTAKT:

DZIAŁ SPRZEDAŻY – SOKOŁÓW
tel.: 606 250 762
e-mail: prodmax@prodmax.pl

DZIAŁ SPRZEDAŻY – ŻUROMIN
tel.: 604 441 233
e-mail: zuromin@prodmax.pl

DZIAŁ TECHNICZNY
tel.: 515 341 224
e-mail: piotr.bugowski@prodmax.pl

DZIAŁ KSIĘGOWOŚCI
tel.: 664 485 496
e-mail: ksiegowosc@prodmax.pl

DZIAŁ MARKETINGU
tel.: +48 797 743 677
e-mail: marketing@prodmax.pl

IMPORT / ZAKUPY
tel.: +48 664 485 428
e-mail: zakupy@prodmax.pl

EXPORT SALES
tel.: +48 502 308 944
e-mail: krzysztof.szymanski@prodmax.pl



Instalacje z wyobraźnią

PRODMAX SP. Z O.O.

05-806 Sokołów
ul. Sokołowska 38

NIP 5342658107

REGON 523805523

NR KONTA: BANK ING 49 1050 1924 1000 0022 9749 41
02

LIDER W PRODUKCJI SYSTEMÓW KOMINOWYCH

Firma Prodmax powstała w 1994 roku. Na początku istnienia specjalizowała się w produkcji akcesoriów motoryzacyjnych. W roku 2003 zakład rozszerzył swoją ofertę o wyroby budowlane – aluminiowe, elastyczne rury Spiro i stał się jednym z największych producentów tego asortymentu na polskim rynku. Zakup linii technologicznej do wyrobów termoizolacyjnych umożliwił wytwarzanie wysokiej jakości otulin ze spienionego polietylenu. Sukcesywny rozwój firmy i rozbudowa fabryki w Regulach k. Warszawy doprowadziła do uruchomienia drugiego zakładu produkcyjnego w Żurominie k. Mławy, w którym rozpoczęła się produkcja kominów z blachy kwasoodpornej. Profesjonalny park maszynowy, w skład którego wchodzi między innymi najnowszej generacji lasery Fiber firmy EAGLE, prasy krawędziowe, walcarki oraz automaty spawalnicze pozwala na spełnienie oczekiwań wszystkich klientów.

Rok 2013 to wybudowanie nowej siedziby firmy w Sokołowie koło Warszawy.

Na rynku działamy już 28 lat i obecnie jesteśmy jednym z największych polskich producentów systemów kominowych kwasoodpornych, żaroodpornych oraz wentylacyjnych. Specjalizujemy się w produkcji przewodów z aluminium i ocynku. Dzięki długoletniemu doświadczeniu, w nowoczesnych zakładach produkcyjnych w Żurominie powstaje bogaty asortyment, także elementy nietypowe wykonywane według wytycznych klienta. Przedsiębiorstwo stale poszerza swoją ofertę o innowacyjne systemy instalacji kominowych i wentylacyjnych przeznaczone do budownictwa jednorodzinnego i przemysłowego. Działamy w oparciu o rygorystyczne wymagania norm europejskich w tym również z zakresu ochrony środowiska.

To nas wyróżnia!

- 28. letnie doświadczenie na rynku
- nowoczesny park maszynowy
- wysoka jakość materiałów i produktów
- elastyczna linia produkcyjna
- fachowe doradztwo techniczne i projektowe
- duża baza produktowa
- wysokorozwinięty dział sprzedaży krajowej i zagranicznej



WSTĘP

LEGENDA SYSTEMÓW	str. 5
------------------	--------

SYSTEMY KOMINOWE

JEDNOŚCIENNE SYSTEMY WKŁADÓW KOMINOWYCH: KWAŚOODPORNE I ŻAROODPORNE	str. 6
SYSTEM OKRĄGŁY	str. 10
SYSTEM STALFLEX	str. 23
SYSTEM OWALNY	str. 24
DWUŚCIENNE SYSTEMY KOMINOWE (IZOLOWANE) KWAŚOODPORNE, ŻAROODPORNE	str. 32
SYSTEM DWUŚCIENNY KOMIN-MAX DUO (0,6 MM) I INVEST ŻARO (1,0MM)	str. 34
SYSTEM DWUŚCIENNY KOMIN-MAX DUO ŻARO (1,0 MM)	str. 44
SYSTEMY WKŁADÓW KOMINOWYCH DO KOTŁÓW Z ZAMKNIĘTĄ KOMORĄ SPALANIA I KONDENSACYJNYCH – JEDNOŚCIENNE (KOMIN-MAX TURBO I)	str. 52
SYSTEMY KOMINOWE DO KOTŁÓW Z ZAMKNIĘTĄ KOMORĄ SPALANIA I KONDENSACYJNYCH – DWUŚCIENNE (KOMIN-MAX TURBO II)	str. 64
SYSTEMY ELEMENTÓW PRZYŁĄCZENIOWYCH Z BLACHY CZARNEJ (2 MM)	str. 74
SYSTEM OKRĄGŁY	str. 76
SYSTEM OWALNY	str. 87
SYSTEMY ELEMENTÓW PRZYŁĄCZENIOWYCH DO PIECÓW NA PELET	str. 92

SYSTEMY WENTYLACYJNE

SYSTEMY DYSTRYBUCJI POWIETRZA Z BLACHY OCYNKOWANEJ	str. 102
ELASTYCZNE PRZEWODY ALUMINIOWE TYPU „FLEX” I AKCESORIA	str. 106
ELASTYCZNE WKŁADY ALUMINIOWE TYPU ALU-MAX-FOL	str. 107
SYSTEMY DYSTRYBUCJI POWIETRZA Z BLACHY OCYNKOWANEJ – OKRĄGŁE	str. 108
SYSTEMY DYSTRYBUCJI POWIETRZA Z BLACHY OCYNKOWANEJ – KIELICHOWANE	str. 117
SYSTEMY DYSTRYBUCJI POWIETRZA Z BLACHY OCYNKOWANEJ – OKRĄGŁE IZOLOWANE	str. 122
SYSTEMY DYSTRYBUCJI POWIETRZA – ELASTYCZNE IZOLOWANE	str. 130
OPASKI ZACISKOWE ZE STALI OCYNKOWANEJ I KWAŚOODPORNEJ	str. 133
SYSTEMY DYSTRYBUCJI POWIETRZA Z BLACHY OCYNKOWANEJ – PROSTOKĄTNE	str. 134

NASADY KOMINOWE

NASADY KOMINOWE	str. 144
NASADY KOMINOWE OBROTOWE	str. 144
NASADY KOMINOWE NASTAWNE	str. 146
NASADY KOMINOWE STAŁE	str. 148
PODSTAWY I PRZEJŚCIA DO NASAD	str. 150

LEGENDA SYSTEMÓW

KJ	Jednościenny system wkładu kominowego, okrągły ze stali kwasoodpornej – kotły opalane gazem i olejem opałowym
KKJ	Jednościenny system wkładu kominowego, okrągły ze stali kwasoodpornej matowej - kotły opalane gazem i olejem opałowym
KUJ	Jednościenny system wkładu kominowego, okrągły ze stali kwasoodpornej z uszczelką - kotły opalane gazem i olejem opałowym
KO	Jednościenny system wkładu kominowego, owalny ze stali kwasoodpornej – kotły opalane gazem i olejem opałowym
KŻJ	Jednościenny system wkładu kominowego, okrągły ze stali żaroodpornej – kotły opalane ekologicznymi paliwami stałymi
KOŻ	Jednościenny system wkładu kominowego, owalny ze stali żaroodpornej – kotły opalane ekologicznymi paliwami stałymi
KDI	Dwuścienny system kominowy, izolowany ze stali kwasoodpornej – kotły opalane gazem i olejem opałowym
KŻD	Dwuścienny system kominowy, izolowany ze stali żaroodpornej – kotły opalane ekologicznymi paliwami stałymi
TJ	Jednościenny system wkładu kominowego TURBO (z uszczelkami) – kotły kondensacyjne i pracujące w nadciśnieniu
TJI	Jednościenny system kominowy TURBO, izolowany – kotły z zamkniętą komorą spalania i kondensacyjne
TD	Dwuścienny system kominowy TURBO (z uszczelkami) – kotły kondensacyjne i pracujące w nadciśnieniu
TDI	Dwuścienny system kominowy TURBO, izolowany – kotły z zamkniętą komorą spalania i kondensacyjne
BERTR	Okrągłe przyłącza z blachy czarnej – do kominków i urządzeń na paliwa stałe
KOC	Owalne przyłącza z blachy czarnej – do kominków i urządzeń na paliwa stałe
SPNP	Przyłącza do urządzeń grzewczych opalanych peletem
DPO	Okrągły system dystrybucji powietrza z blachy ocynkowanej
DPP	Prostokątny system dystrybucji powietrza z blachy ocynkowanej
FLEX	Elastyczne przewody Aluflex i Stalflex
	Nasady kominowe

LEGENDA TABELI

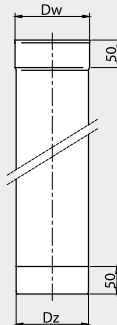
Dział

Element

Specyfikacja

RURA PROSTA (1000 MM)

SYSTEMY KOMINOWE JEDNOŚCIENNE			
Wersja	KW 0,6	Z uszczelką	ŻAR 1,0
Index	KJ01 / xxx	KUJ01 / xxx	KŻJ01 / xxx
Nazwa	Dz		Dw
80	80,5		81,5
100	101,5		102,5
110	111,5		112,5
120	121,5		122,5
125	126,5		127,5
130	131,5		132,5
140	141,5		142,5
150	151,5		152,5
160	160,5		161,5





Rysunek techniczny

Zdjęcie

LEGENDA IKON

	wentylacja		kotły gazowe i olejowe		podciśnienie		nasady kominowe
	kominki		kotły na ekologiczne paliwa stałe		nadciśnienie		
	grubość		kotły opalane węglem		NIE STOSOWAĆ kotły opalane groszkiem		

RODZAJE SYSTEMÓW KOMINOWYCH PRODMAX

JEDNOŚCIENNE SYSTEMY WKŁADÓW KOMINOWYCH

KWASOODPORNE

ŻAROODPORNE

ELASTYCZNE

TURBO
(Z USZCZELKAMI) (TJ)

OKRĄGŁE (KJ / KUJ)

OKRĄGŁE (KŻJ / KKJ)

STALFLEX

OWALNE (KO)

OWALNE (KOŻ)



DWUŚCIENNE SYSTEMY KOMINOWE

TURBO
(Z USZCZELKAMI) (TD)

IZOLOWANE

IZOLOWANE

KWASOODPORNE (KDI)

ŻAROODPORNE (KŻD)



PRZYŁĄCZA Z BLACHY CZARNEJ

OKRĄGŁE (BERTR)

OWALNE (KOC)



PRZYŁĄCZA DO PIECÓW NA PELET

OKRĄGŁE



SYSTEMY KOMINOWE

Jednościenne systemy wkładów kominowych: kwasoodporne i żaroodporne



KOMIN-MAX I KOMIN-MAX OWAL

Jednościenne systemy wkładów kominowych typu KOMIN-MAX z blachy stalowej kwasoodpornej przeznaczone są do odprowadzania spalin z urządzeń opalanych gazem lub olejem opałowym.

Wkład kominowy KOMIN-MAX stosowany jest do ceramicznych przewodów kominowych w nowych obiektach jak również do naprawy starych kominów. Poszczególne elementy kwasoodpornego wkładu kominowego o jednakowej średnicy łączone są w zestaw kominowy dzięki odpowiednio przygotowanym kielichowym końcówkom, umożliwiającym swobodną termiczną dylatację wkładu. Zaletą produktu jest szybki i łatwy montaż oraz gładka powierzchnia ścianek co przekłada się na mniejsze opory powietrza i ogranicza osadzanie sadzy.

Wszystkie elementy kwasoodpornego wkładu kominowego, które mają kontakt ze spalinami, powinny być wykonane z blachy kwasoodpornej gatunku 1.4404 w oparciu o normy PN-EN 1856-2:2009. Pozostałe mogą być wykonane z innych, odpornych na korozję materiałów.

KOMIN-MAX ŻARO I KOMIN-MAX ŻARO OWAL

Jednościenne systemy wkładów kominowych typu KOMIN-MAX ŻARO z blachy stalowej żaroodpornej przeznaczone są do odprowadzania spalin z urządzeń opalanych drewnem i ekologicznymi paliwami stałymi.

Wkład kominowy KOMIN-MAX ŻARO jest stosowany do ceramicznych przewodów kominowych w nowych obiektach, ale również do naprawy starych kominów. Poszczególne elementy żaroodpornego wkładu kominowego o jednakowej średnicy łączone są w zestaw kominowy dzięki odpowiednio przygotowanym kielichowym końcówkom, umożliwiającym swobodną termiczną dylatację wkładu.

Wszystkie elementy żaroodpornego wkładu kominowego, które mają kontakt ze spalinami, powinny być wykonane z blachy żaroodpornej gatunku 1.4828 w oparciu o PN-EN 1856-2:2009.

CHARAKTERYSTYKA SYSTEMÓW WKŁADÓW KOMINOWYCH JEDNOŚCIENNYCH

WŁAŚCIWOŚCI SYSTEMU	KOMIN - MAX (KJ**; KKJ***)		KOMIN - MAX OWAL (KOJ**)	KOMIN - MAX ŻARO (KŻJ**)	KOMIN - MAX ŻARO OWAL (KOŻ**)	KOMIN - MAX Z USZCZELKĄ (SYSTEM ROZDZIELCZY) (KUJ **)
Przeznaczenie	Urządzenia grzewcze z otwartą komorą spalania			Urządzenia grzewcze z otwartą komorą spalania		Urządzenia grzewcze z zamkniętą komorą spalania
Rodzaje paliw	gaz, olej opałowy			gaz, olej opałowy, drewno ekologiczne, paliwa stałe, węgiel*		gaz, olej opałowy
Zakres średnic	80 - 400 mm		100/140 - 200/250 mm	80-140 mm	100/140 - 200/250 mm	80-400 mm
Odporność korozyjna	Vm			Vm		Vm
Max. temperatura pracy	450	600	600	600		200
Materiał rdzenia	1,4404; 14301	1,4404; 14301	1,4301; 1,4404; 14509; 1,4521	1,4828		1,4404
Grubość materiału rdzenia	0,5 mm (DN80-DN250)	0,6 mm; 0,8 mm; 1,00 mm (DN80-DN500)	0,6 mm; 0,8 mm; 1,00 mm	0,8 mm; 1 mm	0,6 mm; 0,8 mm; 1,00 mm	0,6 mm
Rodzaj pracy	podciśnienie			podciśnienie		nadciśnienie
Odporny na pożar sadzy	tal-G			tal-G		nie-O
Dopuszczenia/certyfikaty	CE 1450 - CPR - 0010			CE 1450 - CPR - 0010		nie-O
Gwarancja	5 lat			2 lat		5 lat

* W trakcie certyfikacji/ W zależności od wersji; ** oznaczenia KJ, KKJ,KOJ, KŻ, KOŻ, KUJ odnoszą się do indeksów handlowo-magazynowych;

***KKJ dotyczy wykonania w wersji MAT: 1,4404 gr 1mm, T 600, okres gwarancji 2 lata

Należy pamiętać, że zgodnie z obowiązującymi przepisami, każdy komin czy wkład kominowy powinien być odbierany przez uprawniony do tego zakład kominiarski.

Jednościenny system wkładu kominowego, kwasoodporny i żaroodporny dostępny jest w wersji okrągłej i owalnej.

Wykonujemy także wszystkie elementy nietypowe wg indywidualnego zamówienia klienta.





SYSTEMY KOMINOWE

Jednościenne systemy wkładów kominowych:
kwasoodporne i żaroodporne

KOMIN MAX

JEDNOŚCIENNY SYSTEM WKŁADU KOMINOWEGO KWAŚOODPORNY

- Parasol – daszek KJ06
- Okapnik / maskownica KJ32
- Płyta kominowa KJ07; 08
- Złączka kielichowa ZK1
- Stalflex KJ35
- Złączka kielichowa ZK2
- Kolano KJ28; 29
- Trójnik KJ09; 10
- Rura KJ01; 02; 03; 04 /
- Drzwiczki KJ21; 22; 23; 24
- Wyczystka KJ11; 12; 62; 63
- Odkraplacz KJ13; 14; 58

KOMIN MAX ŻARO

JEDNOŚCIENNY SYSTEM WKŁADU KONIOWEGO ŻAROODPORNY

- Parasol – daszek KŻJ13 / KKJ13
- Płyta kominowa KŻJ16 / KKJ16
- Rura KŻJ01; 02; 03; 18 KKJ01; 02; 03; 18
- Trójnik KŻJ09; 10 / KKJ10
- Kolano regulowane KŻJ01; 02; 03; 18 KKJ15
- Kolano KŻJ4; 05; 06; 07; 08
- Drzwiczki KŻJ17; 18; 19; 20; 21; 22
- Wyczystka KŻJ11; 20; 19; 21 KKJ11; 19; 21
- Odkraplacz KŻJ12; 17 / KKJ12; 17

SYSTEMY KOMINOWE

Jednościenne systemy wkładów kominowych:
kwasoodporne i żaroodporne



0,6 mm
i 1 mm



nadciśnienie
z uszczelką



podciśnienie



kotły gazowe
i olejowe



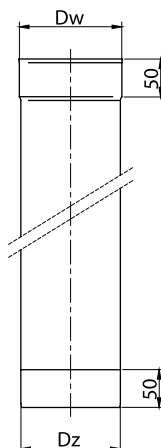
kotły na
ekologiczne
paliwa stałe



NIE STOSOWAĆ
kotły opalane
ekogroszkiem

SYSTEM OKRĄGŁY

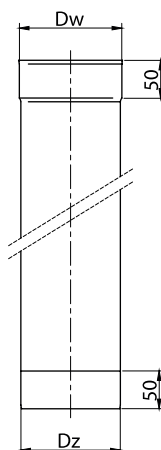
RURA PROSTA (1000 MM)



SYSTEMY WKŁADÓW KOMINOWYCH JEDNOŚCIENNE				
Wersja	KW 0,6	Z uszczelką	ŻAR / MAT 1,0	
Index	KJ01 / xxx	KUJ01 / xxx	KŻJ01 / xxx	KKJ01 / xxx*
Nazwa	Dz		Dw	
80	80,5		81,5	
100	101,5		102,5	
110	111,5		112,5	
120	121,5		122,5	
125	126,5		127,5	
130	131,5		132,5	
140	141,5		142,5	
150	151,5		152,5	
160	160,5		161,5	
180	180,5		181,5	
200	200,5		201,5	
220	220,5		221,5	
250	250,5		251,5	
300	300,5		301,5	
350	350,5		351,5	
400	400,5		401,5	

*dostępne tylko w wymiarach 150, 160, 180, 200

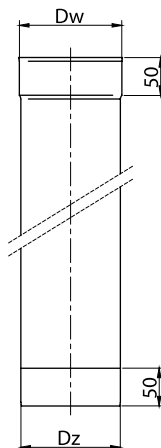
RURA PROSTA (500 MM)



SYSTEMY WKŁADÓW KOMINOWYCH JEDNOŚCIENNE				
Wersja	KW 0,6	Z uszczelką	ŻAR / MAT 1,0	
Index	KJ02 / xxx	KUJ02 / xxx	KŻJ02 / xxx	KKJ02 / xxx*
Nazwa	Dz		Dw	
80	80,5		81,5	
100	101,5		102,5	
110	111,5		112,5	
120	121,5		122,5	
125	126,5		127,5	
130	131,5		132,5	
140	141,5		142,5	
150	151,5		152,5	
160	160,5		161,5	
180	180,5		181,5	
200	200,5		201,5	
220	220,5		221,5	
250	250,5		251,5	
300	300,5		301,5	
350	350,5		351,5	
400	400,5		401,5	

*dostępne tylko w wymiarach 150, 160, 180, 200

RURA PROSTA (330 MM)



SYSTEMY WKŁADÓW KOMINOWYCH JEDNOŚCIENNE				
Wersja	KW 0,6	Z uszczelką	ŻAR / MAT 1,0	
Index	KJ03 / xxx	KUJ18 / xxx	KŻJ18 / xxx	KKJ18 / xxx*
Nazwa	Dz		Dw	
80	80,5		81,5	
100	101,5		102,5	
110	111,5		112,5	
120	121,5		122,5	
125	126,5		127,5	
130	131,5		132,5	
140	141,5		142,5	
150	151,5		152,5	
160	160,5		161,5	
180	180,5		181,5	
200	200,5		201,5	
220	220,5		221,5	
250	250,5		251,5	
300	300,5		301,5	
350	350,5		351,5	
400	400,5		401,5	

*dostępne tylko w wymiarach 150, 160, 180, 200



SYSTEMY KOMINOWE

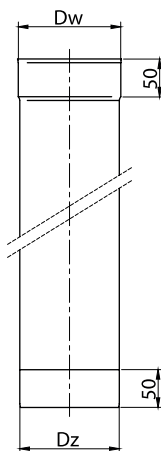
Jednościenne systemy wkładów kominowych: kwasoodporne i żaroodporne

SYSTEM OKRĄGŁY

RURA PROSTA (250 MM)

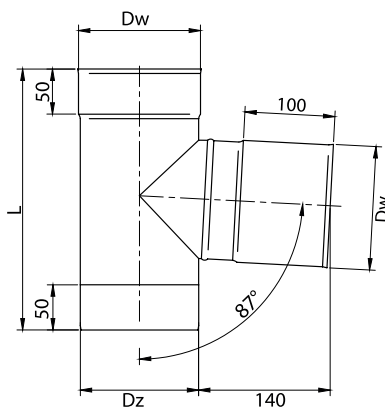
SYSTEMY WKŁADÓW KOMINOWYCH JEDNOŚCIENNE				
Wersja	KW 0,6	Z uszczelką	ŻAR / MAT 1,0	
Index	KJ04 /15/ xxx	KUJ03 /15/ xxx	KŻJ03 /15/ xxx	KKJ03 / xxx*
Nazwa	Dz		Dw	
80	80,5		81,5	
100	101,5		102,5	
110	111,5		112,5	
120	121,5		122,5	
125	126,5		127,5	
130	131,5		132,5	
140	141,5		142,5	
150	151,5		152,5	
160	160,5		161,5	
180	180,5		181,5	
200	200,5		201,5	
220	220,5		221,5	
250	250,5		251,5	
300	300,5		301,5	
350	350,5		351,5	
400	400,5		401,5	

*dostępne tylko w wymiarach 150, 160, 180, 200



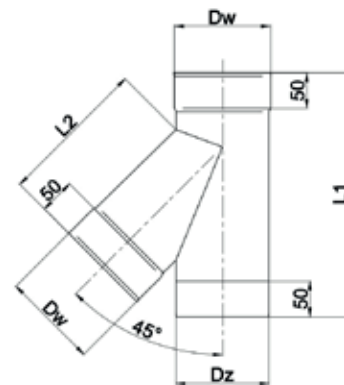
SYSTEMY WKŁADÓW KOMINOWYCH JEDNOŚCIENNE				
Wersja	KW 0,6	Z uszczelką	ŻAR / MAT 1,0	
Index	KJ09 /30/ xxx	KUJ10 /30/ xxx	KŻJ10 /30/ xxx	KKJ10 / xxx*
Nazwa	Dz		Dw	L
80	80,5		81,5	240
100	101,5		102,5	260
110	111,5		112,5	270
120	121,5		122,5	280
125	126,5		127,5	285
130	131,5		132,5	290
140	141,5		142,5	300
150	151,5		152,5	310
160	160,5		161,5	320
180	180,5		181,5	340
200	200,5		201,5	360
220	220,5		221,5	420
250	250,5		251,5	450
300	300,5		301,5	500
350	350,5		351,5	550
400	400,5		401,5	600

*dostępne tylko w wymiarach 150, 160, 180, 200



TRÓJNIK 87°

SYSTEMY WKŁADÓW KOMINOWYCH JEDNOŚCIENNE					
Wersja	KW 0,6	Z uszczelką	ŻAR 1,0		
Index	KJ10 /45/ xxx	KUJ09 /45/ xxx	KŻJ09 /45/ xxx		
Nazwa	Dz	Dw	L1	L2	
80	80,5	81,5	275	160	
100	101,5	102,5	303	180	
110	111,5	112,5	318	190	
120	121,5	122,5	332	200	
125	126,5	127,5	340	205	
130	131,5	132,5	346	210	
140	141,5	142,5	360	220	
150	151,5	152,5	375	230	
160	160,5	161,5	387	240	
180	180,5	181,5	415	260	
200	200,5	201,5	443	280	
220	220,5	221,5	511	320	
250	250,5	251,5	554	350	
300	300,5	301,5	625	400	
350	350,5	351,5	693	450	
400	400,5	401,5	765	500	



TRÓJNIK 45°

SYSTEMY KOMINOWE

Jednościenne systemy wkładów kominowych:
kwasoodporne i żaroodporne



0,6 mm
i 1 mm



nadciśnienie
Z USZCZELKĄ



podciśnienie



kotły gazowe
i olejowe



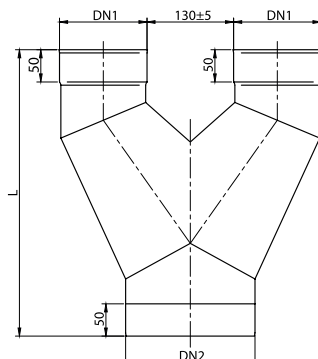
kotły na
ekologiczne
paliwa stałe



NIE STOSOWAĆ
kotły opalane
ekogroszkiem

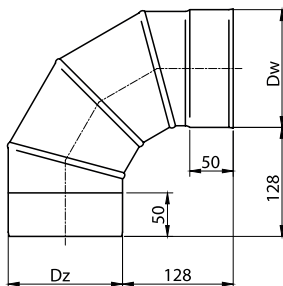
SYSTEM OKRĄGŁY

TRÓJNIK PORTKI



SYSTEMY WKŁADÓW KOMINOWYCH JEDNOŚCIENNE			
Wersja	KW 0,6	Z uszczelką	
Index	KJ26 / xxx	KUJ26 / xxx	
Nazwa	DN1	DN2	L
2 x 110 / 180	112,5	180,5	370
2 x 120 / 200	122,5	200,5	400
2 x 125 / 220	127,5	220,5	420
2 x 130 / 250	132,5	250,5	450
Pozostałe wymiary według zamówienia	---	---	---
	---	---	---
	---	---	---
	---	---	---
	---	---	---
	---	---	---
	---	---	---
	---	---	---
	---	---	---
	---	---	---

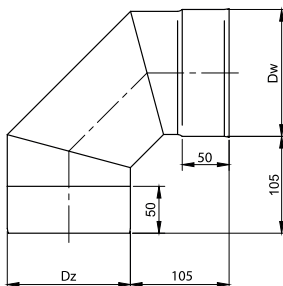
KOLANO REGULOWANE 0° – 90°



SYSTEMY WKŁADÓW KOMINOWYCH JEDNOŚCIENNE				
Wersja	KW 0,6	Z uszczelką	ŻAR / MAT 1,0	
Index	KJ15 / xxx	KUJ15 / xxx	KŻJ15 / xxx	KKJ15 / xxx*
Nazwa	Dz	Dw		
80	80,5	81,5		
100	101,5	102,5		
110	111,5	112,5		
120	121,5	122,5		
125	126,5	127,5		
130	131,5	132,5		
140	141,5	142,5		
150	151,5	152,5		
160	160,5	161,5		
180	180,5	181,5		
200	200,5	201,5		
220	220,5	221,5		
250	250,5	251,5		
300	300,5	301,5		
350	350,5	351,5		

*dostępne tylko w wymiarach 150, 160, 180, 200

KOLANO 90°



SYSTEMY WKŁADÓW KOMINOWYCH JEDNOŚCIENNE			
Wersja	KW 0,6	Z uszczelką	ŻAR 1,0
Index	KJ28 / xxx	KUJ07 / xxx	KŻJ07 / xxx
Nazwa	Dz	Dw	
80	80,5	81,5	
100	101,5	102,5	
110	111,5	112,5	
120	121,5	122,5	
125	126,5	127,5	
130	131,5	132,5	
140	141,5	142,5	
150	151,5	152,5	
160	160,5	161,5	
180	180,5	181,5	
200	200,5	201,5	
220	220,5	221,5	
250	250,5	251,5	
300	300,5	301,5	
350	350,5	351,5	
400	400,5	401,5	



0,6 mm
i 11 mm



nadciśnienie
Z USZCZELKĄ



podciśnienie



kotły gazowe
i olejowe



kotły na
ekologiczne
paliwa stałe



NIE STOSOWAĆ
kotły opalane
ekogroszkiem

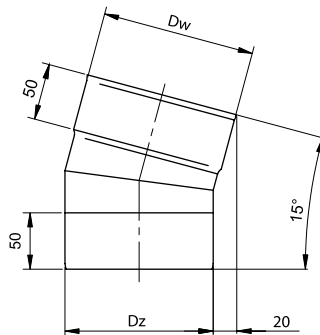
SYSTEMY KOMINOWE

Jednościenne systemy wkładów kominowych: kwasoodporne i żaroodporne

SYSTEM OKRĄGŁY

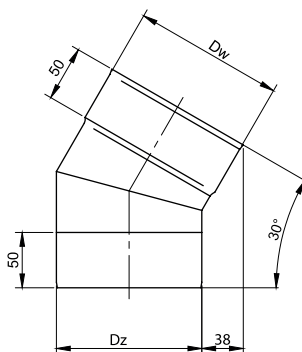
KOLANO 15°

SYSTEMY WKŁADÓW KOMINOWYCH JEDNOŚCIENNE			
Wersja	KW 0,6	Z uszczelką	ŻAR 1,0
Index	KJ29 /15/ xxx	KUJ04 /15/ xxx	KZJ04 /15/ xxx
Nazwa	Dz		Dw
80	80,5		81,5
100	101,5		102,5
110	111,5		112,5
120	121,5		122,5
125	126,5		127,5
130	131,5		132,5
140	141,5		142,5
150	151,5		152,5
160	160,5		161,5
180	180,5		181,5
200	200,5		201,5
220	220,5		221,5
250	250,5		251,5
300	300,5		301,5
350	350,5		351,5
400	400,5		401,5



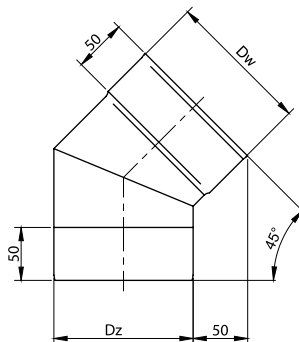
KOLANO 30°

SYSTEMY WKŁADÓW KOMINOWYCH JEDNOŚCIENNE			
Wersja	KW 0,6	Z uszczelką	ŻAR 1,0
Index	KJ29 /30/ xxx	KUJ04 /0/ xxx	KZJ04 /30/ xxx
Nazwa	Dz		Dw
80	80,5		81,5
100	101,5		102,5
110	111,5		112,5
120	121,5		122,5
125	126,5		127,5
130	131,5		132,5
140	141,5		142,5
150	151,5		152,5
160	160,5		161,5
180	180,5		181,5
200	200,5		201,5
220	220,5		221,5
250	250,5		251,5
300	300,5		301,5
350	350,5		351,5
400	400,5		401,5



KOLANO 45°

SYSTEMY WKŁADÓW KOMINOWYCH JEDNOŚCIENNE			
Wersja	KW 0,6	Z uszczelką	ŻAR 1,0
Index	KJ29 /45/ xxx	KUJ04 /45/ xxx	KZJ04 /45/ xxx
Nazwa	Dz		Dw
80	80,5		81,5
100	101,5		102,5
110	111,5		112,5
120	121,5		122,5
125	126,5		127,5
130	131,5		132,5
140	141,5		142,5
150	151,5		152,5
160	160,5		161,5
180	180,5		181,5
200	200,5		201,5
220	220,5		221,5
250	250,5		251,5
300	300,5		301,5
350	350,5		351,5
400	400,5		401,5



SYSTEMY KOMINOWE

Jednościenne systemy wkładów kominowych:
kwasoodporne i żaroodporne



0,6 mm
i 1 mm

nadciśnienie
z uszczelką

podciśnienie

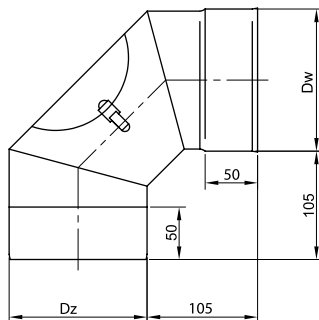
kotły gazowe
i olejowe

kotły na
ekologiczne
paliwa stałe

NIE STOSOWAĆ
kotły opalane
ekogroszkiem

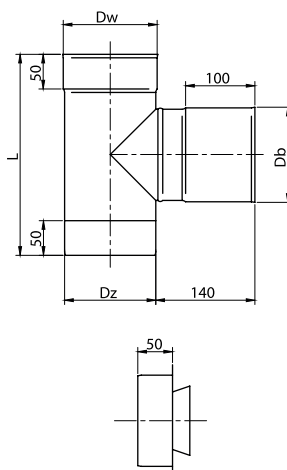
SYSTEM OKRĄGŁY

KOLANO 90° Z REWIZJĄ



SYSTEMY WKŁADÓW KOMINOWYCH JEDNOŚCIENNE			
Wersja	KW 0,6	Z uszczelką	ŻAR 1,0
Index	KJ70 / xxx	KUJ08 / xxx	KŻJ08 / xxx
Nazwa	Dz		Dw
80	80,5		81,5
100	101,5		102,5
110	111,5		112,5
120	121,5		122,5
125	126,5		127,5
130	131,5		132,5
140	141,5		142,5
150	151,5		152,5
160	160,5		161,5
180	180,5		181,5
200	200,5		201,5
220	220,5		221,5
250	250,5		251,5
300	300,5		301,5
350	350,5		351,5
400	400,5		401,5

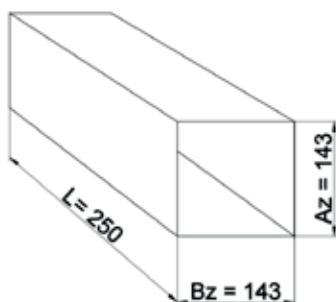
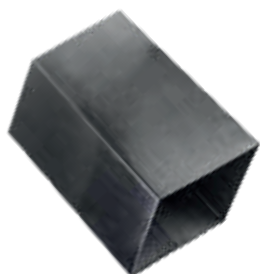
WYCZYSTKA OKRĄGŁA



SYSTEMY WKŁADÓW KOMINOWYCH JEDNOŚCIENNE				
Wersja	KW 0,6	Z uszczelką	ŻAR / MAT 1,0	
Index	KJ12 / xxx	KUJ11 / xxx	KŻJ11 / xxx	KKJ11 / xxx*
Nazwa	Dz	Dw	Db	L
80	80,5	81,5	81,5	240
100	101,5	102,5	102,5	260
110	111,5	112,5	112,5	270
120	121,5	122,5	122,5	280
125	126,5	127,5	127,5	285
130	131,5	132,5	132,5	290
140	141,5	142,5	142,5	300
150	151,5	152,5	152,5	310
160	160,5	161,5	161,5	320
180	180,5	181,5	181,5	340
200	200,5	201,5	201,5	360
220	220,5	221,5	201,5	420
250	250,5	251,5	201,5	450
300	300,5	301,5	201,5	500
350	350,5	351,5	201,5	550
400	400,5	401,5	201,5	600

*dostępne tylko w wymiarach 150, 160, 180, 200

PRZEDŁUŻENIE WYCZYSTKI 140 x 140



SYSTEMY WKŁADÓW KOMINOWYCH JEDNOŚCIENNE			
Wersja	KW 0,6	ŻAR / MAT 1,0	
Index	KJ45/140/140	KŻJ26/140/140	KKJ40/140/140
Nazwa			
80			
100			
110			
120		A=145	
125		B=145	
130		L=250	
140			
150			

0,6 mm
i 11 mmnadciśnienie
Z USZCZELKĄ

podciśnienie

kotły gazowe
i olejowekotły na
ekologiczne
paliwa stałeNIE STOSOWAĆ
kotły opalane
ekogroszkiem

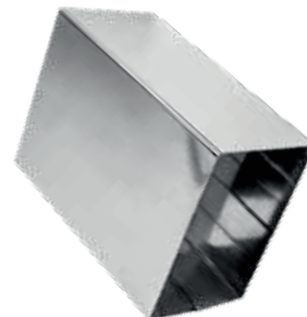
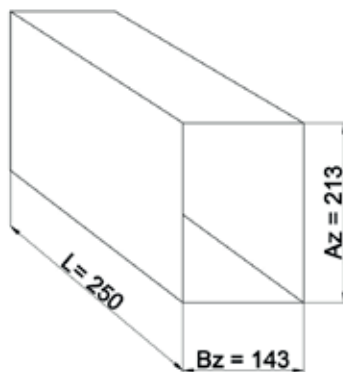
SYSTEMY KOMINOWE

Jednościenne systemy wkładów kominowych: kwasoodporne i żaroodporne

SYSTEM OKRĄGŁY

PRZEDŁUŻENIE WYCZYSTKI 140 x 210

SYSTEMY WKŁADÓW KOMINOWYCH JEDNOŚCIENNE			
Wersja	KW 0,6	ŻAR / MAT 1,0	
Index	KJ45/140/210	KŻJ26/140/210	KKJ40/140/210
Nazwa			
80			
100			
110			
120		A=215	
125		B=145	
130		L=250	
140			
150			



SYSTEMY WKŁADÓW KOMINOWYCH JEDNOŚCIENNE				
Wersja	KW 0,6	Z uszczelką	ŻAR / MAT 1,0	
Index	KJ62 / xxx	KUJ19 / xxx	KŻJ19 / xxx	KKJ19 / xxx*
Nazwa	Dz	Dw	L	
80	80,5	81,5	Aw + 160	
100	101,5	102,5		
110	111,5	112,5		
120	121,5	122,5		
125	126,5	127,5		
130	131,5	132,5		
140	141,5	142,5		
150	151,5	152,5		

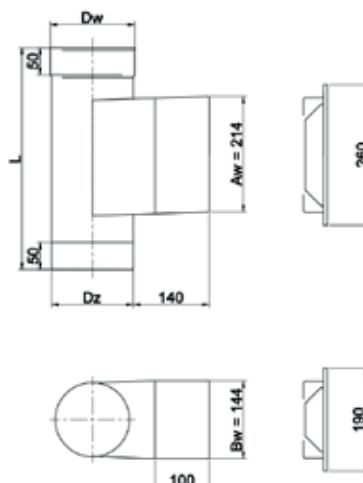
*dostępne tylko w wymiarach 150, 160, 180, 200



WYCZYSTKA Z DRZWICZKAMI 140 x 140

SYSTEMY WKŁADÓW KOMINOWYCH JEDNOŚCIENNE				
Wersja	KW 0,6	Z uszczelką	ŻAR / MAT 1,0	
Index	KJ63 / xxx	KUJ21 / xxx	KŻJ21 / xxx	KKJ21 / xxx*
Nazwa	Dz	Dw	L	
150	151,5	152,5	Aw + 160	
160	160,5	161,5		
180	180,5	181,5		
200	200,5	201,5		
220	220,5	221,5		
250	250,5	251,5	Aw + 200	
300	300,5	301,5		
350	350,5	351,5		
400	400,5	401,5		

*dostępne tylko w wymiarach 150, 160, 180, 200



WYCZYSTKA Z DRZWICZKAMI 140 x 210

SYSTEMY KOMINOWE

Jednościenne systemy wkładów kominowych:
kwasoodporne i żaroodporne



0,6 mm
i 1 mm

nadciśnienie
z USZCZELKĄ

podciśnienie

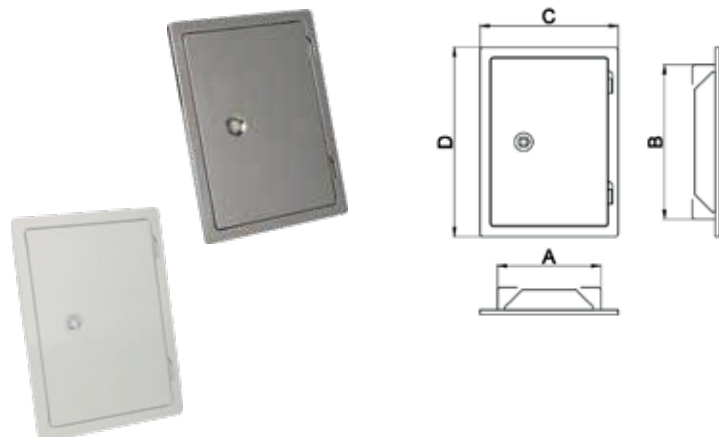
kotły gazowe
i olejowe

kotły na
ekologiczne
paliwa stałe

NIE STOSOWAĆ
kotły opalane
ekogroszkiem

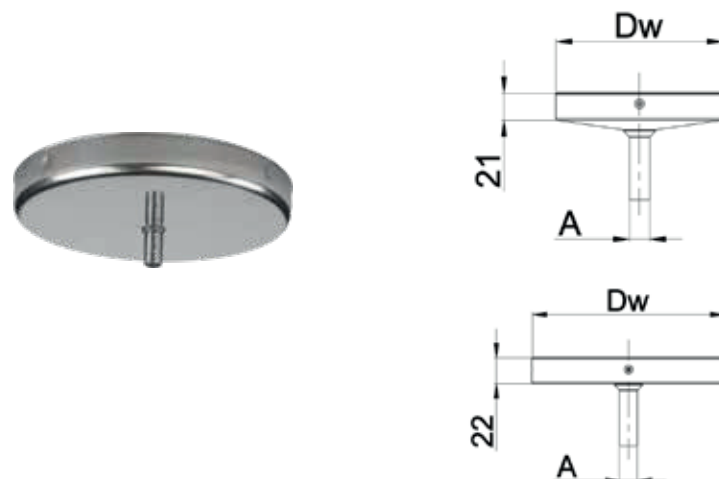
SYSTEM OKRĄGŁY

DRZWICZKI KOMINOWE WYCZYSTKOWE



SYSTEMY WKŁADÓW KOMINOWYCH JEDNOŚCIENNE				
Wersja	Białe	Kwas	Kwas Izol	Białe Izol
Index	KJ22 / xxx	KJ23 / xxx	KŻ17 / xxx	KŻ20 / xxx
Nazwa	A x B		C x D	
140 x 140	142 x 142		190 x 190	
140 x 210	142 x 212		190 x 260	
140 x 270	142 x 272		200 x 330	

ODSKRAPLACZ



SYSTEMY WKŁADÓW KOMINOWYCH JEDNOŚCIENNE			
Wersja	KW 0,6		ŻAR / MAT 1,0
Index	KJ13 / xxx	KŻJ12 / xxx	KKJ12/xxx*
Nazwa	Dw	A	L
80	81,5	12	21
100	102,5	12	
110	112,5	16	
120	122,5	16	
125	127,5	16	
130	132,5	16	
140	142,5	16	
150	152,5	16	
160	161,5	16	22
180	181,5	16	
200	201,5	16	
220	221,5	16	
250	251,5	16	
300	301,5	16	
350	351,5	16	
400	401,5	16	

*dostępne tylko w wymiarach 150, 160, 180, 200

ODSKRAPLACZ Z PODSTAWĄ



SYSTEMY WKŁADÓW KOMINOWYCH JEDNOŚCIENNE		
Wersja	KW 0,6	ŻAR / MAT 1,0
Index	KJ14 / xxx	
Nazwa	Dw	
80	81,5	
100	102,5	
110	112,5	
120	122,5	
125	127,5	
130	132,5	
140	142,5	
150	152,5	
160	161,5	
180	181,5	
200	201,5	
220	221,5	
250	251,5	
300	301,5	
350	351,5	
400	401,5	

0,6 mm
i 1 mmnadciśnienie
Z USZCZELKĄ

podciśnienie

kotły gazowe
i olejowekotły na
ekologiczne
paliwa stałeNIE STOSOWAĆ
kotły opalane
ekogroszkiem

SYSTEMY KOMINOWE

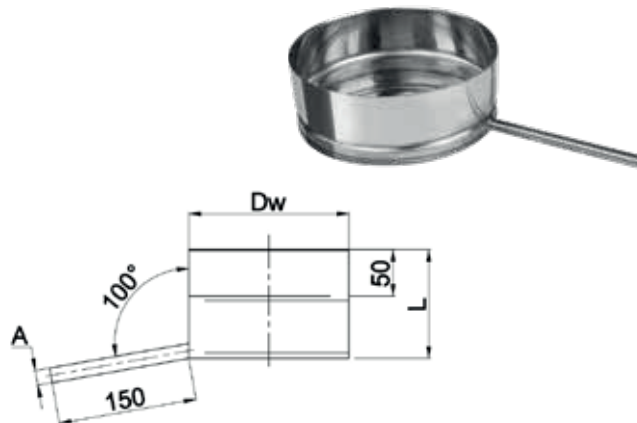
Jednościenne systemy wkładów kominowych: kwasoodporne i żaroodporne

SYSTEM OKRĄGŁY

ODSKRAPLACZ Z WYJŚCIEM BOCZNYM

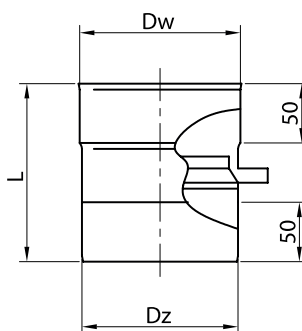
SYSTEMY WKŁADÓW KOMINOWYCH JEDNOŚCIENNE			
Wersja	KW 0,6	ŻAR / MAT 1,0	
Index	KJ58 / xxx	KŻJ17 / xxx	KKJ17 / xxx*
Nazwa	Dw	A	L
80	81,5	12	95
100	102,5		
110	112,5		
120	122,5		
125	127,5		
130	132,5	16	
140	142,5		
150	152,5		
160	161,5		
180	181,5		
200	201,5		
220	221,5		
250	251,5		
300	301,5		
350	351,5		
400	401,5		

*dostępne tylko w wymiarach 150, 160, 180, 200



SYSTEMY WKŁADÓW KOMINOWYCH JEDNOŚCIENNE		
Wersja	KW 0,6	Z uszczelką
Index	KJ59 / xxx	KUJ59 / xxx
Nazwa	Dz	Dw
80	80,5	81,5
100	101,5	102,5
110	111,5	112,5
120	121,5	122,5
125	126,5	127,5
130	131,5	132,5
140	141,5	142,5
150	151,5	152,5
160	160,5	161,5
180	180,5	181,5
200	200,5	201,5

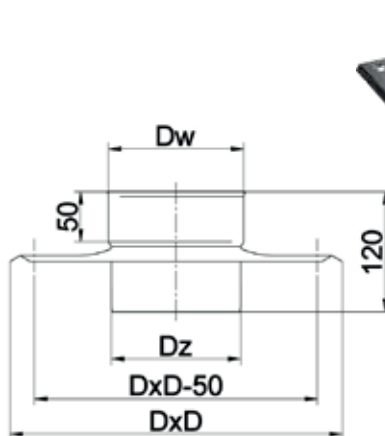
RURA PROSTA Z ODSKRAPLACZEM



SYSTEMY WKŁADÓW KOMINOWYCH JEDNOŚCIENNE				
Wersja	KW 0,6	Z uszczelką	ŻAR / MAT 1,0	
Index	KJ07 / xxx	KUJ16 / xxx	KŻJ16 / xxx	KKJ16 / xxx*
Nazwa	Dz	Dw	D	
80	78,5	81,5	233	
100	99,5	102,5	233	
110	109,5	112,5	233	
120	119,5	122,5	233	
125	124,5	127,5	243	
130	129,5	132,5	243	
140	139,5	142,5	253	
150	149,5	152,5	263	
160	158,5	161,5	273	
180	178,5	181,5	293	
200	198,5	201,5	313	
220	218,5	221,5	348	
250	248,5	251,5	398	
300	298,5	301,5	448	
350	348,5	351,5	498	
400	398,5	401,5	548	

*dostępne tylko w wymiarach 150, 160, 180, 200

PŁYTA KOMINOWA



SYSTEMY KOMINOWE

Jednościenne systemy wkładów kominowych:
kwasoodporne i żaroodporne



0,6 mm
i 1 mm

nadciśnienie
z uszczelką

podciśnienie

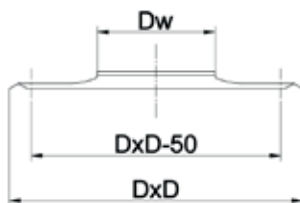
kotły gazowe
i olejowe

kotły na
ekologiczne
paliwa stałe

NIE STOSOWAĆ
kotły opalane
ekogroszkiem

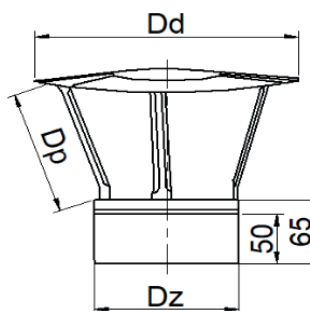
SYSTEM OKRĄGŁY

PŁYTA KOMINOWA KRÓTKA



SYSTEMY WKŁADÓW KOMINOWYCH JEDNOŚCIENNE			
Wersja	KW 0,6		
Index	KJ08/xxx		
Nazwa	Dw	D	
80	85	233	
100	105	233	
110	115	233	
120	125	233	
125	130	243	
130	135	243	
140	145	253	
150	155	263	
160	165	273	
180	185	293	
200	205	313	
220	225	348	
250	255	398	
300	305	448	
350	355	498	
400	405	548	

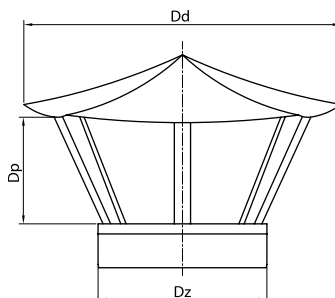
DASZEK



SYSTEMY WKŁADÓW KOMINOWYCH JEDNOŚCIENNE				
Wersja	KW 0,6		ŻAR / MAT 1,0	
Index	KJ06 / xxx	KŻ13 / xxx	KKJ13 / xxx*	
Nazwa	Dz	Dd	Dp	
80	80,5	150	90	
100	101,5	190	125	
110	111,5	190	125	
120	121,5	240	125	
125	126,5	240	125	
130	131,5	240	125	
140	141,5	240	125	
150	151,5	280	160	
160	160,5	280	160	
180	180,5	320	160	
200	200,5	320	160	
220	220,5	360	200	

*dostępne tylko w wymiarach 150, 160, 180, 200

DASZEK DUŻY



SYSTEMY WKŁADÓW KOMINOWYCH JEDNOŚCIENNE				
Wersja	KW 0,6		ŻAR 1,0	
Index	KJ06 / xxx		KŻ13 / xxx	
Nazwa	Dz	Dd	Dp	
250	250,5	400	200	
300	300,5	450	200	
350	350,5	500	225	
400	400,5	550	225	

0,6 mm
i 11 mmnadciśnienie
Z USZCZELKĄ

podciśnienie

kotły gazowe
i olejowekotły na
ekologiczne
paliwa stałeNIE STOSOWAĆ
kotły opalane
ekogroszkiem

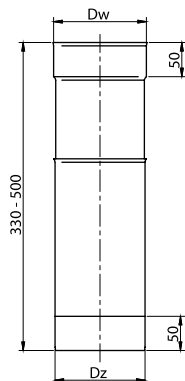
SYSTEMY KOMINOWE

Jednościenne systemy wkładów kominowych: kwasoodporne i żaroodporne

SYSTEM OKRĄGŁY

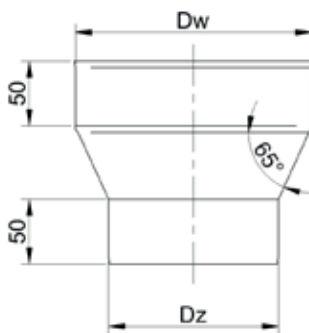
RURA TELESKOPOWA

SYSTEMY WKŁADÓW KOMINOWYCH JEDNOŚCIENNE		
Wersja	KW 0,6	Z uszczelką
Index	KJ05 / xxx	KUJ05 / xxx
Nazwa	Dz	Dw
80	78,5	81,5
100	99,5	102,5
110	109,5	112,5
120	119,5	122,5
125	124,5	127,5
130	129,5	132,5
140	139,5	142,5
150	149,5	152,5
160	158,5	161,5
180	178,5	181,5
200	198,5	201,5
220	218,5	221,5
250	248,5	251,5
300	298,5	301,5
350	348,5	351,5
400	398,5	401,5



SYSTEMY WKŁADÓW KOMINOWYCH JEDNOŚCIENNE				
Wersja	KW 0,6	Z uszczelką	ŻAR / MAT 1,0	
Index	KJ36 / xxx	KUJ14 / xxx	KŻJ21 / xxx	KKJ32 / xxx*
Nazwa	Dw	Dz		
80	81,5	Według zamówienia		
100	102,5			
110	112,5			
120	122,5			
125	127,5			
130	132,5			
140	142,5			
150	152,5			
160	161,5			
180	181,5			
200	201,5			
220	221,5			
250	251,5			
300	301,5			
350	351,5			
400	401,5			

*dostępne tylko w wymiarach 150, 160, 180, 200

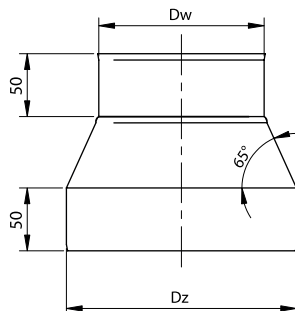


REDUKCJA SEGMENTOWA S1



SYSTEMY WKŁADÓW KOMINOWYCH JEDNOŚCIENNE				
Wersja	KW 0,6	Z uszczelką	ŻAR / MAT 1,0	
Index	KJ37 / xxx	KUJ22 / xxx	KŻJ23 / xxx	KKJ33 / xxx*
Nazwa	Dw	Dz		
80	80,5	Według zamówienia		
100	101,5			
110	111,5			
120	121,5			
125	126,5			
130	131,5			
140	141,5			
150	151,5			
160	160,5			
180	180,5			
200	200,5			
220	220,5			
250	250,5			
300	300,5			
350	350,5			
400	400,5			

*dostępne tylko w wymiarach 150, 160, 180, 200



REDUKCJA ODWROTNA SEGMENTOWA S2



SYSTEMY KOMINOWE

Jednościenne systemy wkładów kominowych:
kwasoodporne i żaroodporne



0,6 mm
i 1 mm



nadciśnienie
Z USZCZELKĄ



podciśnienie



kotły gazowe
i olejowe



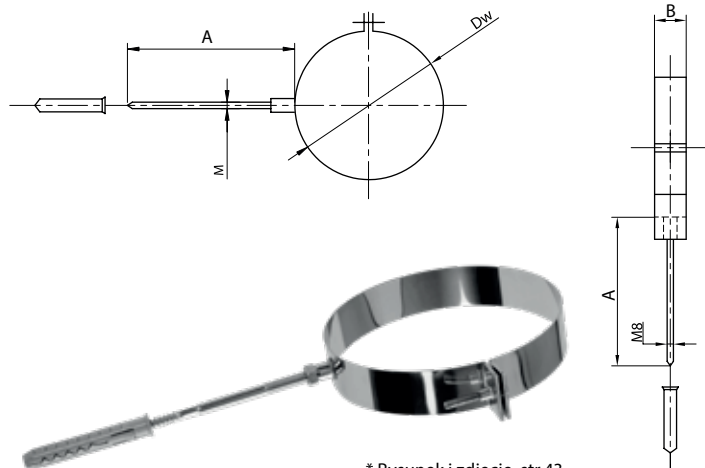
kotły na
ekologiczne
paliwa stałe



NIE STOSOWAĆ
kotły opalane
ekogroszkiem

SYSTEM OKRĄGŁY

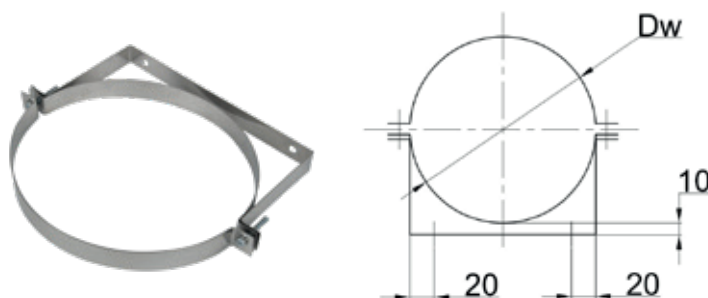
OBEJMA ŚCIENNA Z KOŁKIEM



* Rysunek i zdjęcie str.43

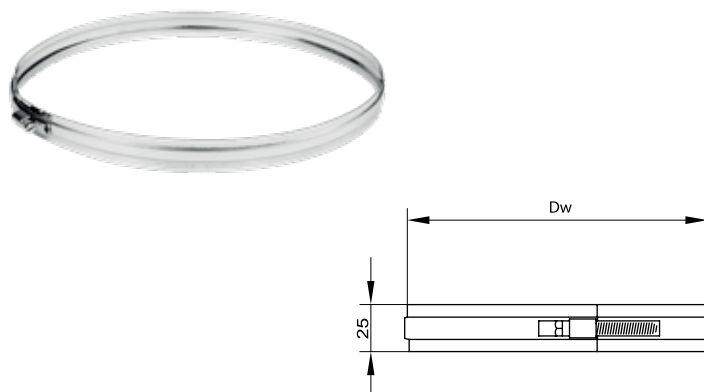
SYSTEMY WKŁADÓW KOMINOWYCH JEDNOŚCIENNE						
Wersja	KW 0,6			KW 1,0		
Index	KJ19/xxx					
Nazwa	Dw	A	B	M	Grubość blachy	Wspornik
80	81,5	170	30	M8	0,6	Nie
100	101,5	170	30	M8	0,6	Nie
110	111,5	170	30	M8	0,6	Nie
120	121,5	170	30	M8	0,6	Nie
125	126,5	170	30	M8	0,6	Nie
130	131,5	170	30	M8	0,6	Nie
140	141,5	170	30	M8	0,6	Nie
150	151,5	170	30	M8	0,6	Nie
160	161,5	200	40	M10	1,0	Tak
180	181,5	220	40	M12	1,0	Tak
200	201,5	220	40	M12	1,0	Tak
220	221,5	220	40	M12	1,0	Tak
250	251,5	220	40	M12	1,0	Tak
300	301,5	220	40	M12	1,0	Tak
350	351,5	220	40	M12	1,0	Tak
400	401,5	220	40	M12	1,0	Tak

OBEJMA ŚCIENNA SKRĘCANA



SYSTEMY WKŁADÓW KOMINOWYCH JEDNOŚCIENNE	
Wersja	KW
Index	KJ20 / xxx
Nazwa	Dw
80	81,5
100	102,5
110	112,5
120	122,5
125	127,5
130	132,5
140	142,5
150	152,5
160	161,5
180	181,5
200	201,5
220	221,5
250	251,5
300	301,5
350	351,5
400	401,5

OBEJMA POŁĄCZENIOWA



SYSTEMY WKŁADÓW KOMINOWYCH JEDNOŚCIENNE	
Wersja	KW 0,6
Index	KJ27 / xxx
Nazwa	Dw
80	14,00
100	102,5
110	112,5
120	122,5
125	127,5
130	132,5
140	142,5
150	152,5
160	161,5
180	181,5
200	201,5
220	221,5
250	251,5
300	301,5
350	351,5
400	401,5



0,6 mm
i 1 mm



nadciśnienie
Z USZCZELKĄ



podciśnienie



kotły gazowe
i olejowe



kotły na
ekologiczne
paliwa stałe



NIE STOSOWAĆ
kotły opalane
ekogroszkiem

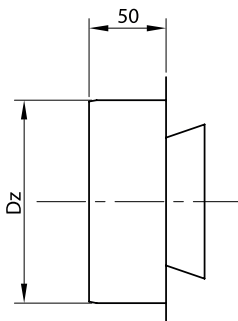
SYSTEMY KOMINOWE

Jednościenne systemy wkładów kominowych: kwasoodporne i żaroodporne

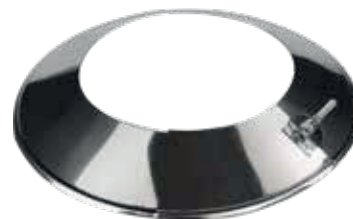
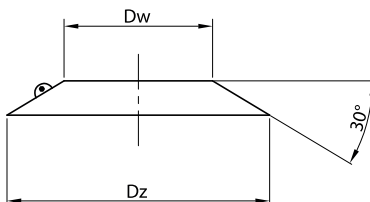
SYSTEM OKRĄGŁY

ZAŚLEPKA

SYSTEMY WKŁADÓW KOMINOWYCH JEDNOŚCIENNE	
Wersja	KW 0,6
Index	KJ25 / xxx
Nazwa	Dz
80	80,5
100	101,5
110	111,5
120	121,5
125	126,5
130	131,5
140	141,5
150	151,5
160	160,5
180	180,5
200	200,5
220	220,5
250	250,5
300	300,5
350	350,5
400	400,5

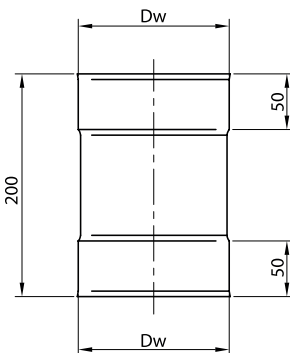


SYSTEMY WKŁADÓW KOMINOWYCH JEDNOŚCIENNE		
Wersja	KW 0,6	
Index	KJ32 / xxx	
Nazwa	Dw	Dz
80	81,5	180
100	102,5	200
110	112,5	210
120	122,5	220
125	127,5	225
130	132,5	230
140	142,5	240
150	152,5	250
160	161,5	260
180	181,5	280
200	201,5	300
220	221,5	320
250	251,5	350
300	301,5	400



OKAPNIK, MASKOWNICA

SYSTEMY WKŁADÓW KOMINOWYCH JEDNOŚCIENNE	
Wersja	KW 0,6
Index	KJ33 / xxx
Nazwa	Dw
80	81,5
100	102,5
110	112,5
120	122,5
125	127,5
130	132,5
140	142,5
150	152,5
160	161,5
180	181,5
200	201,5
220	221,5
250	251,5
300	301,5
350	351,5
400	401,5



ZŁĄCZKA DWUKIELICHOWA

SYSTEMY KOMINOWE

Jednościenne systemy wkładów kominowych:
kwasoodporne i żaroodporne



0,6 mm
i 1 mm



nadciśnienie
z uszczelką



podciśnienie



kotły gazowe
i olejowe



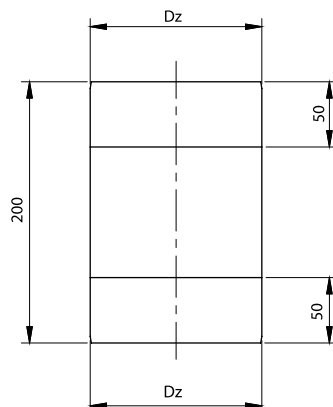
kotły na
ekologiczne
paliwa stałe



NIE STOSOWAĆ
kotły opalane
ekogroszkiem

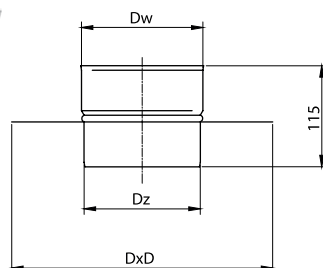
SYSTEM OKRĄGŁY

ZŁĄCZKA DWUNYFLOWA



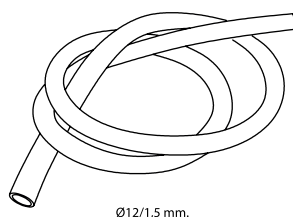
SYSTEMY WKŁADÓW KOMINOWYCH JEDNOŚCIENNE		
Wersja	KW 0,6	Z uszczelką
Index	KJ34 / xxx	KUJ34 / xxx
Nazwa	Dz	
80	80,5	
100	101,5	
110	111,5	
120	121,5	
125	126,5	
130	131,5	
140	141,5	
150	151,5	
160	160,5	
180	180,5	
200	200,5	
220	220,5	
250	250,5	
300	300,5	
350	350,5	
400	400,5	

PODPORA PRZEJŚCIOWA



SYSTEMY WKŁADÓW KOMINOWYCH JEDNOŚCIENNE			
Wersja	KW 0,6		Z uszczelką
Index	KJ16 / xxx	KUJ16 / xxx	
Nazwa	Dz	Dw	D
80	80,5	81,5	235
100	101,5	102,5	235
110	111,5	112,5	235
120	121,5	122,5	235
125	126,5	127,5	235
130	131,5	132,5	235
140	141,5	142,5	240
150	151,5	152,5	250
160	160,5	161,5	260
180	180,5	181,5	280
200	200,5	201,5	300
220	220,5	221,5	320
250	250,5	251,5	350
300	300,5	301,5	400
350	350,5	351,5	450
400	400,5	401,5	520

WĘŻYK DO ODSKRAPALACZA



SYSTEMY WKŁADÓW KOMINOWYCH JEDNOŚCIENNE	
Wersja	---
Index	KJ55 / 12
Nazwa	Długość
12 / 1,5	1 mb.



0,6 mm
i 11 mm



nadciśnienie
Z USZCZELKĄ



podciśnienie



kotły gazowe
i olejowe



kotły na
ekologiczne
paliwa stałe



NIE STOSOWAĆ
kotły opalane
ekogroszkiem

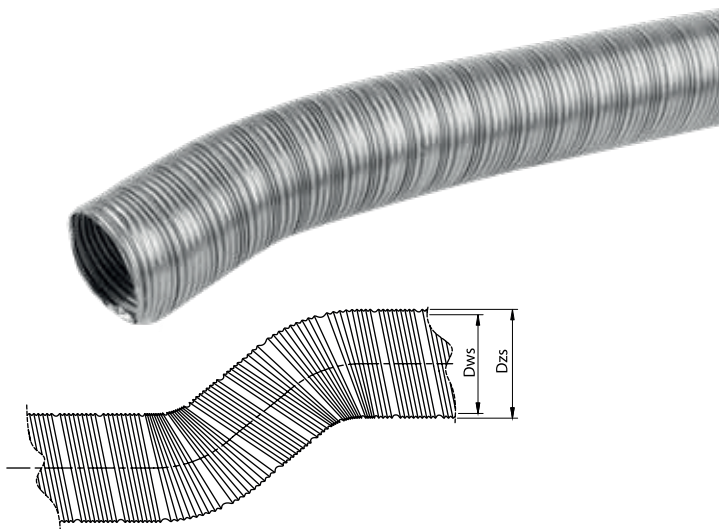
SYSTEMY KOMINOWE

Jednościenne systemy wkładów
kominowych: kwasoodporne i żaroodporne

SYSTEM STALFLEX

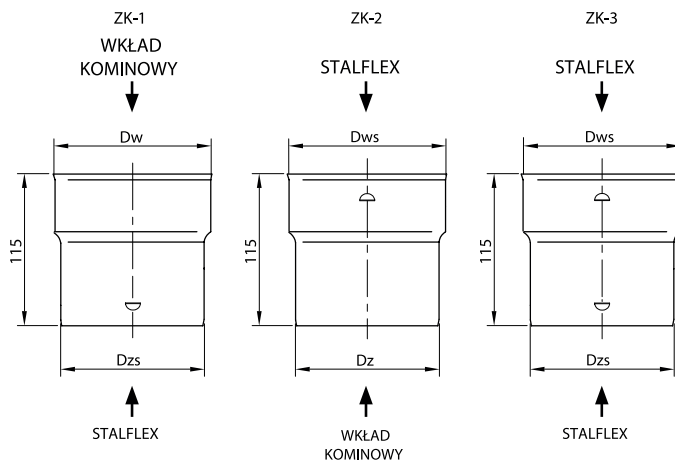
RURA ELASTYCZNA STALFLEX

SYSTEMY WKŁADÓW KOMINOWYCH JEDNOŚCIENNE			
Wersja	KW. 0,1 MM		
Index	KJ35 / xxx		
Nazwa	Dzs	Dws	
60	67,0	60,2	
80	88,7	81,9	
90	96,5	89,7	
100	107,7	100,9	
110	115,8	109,0	
115	121,2	114,4	
120	125,2	118,4	
125	130,4	124,1	
130	135,2	128,4	
135	141,5	134,7	
140	146,3	139,5	
150	156,6	149,8	
160	167,9	161,5	
180	186,6	179,8	
200	207,2	200,8	
250	256,5	249,8	
300	306,5	299,2	
315	321,5	314,2	
350	356,5	349,2	
400	406,5	399,2	



ZŁĄCZKA STALFLEX

SYSTEMY WKŁADÓW KOMINOWYCH JEDNOŚCIENNE				
Wersja	KW. 0,6 MM			
Index	ZK1 / xxx	ZK2 / xxx	ZK3 / xxx	
Nazwa	Dz	Dw	Dzs	Dws
80	80,5	81,5	81,6	89,0
90	91,5	92,5	89,5	96,8
100	101,5	102,5	100,6	108,0
110	111,5	112,5	108,7	116,1
115	116,5	117,5	113,7	121,1
120	121,5	122,5	118,1	125,5
125	126,5	127,5	123,8	130,7
130	131,5	132,5	128,1	135,5
135	136,5	137,5	134,4	141,8
140	141,5	142,5	139,2	146,6
150	151,5	152,5	149,5	156,9
160	161,5	162,5	159,5	166,9
180	180,5	181,5	179,5	186,9
200	200,5	201,5	200,5	207,5
250	250,5	125,5	248,9	256,8



SYSTEMY KOMINOWE

Jednościenne systemy wkładów kominowych:
kwasoodporne i żaroodporne



0,6 mm
i 1 mm



podciśnienie



kotły gazowe
i olejowe



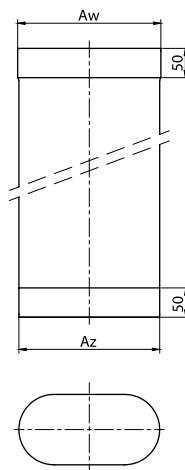
kotły na
ekologiczne
paliwa stałe



NIE STOSOWAĆ
kotły opalane
ekogroszkiem

SYSTEM OWALNY

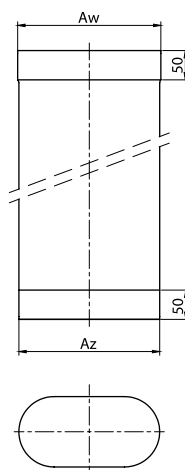
RURA PROSTA (1000 MM)



SYSTEMY WKŁADÓW KOMINOWYCH JEDNOŚCIENNE OWALNE

Wersja	KW 0,6	ŻAR 1,0
Index	KO01 / xxx	KOŻ01 / xxx
Nazwa	Az	Aw
100 / 200	100 / 200	101 / 201
100 / 220	100 / 220	101 / 221
120 / 200	120 / 200	121 / 201
120 / 220	120 / 220	121 / 221
120 / 240	120 / 240	121 / 241
140 / 250	140 / 250	141 / 251

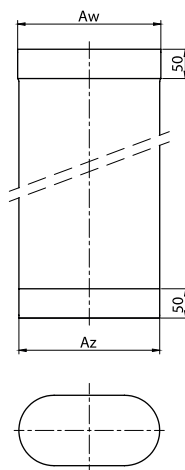
RURA PROSTA (500 MM)



SYSTEMY WKŁADÓW KOMINOWYCH JEDNOŚCIENNE OWALNE

Wersja	KW 0,6	ŻAR 1,0
Index	KO02 / xxx	KOŻ02 / xxx
Nazwa	Az	Aw
100 / 200	100 / 200	101 / 201
100 / 220	100 / 220	101 / 221
120 / 200	120 / 200	121 / 201
120 / 220	120 / 220	121 / 221
120 / 240	120 / 240	121 / 241
140 / 250	140 / 250	141 / 251

RURA PROSTA (250 MM)



SYSTEMY WKŁADÓW KOMINOWYCH JEDNOŚCIENNE OWALNE

Wersja	KW 0,6	ŻAR 1,0
Index	KO03 / xxx	KOŻ03 / xxx
Nazwa	Az	Aw
100 / 200	100 / 200	101 / 201
100 / 220	100 / 220	101 / 221
120 / 200	120 / 200	121 / 201
120 / 220	120 / 220	121 / 221
120 / 240	120 / 240	121 / 241
140 / 250	140 / 250	141 / 251



0,6 mm
i 1 mm



podciśnienie



kotły gazowe
i olejowe



kotły na
ekologiczne
paliwa stałe



NIE STOSOWAĆ
kotły opalane
ekogroszkiem

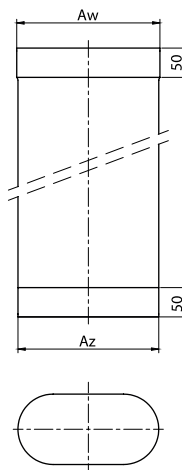
SYSTEMY KOMINOWE

Jednościenne systemy wkładów kominowych: kwasoodporne i żaroodporne

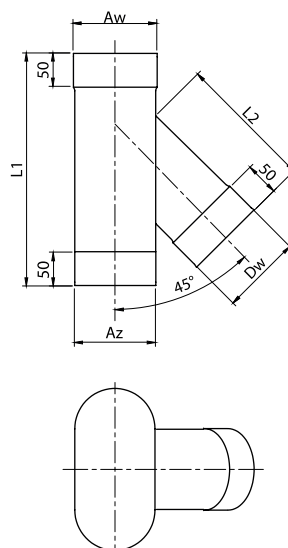
SYSTEM OWALNY

RURA PROSTA (330 MM)

SYSTEMY WKŁADÓW KOMINOWYCH JEDNOŚCIENNE OWALNE		
Wersja	KW 0,6	ŻAR 1,0
Index	KO05 / xxx	KOŽ05 / xxx
Nazwa	Az	Aw
100 / 200	100 / 200	101 / 201
100 / 220	100 / 220	101 / 221
120 / 200	120 / 200	121 / 201
120 / 220	120 / 220	121 / 221
120 / 240	120 / 240	121 / 241
140 / 250	140 / 250	141 / 251



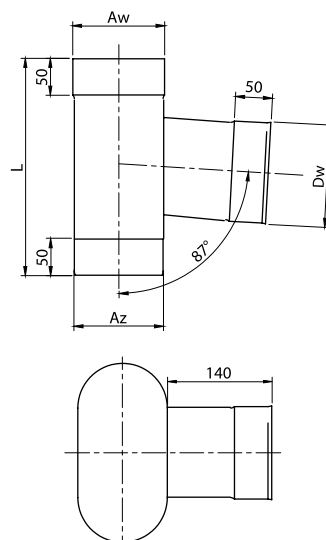
SYSTEMY WKŁADÓW KOMINOWYCH JEDNOŚCIENNE OWALNE					
Wersja	KW 0,6			ŻAR 1,0	
Index	KO14 / xxx			KOŽ14 / xxx	
Nazwa	Az	Aw	Dw	L	L2
100 / 200	100 / 200	101 / 201	152,5	410	250
100 / 220	100 / 220	101 / 221	152,5	410	250
120 / 200	120 / 200	121 / 201	152,5	410	250
120 / 220	120 / 220	121 / 221	152,5	410	250
120 / 240	120 / 240	121 / 241	181,5	450	280
140 / 250	140 / 250	141 / 251	201,5	480	300



TRÓJNIK 45°



SYSTEMY WKŁADÓW KOMINOWYCH JEDNOŚCIENNE OWALNE				
Wersja	KW 0,6		ŻAR 1,0	
Index	KO04 / xxx		KOŽ04 / xxx	
Nazwa	Az	Aw	Dw	L
100 / 200	100 / 200	101 / 201	152,5	350
100 / 220	100 / 220	101 / 221	152,5	350
120 / 200	120 / 200	121 / 201	152,5	350
120 / 220	120 / 220	121 / 221	152,5	350
120 / 240	120 / 240	121 / 241	181,5	380
140 / 250	140 / 250	141 / 251	201,5	400



TRÓJNIK 87°



SYSTEMY KOMINOWE

Jednościenne systemy wkładów kominowych:
kwasoodporne i żaroodporne



0,6 mm
i 1 mm



podciśnienie



kotły gazowe
i olejowe



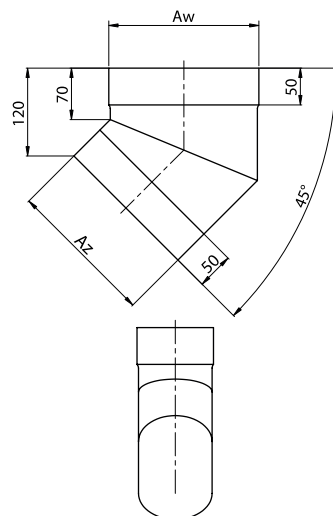
kotły na
ekologiczne
paliwa stałe



NIE STOSOWAĆ
kotły opalane
ekogroszkiem

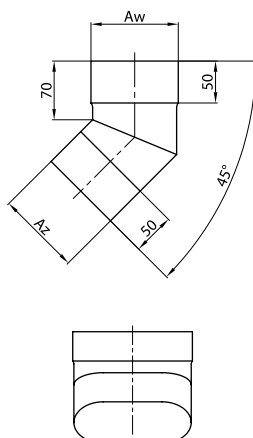
SYSTEM OWALNY

KOLANO 45° – KRÓTKI BOK



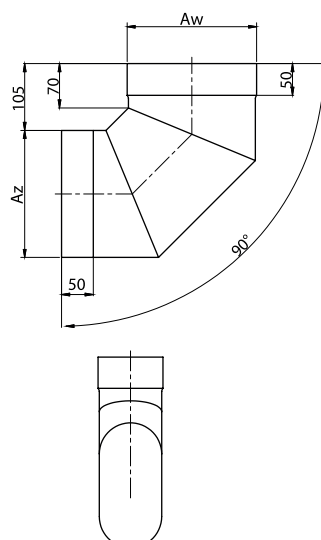
SYSTEMY WKŁADÓW KOMINOWYCH JEDNOŚCIENNE OWALNE		
Wersja	KW 0,6	ŻAR 1,0
Index	KO07 / xxx	KOŻ07 / xxx
Nazwa	Az	Aw
100 / 200	100 / 200	101 / 201
100 / 220	100 / 220	101 / 221
120 / 200	120 / 200	121 / 201
120 / 220	120 / 220	121 / 221
120 / 240	120 / 240	121 / 241
140 / 250	140 / 250	141 / 251

KOLANO 45° – DŁUGI BOK



SYSTEMY WKŁADÓW KOMINOWYCH JEDNOŚCIENNE OWALNE		
Wersja	KW 0,6	ŻAR 1,0
Index	KO08 / xxx	KOŻ08 / xxx
Nazwa	Az	Aw
100 / 200	100 / 200	101 / 201
100 / 220	100 / 220	101 / 221
120 / 200	120 / 200	121 / 201
120 / 220	120 / 220	121 / 221
120 / 240	120 / 240	121 / 241
140 / 250	140 / 250	141 / 251

KOLANO 90° – KRÓTKI BOK



SYSTEMY WKŁADÓW KOMINOWYCH JEDNOŚCIENNE OWALNE		
Wersja	KW 0,6	ŻAR 1,0
Index	KO09 / xxx	KOŻ09 / xxx
Nazwa	Az	Aw
100 / 200	100 / 200	101 / 201
100 / 220	100 / 220	101 / 221
120 / 200	120 / 200	121 / 201
120 / 220	120 / 220	121 / 221
120 / 240	120 / 240	121 / 241
140 / 250	140 / 250	141 / 251



0,6 mm
i 11 mm



podciśnienie



kotły gazowe
i olejowe



kotły na
ekologiczne
paliwa stałe



NIE STOSOWAĆ
kotły opalane
ekogroszkiem

SYSTEMY KOMINOWE

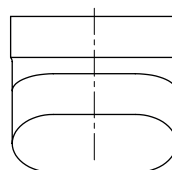
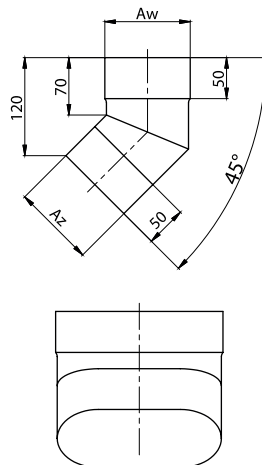
Jednościenne systemy wkładów kominowych: kwasoodporne i żaroodporne

SYSTEM OWALNY

KOLANO 90° – DŁUGI BOK

SYSTEMY WKŁADÓW KOMINOWYCH JEDNOŚCIENNE OWALNE

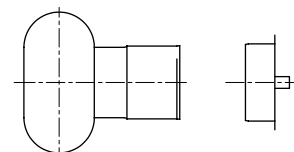
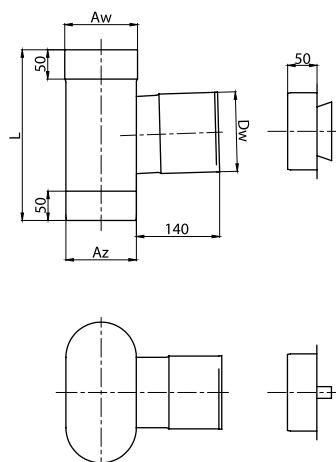
Wersja	KW 0,6	ŻAR 1,0
Index	KO10 / xxx	KOŻ10 / xxx
Nazwa	Az	Aw
100 / 200	100 / 200	101 / 201
100 / 220	100 / 220	101 / 221
120 / 200	120 / 200	121 / 201
120 / 220	120 / 220	121 / 221
120 / 240	120 / 240	121 / 241
140 / 250	140 / 250	141 / 251



WYCZYSTKA Z ZAŚLEPKĄ OKRĄGŁĄ

SYSTEMY WKŁADÓW KOMINOWYCH JEDNOŚCIENNE OWALNE

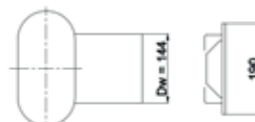
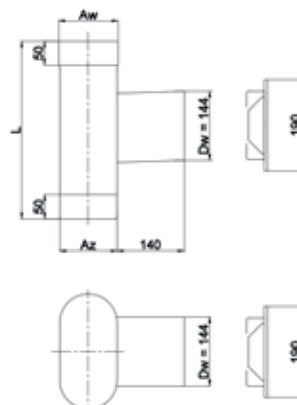
Wersja	KW 0,6		ŻAR 1,0	
Index	KO06 / xxx		KOŻ06 / xxx	
Nazwa	Az	Aw	Dw	L
100 / 200	100 / 200	101 / 201	152,5	350
100 / 220	100 / 220	101 / 221	152,5	350
120 / 200	120 / 200	121 / 201	152,5	350
120 / 220	120 / 220	121 / 221	181,5	350
120 / 240	120 / 240	121 / 241	181,5	380
140 / 250	140 / 250	141 / 251	201,5	400



WYCZYSTKA Z DRZWICZKAMI 140 X 140

SYSTEMY WKŁADÓW KOMINOWYCH JEDNOŚCIENNE OWALNE

Wersja	KW 0,6		ŻAR 1,0
Index	KO16 / xxx		KOŻ17 / xxx
Nazwa	Az	Aw	L
100 / 200	100 / 200	101 / 201	340
100 / 220	100 / 220	101 / 221	340
120 / 200	120 / 200	121 / 201	340
120 / 220	120 / 220	121 / 221	340
120 / 240	120 / 240	121 / 241	340
140 / 250	140 / 250	141 / 251	340



SYSTEMY KOMINOWE

Jednościenne systemy wkładów kominowych:
kwasoodporne i żaroodporne



0,6 mm
i 1 mm



podciśnienie



kotły gazowe
i olejowe



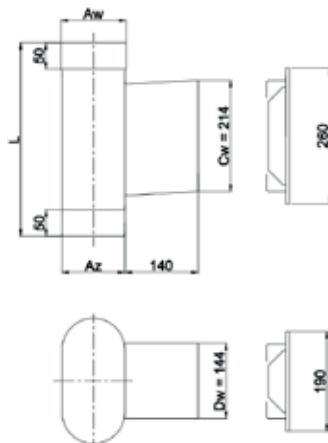
kotły na
ekologiczne
paliwa stałe



NIE STOSOWAĆ
kotły opalane
ekogroszkiem

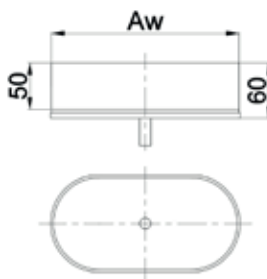
SYSTEM OWALNY

WYCZYSTKA Z DRZWICZKAMI 140 X 210



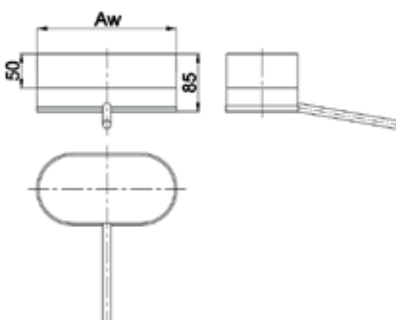
SYSTEMY WKŁADÓW KOMINOWYCH JEDNOŚCIENNE OWALNE			
Wersja	KW 0,6		ŻAR 1,0
Index	KO17 / xxx		KOŻ18 / xxx
Nazwa	Az	Aw	L
100 / 200	100 / 200	101 / 201	410
100 / 220	100 / 220	101 / 221	410
120 / 200	120 / 200	121 / 201	410
120 / 220	120 / 220	121 / 221	410
120 / 240	120 / 240	121 / 241	410
140 / 250	140 / 250	141 / 251	410

ODSKRAPLACZ



SYSTEMY WKŁADÓW KOMINOWYCH JEDNOŚCIENNE OWALNE		
Wersja	KW 0,6	ŻAR 1,0
Index	KO11 / xxx	KOŻ11 / xxx
Nazwa	Aw	
100 / 200	101 / 201	
100 / 220	101 / 221	
120 / 200	121 / 201	
120 / 220	121 / 221	
120 / 240	121 / 241	
140 / 250	141 / 251	

ODSKRAPLACZ Z ODEJŚCIEM BOCZNYM



SYSTEMY WKŁADÓW KOMINOWYCH JEDNOŚCIENNE OWALNE		
Wersja	KW 0,6	ŻAR 1,0
Index	KO15 / xxx	KOŻ15 / xxx
Nazwa	Aw	
100 / 200	101 / 201	
100 / 220	101 / 221	
120 / 200	121 / 201	
120 / 220	121 / 221	
120 / 240	121 / 241	
140 / 250	141 / 251	



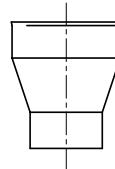
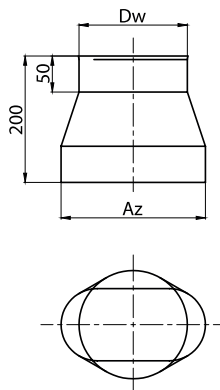
SYSTEMY KOMINOWE

Jednościenne systemy wkładów kominowych: kwasoodporne i żaroodporne

SYSTEM OWALNY

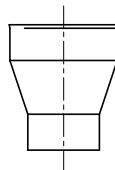
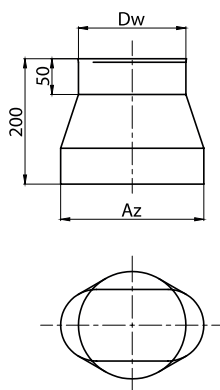
REDUKCJA OWAL ŻAR BEZ PŁYTY 150

SYSTEMY WKŁADÓW KOMINOWYCH JEDNOŚCIENNE OWALNE		
Wersja	ŻAR 1,0	
Index	KOŻ16 / 150 / xxx	
Nazwa	Az	Dw
100 / 200 – 150	100 / 200	152,5
100 / 220 – 150	100 / 220	152,5
120 / 200 – 150	120 / 200	152,5
120 / 220 – 150	120 / 220	152,5
120 / 240 – 150	120 / 240	152,5
140 / 250 – 150	140 / 250	152,5



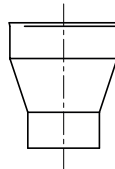
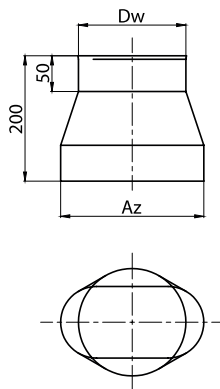
REDUKCJA OWAL ŻAR BEZ PŁYTY 180

SYSTEMY WKŁADÓW KOMINOWYCH JEDNOŚCIENNE OWALNE		
Wersja	ŻAR 1,0	
Index	KOŻ16 / 180 / xxx	
Nazwa	Az	Dw
100 / 200 – 180	100 / 200	181,5
100 / 220 – 180	100 / 220	181,5
120 / 200 – 180	120 / 200	181,5
120 / 220 – 180	120 / 220	181,5
120 / 240 – 180	120 / 240	181,5
140 / 250 – 180	140 / 250	181,5



REDUKCJA OWAL ŻAR BEZ PŁYTY 200

SYSTEMY WKŁADÓW KOMINOWYCH JEDNOŚCIENNE OWALNE		
Wersja	ŻAR 1,0	
Index	KOŻ16 / 200 / xxx	
Nazwa	Az	Dw
100 / 200 – 200	100 / 200	201,5
100 / 220 – 200	100 / 220	201,5
120 / 200 – 200	120 / 200	201,5
120 / 220 – 200	120 / 220	201,5
120 / 240 – 200	120 / 240	201,5
140 / 250 – 200	140 / 250	201,5



SYSTEMY KOMINOWE

Jednościenne systemy wkładów kominowych:
kwasoodporne i żaroodporne



0,6 mm
i 1 mm



podciśnienie



kotły gazowe
i olejowe



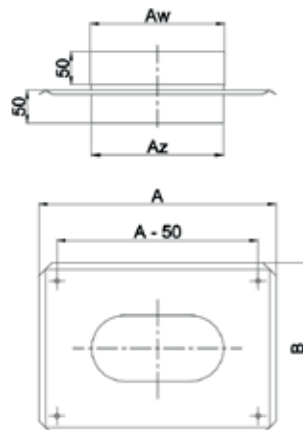
kotły na
ekologiczne
paliwa stałe



NIE STOSOWAĆ
kotły opalane
ekogroszkiem

SYSTEM OWALNY

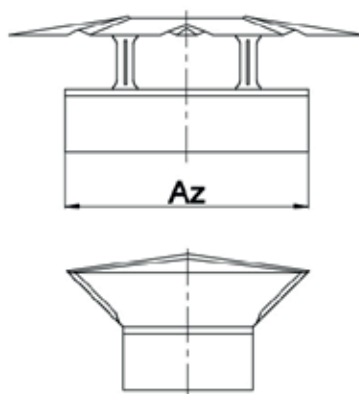
PŁYTA KOMINOWA



SYSTEMY WKŁADÓW KOMINOWYCH JEDNOŚCIENNE OWALNE

Wersja	KW 0,6		ŻAR 1,0
Index	KO13 / xxx		KOŻ13 / xxx
Nazwa	Az	Aw	AxB
100 / 200	100 / 200	101 / 201	360 x 260
100 / 220	100 / 220	101 / 221	380 x 260
120 / 200	120 / 200	121 / 201	360 x 280
120 / 220	120 / 220	121 / 221	380 x 280
120 / 240	120 / 240	121 / 241	400 x 280
140 / 250	140 / 250	141 / 251	410 x 300

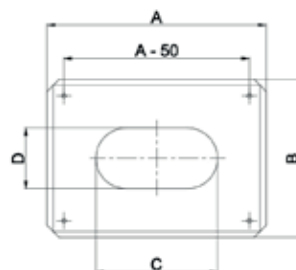
DASZEK „PARASOL”



SYSTEMY WKŁADÓW KOMINOWYCH JEDNOŚCIENNE OWALNE

Wersja	KW 0,6		ŻAR 1,0
Index	KO12 / xxx		KOŻ12 / xxx
Nazwa	Az		
100 / 200	100 / 200		
100 / 220	100 / 220		
120 / 200	120 / 200		
120 / 220	120 / 220		
120 / 240	120 / 240		
140 / 250	140 / 250		

PŁYTA KOMINOWA



SYSTEMY WKŁADÓW KOMINOWYCH JEDNOŚCIENNE OWALNE

Wersja	KW 0,6	
Index	KO21 / xxx	
Nazwa	CxD	AxB
100 / 200	205 x 105	360 x 260
100 / 220	225 x 105	380 x 260
120 / 200	205 x 125	360 x 280
120 / 220	225 x 125	380 x 280
120 / 240	245 x 125	400 x 280
140 / 250	255 x 145	410 x 300



0,6 mm
i 11 mm



podciśnienie



kotły gazowe
i olejowe



kotły na
ekologiczne
paliwa stałe



NIE STOSOWAĆ
kotły opalane
ekogroszkiem

SYSTEMY KOMINOWE

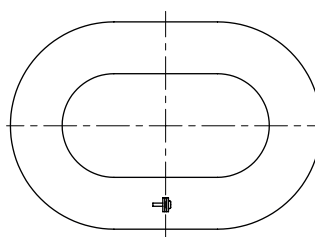
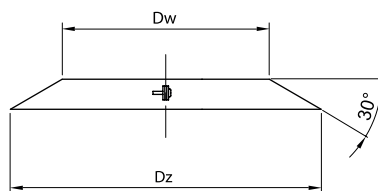
Jednościenne systemy wkładów kominowych: kwasoodporne i żaroodporne

SYSTEM OWALNY

OKAPNIK / MASKOWNICA

SYSTEMY WKŁADÓW KOMINOWYCH JEDNOŚCIENNE OWALNE

Wersja	KW 0,6	
Index	KO22 / xxx	
Nazwa	Dw	Dz
100 / 200	100 / 200	200 / 300
100 / 220	100 / 220	200 / 320
120 / 200	120 / 200	220 / 300
120 / 220	120 / 220	220 / 320
120 / 240	120 / 240	220 / 340
140 / 250	140 / 250	240 / 350



SYSTEMY KOMINOWE

Dwuścienne systemy kominów



0,6 mm
i 1 mm



podciśnienie



kotły gazowe
i olejowe



kotły na
ekologiczne
paliwa stałe



NIE STOSOWAĆ
kotły opalane
ekogroszkiem

KOMIN-MAX DUO

CHARAKTERYSTYKA SYSTEMU KOMINÓW DWUŚCIENNYCH			
WŁAŚCIWOŚCI SYSTEMU	KOMIN - MAX DUO (KDI**)	KOMIN - MAX DUO ŻARO (KŻD**)	KOMIN - MAX DUO ŻARO INVEST (KŻD**)
Przeznaczenie	Urządzenia grzewcze z otwartą komorą spalania	Urządzenia grzewcze z otwartą komorą spalania	Urządzenia grzewcze z otwartą komorą spalania
Rodzaje paliw	gaz, olej opałowy	gaz, olej opałowy, drewno ekologiczne, paliwa stałe, węgiel*	gaz, olej opałowy, drewno, ekologiczne paliwa stałe, węgiel*
Zakres średnic	130/200 - 500/600 mm; inne średnice na indywidualne zamówienie	130/200 - 500/640 mm; inne średnice na indywidualne zamówienie	100/160 - 500/600 mm; inne średnice na indywidualne zamówienie
Odporność korozyjna	Vm	Vm	Vm
Max. Temperatura pracy	600	600	600
Materiał rdzenia	wew.: 1,4404; zew.: 1,4301	wew.: 1,4828; zew.: 1,4301; 1,4509	wew.: 1,4828; zew.: 1,4301
Grubość materiału rdzenia	wew.: 0,6/0,8/1,0 mm; zew.: 0,6 mm	wew.: 0,8 mm zew.: 0,8 lub 1,0 mm	wew.: 1,0 mm; zew.: 0,6/0,8 mm
Izolacja	wełna mineralna	wełna mineralna	wełna mineralna
Grubość izolacji	30-50 mm	70 mm	30-50 mm
Rodzaj pracy	podciśnienie	podciśnienie	podciśnienie
Odporny na pożar sadzy	G	G	G
Dopuszczenia / certyfikaty	CE 1450-CPR-0010	CE 1450-CPR-0010	
Gwarancja	5 lat		2 lata

** oznaczenia KDI, KŻD odnoszą się do indeksów handlowo-magazynowych; UWAGA: Ceny systemu KOMIN MAX DUO ŻARO INVEST dostępne w cenniku produktów

KOMIN-MAX DUO

Dwuścienne systemy kominowe typu KOMIN-MAX DUO z blachy stalowej kwasoodpornej przeznaczone są do odprowadzania spalin z urządzeń opalanych gazem lub olejem opałowym, jako kominy wolnostojące. Komin zewnętrzny jest szczególnie narażony na różnice temperatury dlatego zastosowanie izolacji pozwala zapobiec zaburzeniom ciągu kominowego. Produkowane są w zakresie średnic od DN100 / 160 do DN500 / 600.

Wszystkie elementy dwuścennego systemu kominowego, które mają kontakt ze spalinami, powinny być wykonane z blachy kwasoodpornej gatunku 1.4404 zgodnie z PN-EN 1856-1:2009. Systemy te są łączone techniką spawania plazmowego. Argon stosowany w tym procesie wyklucza możliwość utleniania się stali, pozwalając na osiągnięcie bardzo dobrej szczelności i gładkości powierzchni. System może pracować w temperaturze do 600 st C i jest odporny na pożar sadzy.

Zewnętrzny płaszcz i pozostałe elementy mogą być wykonane z innych, odpornych na korozję materiałów.

Izolacja termiczna wykonana jest z niepalnej wełny mineralnej odpornej na ciągłe działanie temperatur do 700 st C.

KOMIN-MAX DUO ŻARO

Dwuścienne systemy kominowe typu KOMIN-MAX DUO ŻARO z wewnętrznym płaszczem z blachy żaroodpornej przeznaczone są do odprowadzania spalin z urządzeń opalanych drewnem i ekologicznymi paliwami stałymi, jako kominy wolnostojące. Produkowane są w zakresie średnic od DN130 / 200 do DN500 / 640.

Wszystkie elementy dwuścennego, żaroodpornego systemu kominowego, które mają kontakt ze spalinami, powinny być wykonane z blachy żaroodpornej gatunku 1.4828 zgodnie z PN-EN 1856-1:2009.

Zewnętrzny płaszcz systemu Komin Max Duo Żaro może być wykonany również z innych, odpornych na korozję materiałów. Izolacja termiczna wykonana jest z niepalnej wełny mineralnej odpornej na ciągłe działanie temperatur do 700 st C.



Należy pamiętać, że zgodnie z obowiązującymi przepisami, każdy komin, czy wkład kominowy powinien być odbierany przez uprawnionego do tego zakład kominarski. Wykonujemy także wszystkie elementy nietypowe wg indywidualnego zamówienia klienta.

KOMIN-MAX DUO



DWUŚCIENNY SYSTEM KOMINA KWASOODPORNEGO

*Przy przejściu przez dach (część komina w pomieszczeniu) dodatkowo.

KOMIN-MAX DUO ŻARO



DWUŚCIENNY SYSTEM KOMINA ŻAROODPORNEGO

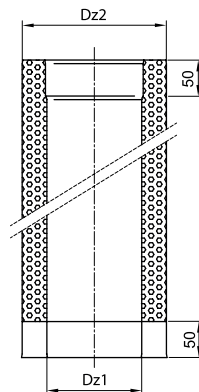
SYSTEMY KOMINOWE

Dwuścienny system kominowy kwasoodporny



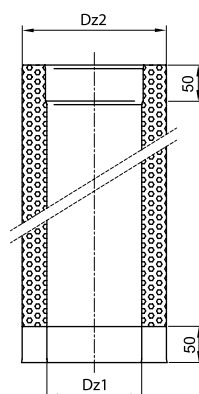
SYSTEM DWUŚCIENNY KOMIN-MAX DUO (0,6 MM) I INVEST ŻARO (1,0 MM)

RURA PROSTA (1000 MM)



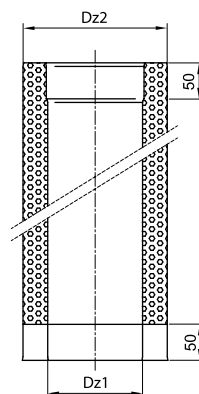
SYSTEMY KOMINOWE DWUŚCIENNE IZOLOWANE		
Wersja	KW 0,6	ŻAR 1,0
Index	KDI01 / xxx	KZD01 / xxx
Nazwa	Dz 1	Dz 2
100 / 160	101,5	160,5
120 / 180	121,5	180,5
130 / 200	131,5	200,5
140 / 200	141,5	200,5
150 / 220	151,5	220,5
160 / 220	160,5	220,5
180 / 250	180,5	250,5
200 / 260	200,5	260,5
200 / 300	200,5	300,5
220 / 300	220,5	300,5
250 / 350	250,5	350,5
300 / 400	300,5	400,5
350 / 450	350,5	450,5
400 / 500	400,5	500,5
450 / 550	450,5	550,5
500 / 600	500,5	600,5

RURA PROSTA (500 MM)



SYSTEMY KOMINOWE DWUŚCIENNE IZOLOWANE		
Wersja	KW 0,6	ŻAR 1,0
Index	KDI02 / xxx	KZD02 / xxx
Nazwa	Dz1	Dz2
100 / 160	101,5	160,5
120 / 180	121,5	180,5
130 / 200	131,5	200,5
140 / 200	141,5	200,5
150 / 220	151,5	220,5
160 / 220	160,5	220,5
180 / 250	180,5	250,5
200 / 260	200,5	260,5
200 / 300	200,5	300,5
220 / 300	220,5	300,5
250 / 350	250,5	350,5
300 / 400	300,5	400,5
350 / 450	350,5	450,5
400 / 500	400,5	500,5
450 / 550	450,5	550,5
500 / 600	500,5	600,5

RURA PROSTA (330 MM)

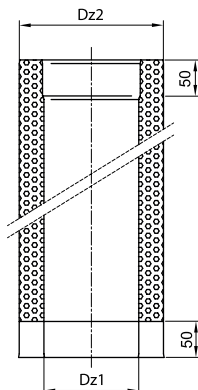


SYSTEMY KOMINOWE DWUŚCIENNE IZOLOWANE		
Wersja	KW 0,6	ŻAR 1,0
Index	KDI03 / xxx	KZD26 / xxx
Nazwa	Dz 1	Dz 2
100 / 160	101,5	160,5
120 / 180	121,5	180,5
130 / 200	131,5	200,5
140 / 200	141,5	200,5
150 / 220	151,5	220,5
160 / 220	160,5	220,5
180 / 250	180,5	250,5
200 / 260	200,5	260,5
200 / 300	200,5	300,5
220 / 300	220,5	300,5
250 / 350	250,5	350,5
300 / 400	300,5	400,5
350 / 450	350,5	450,5
400 / 500	400,5	500,5
450 / 550	450,5	550,5
500 / 600	500,5	600,5

SYSTEM DWUŚCIENNY KOMIN-MAX DUO (0,6 MM)

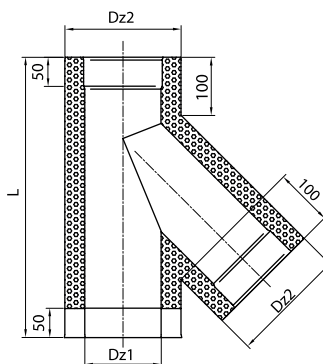
RURA PROSTA (250 MM)

SYSTEMY KOMINOWE DWUŚCIENNE IZOLOWANE		
Wersja	KW 0,6	ŻAR 1,0
Index	KDI04 / xxx	KZD03 / xxx
Nazwa	Dz 1	Dz 2
100 / 160	101,5	160,5
120 / 180	121,5	180,5
130 / 200	131,5	200,5
140 / 200	141,5	200,5
150 / 220	151,5	220,5
160 / 220	160,5	220,5
180 / 250	180,5	250,5
200 / 260	200,5	260,5
200 / 300	200,5	300,5
220 / 300	220,5	300,5
250 / 350	250,5	350,5
300 / 400	300,5	400,5
350 / 450	350,5	450,5
400 / 500	400,5	500,5
450 / 550	450,5	550,5
500 / 600	500,5	600,5



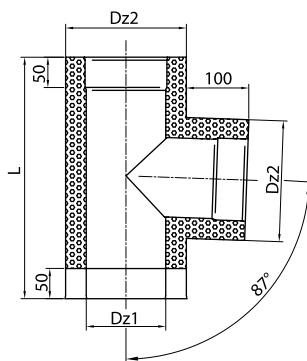
TRÓJNIK 45°

SYSTEMY KOMINOWE DWUŚCIENNE IZOLOWANE			
Wersja	KW 0,6	ŻAR 1,0	
Index	KDI05 / xxx	KZD08 / xxx	
Nazwa	Dz 1	Dz 2	L
100 / 160	101,5	160,5	426
120 / 180	121,5	180,5	455
130 / 200	131,5	200,5	482
140 / 200	141,5	200,5	482
150 / 220	151,5	220,5	511
160 / 220	160,5	220,5	511
180 / 250	180,5	250,5	535
200 / 260	200,5	260,5	570
200 / 300	200,5	300,5	625
220 / 300	220,5	300,5	625
250 / 350	250,5	350,5	625
300 / 400	300,5	400,5	765
350 / 450	350,5	450,5	836
400 / 500	400,5	500,5	907
450 / 550	450,5	550,5	978
500 / 600	500,5	600,5	148



TRÓJNIK 87°

SYSTEMY KOMINOWE DWUŚCIENNE IZOLOWANE			
Wersja	KW 0,6	ŻAR 1,0	
Index	KDI06 / xxx	KZD09 / xxx	
Nazwa	Dz 1	Dz 2	L
100 / 160	101,5	160,5	360
120 / 180	121,5	180,5	380
130 / 200	131,5	200,5	400
140 / 200	141,5	200,5	400
150 / 220	151,5	220,5	420
160 / 220	160,5	220,5	420
180 / 250	180,5	250,5	450
200 / 260	200,5	260,5	460
200 / 300	200,5	300,5	500
220 / 300	220,5	300,5	500
250 / 350	250,5	350,5	500
300 / 400	300,5	400,5	600
350 / 450	350,5	450,5	650
400 / 500	400,5	500,5	700
450 / 550	450,5	550,5	750
500 / 600	500,5	600,5	800



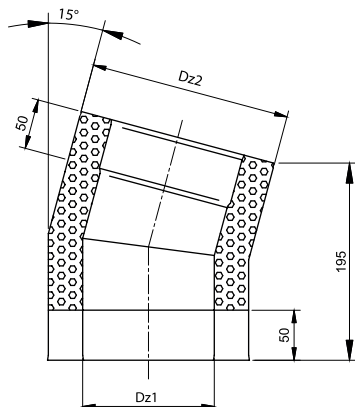
SYSTEMY KOMINOWE

Dwuścienny system kominowy kwasoodporny



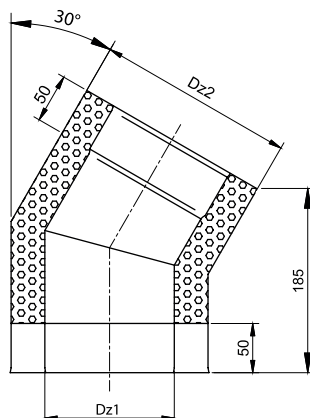
SYSTEM DWUŚCIENNY KOMIN-MAX DUO (0,6 MM) I INVEST ŻARO (1,0 MM)

KOLANO 15°



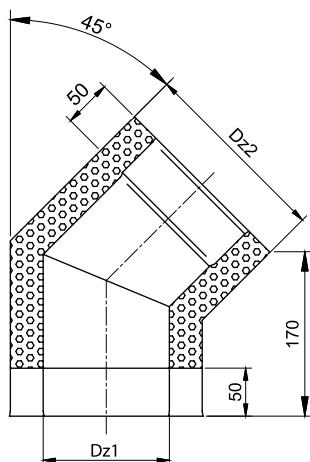
SYSTEMY KOMINOWE DWUŚCIENNE IZOLOWANE		
Wersja	KW 0,6	ŻAR 1,0
Index	KDI09 / xxx	KZD04 / xxx
Nazwa	Dz 1	Dz 2
100 / 160	101,5	160,5
120 / 180	121,5	180,5
130 / 200	131,5	200,5
140 / 200	141,5	200,5
150 / 220	151,5	220,5
160 / 220	160,5	220,5
180 / 250	180,5	250,5
200 / 260	200,5	260,5
200 / 300	200,5	300,5
220 / 300	220,5	300,5
250 / 350	250,5	350,5
300 / 400	300,5	400,5
350 / 450	350,5	450,5
400 / 500	400,5	500,5
450 / 550	450,5	550,5
500 / 600	500,5	600,5

KOLANO 30°



SYSTEMY KOMINOWE DWUŚCIENNE IZOLOWANE		
Wersja	KW 0,6	ŻAR 1,0
Index	KDI10 / xxx	KZD05 / xxx
Nazwa	Dz 1	Dz 2
100 / 160	101,5	160,5
120 / 180	121,5	180,5
130 / 200	131,5	200,5
140 / 200	141,5	200,5
150 / 220	151,5	220,5
160 / 220	160,5	220,5
180 / 250	180,5	250,5
200 / 260	200,5	260,5
200 / 300	200,5	300,5
220 / 300	220,5	300,5
250 / 350	250,5	350,5
300 / 400	300,5	400,5
350 / 450	350,5	450,5
400 / 500	400,5	500,5
450 / 550	450,5	550,5
500 / 600	500,5	600,5

KOLANO 45°

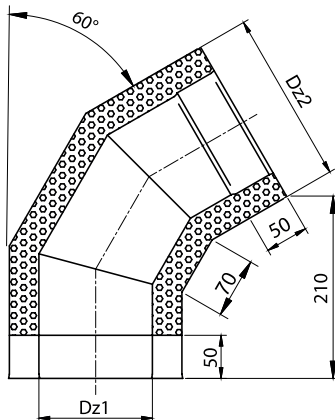


SYSTEMY KOMINOWE DWUŚCIENNE IZOLOWANE		
Wersja	KW 0,6	ŻAR 1,0
Index	KDI11 / xxx	KZD06 / xxx
Nazwa	Dz 1	Dz 2
100 / 160	101,5	160,5
120 / 180	121,5	180,5
130 / 200	131,5	200,5
140 / 200	141,5	200,5
150 / 220	151,5	220,5
160 / 220	160,5	220,5
180 / 250	180,5	250,5
200 / 260	200,5	260,5
200 / 300	200,5	300,5
220 / 300	220,5	300,5
250 / 350	250,5	350,5
300 / 400	300,5	400,5
350 / 450	350,5	450,5
400 / 500	400,5	500,5
450 / 550	450,5	550,5
500 / 600	500,5	600,5

SYSTEM DWUŚCIENNY KOMIN-MAX DUO (0,6 MM)

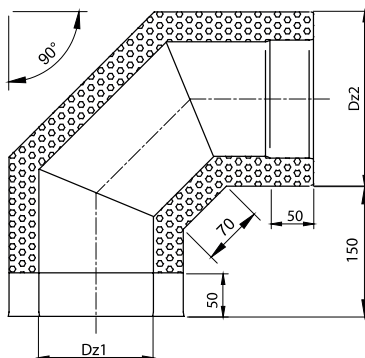
KOLANO 60°

SYSTEMY KOMINOWE DWUŚCIENNE IZOLOWANE		
Wersja	KW 0,6	
Index	KDI12 / xxx	
Nazwa	Dz 1	Dz 2
100 / 160	101,5	160,5
120 / 180	121,5	180,5
130 / 200	131,5	200,5
140 / 200	141,5	200,5
150 / 220	151,5	220,5
160 / 220	160,5	220,5
180 / 250	180,5	250,5
200 / 260	200,5	260,5
200 / 300	200,5	300,5
220 / 300	220,5	300,5
250 / 350	250,5	350,5
300 / 400	300,5	400,5
350 / 450	350,5	450,5
400 / 500	400,5	500,5
450 / 550	450,5	550,5
500 / 600	500,5	600,5



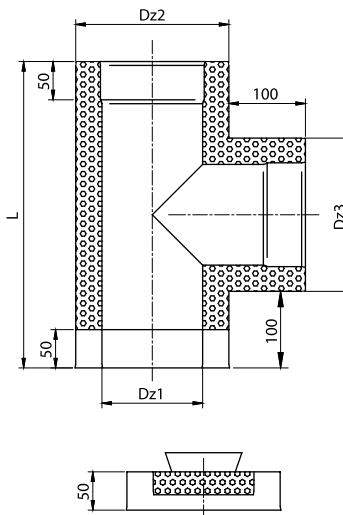
KOLANO 90°

SYSTEMY KOMINOWE DWUŚCIENNE IZOLOWANE		
Wersja	KW 0,6	ŻAR 1,0
Index	KDI13 / xxx	KZD07 / xxx
Nazwa	Dz 1	Dz 2
100 / 160	101,5	160,5
120 / 180	121,5	180,5
130 / 200	131,5	200,5
140 / 200	141,5	200,5
150 / 220	151,5	220,5
160 / 220	160,5	220,5
180 / 250	180,5	250,5
200 / 260	200,5	260,5
200 / 300	200,5	300,5
220 / 300	220,5	300,5
250 / 350	250,5	350,5
300 / 400	300,5	400,5
350 / 450	350,5	450,5
400 / 500	400,5	500,5
450 / 550	450,5	550,5
500 / 600	500,5	600,5



WYCZYSTKA

SYSTEMY KOMINOWE DWUŚCIENNE IZOLOWANE				
Wersja	KW 0,6		ŻAR 1,0	
Index	KDI07 / xxx		KZD10 / xxx	
Nazwa	Dz 1	Dz 2	Dz 3	L
100 / 160	101,5	160,5	160,5	360
120 / 180	121,5	180,5	180,5	380
130 / 200	131,5	200,5	200,5	400
140 / 200	141,5	200,5	200,5	400
150 / 220	151,5	220,5	220,5	420
160 / 220	160,5	220,5	220,5	420
180 / 250	180,5	250,5	250,5	450
200 / 260	200,5	260,5	260,5	460
200 / 300	200,5	300,5	300,5	500
220 / 300	220,5	300,5	300,5	500
250 / 350	250,5	300,5	350,5	500
300 / 400	300,5	400,5	400,5	500
350 / 450	350,5	450,5	450,5	500
400 / 500	400,5	500,5	500,5	500
450 / 550	450,5	550,5	550,5	500
500 / 600	500,5	600,5	600,5	500



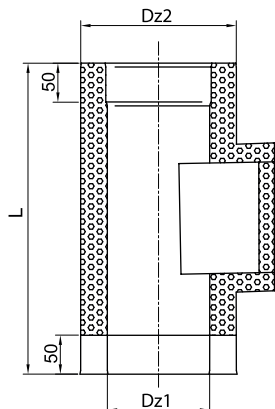
SYSTEMY KOMINOWE

Dwuścienny system kominowy kwasoodporny



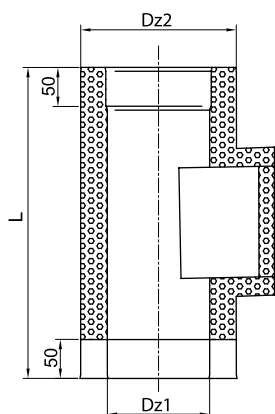
SYSTEM DWUŚCIENNY KOMIN-MAX DUO (0,6 MM) I INVEST ŻARO (1,0 MM)

WYCZYSTKA Z DRZWICZKAMI 140 x 140



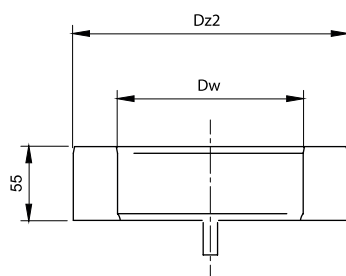
SYSTEMY KOMINOWE DWUŚCIENNE IZOLOWANE			
Wersja	KW 0,6		ŻAR 1,0
Index	KDI23 / xxx	KZD19 / xxx	
Nazwa	Dz 1	Dz 2	L
100 / 160	101,5	160,5	390
120 / 180	121,5	180,5	390
130 / 200	131,5	200,5	390
140 / 200	141,5	200,5	390
150 / 220	151,5	220,5	390
160 / 220	160,5	220,5	390
180 / 250	180,5	250,5	390
200 / 260	200,5	260,5	390
200 / 300	200,5	300,5	390
220 / 300	220,5	300,5	390
250 / 350	250,5	350,5	390
300 / 400	300,5	400,5	390
350 / 450	350,5	450,5	390
400 / 500	400,5	500,5	390
450 / 550	450,5	550,5	390
500 / 600	500,5	600,5	390

WYCZYSTKA Z DRZWICZKAMI 140 x 210



SYSTEMY KOMINOWE DWUŚCIENNE IZOLOWANE			
Wersja	KW 0,6		ŻAR 1,0
Index	KDI29 / xxx	KZD20 / xxx	
Nazwa	Dz 1	Dz 2	L
100 / 160	101,5	160,5	460
120 / 180	121,5	180,5	460
130 / 200	131,5	200,5	460
140 / 200	141,5	200,5	460
150 / 220	151,5	220,5	460
160 / 220	160,5	220,5	460
180 / 250	180,5	250,5	460
200 / 260	200,5	260,5	460
200 / 300	200,5	300,5	460
220 / 300	220,5	300,5	460
250 / 350	250,5	350,5	460
300 / 400	300,5	400,5	460
350 / 450	350,5	450,5	460
400 / 500	400,5	500,5	460
450 / 550	450,5	550,5	460
500 / 600	500,5	600,5	460

ODSKRAPLACZ



SYSTEMY KOMINOWE DWUŚCIENNE IZOLOWANE			
Wersja	KW 0,6		ŻAR 1,0
Index	KDI21 / xxx	KZD24 / xxx	
Nazwa	Dz2	Dw	
100 / 160	160,5	102,5	
120 / 180	180,5	122,5	
130 / 200	200,5	132,5	
140 / 200	200,5	142,5	
150 / 220	220,5	152,5	
160 / 220	220,5	161,5	
180 / 250	250,5	181,5	
200 / 260	260,5	201,5	
200 / 300	300,5	201,5	
220 / 300	300,5	221,5	
250 / 350	350,5	251,5	
300 / 400	400,5	301,5	
350 / 450	450,5	351,5	
400 / 500	500,5	401,5	
450 / 550	550,5	451,5	
500 / 600	600,5	501,5	



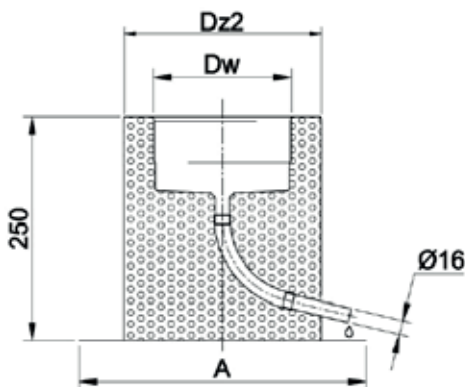
SYSTEMY KOMINOWE

Dwuścienny system kominowy kwasoodporny

SYSTEM DWUŚCIENNY KOMIN-MAX DUO (0,6 MM)

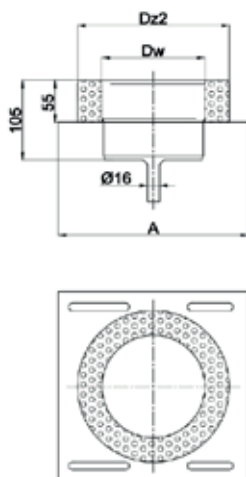
ODSKRAPLACZ Z PODSTAWĄ

SYSTEMY KOMINOWE DWUŚCIENNE IZOLOWANE			
Wersja	KW 0,6		ŻAR 1,0
Index	KDI22 / xxx		KZD13 / xxx
Nazwa	A	Dz 2	Dw
100 / 160	240 x 240	160,5	102,5
120 / 180	260 x 260	180,5	122,5
130 / 200	280 x 280	200,5	132,5
140 / 200	280 x 280	200,5	142,5
150 / 220	300 x 300	220,5	152,5
160 / 220	300 x 300	220,5	161,5
180 / 250	330 x 330	250,5	181,5
200 / 260	340 x 340	260,5	201,5
200 / 300	380 x 380	300,5	201,5
220 / 300	380 x 380	300,5	221,5
250 / 350	430 x 430	300,5	251,5
300 / 400	500 x 500	400,5	301,5
350 / 450	550 x 550	450,5	351,5
400 / 500	600 x 600	500,5	401,5
450 / 550	650 x 650	550,5	451,5
500 / 600	700 x 700	600,5	501,5



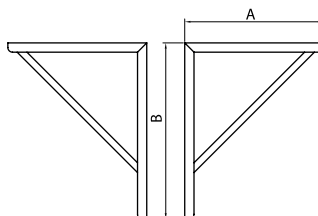
ODSKRAPLACZ Z PŁYTĄ

SYSTEMY KOMINOWE DWUŚCIENNE IZOLOWANE			
Wersja	KW 0,6		ŻAR 1,0
Index	KDI08 / xxx		KZD14 / xxx
Nazwa	Dz 2	Dw	A
100 / 160	160,5	102,5	240 x 240
120 / 180	180,5	122,5	260 x 260
130 / 200	200,5	132,5	280 x 280
140 / 200	200,5	142,5	280 x 280
150 / 220	220,5	152,5	300 x 300
160 / 220	220,5	161,5	300 x 300
180 / 250	250,5	181,5	330 x 330
200 / 260	260,5	201,5	340 x 340
200 / 300	300,5	201,5	380 x 380
220 / 300	300,5	221,5	380 x 380
250 / 350	350,5	251,5	430 x 430
300 / 400	400,5	301,5	500 x 500
350 / 450	450,5	351,5	550 x 550
400 / 500	500,5	401,5	600 x 600
450 / 550	550,5	451,5	650 x 650
500 / 600	600,5	501,5	700 x 700



WSPORNIK - REGULACJA 50-100

SYSTEMY KOMINOWE DWUŚCIENNE IZOLOWANE		
Wersja	KW 1,5	
Index	KDI15 / xxx / 100	
Nazwa	A	B
100 / 160	250	380
120 / 180		
130 / 200		
140 / 200		
150 / 220	300	430
160 / 220		
180 / 250		
200 / 300		
220 / 300	350	430
250 / 350		
300 / 400		
350 / 450	450	550
400 / 500		
450 / 550		
500 / 600		



* Dostępne również większe wsporniki dopasowane do pozostałych regulacji obejm; zapytaj przedstawiciela handlowego

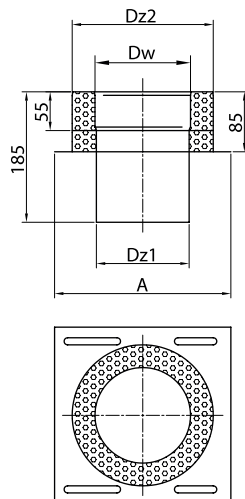
SYSTEMY KOMINOWE

Dwuścienny system kominowy kwasoodporny



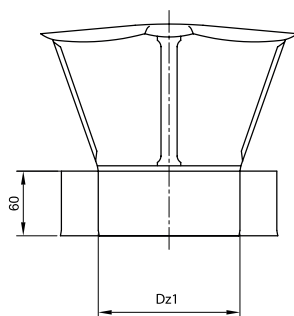
SYSTEM DWUŚCIENNY KOMIN-MAX DUO (0,6 MM) I INVEST ŻARO (1,0 MM)

PLYTA KOMINOWA IZOLOWANA



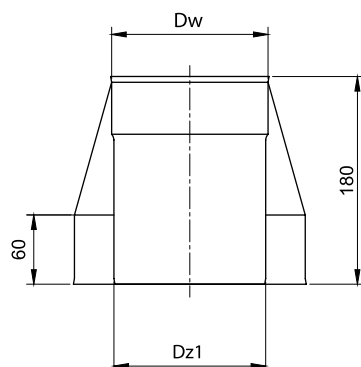
SYSTEMY KOMINOWE DWUŚCIENNE IZOLOWANE				
Wersja	KW 0,6		ŻAR 1,0	
Index	KDI24 / xxx		KŻD23 / xxx	
Nazwa	Dz 1	Dz 2	Dw	A
100 / 160	99,5	160,5	102,5	260 x 260
120 / 180	119,5	180,5	122,5	280 x 280
130 / 200	129,5	200,5	132,5	300 x 300
140 / 200	139,5	200,5	142,5	300 x 300
150 / 220	149,5	220,5	152,5	320 x 320
160 / 220	158,5	220,5	161,5	320 x 320
180 / 250	178,5	250,5	181,5	350 x 350
200 / 260	198,5	260,5	201,5	360 x 360
200 / 300	198,5	300,5	201,5	400 x 400
220 / 300	218,5	300,5	221,5	400 x 400
250 / 350	248,5	350,5	251,5	450 x 450
300 / 400	298,5	400,5	301,5	500 x 500
350 / 450	248,5	450,5	351,5	550 x 550
400 / 500	398,5	500,5	401,5	600 x 600
450 / 550	448,5	550,5	451,5	650 x 650
500 / 600	498,5	600,5	501,5	700 x 700

DASZEK IZOLOWANY



SYSTEMY KOMINOWE DWUŚCIENNE IZOLOWANE		
Wersja	KW 0,6	ŻAR 1,0
Index	KDI28 / xxx	KŻD21 / xxx
Nazwa	Dz 1	
100 / 160	101,5	
120 / 180	121,5	
130 / 200	131,5	
140 / 200	141,5	
150 / 220	151,5	
160 / 220	160,5	
180 / 250	180,5	
200 / 260	200,5	
200 / 300	200,5	
220 / 300	220,5	
250 / 350	250,5	
300 / 400	300,5	
350 / 450	350,5	
400 / 500	400,5	
450 / 550	450,5	
500 / 600	500,5	

USTNIK

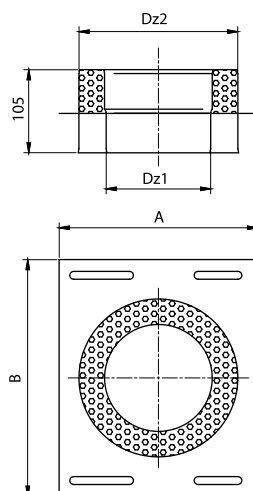


SYSTEMY KOMINOWE DWUŚCIENNE IZOLOWANE		
Wersja	KW 0,6	ŻAR 1,0
Index	KDI14 / xxx	KŻD11 / xxx
Nazwa	Dz 1	Dw
100 / 160	101,5	102,5
120 / 180	121,5	122,5
130 / 200	131,5	132,5
140 / 200	141,5	142,5
150 / 220	151,5	152,5
160 / 220	160,5	161,5
180 / 250	180,5	181,5
200 / 260	200,5	201,5
200 / 300	200,5	201,5
220 / 300	220,5	221,5
250 / 350	250,5	251,5
300 / 400	300,5	301,5
350 / 450	350,5	351,5
400 / 500	400,5	401,5
450 / 550	450,5	451,5
500 / 600	500,5	501,5

SYSTEM DWUŚCIENNY KOMIN-MAX DUO (0,6 MM)

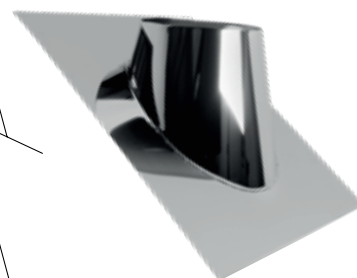
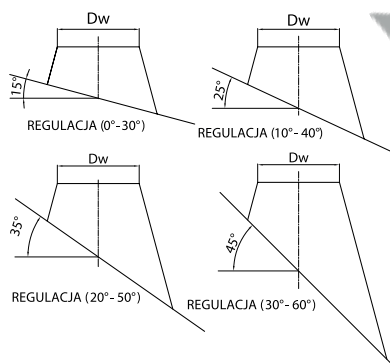
PODPORA PRZEJŚCIOWA

SYSTEMY KOMINOWE DWUŚCIENNE IZOLOWANE				
Wersja	KW 0,6			
Index	KDI16 / xxx			
Nazwa	Dz 1	Dz 2	A	B
100 / 160	101,5	160,5	210	260
120 / 180	121,5	180,5	230	280
130 / 200	131,5	200,5	250	300
140 / 200	141,5	200,5	250	300
150 / 220	151,5	220,5	270	320
160 / 220	160,5	220,5	270	320
180 / 250	180,5	250,5	300	350
200 / 260	200,5	260,5	310	360
200 / 300	200,5	300,5	350	400
220 / 300	220,5	300,5	350	400
250 / 350	250,5	350,5	400	450
300 / 400	300,5	400,5	450	520
350 / 450	350,5	450,5	500	570
400 / 500	400,5	500,5	550	620
450 / 550	450,5	550,5	600	670
500 / 600	500,5	600,5	650	720



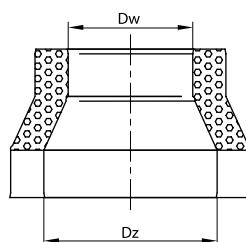
PRZEJŚCIE DACHOWE

SYSTEMY KOMINOWE DWUŚCIENNE IZOLOWANE				
Wersja	KW 0,6			
Index	KDI31 / 0-30 / xxx	KDI31 / 10-40 / xxx	KDI31 / 20-50 / xxx	KDI31 / 30-60 / xxx
Nazwa	Dw			
	15°	25°	35°	45°
160		170		
180		190		
200		210		
220		230		
250		260		
260		270		
300		310		
350		310		
400		410		
450		460		
500		510		
550		560		
600		610		



REDUKCJA

SYSTEMY KOMINOWE DWUŚCIENNE IZOLOWANE		
Wersja	KW 0,6	
Index	KDI20 / xxx	
Nazwa	Dz	Dw
100 / 160	101,5	102,5
120 / 180	121,5	122,5
130 / 200	131,5	132,5
140 / 200	141,5	142,5
150 / 220	151,5	152,5
160 / 220	160,5	161,5
180 / 250	180,5	181,5
200 / 260	200,5	201,5
200 / 300	200,5	201,5
220 / 300	220,5	221,5
250 / 350	250,5	251,5
300 / 400	300,5	301,5
350 / 450	350,5	351,5
400 / 500	400,5	401,5
450 / 550	450,5	451,5
500 / 600	500,5	501,5



SYSTEMY KOMINOWE

Dwuścienny system kominowy kwasoodporny



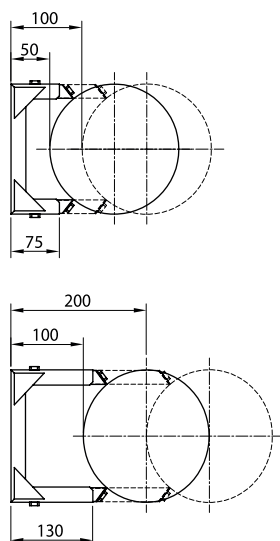
SYSTEM DWUŚCIENNY KOMIN-MAX DUO (0,6 MM) I INVEST ŻARO (1,0 MM)

OBEJMA WZMACNIAJĄCA



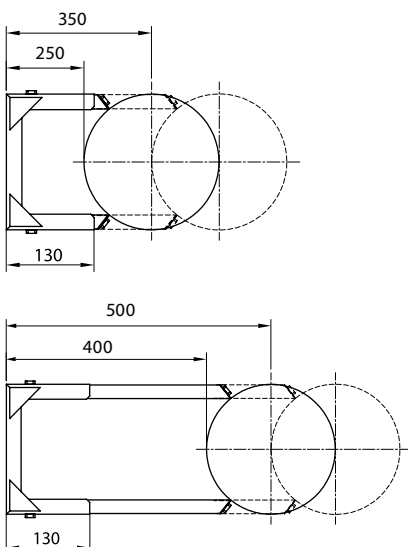
SYSTEMY KOMINOWE DWUŚCIENNE IZOLOWANE		
Wersja	KW 0,6	
Index	KDI18 / xxx	
Nazwa	Dw	L
160	161,5	77
180	181,5	77
200	201,5	77
220	221,5	77
250	251,5	77
260	261,5	77
300	301,5	77
350	351,5	77
400	401,5	89
450	451,5	89
500	501,5	89
550	551,5	89
600	601,5	89

OBEJMA REGULOWANA



SYSTEMY KOMINOWE DWUŚCIENNE IZOLOWANE		
Wersja	KW 0,6	
Index	KDI19 / xxx / 100	KDI19 / xxx / 200
Nazwa	Dw	Szerokość
160	161,5	50
180	181,5	50
200	201,5	50
220	221,5	50
250	251,5	50
260	261,5	50
300	301,5	50
350	351,5	50
400	401,5	80
450	451,5	80
500	501,5	80
550	551,5	80
600	601,5	80

OBEJMA REGULOWANA



SYSTEMY KOMINOWE DWUŚCIENNE IZOLOWANE		
Wersja	KW 0,6	
Index	KDI19 / xxx / 350	KDI19 / xxx / 500
Nazwa	Dw	Szerokość
160	161,5	50
180	181,5	50
200	201,5	50
220	221,5	50
250	251,5	50
260	261,5	50
300	301,5	50
350	351,5	50
400	401,5	80
450	451,5	80
500	501,5	80
550	551,5	80
600	601,5	80

* Dostępne również większe regulacje obejm



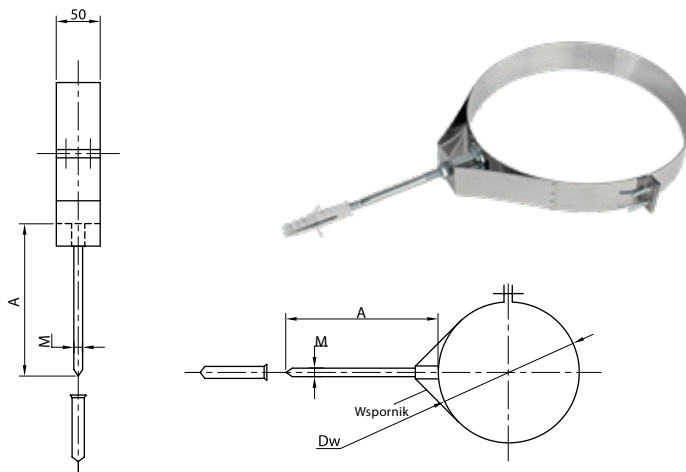
SYSTEMY KOMINOWE

Dwuścienny system kominowy kwasoodporny

SYSTEM DWUŚCIENNY KOMIN-MAX DUO (0,6 MM)

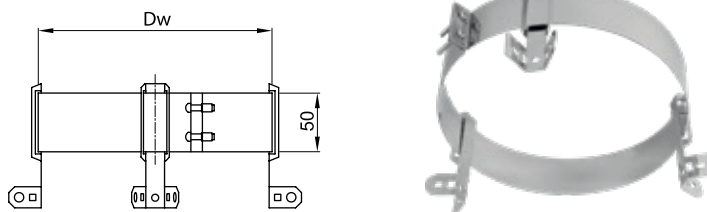
OBEJMA Z KOŁKIEM WZMOCNIONA

SYSTEMY KOMINOWE DWUŚCIENNE IZOLOWANE				
Wersja	KW 0,6			
Index	KDI25 / xxx			
Nazwa	Dw	A	M	Grubość blachy
160	161,5	200	M10	1,0
180	181,5	220	M12	1,0
200	201,5	220	M12	1,0
220	221,5	220	M12	1,0
250	251,5	220	M12	1,0
260	261,5	220	M12	1,0
290	291,5	220	M12	1,0
300	301,5	220	M12	1,0
350	351,5	220	M12	1,0
400	401,5	220	M12	1,0



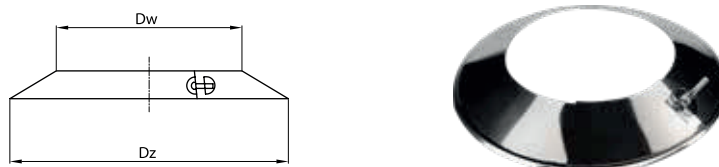
OBEJMA DO ODCIĄGU

SYSTEMY KOMINOWE DWUŚCIENNE IZOLOWANE	
Wersja	KW 0,6
Index	KDI26 / xxx
Nazwa	Dw
160	161,5
180	181,5
200	201,5
220	221,5
250	251,5
260	261,5
300	301,5
350	351,5
400	401,5
450	451,5
500	501,5
550	551,5
600	601,5



OKAPNIK MASKOWNICA

SYSTEMY KOMINOWE DWUŚCIENNE IZOLOWANE			
Wersja	KW 0,6		KW 0,6
Index	KJ32/A/xxx		KJ32/B/xxx
Nazwa	Dz	Dz	Dw
160	260	360	161,5
180	280	380	181,5
200	300	400	201,5
220	320	420	221,5
250	350	450	251,5
260	360	460	261,5
300	400	500	301,5
350	450	550	351,5
400	500	600	401,5
450	550	650	451,5
500	600	700	501,5
550	650	750	551,5
600	700	800	601,5



SYSTEMY KOMINOWE

Dwuścienny system kominowy żaroodporny



1,0 mm



podciśnienie



kotły gazowe
i olejowe



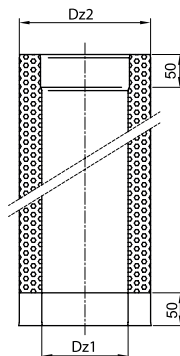
kotły na
ekologiczne
paliwa stałe



NIE STOSOWAĆ
kotły opalane
ekogroszkiem

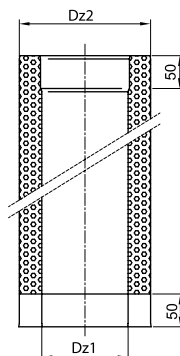
SYSTEM DWUŚCIENNY KOMIN-MAX DUO ŻARO (1,0 MM)

RURA PROSTA (1000 MM)



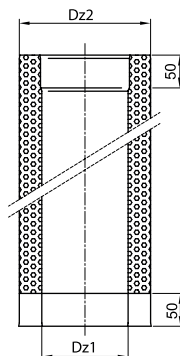
SYSTEMY KOMINOWE DWUŚCIENNE IZOLOWANE		
Wersja	KW 1,0	
Index	KZD01 / xxx	
Nazwa	Dz 1	Dz 2
130 / 290	131,5	290,5
150 / 290	151,5	290,5
160 / 300	160,5	300,5
180 / 320	180,5	320,5
200 / 340	200,5	340,5
250 / 390	250,5	390,5
300 / 440	300,5	440,5

RURA PROSTA (500 MM)



SYSTEMY KOMINOWE DWUŚCIENNE IZOLOWANE		
Wersja	KW 1,0	
Index	KZD02 / xxx	
Nazwa	Dz 1	Dz 2
130 / 290	131,5	290,5
150 / 290	151,5	290,5
160 / 300	160,5	300,5
180 / 320	180,5	320,5
200 / 340	200,5	340,5
250 / 390	250,5	390,5
300 / 440	300,5	440,5

RURA PROSTA (250 MM)



SYSTEMY KOMINOWE DWUŚCIENNE IZOLOWANE		
Wersja	KW 1,0	
Index	KZD03 / xxx	
Nazwa	Dz 1	Dz 2
130 / 290	131,5	290,5
150 / 290	151,5	290,5
160 / 300	160,5	300,5
180 / 320	180,5	320,5
200 / 340	200,5	340,5
250 / 390	250,5	390,5
300 / 440	300,5	440,5



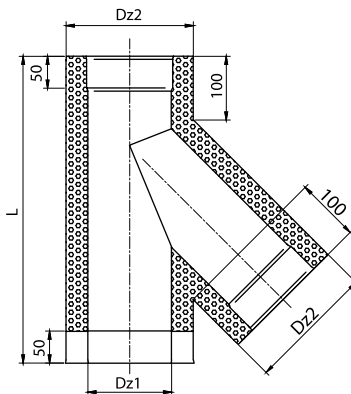
SYSTEMY KOMINOWE

Dwuścienny system kominowy żaroodporny

SYSTEM DWUŚCIENNY KOMIN-MAX DUO ŻARO (1,0 MM)

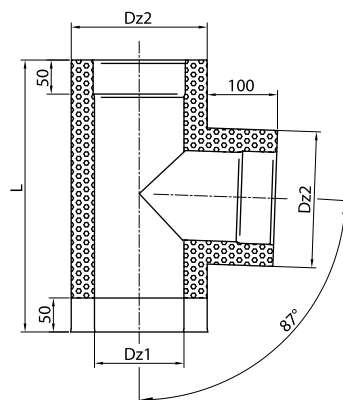
TRÓJNIK 45°

SYSTEMY KOMINOWE DWUŚCIENNE IZOLOWANE			
Wersja	KW 1,0		
Index	KŻD08 / xxx		
Nazwa	Dz 1	Dz 2	L
130 / 290	131,5	290,5	610
150 / 290	151,5	290,5	610
160 / 300	160,5	300,5	625
180 / 320	180,5	320,5	650
200 / 340	200,5	340,5	680
250 / 390	250,5	390,5	750
300 / 440	300,5	440,5	825



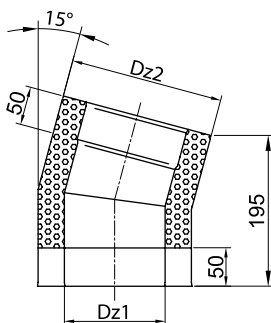
TRÓJNIK 87°

SYSTEMY KOMINOWE DWUŚCIENNE IZOLOWANE			
Wersja	KW 1,0		
Index	KŻD09 / xxx		
Nazwa	Dz 1	Dz 2	L
130 / 290	131,5	290,5	490
150 / 290	151,5	290,5	490
160 / 300	160,5	300,5	500
180 / 320	180,5	320,5	520
200 / 340	200,5	340,5	540
250 / 390	250,5	390,5	590
300 / 440	300,5	440,5	640



KOLANO 15°

SYSTEMY KOMINOWE DWUŚCIENNE IZOLOWANE			
Wersja	KW 1,0		
Index	KŻD04 / xxx		
Nazwa	Dz 1	Dz 2	
130 / 290	131,5	290,5	
150 / 290	151,5	290,5	
160 / 300	160,5	300,5	
180 / 320	180,5	320,5	
200 / 340	200,5	340,5	
250 / 390	250,5	390,5	
300 / 440	300,5	440,5	



SYSTEMY KOMINOWE

Dwuścienny system kominowy żaroodporny



1,0 mm



podciśnienie



kotły gazowe i olejowe



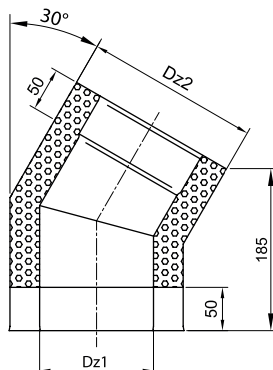
kotły na ekologiczne paliwa stałe



NIE STOSOWAĆ kotły opalane ekogroszkiem

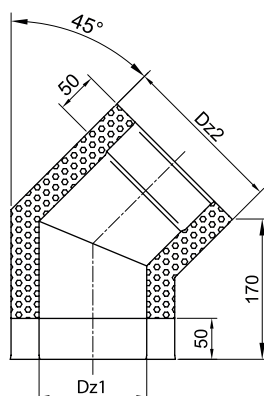
SYSTEM DWUŚCIENNY KOMIN-MAX DUO ŻARO (1,0 MM)

KOLANO 30°



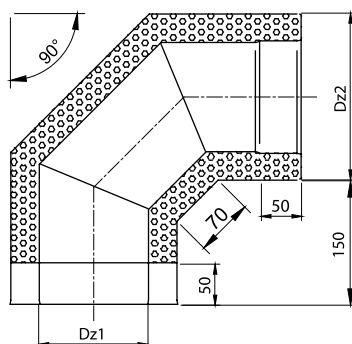
SYSTEMY KOMINOWE DWUŚCIENNE IZOLOWANE		
Wersja	KW 1,0	
Index	KZD05 / xxx	
Nazwa	Dz 1	Dz 2
130 / 290	131,5	290,5
150 / 290	151,5	290,5
160 / 300	160,5	300,5
180 / 320	180,5	320,5
200 / 340	200,5	340,5
250 / 390	250,5	390,5
300 / 440	300,5	440,5

KOLANO 45°



SYSTEMY KOMINOWE DWUŚCIENNE IZOLOWANE		
Wersja	KW 1,0	
Index	KZD06 / xxx	
Nazwa	Dz 1	Dz 2
130 / 290	131,5	290,5
151 / 290	151,5	290,5
160 / 300	160,5	300,5
180 / 320	180,5	320,5
200 / 340	200,5	340,5
250 / 390	250,5	390,5
300 / 440	300,5	440,5

KOLANO 90°



SYSTEMY KOMINOWE DWUŚCIENNE IZOLOWANE		
Wersja	KW 1,0	
Index	KZD07 / xxx	
Nazwa	Dz 1	Dz 2
130 / 290	131,5	290,5
150 / 290	151,5	290,5
160 / 300	160,5	300,5
180 / 320	180,5	320,5
200 / 340	200,5	340,5
250 / 390	250,5	390,5
300 / 440	300,5	440,5



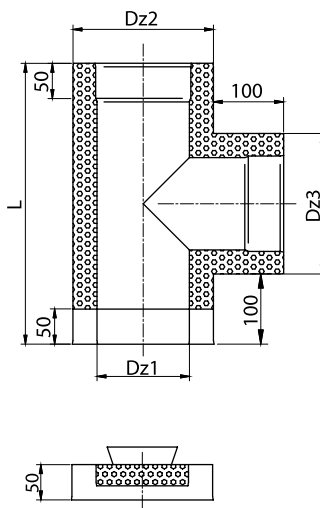
SYSTEMY KOMINOWE

Dwuścienny system kominowy żaroodporny

SYSTEM DWUŚCIENNY KOMIN-MAX DUO ŻARO (1,0 MM)

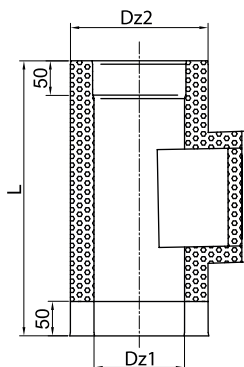
WYCZYSTKA

SYSTEMY KOMINOWE DWUŚCIENNE IZOLOWANE				
Wersja	KW 1,0			
Index	KŻD10 / xxx			
Nazwa	Dz 1	Dz 2	Dz 3	L
130 / 290	131,5	290,5	290,5	490
150 / 290	151,5	290,5	290,5	490
160 / 300	160,5	300,5	300,5	500
180 / 320	180,5	320,5	320,5	520
200 / 340	200,5	340,5	340,5	540
250 / 390	250,5	390,5	340,5	540
300 / 440	300,5	440,5	340,5	540



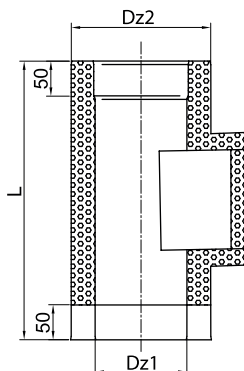
WYCZYSTKA Z DRZWICZKAMI 140 x 140

SYSTEMY KOMINOWE DWUŚCIENNE IZOLOWANE			
Wersja	KW 1,0		
Index	KŻD19 / xxx		
Nazwa	Dz 1	Dz 2	L
130 / 290	131,5	290,5	390
150 / 290	151,5	290,5	390
160 / 300	160,5	300,5	390
180 / 320	180,5	320,5	390
200 / 340	200,5	340,5	390
250 / 390	250,5	390,5	390
300 / 440	300,5	440,5	390



WYCZYSTKA Z DRZWICZKAMI 140 x 210

SYSTEMY KOMINOWE DWUŚCIENNE IZOLOWANE			
Wersja	KW 1,0		
Index	KŻD20 / xxx		
Nazwa	Dz 1	Dz 2	L
130 / 290	131,5	290,5	460
150 / 290	151,5	290,5	460
160 / 300	160,5	300,5	460
180 / 320	180,5	320,5	460
200 / 340	200,5	340,5	460
250 / 390	250,5	390,5	540
300 / 440	300,5	440,5	540



SYSTEMY KOMINOWE

Dwuścienny system kominowy żaroodporny



1,0 mm



podciśnienie



kotły gazowe i olejowe



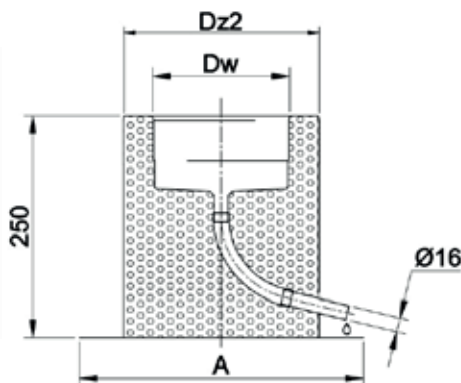
kotły na ekologiczne paliwa stałe



NIE STOSOWAĆ kotły opalane ekogroszkiem

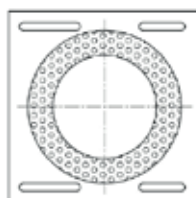
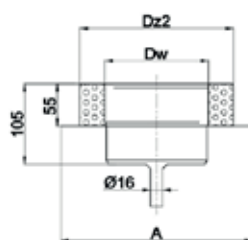
SYSTEM DWUŚCIENNY KOMIN-MAX DUO ŻARO (1,0 MM)

ODSKRAPLACZ Z PODSTAWĄ



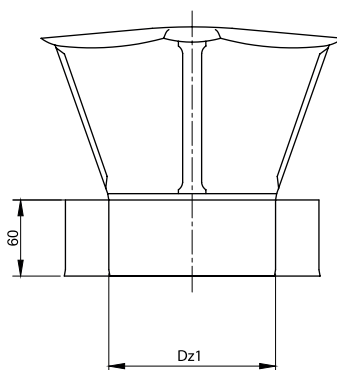
SYSTEMY KOMINOWE DWUŚCIENNE IZOLOWANE			
Wersja	KW 1,0		
Index	KŻD13 / xxx		
Nazwa	A	Dz 2	Dw
130 / 290	370 x 370	290,5	132,5
150 / 290	370 x 370	290,5	152,5
160 / 300	380 x 380	300,5	161,5
180 / 320	400 x 400	320,5	181,5
200 / 340	420 x 420	340,5	201,5
250 / 390	470 x 470	390,5	251,5
300 / 440	540 x 540	440,5	301,5

ODSKRAPLACZ Z PŁYTĄ



SYSTEMY KOMINOWE DWUŚCIENNE IZOLOWANE			
Wersja	KW 1,0		
Index	KŻD14 / xxx		
Nazwa	Dz2	Dw	A
130 / 290	290,5	132,5	370 x 370
150 / 290	290,5	152,5	370 x 370
160 / 300	300,5	161,5	380 x 380
180 / 320	320,5	181,5	400 x 400
200 / 340	340,5	201,5	420 x 420
250 / 390	390,5	251,5	470 x 470
300 / 440	440,5	301,5	540 x 540

DASZEK IZOLOWANY



SYSTEMY KOMINOWE DWUŚCIENNE IZOLOWANE	
Wersja	KW 1,0
Index	KŻD21 / xxx
Nazwa	Dz 1
130 / 290	131,5
150 / 290	151,5
160 / 300	160,5
180 / 320	180,5
200 / 340	200,5
250 / 390	250,5
300 / 440	300,5



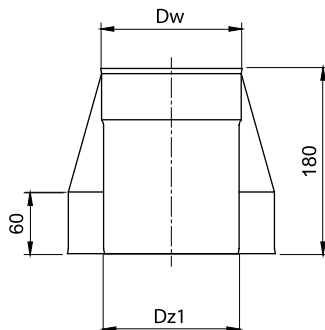
SYSTEMY KOMINOWE

Dwuścienny system kominowy żaroodporny

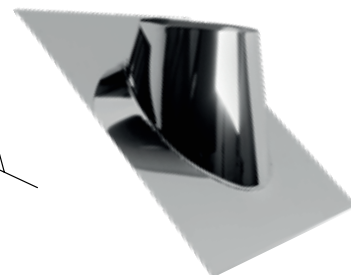
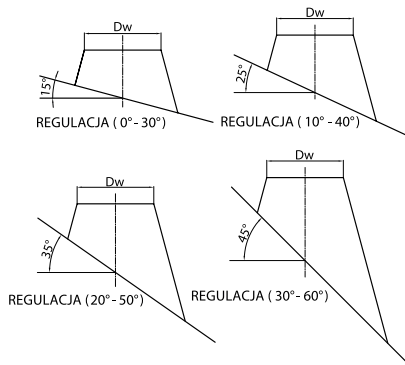
SYSTEM DWUŚCIENNY KOMIN-MAX DUO ŻARO (1,0 MM)

USTNIK

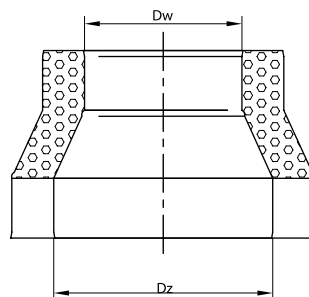
SYSTEMY KOMINOWE DWUŚCIENNE IZOLOWANE		
Wersja	KW 1,0	
Index	KZD11 / xxx	
Nazwa	Dz 1	Dw
130 / 290	131,5	132,5
150 / 290	151,5	152,5
160 / 300	160,5	161,5
180 / 320	180,5	181,5
200 / 340	200,5	201,5
250 / 390	250,5	251,5
300 / 440	300,5	301,5



SYSTEMY KOMINOWE DWUŚCIENNE IZOLOWANE				
Wersja	KW 1,0			
Index	KDI31 /			
	xxx/ 0-30	xxx/ 10-40	xxx/ 20-50	xxx/ 30-60
Nazwa	Dw			
	15°	25°	35°	45°
290		300		
300		310		
320		330		
340		350		
390		400		
440		450		



SYSTEMY KOMINOWE DWUŚCIENNE IZOLOWANE		
Wersja	KW 1,0	
Index	KZD22 / xxx	
Nazwa	Dz	Dw
130 / 290	131,5	132,5
150 / 290	151,5	152,5
160 / 300	160,5	161,5
180 / 320	180,5	181,5
200 / 340	200,5	201,5
250 / 390	250,5	251,5
300 / 440	300,5	301,5



SYSTEMY KOMINOWE

Dwuścienny system kominowy żaroodporny



1,0 mm



podciśnienie



kotły gazowe i olejowe



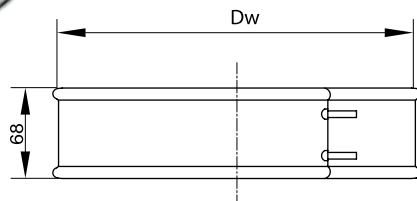
kotły na ekologiczne paliwa stałe



NIE STOSOWAĆ kotły opalane ekogroszkiem

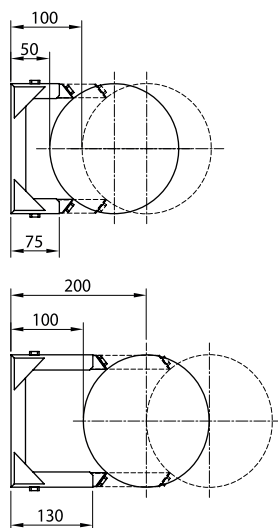
SYSTEM DWUŚCIENNY KOMIN-MAX DUO ŻARO (1,0 MM)

OBEJMA WZMACNIAJĄCA



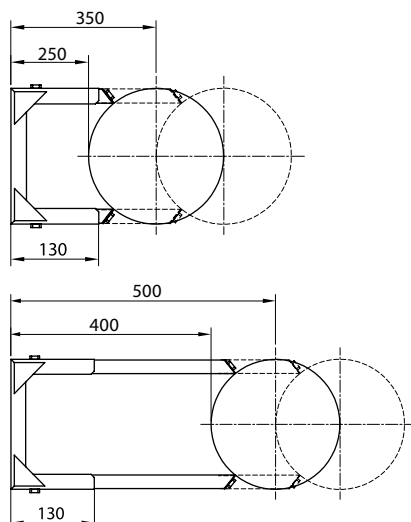
SYSTEMY KOMINOWE DWUŚCIENNE IZOLOWANE		
Wersja	KW 0,6	
Index	KŻD15 / xxx	
Nazwa	Dw	L
160	161,5	77
180	181,5	77
200	201,5	77
220	221,5	77
250	251,5	77
260	261,5	77
300	301,5	77
350	351,5	77
400	401,5	89
450	451,5	89
500	501,5	89
550	551,5	89
600	601,5	89

OBEJMA ŚCIENNA REGULOWANA



SYSTEMY KOMINOWE DWUŚCIENNE IZOLOWANE		
Wersja	KW 1,0	
Index	KŻD16 /xxx/100	KŻD16 /xxx/200
Nazwa	Dw	Szerokość
290	291,5	50
300	301,5	50
320	321,5	50
340	341,5	50
390	391,5	80
440	441,5	80

OBEJMA REGULOWANA



SYSTEMY KOMINOWE DWUŚCIENNE IZOLOWANE		
Wersja	KW 1,0	
Index	KŻD16 /xxx/350	KŻD16 /xxx/500
Nazwa	Dw	Szerokość
290	291,5	50
300	301,5	50
320	321,5	50
340	341,5	50
390	391,5	80
440	441,5	80

* Dostępne również większe regulacje obejm



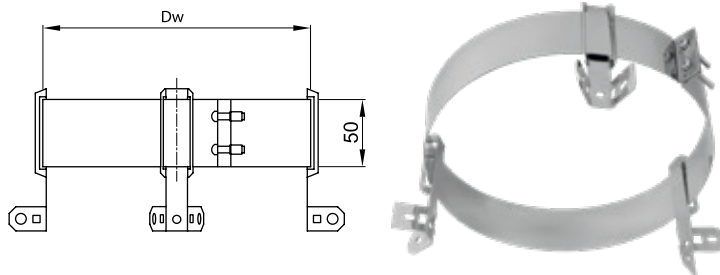
SYSTEMY KOMINOWE

Dwuścienny system kominowy żaroodporny

SYSTEM DWUŚCIENNY KOMIN-MAX DUO ŻARO (1,0 MM)

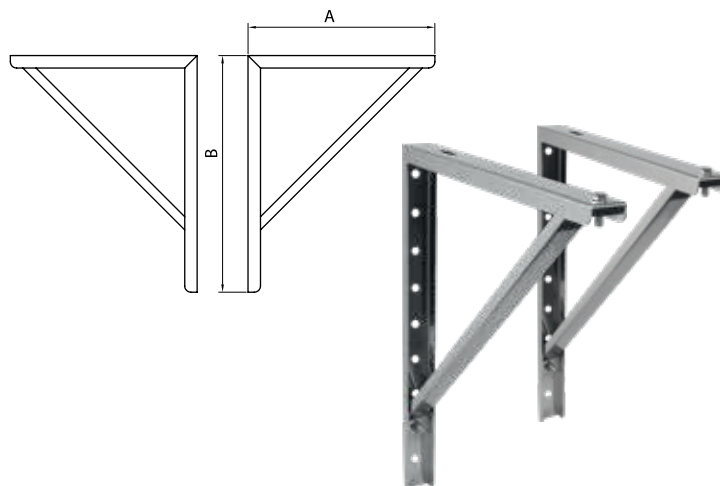
OBEJMA DO ODCIĄGU

SYSTEMY KOMINOWE DWUŚCIENNE IZOLOWANE	
Wersja	KW 1,0
Index	KDI26 / xxx
Nazwa	Dw
290	161,5
300	201,5
320	221,5
340	251,5
390	261,5
440	301,5



SYSTEMY KOMINOWE DWUŚCIENNE IZOLOWANE		
Wersja	KW 0,6	
Index	KDI15 / xxx	
Nazwa	A	B
130 / 290	350	480
150 / 290		
160 / 300		
180 / 320		
200 / 340	450	550
250 / 390		
300 / 400	Według zamówienia	

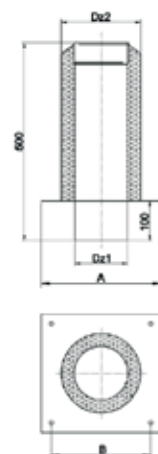
WSPORNIK



* Dostępne również większe wsporniki dopasowane do pozostałych regulacji obejm; zapytaj przedstawiciela handlowego

ZAKOŃCZENIE KOMINOWE Z PŁYTĄ

SYSTEMY KOMINOWE DWUŚCIENNE IZOLOWANE				
Wersja	KW 0,6			
Index	KDI32 / xxx			
Nazwa	Dz1	Dz2	A	B
100 / 160	99,5	160,5	260x260	210x210
120 / 180	119,5	180,5	280x280	230x230
130 / 200	129,5	200,5	300x300	250x250
140 / 200	139,5	200,5	300x300	250x250
150 / 220	149,5	220,5	320x320	270x270
160 / 220	158,5	220,5	320x320	270x270
180 / 250	178,5	250,5	350x350	300x300
200 / 260	198,5	260,5	360x360	310x310
200 / 300	198,5	300,5	400x400	350x350
220 / 300	218,5	300,5	400x400	350x350
250 / 350	248,5	350,5	400x400	350x350
300 / 400	298,5	400,5	500x500	450x450
350 / 450	248,5	450,5	Według zamówienia	
400 / 500	398,5	500,5		
450 / 550	448,5	550,5		
500 / 600	498,5	600,5		



KOMIN-MAX TURBO I

CHARAKTERYSTYKA SYSTEMU KOMINÓW SPALINOWYCH TURBO I (Z USZCZELKĄ)			
WŁAŚCIWOŚCI SYSTEMU	KOMIN - MAX TURBO I (TJ)		KOMIN MAX TURBO I IZOLOWANE (TJI)
Przeznaczenie	Urządzenia grzewcze z zamkniętą komorą spalania i kondensacyjne		Urządzenia grzewcze z zamkniętą komorą spalania i kondensacyjne
Rodzaje paliw	gaz, olej opałowy		gaz, olej opałowy
Zakres średnic	60/100 mm; inne średnice na indywidualne zamówienie		60/100 - 100/150 mm; inne średnice na indywidualne zamówienie
Odporność korozyjna	Vm		Vm
Max. Temperatura pracy	200		200
Materiał (przewód spalinowy)	1.4404	1.4521	1,4404; 1,4521
Materiał (przewód powietrzny)	1.4301	1.4509	1,4301; 1,4509
Materiał zewnętrzny			1,4301; 1,4509
Grubość materiału rdzenia	0,4mm; 0,5 mm	0,4mm; 0,6 mm	0,4 - 0,6 mm
Izolacja			wełna mineralna
Grubość izolacji			20-25 mm
Rodzaj pracy kanału spalinowego	podciśnienie		podciśnienie
Rodzaj pracy kanału powietrznego	nadciśnienie		nadciśnienie
Odporny na pożar sadzy	0		0
Dopuszczenia / certyfikaty	CE 1450-CPR-0034		
Gwarancja	5 lat		5 lat

** oznaczenia TJ, TJI odnoszą się do indeksów handlowo-magazynowych;

Systemy Kominów Spalinowych KOMIN-MAX TURBO I to jednościenne wkłady kominowe i przewody spalinowe przeznaczone do odprowadzania spalin z urządzeń z zamkniętą komorą spalania oraz urządzeń kondensacyjnych.

Produkowane są w typoszeregu od DN 50 mm do DN 350 mm. Wszystkie elementy, które mają kontakt ze spalinami powinny być wykonane z blachy w gatunku 1.4404, 1.4521 o grubości 0,4 mm, 0,5mm lub 0,6 mm. Pozostałe elementy mogą być wykonane np. z blachy w gatunku 1.4301, lub 1.4509. System TURBO I jest zgodny z normą PN-EN 14989-2:2007

Jest to system pracujący w nadciśnieniu. W związku z tym zastosowane są we wszystkich połączeniach uszczelki silikonowe, które mają za zadanie utrzymanie odpowiedniego nadciśnienia i zapobiegają ewentualnemu wyciekowi kondensatu. Bardzo istotne jest, żeby system kominowy był tak zmontowany, aby kondensat swobodnie spływał, a nie zalegał np. na uszczelkach.

Hermetyczna komora spalania daje możliwość zainstalowania kotła praktycznie w każdym pomieszczeniu, dając pewność całkowitego bezpieczeństwa użytkowników. Należy pamiętać, że zgodnie z obowiązującymi przepisami, każdy komin, czy wkład kominowy powinien być odbierany przez uprawniony do tego zakład kominiański.

Wykonujemy także elementy wg indywidualnego zamówienia klienta.





0,4 mm
i 0,6 mm



nadciśnienie



kotły gazowe
i olejowe



NIE STOSOWAĆ
kotły opalane
ekogroszkiem

SYSTEMY KOMINOWE

System do kotłów z zamkniętą komorą spalania i kondensacyjnych – jednościenny

Zakończenie boczne
TJ05



Okapnik / maskownica
KJ32



Rura
TJ01; 02; 03; 04



Kolano
TJ07; 08; 09; 10; 27



Zaślepka
TJ02



Trójnik 87°
TJ11



Odskrapacz
TJ13



Kolano
TJ07; 08; 09; 10; 27



Adapter do kotła
TD26



KOMIN-MAX TURBO I WERSJA 1

Daszek parasol
KJ36



Płyta kominowa
TJ20



Obejma centrująca
TJ21; 26



Rura
TJ01; 02; 03; 04



Okapnik / maskownica
KJ32



Kolano z podstawką
TJ07



Kolano
TJ07; 08; 09; 10; 27



KOMIN-MAX TURBO I / II WERSJA 2

SYSTEMY KOMINOWE

System do kotłów z zamkniętą komorą spalania i kondensacyjnych – jednościenny



0,4 mm
i 0,6 mm



nadciśnienie



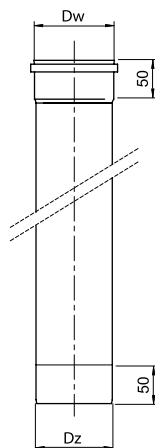
kotły gazowe
i olejowe



NIE STOSOWAĆ
kotły opalane
ekogroszkiem

SYSTEM KOMIN-MAX TURBO I (Z USZCZELKĄ)

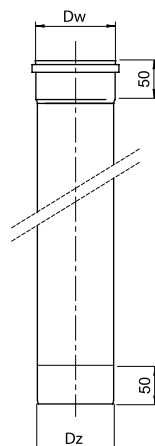
RURA PROSTA (1000 MM)



SYSTEMY JEDNOŚCIENNE DO KOTŁÓW Z ZAMKNIĘTĄ KOMORĄ SPALANIA

Wersja	TURBO I	
Index	TJ01 / xxx	
Nazwa	Dz	Dw
60	60,5	61,5
80	80,5	81,5
100	101,5	102,5

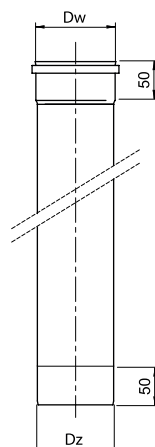
RURA PROSTA (500 MM)



SYSTEMY JEDNOŚCIENNE DO KOTŁÓW Z ZAMKNIĘTĄ KOMORĄ SPALANIA

Wersja	TURBO I	
Index	TJ02 / xxx	
Nazwa	Dz	Dw
60	60,5	61,5
80	80,5	81,5
100	101,5	102,5

RURA PROSTA (330 MM)



SYSTEMY JEDNOŚCIENNE DO KOTŁÓW Z ZAMKNIĘTĄ KOMORĄ SPALANIA

Wersja	TURBO I	
Index	TJ03 / xxx	
Nazwa	Dz	Dw
60	60,5	61,5
80	80,5	81,5
100	101,5	102,5



0,4 mm
i 0,6 mm



nadciśnienie



kotły gazowe
i olejowe



NIE STOSOWAĆ
kotły opalane
ekogroszkiem

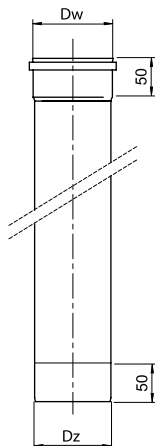
SYSTEMY KOMINOWE

System do kotłów z zamkniętą komorą spalania i kondensacyjnych – jednościenny

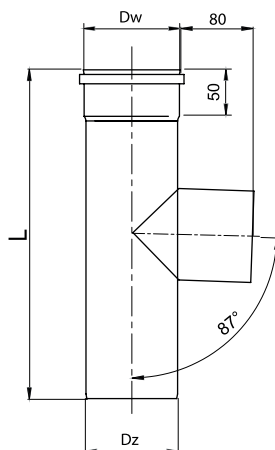
SYSTEM KOMIN-MAX TURBO I (Z USZCZELKĄ)

RURA PROSTA (250 MM)

SYSTEMY JEDNOŚCIENNE DO KOTŁÓW Z ZAMKNIĘTĄ KOMORĄ SPALANIA			
Wersja	TURBO I		
Index	TJ04 / xxx		
Nazwa	Dz	Dw	
60	60,5	61,5	
80	80,5	81,5	
100	101,5	102,5	

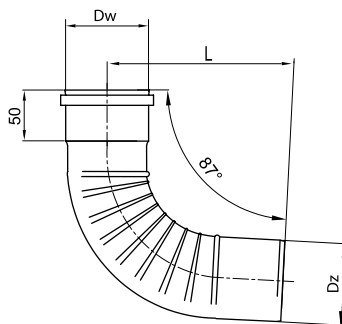


SYSTEMY JEDNOŚCIENNE DO KOTŁÓW Z ZAMKNIĘTĄ KOMORĄ SPALANIA			
Wersja	TURBO I		
Index	TJ11 / xxx		
Nazwa	Dz	Dw	L
60	60,5	61,5	250
80	80,5	81,5	260
100	101,5	102,5	280



TRÓJNIK 87°

SYSTEMY JEDNOŚCIENNE DO KOTŁÓW Z ZAMKNIĘTĄ KOMORĄ SPALANIA			
Wersja	TURBO I		
Index	TJ06 / xxx		
Nazwa	Dz	Dw	L
60	60,5	61,5	150
80	80,5	81,5	158
100	101,5	102,5	168



Kolano 90°

SYSTEMY KOMINOWE

System do kotłów z zamkniętą komorą spalania i kondensacyjnych – jednościenny



0,4 mm
i 0,6 mm



nadciśnienie



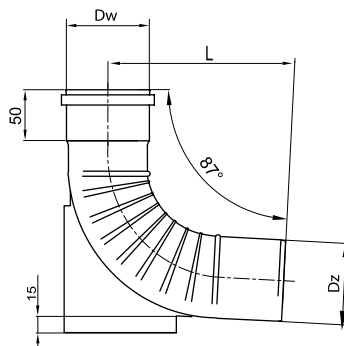
kotły gazowe
i olejowe



NIE STOSOWAĆ
kotły opalane
ekogroszkiem

SYSTEM KOMIN-MAX TURBO I (Z USZCZELKĄ)

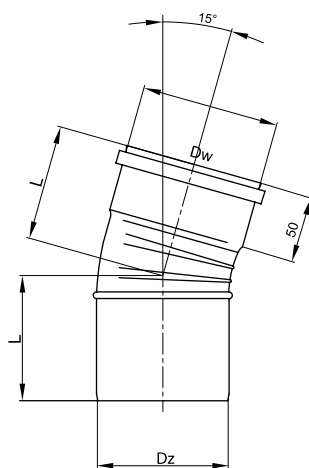
KOLANO 90° Z PODSTAWĄ



SYSTEMY JEDNOŚCIENNE DO KOTŁÓW Z ZAMKNIĘTĄ KOMORĄ SPALANIA

Wersja	TURBO I		
Index	TJ07 / xxx		
Nazwa	Dz	Dw	L
60	60,5	61,5	150
80	80,5	81,5	158
100	101,5	102,5	168

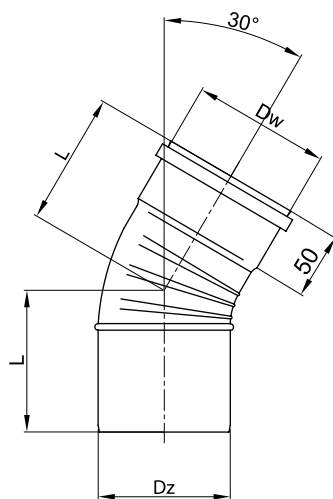
KOLANO 15°



SYSTEMY JEDNOŚCIENNE DO KOTŁÓW Z ZAMKNIĘTĄ KOMORĄ SPALANIA

Wersja	TURBO I		
Index	TJ08 / xxx		
Nazwa	Dz	Dw	L
60	60,5	61,5	82
80	80,5	81,5	85
100	101,5	102,5	88

KOLANO 30°



SYSTEMY JEDNOŚCIENNE DO KOTŁÓW Z ZAMKNIĘTĄ KOMORĄ SPALANIA

Wersja	TURBO I		
Index	TJ09 / xxx		
Nazwa	Dz	Dw	L
60	60,5	61,5	88
80	80,5	81,5	94
100	101,5	102,5	98



0,4 mm
i 0,6 mm



nadciśnienie



kotły gazowe
i olejowe



NIE STOSOWAĆ
kotły opalane
ekogroszkiem

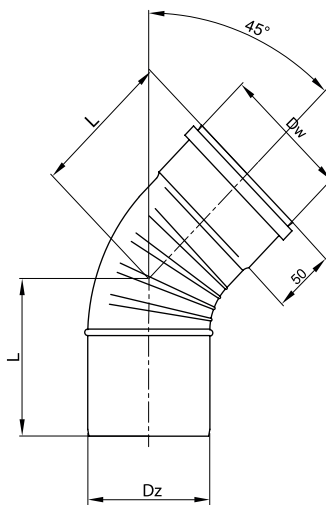
SYSTEMY KOMINOWE

System do kotłów z zamkniętą komorą spalania i kondensacyjnych – jednościenny

SYSTEM KOMIN-MAX TURBO I (Z USZCZELKĄ)

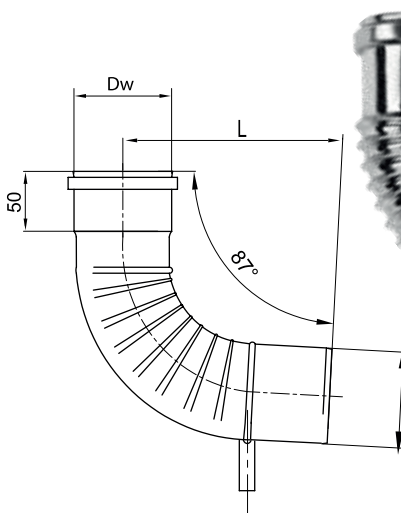
KOLANO 45°

SYSTEMY JEDNOŚCIENNE DO KOTŁÓW Z ZAMKNIĘTĄ KOMORĄ SPALANIA			
Wersja	TURBO I		
Index	TJ10 / xxx		
Nazwa	Dz	Dw	L
60	60,5	61,5	105
80	80,5	81,5	114
100	101,5	102,5	120



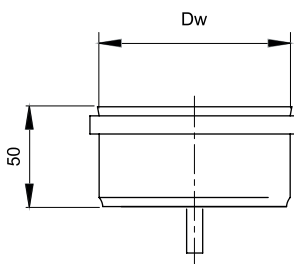
SYSTEMY JEDNOŚCIENNE DO KOTŁÓW Z ZAMKNIĘTĄ KOMORĄ SPALANIA			
Wersja	TURBO I		
Index	TJ27 / xxx		
Nazwa	Dz	Dw	L
60	60,5	61,5	150
80	80,5	81,5	158
100	101,5	102,5	168

KOLANO 90° Z ODSKRAPLACZEM



SYSTEMY JEDNOŚCIENNE DO KOTŁÓW Z ZAMKNIĘTĄ KOMORĄ SPALANIA			
Wersja	TURBO I		
Index	TJ13 / xxx		
Nazwa	Dw		
60	61,5		
80	81,5		
100	102,5		

ODSKRAPLACZ



SYSTEMY KOMINOWE

System do kotłów z zamkniętą komorą spalania i kondensacyjnych – jednościenny



0,4 mm
i 0,6 mm



nadciśnienie



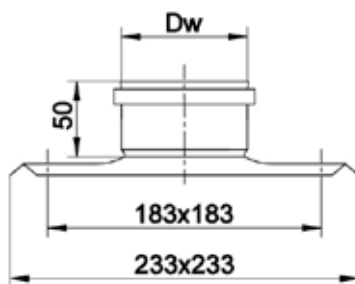
kotły gazowe
i olejowe



NIE STOSOWAĆ
kotły opalane
ekogroszkiem

SYSTEM KOMIN-MAX TURBO I (Z USZCZELKĄ)

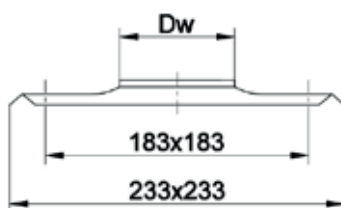
PŁYTA KOMINOWA



SYSTEMY JEDNOŚCIENNE DO KOTŁÓW Z ZAMKNIĘTĄ KOMORĄ SPALANIA

Wersja	TURBO I	
Index	TJ20 / xxx	
Nazwa	Dz	Dw
60	60,5	61,5
80	80,5	81,5
100	101,5	102,5

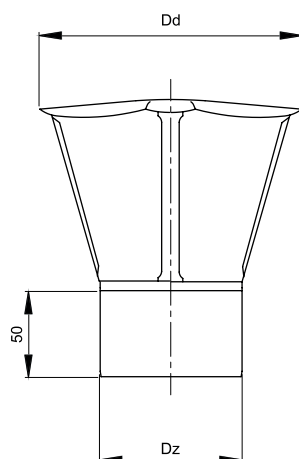
PŁYTA KOMINOWA KRÓTKA



SYSTEMY JEDNOŚCIENNE DO KOTŁÓW Z ZAMKNIĘTĄ KOMORĄ SPALANIA

Wersja	TURBO I	
Index	TJ19 / xxx	
Nazwa	Dw	
60	65	
80	85	
100	105	

DASZEK



SYSTEMY JEDNOŚCIENNE DO KOTŁÓW Z ZAMKNIĘTĄ KOMORĄ SPALANIA

Wersja	TURBO I	
Index	KJ06 / xxx	
Nazwa	Dz	Dd
60	60,5	150
80	80,5	150
100	101,5	190



0,4 mm
i 0,6 mm



nadciśnienie



kotły gazowe
i olejowe



NIE STOSOWAĆ
kotły opalane
ekogroszkiem

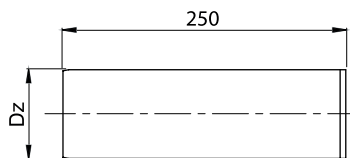
SYSTEMY KOMINOWE

System do kotłów z zamkniętą komorą spalania i kondensacyjnych – jednościenny

SYSTEM KOMIN-MAX TURBO I (Z USZCZELKĄ)

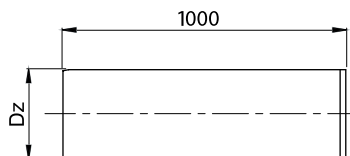
ZAKOŃCZENIE BOCZNE 250 MM

SYSTEMY JEDNOŚCIENNE DO KOTŁÓW Z ZAMKNIĘTĄ KOMORĄ SPALANIA	
Wersja	TURBO I
Index	TJ05 / xxx
Nazwa	Dz
60	60,5
80	80,5
100	101,5



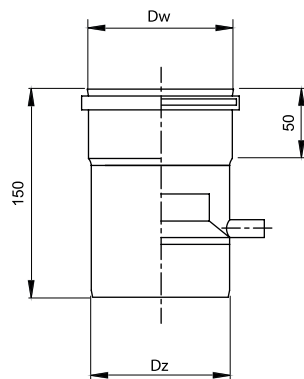
ZAKOŃCZENIE BOCZNE 1000 MM

SYSTEMY JEDNOŚCIENNE DO KOTŁÓW Z ZAMKNIĘTĄ KOMORĄ SPALANIA	
Wersja	TURBO I
Index	TJ31 / xxx
Nazwa	Dz
60	60,5
80	80,5
100	101,5



RURA Z ODSKRAPLACZEM

SYSTEMY JEDNOŚCIENNE DO KOTŁÓW Z ZAMKNIĘTĄ KOMORĄ SPALANIA		
Wersja	TURBO I	
Index	TJ14 / xxx	
Nazwa	Dz	Dw
60	60,5	61,5
80	80,5	81,5
100	101,5	102,5



SYSTEMY KOMINOWE

System do kotłów z zamkniętą komorą spalania i kondensacyjnych – jednościenney



0,4 mm
i 0,6 mm



nadciśnienie



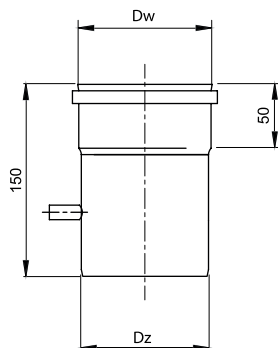
kotły gazowe
i olejowe



NIE STOSOWAĆ
kotły opalane
ekogroszkiem

SYSTEM KOMIN-MAX TURBO I (Z USZCZELKĄ)

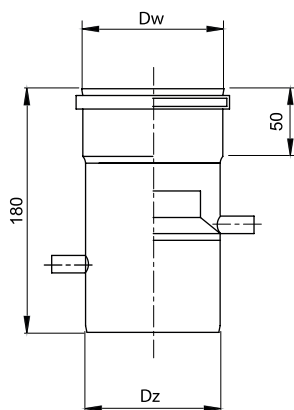
RURA Z KRÓTCEM POMIAROWYM



SYSTEMY JEDNOŚCIENNE DO KOTŁÓW Z ZAMKNIĘTĄ KOMORĄ SPALANIA

Wersja	TURBO I	
Index	TJ15 / xxx	
Nazwa	Dz	Dw
60	60,5	61,5
80	80,5	81,5
100	101,5	102,5

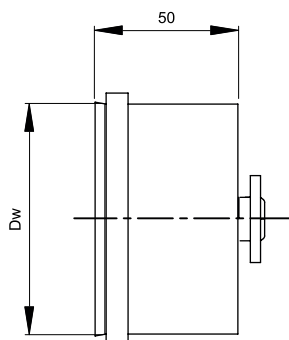
RURA Z ODSKRAPLACZEM I KRÓTCEM POMIAROWYM



SYSTEMY JEDNOŚCIENNE DO KOTŁÓW Z ZAMKNIĘTĄ KOMORĄ SPALANIA

Wersja	TURBO I	
Index	TJ16 / xxx	
Nazwa	Dz	Dw
60	60,5	61,5
80	80,5	81,5
100	101,5	102,5

ZAŚLEPKA



SYSTEMY JEDNOŚCIENNE DO KOTŁÓW Z ZAMKNIĘTĄ KOMORĄ SPALANIA

Wersja	TURBO I	
Index	TJ12 / xxx	
Nazwa	Dw	
60	61,5	
80	81,5	
100	102,5	



0,4 mm
i 0,6 mm



nadciśnienie



kotły gazowe
i olejowe



NIE STOSOWAĆ
kotły opalane
ekogroszkiem

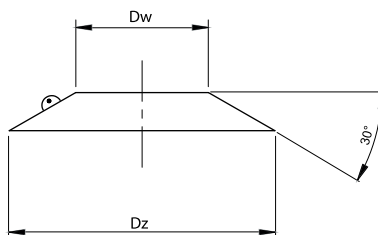
SYSTEMY KOMINOWE

System do kotłów z zamkniętą komorą spalania i kondensacyjnych – jednościenny

SYSTEM KOMIN-MAX TURBO I (Z USZCZELKĄ)

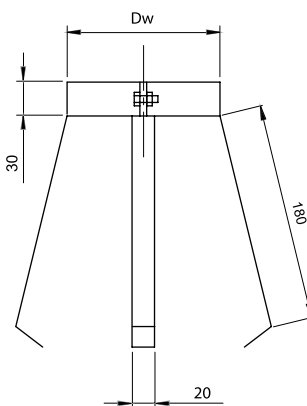
OKAPNIK / MASKOWNICA

SYSTEMY JEDNOŚCIENNE DO KOTŁÓW Z ZAMKNIĘTĄ KOMORĄ SPALANIA		
Wersja	TURBO I	
Index	KJ32/ xxx	
Nazwa	Dz	Dw
60	160	61,5
80	180	81,5
100	200	102,5



OBEJMA CENTRUJĄCA KW.

SYSTEMY JEDNOŚCIENNE DO KOTŁÓW Z ZAMKNIĘTĄ KOMORĄ SPALANIA	
Wersja	TURBO I
Index	TJ21 / xxx
Nazwa	Dw
60	61,5
80	81,5
100	102,5



OBEJMA CENTRUJĄCA TWORZYWO

SYSTEMY JEDNOŚCIENNE DO KOTŁÓW Z ZAMKNIĘTĄ KOMORĄ SPALANIA	
Wersja	TURBO I
Index	TJ26 / xxx
Nazwa	Opaska - średnica
60-125	60 - 125
60-200	60 - 200



SYSTEMY KOMINOWE

System do kotłów z zamkniętą komorą spalania i kondensacyjnych – jednościenny



0,4 mm
i 0,6 mm



nadciśnienie



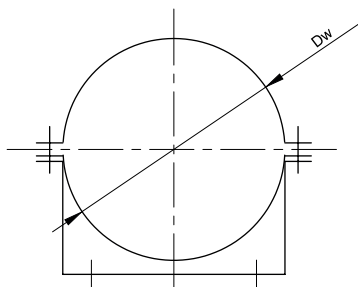
kotły gazowe
i olejowe



NIE STOSOWAĆ
kotły opalane
ekogroszkiem

SYSTEM KOMIN-MAX TURBO I (Z USZCZELKĄ)

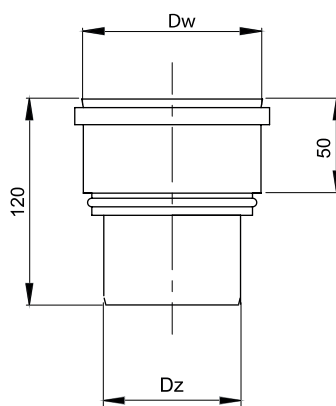
OBEJMA ŚCIENNA SKRĘCANA



SYSTEMY JEDNOŚCIENNE DO KOTŁÓW Z ZAMKNIĘTĄ KOMORĄ SPALANIA

Wersja	TURBO I
Index	KJ20/ xxx
Nazwa	Dw
60	61,5
80	81,5
100	102,5

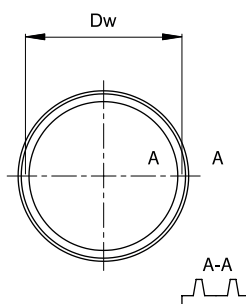
REDUKCJA



SYSTEMY JEDNOŚCIENNE DO KOTŁÓW Z ZAMKNIĘTĄ KOMORĄ SPALANIA

Wersja	TURBO I	
Index	TJ23 / xxx	
Nazwa	Dz	Dw
60 / 80	60,5	81,5
80 / 100	80,5	102,5
100 / 150	101,5	152,5

USZCZELKA



SYSTEMY JEDNOŚCIENNE DO KOTŁÓW Z ZAMKNIĘTĄ KOMORĄ SPALANIA

Wersja	TURBO I
Index	TJ25 / xxx
Nazwa	Dw
60 / 80	60,5
80 / 100	80,5
100 / 150	101,5



0,4 mm
i 0,6 mm



nadciśnienie



kotły gazowe
i olejowe



NIE STOSOWAĆ
kotły opalane
ekogroszkiem

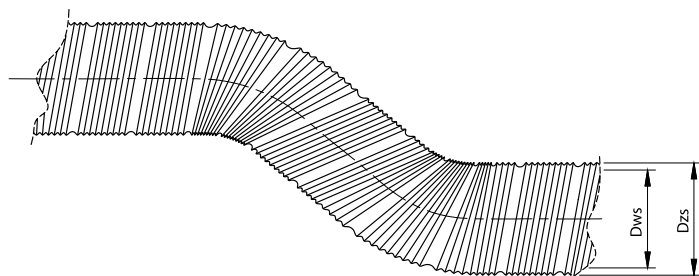
SYSTEMY KOMINOWE

System do kotłów z zamkniętą komorą spalania i kondensacyjnych – jednościenny

SYSTEM STALFLEX TURBO I I II (Z USZCZELKĄ)

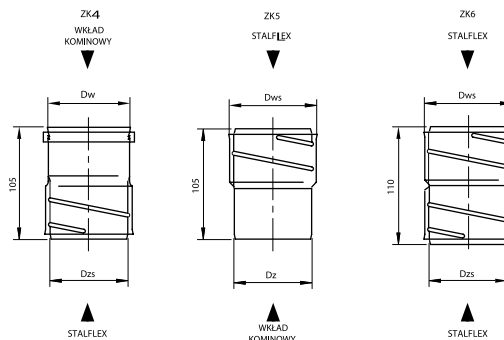
RURA ELASTYCZNA STALFLEX

SYSTEMY KOMINOWE TURBO I, II.		
Wersja	KW 0,1 MM	
Index	KJ35 / xxx	
Nazwa	Dzs	Dws
60	67,0	60,2
80	88,7	81,9
100	107,7	100,9



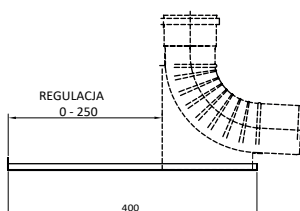
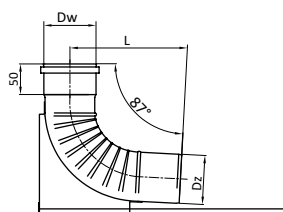
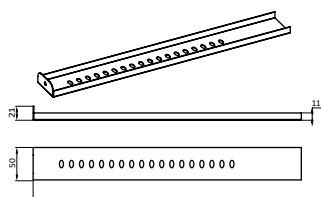
SYSTEMY KOMINOWE TURBO I, II.				
Wersja	KW 0,4-0,6 MM			
Index	ZK4 / xxx	ZK5 / xxx	ZK6 / xxx	
Nazwa	Dz	Dw	Dzs	Dws
60	60,5	61,5	60,0	67,2
80	80,5	81,5	81,6	89,0
100	101,5	102,5	100,6	108,0

ZŁĄCZKA STALFLEX



SYSTEMY JEDNOŚCIENNE DO KOTŁÓW Z ZAMKNIĘTĄ KOMORĄ SPALANIA			
Wersja	TURBO I		
Index	TJ28/xxx	TJ29 / xxx	
Nazwa	Dz	Dw	L
60	60,5	61,5	150
80	80,5	81,5	158
100	101,5	102,5	168

KOLANO RENOWACYJNE 87° Z WSPORNIKIEM



SYSTEMY KOMINOWE

System do kotłów z zamkniętą komorą spalania i kondensacyjnych – dwuścienny



CHARAKTERYSTYKA SYSTEMÓW DWUŚCIENNEGO TURBO II			
WŁAŚCIWOŚCI SYSTEMU	KOMIN - MAX TURBO II (TD**)		KOMIN MAX TURBO II
Przeznaczenie	Urządzenia grzewcze z zamkniętą komorą spalania i kondensacyjne		Urządzenia grzewcze z zamkniętą komorą spalania i kondensacyjne
Rodzaje paliw	gaz, olej opałowy		gaz, olej opałowy
Zakres średnic	60/100-100/150mm; inne średnice na indywidualne zamówienie		60/100/160-100/150/220mm; inne średnice na indywidualne zamówienie
Odporność korozyjna	Vm		Vm
Max. Temperatura pracy	200		200
Materiał (przewód spalinowy)	1.4404	1.4521	1.4404; 1.4521
Materiał (przewód powietrzny)	1.4301	1.4509	1.4301; 1.4509
Materiał zewnętrzny			1.4301; 1.4509
Grubość materiału rdzenia	0,4mm; 0,5mm	0,4mm; 0,6mm	0,4-0,6 mm
Izolacja			wełna mineralna
Grubość izolacji			27,5-35 mm
Rodzaj pracy kanału spalinowego	nadciśnienie		nadciśnienie
Rodzaj pracy kanału powietrznego	podciśnienie		podciśnienie
Odporny na pożar sadzy	O		O
Dopuszczenia / certyfikaty	CE 1450-CPR-0034		
Gwarancja	5 lat		5 lat

** oznaczenia TD, TDI odnoszą się do indeksów handlowo-magazynowych;

KOMIN-MAX TURBO II

Dwuścienne systemy kominowe KOMIN-MAX TURBO II przeznaczone są do odprowadzania spalin z urządzeń z zamkniętą komorą spalania oraz urządzeń kondensacyjnych i jednocześnie do dostarczania powietrza w systemie współosiowym.

Produkowane są w typoszeregu od DN 50 / 80 mm do DN 200 / 350 mm. Wszystkie elementy, które mają kontakt ze spalinami powinny być wykonane z blachy gatunku 1.4404, 1.4521. Pozostałe elementy mogą być wykonane np. z blachy gatunku 1.4301 lub 1.4509. Jest to system pracujący w nadciśnieniu w związku z tym we wszystkich połączeniach elementów spalinowych zastosowane są uszczelki silikonowe, które mają za zadanie utrzymanie odpowiedniego nadciśnienia i zapobiegają ewentualnemu wyciekowi kondensatu. Bardzo istotne jest, żeby system kominowy zmontowany był tak, aby kondensat swobodnie spływał a nie zalegał np. na uszczelkach. System Komin-Max Turbo II jest produkowany zgodnie z normą PN-EN 14989-2:2007.

Hermetyczna komora spalania daje możliwość zainstalowania kotła praktycznie w każdym pomieszczeniu, dając pewność całkowitego bezpieczeństwa użytkowników.

System dwuścienny (współosiowy) daje możliwość doprowadzania powietrza do kotła jednym zestawem kominowym. Należy pamiętać, że zgodnie z obowiązującymi przepisami, każdy komin, czy wkład kominowy powinien być odbierany przez uprawniony do tego zakład kominiarski. Wykonujemy także elementy wg indywidualnego zamówienia klienta.





0,4 mm
i 0,6 mm



nadciśnienie



kotły gazowe
i olejowe



NIE STOSOWAĆ
kotły opalane
ekogroszkiem

SYSTEMY KOMINOWE

System do kotłów z zamkniętą komorą spalania i kondensacyjnych – dwuścienny

KOMIN-MAX TURBO II WERSJA 1



KOMIN-MAX TURBO II WERSJA 2



SYSTEMY KOMINOWE

System do kotłów z zamkniętą komorą spalania i kondensacyjnych – dwuścienny



0,4 mm
i 0,6 mm



nadciśnienie



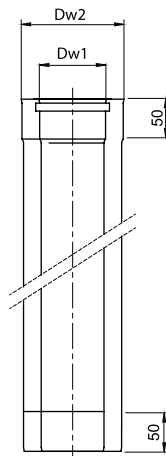
kotły gazowe
i olejowe



NIE STOSOWAĆ
kotły opalane
ekogroszkiem

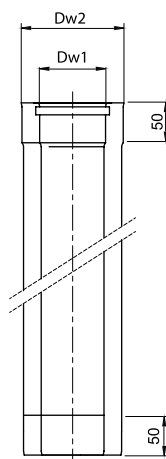
SYSTEM KOMIN-MAX TURBO II (Z USZCZELKĄ)

RURA PROSTA (1000 MM)



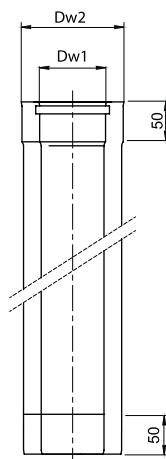
SYSTEMY DWUŚCIENNE DO KOTŁÓW Z ZAMKNIĘTĄ KOMORĄ SPALANIA		
Wersja	TURBO II	
Index	TD01 / xxx	
Nazwa	Dw 1	Dw 2
60 / 100	61,5	102,5
80 / 125	81,5	127,5
100 / 150	102,5	152,5

RURA PROSTA (500 MM)



SYSTEMY DWUŚCIENNE DO KOTŁÓW Z ZAMKNIĘTĄ KOMORĄ SPALANIA		
Wersja	TURBO II	
Index	TD02 / xxx	
Nazwa	Dw 1	Dw 2
60 / 100	61,5	102,5
80 / 125	81,5	127,5
100 / 150	102,5	152,5

RURA PROSTA (330 MM)



SYSTEMY DWUŚCIENNE DO KOTŁÓW Z ZAMKNIĘTĄ KOMORĄ SPALANIA		
Wersja	TURBO II	
Index	TD03 / xxx	
Nazwa	Dw 1	Dw 2
60 / 100	61,5	102,5
80 / 125	81,5	127,5
100 / 150	102,5	152,5



0,4 mm
i 0,6 mm



nadciśnienie



kotły gazowe
i olejowe



NIE STOSOWAĆ
kotły opalane
ekogroszkiem

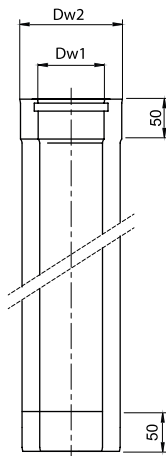
SYSTEMY KOMINOWE

System do kotłów z zamkniętą komorą
spalania i kondensacyjnych – dwuścienny

SYSTEM KOMIN-MAX TURBO II (Z USZCZELKĄ)

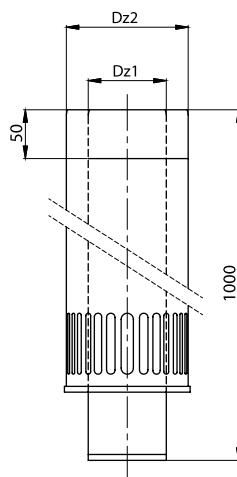
RURA PROSTA (250 MM)

SYSTEMY DWUŚCIENNE DO KOTŁÓW Z ZAMKNIĘTĄ KOMORĄ SPALANIA		
Wersja	TURBO II	
Index	TD04 / xxx	
Nazwa	Dw 1	Dw 2
60 / 100	61,5	102,5
80 / 125	81,5	127,5
100 / 150	102,5	152,5



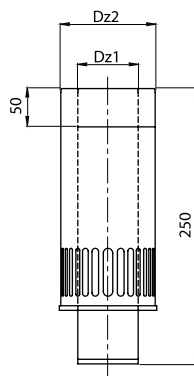
ZAKOŃCZENIE BOCZNE 1000 MM

SYSTEMY DWUŚCIENNE DO KOTŁÓW Z ZAMKNIĘTĄ KOMORĄ SPALANIA		
Wersja	TURBO II	
Index	TD05 / xxx	
Nazwa	Dz 1	Dz 2
60 / 100	60,5	101,5
80 / 125	80,5	126,5
100 / 150	101,5	151,5



ZAKOŃCZENIE BOCZNE 250 MM

SYSTEMY DWUŚCIENNE DO KOTŁÓW Z ZAMKNIĘTĄ KOMORĄ SPALANIA		
Wersja	TURBO II	
Index	TD06 / xxx	
Nazwa	Dz 1	Dz 2
60 / 100	60,5	101,5
80 / 125	80,5	126,5
100 / 150	101,5	151,5



SYSTEMY KOMINOWE

System do kotłów z zamkniętą komorą spalania i kondensacyjnych – dwuścienny



0,4 mm
i 0,6 mm



nadciśnienie



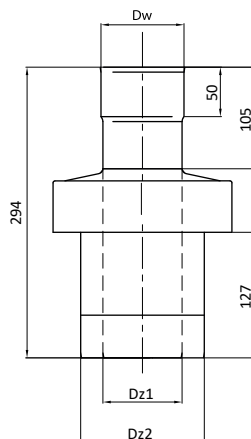
kotły gazowe
i olejowe



NIE STOSOWAĆ
kotły opalane
ekogroszkiem

SYSTEM KOMIN-MAX TURBO II (Z USZCZELKĄ)

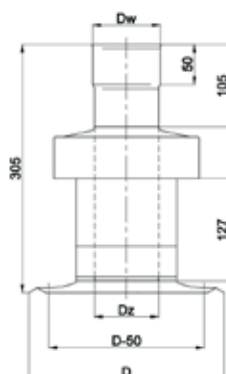
ZAKOŃCZENIE GÓRNE



SYSTEMY DWUŚCIENNE DO KOTŁÓW Z ZAMKNIĘTĄ KOMORĄ SPALANIA

Wersja	TURBO II		
Index	TD08 / xxx		
Nazwa	Dw	Dz1	Dz2
60 / 100	61,5	60,5	101,5
80 / 125	81,5	80,5	126,5
100 / 150	102,5	101,5	151,5

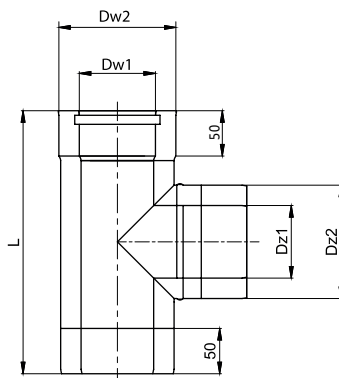
ZAKOŃCZENIE GÓRNE Z PODSTAWĄ



SYSTEMY DWUŚCIENNE DO KOTŁÓW Z ZAMKNIĘTĄ KOMORĄ SPALANIA

Wersja	TURBO II		
Index	TD09 / xxx		
Nazwa	Dw	Dz	D
60 / 100	61,5	60,5	233x233
80 / 125	81,5	80,5	243x243
100 / 150	102,5	101,5	263x263

TRÓJNIK 90°



SYSTEMY DWUŚCIENNE DO KOTŁÓW Z ZAMKNIĘTĄ KOMORĄ SPALANIA

Wersja	TURBO II				
Index	TD15 / xxx				
Nazwa	Dz 1	Dz 2	Dw 1	Dw 2	L
60 / 100	60,5	101,5	61,5	102,5	250
80 / 125	80,5	126,5	81,5	127,5	260
100 / 150	101,5	151,5	102,5	152,5	280



0,4 mm
i 0,6 mm



nadciśnienie



kotły gazowe
i olejowe



NIE STOSOWAĆ
kotły opalane
ekogroszkiem

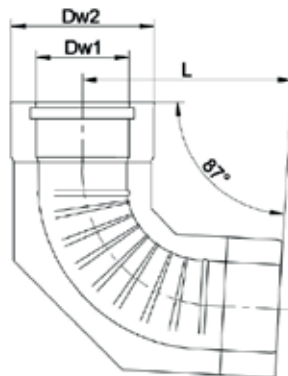
SYSTEMY KOMINOWE

System do kotłów z zamkniętą komorą
spalania i kondensacyjnych – dwuścienny

SYSTEM KOMIN-MAX TURBO II (Z USZCZELKĄ)

KOLANO 90°

SYSTEMY DWUŚCIENNE DO KOTŁÓW Z ZAMKNIĘTĄ KOMORĄ SPALANIA			
Wersja	TURBO II		
Index	TD10 / xxx		
Nazwa	Dw1	Dw2	L
60 / 100	61,5	102,5	152
80 / 125	81,5	127,5	167
100 / 150	102,5	152,5	183



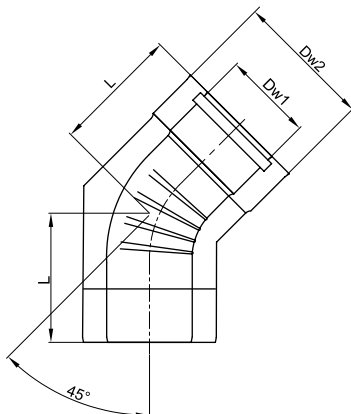
SYSTEMY DWUŚCIENNE DO KOTŁÓW Z ZAMKNIĘTĄ KOMORĄ SPALANIA			
Wersja	TURBO II		
Index	TD11 / xxx		
Nazwa	Dw 1	Dw 2	L
60 / 100	61,5	102,5	152
80 / 125	81,5	127,5	167
100 / 150	102,5	152,5	183

KOLANO 90° Z PODSTAWĄ



SYSTEMY DWUŚCIENNE DO KOTŁÓW Z ZAMKNIĘTĄ KOMORĄ SPALANIA			
Wersja	TURBO II		
Index	TD14 / xxx		
Nazwa	Dw 1	Dw 2	L
60 / 100	61,5	102,5	105
80 / 125	81,5	127,5	114
100 / 150	102,5	152,5	120

KOLANO 45°



SYSTEMY KOMINOWE

System do kotłów z zamkniętą komorą spalania i kondensacyjnych – dwuścienny



0,4 mm
i 0,6 mm



nadciśnienie



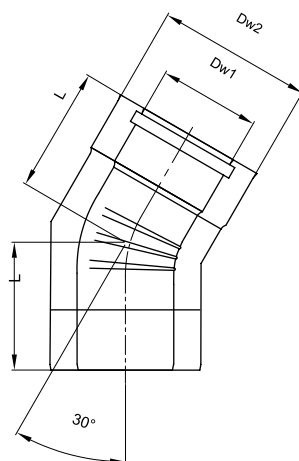
kotły gazowe
i olejowe



NIE STOSOWAĆ
kotły opalane
ekogroszkiem

SYSTEM KOMIN-MAX TURBO II (Z USZCZELKĄ)

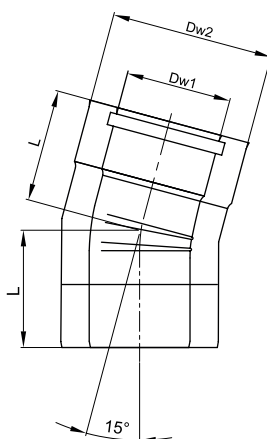
KOLANO 30°



SYSTEMY DWUŚCIENNE DO KOTŁÓW Z ZAMKNIĘTĄ KOMORĄ SPALANIA

Wersja	TURBO II		
Index	TD13 / xxx		
Nazwa	Dw 1	Dw 2	L
60 / 100	61,5	102,5	88
80 / 125	81,5	127,5	94
100 / 150	102,5	152,5	98

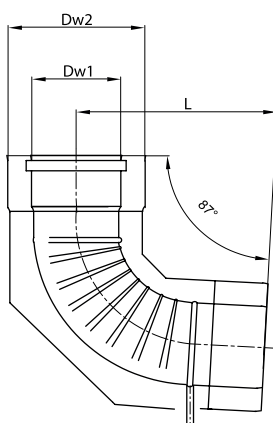
KOLANO 15°



SYSTEMY DWUŚCIENNE DO KOTŁÓW Z ZAMKNIĘTĄ KOMORĄ SPALANIA

Wersja	TURBO II		
Index	TD12 / xxx		
Nazwa	Dw 1	Dw 2	L
60 / 100	61,5	102,5	82
80 / 125	81,5	127,5	85
100 / 150	102,5	152,5	88

KOLANO 90° Z ODSKRAPLACZEM



SYSTEMY DWUŚCIENNE DO KOTŁÓW Z ZAMKNIĘTĄ KOMORĄ SPALANIA

Wersja	TURBO II		
Index	TD27 / xxx		
Nazwa	Dw 1	Dw 2	L
60 / 100	61,5	102,5	152
80 / 125	81,5	127,5	167
100 / 150	102,5	152,5	183



0,4 mm
i 0,6 mm



nadciśnienie



kotły gazowe
i olejowe



NIE STOSOWAĆ
kotły opalane
ekogroszkiem

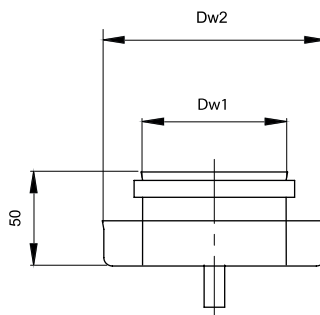
SYSTEMY KOMINOWE

System do kotłów z zamkniętą komorą spalania i kondensacyjnych – dwuścienny

SYSTEM KOMIN-MAX TURBO II (Z USZCZELKĄ)

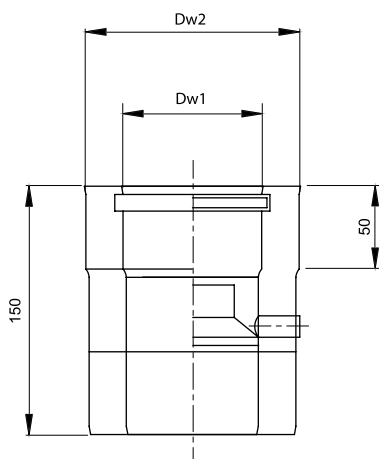
ODSKRAPLACZ

SYSTEMY DWUŚCIENNE DO KOTŁÓW Z ZAMKNIĘTĄ KOMORĄ SPALANIA		
Wersja	TURBO II	
Index	TD17 / xxx	
Nazwa	Dw 1	Dw 2
60 / 100	61,5	102,5
80 / 125	81,5	127,5
100 / 150	102,5	152,5



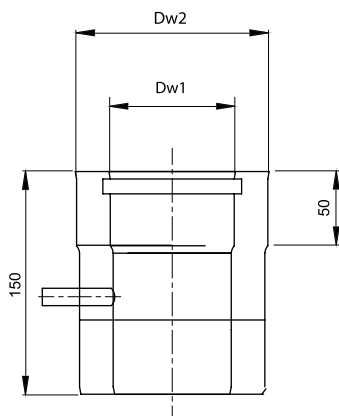
SYSTEMY DWUŚCIENNE DO KOTŁÓW Z ZAMKNIĘTĄ KOMORĄ SPALANIA		
Wersja	TURBO II	
Index	TD19 / xxx	
Nazwa	Dw1	Dw2
60 / 100	61,5	102,5
80 / 125	81,5	127,5
100 / 150	102,5	152,5

RURA Z ODSKRAPLACZEM



SYSTEMY DWUŚCIENNE DO KOTŁÓW Z ZAMKNIĘTĄ KOMORĄ SPALANIA		
Wersja	TURBO II	
Index	TD18 / xxx	
Nazwa	Dw 1	Dw 2
60 / 100	61,5	102,5
80 / 125	81,5	127,5
100 / 150	102,5	152,5

RURA Z KRÓTCEM POMIAROWYM



SYSTEMY KOMINOWE

System do kotłów z zamkniętą komorą spalania i kondensacyjnych – dwuścienny



0,4 mm
i 0,6 mm



nadciśnienie



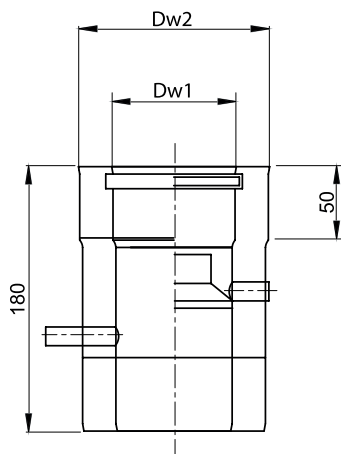
kotły gazowe
i olejowe



NIE STOSOWAĆ
kotły opalane
ekogroszkiem

SYSTEM KOMIN-MAX TURBO II (Z USZCZELKĄ)

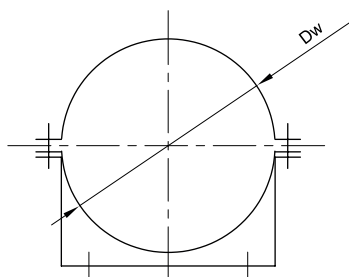
RURA Z ODSKRAPLACZEM I KRÓTCEM POMIAROWYM



SYSTEMY DWUŚCIENNE DO KOTŁÓW Z ZAMKNIĘTĄ KOMORĄ SPALANIA

Wersja	TURBO II	
Index	TD20 / xxx	
Nazwa	Dw 1	Dw 2
60 / 100	61,5	102,5
80 / 125	81,5	127,5
100 / 150	102,5	152,5

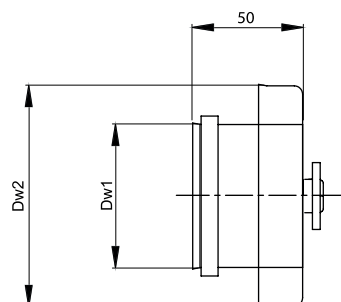
OBEJMA ŚCIENNA SKRĘCANA



SYSTEMY DWUŚCIENNE DO KOTŁÓW Z ZAMKNIĘTĄ KOMORĄ SPALANIA

Wersja	TURBO II	
Index	KJ20 / xxx	
Nazwa	Dw	
100	102,5	
125	127,5	
150	152,5	

ZAŚLEPKA



SYSTEMY DWUŚCIENNE DO KOTŁÓW Z ZAMKNIĘTĄ KOMORĄ SPALANIA

Wersja	TURBO II	
Index	TD16 / xxx	
Nazwa	Dw 1	Dw 2
60 / 100	61,5	102,5
80 / 125	81,5	127,5
100 / 150	102,5	152,5



0,4 mm
i 0,6 mm



nadciśnienie



kotły gazowe
i olejowe



NIE STOSOWAĆ
kotły opalane
ekogroszkiem

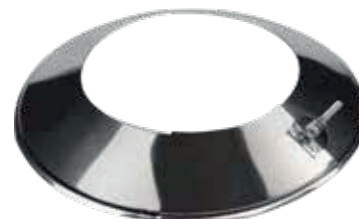
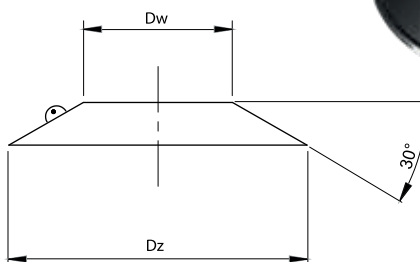
SYSTEMY KOMINOWE

System do kotłów z zamkniętą komorą
spalania i kondensacyjnych – dwuścienny

SYSTEM KOMIN-MAX TURBO II (Z USZCZELKĄ)

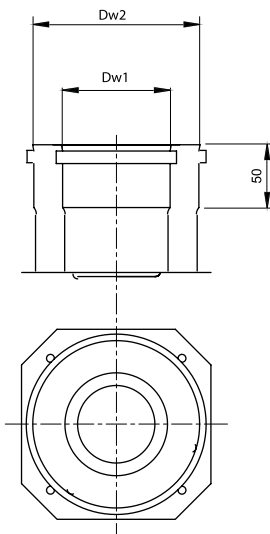
OKAPNIK / MASKOWNICA

SYSTEMY DWUŚCIENNE DO KOTŁÓW Z ZAMKNIĘTĄ KOMORĄ SPALANIA		
Wersja	TURBO II	
Index	KJ32 / xxx	
Nazwa	Dw	Dz
100	102,5	200
125	127,5	225
150	152,5	250



ADAPTER DO KOTŁA

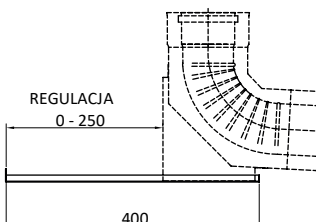
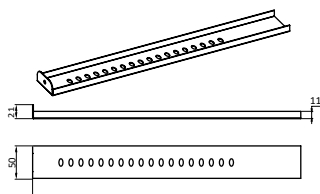
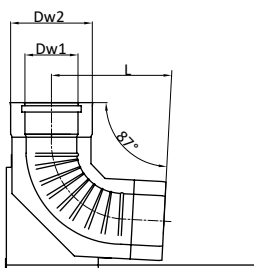
SYSTEMY DWUŚCIENNE DO KOTŁÓW Z ZAMKNIĘTĄ KOMORĄ SPALANIA		
Wersja	TURBO II	
Index	TD26 / xxx	
Nazwa	Dw 1	Dw 2
60 / 100	61,5	102,5
80 / 125	81,5	127,5
100 / 150	102,5	152,5



PRZYKŁADOWY PRODUKT

KOLANO RENOWACYJNE 87° Z WSPORNIKIEM

SYSTEMY DWUŚCIENNE DO KOTŁÓW Z ZAMKNIĘTĄ KOMORĄ SPALANIA			
Wersja	TURBO II		
Index	TD28/xxx		TJ29 / xxx
Nazwa	Dw1	Dw2	L
60 / 100	61,5	102,5	152
80 / 125	81,5	127,5	167
100 / 150	102,5	152,5	183



SYSTEMY KOMINOWE

Systemy elementów przyłączeniowych z blachy czarnej 2 mm



2,0 mm



podciśnienie



kominki



kotły na
ekologiczne
paliwa stałe



NIE STOSOWAĆ
kotły opalane
ekogroszkiem

CHARAKTERYSTYKA SYSTEMU ELEMENTÓW PRZYŁĄCZENIOWYCH Z BLACHY CZARNEJ

WŁAŚCIWOŚCI SYSTEMU	SPOK (OKRĄGŁE) (BERTR)	SPOW (OWALNE) (KOC)
Przeznaczenie	Elementy przyłączeniowe	Elementy przyłączeniowe
Rodzaje paliw	Drewno i ekologiczne paliwa stałe	Drewno i ekologiczne paliwa stałe
Zakres średnic	100-300 mm	100/200 - 120/240
Odporność korozyjna	Vm	Vm
Max. Temperatura pracy	600	600
Materiał rdzenia	DC01	DC01
Grubość materiału rdzenia	1,0; 1,2; 1,5; 1,8; 2,0 mm	1,0; 1,2; 1,5; 1,8; 2,0 mm
Klasa odporności na kondensat	D	D
Rodzaj pracy	podciśnienie	podciśnienie
Odporny na pożar sadzy	G	G
Dopuszczenia / certyfikaty	CE 1450 - CPR - 0010	CE 1450 - CPR - 0010
Gwarancja	2 lata	2 lata

SYSTEM PRZYŁĄCZY KOMINOWYCH

Metalowe systemy elementów przyłączeniowych z blachy czarnej wykonane są z blach stalowych DC01 o grubości 1,0; 1,2; 1,5; 1,8; 2,0 [mm].

Stosuje się do budowy przyłączy kominowych w celu odprowadzenia spalin z kominków i wszelkich urządzeń grzewczych na paliwa stałe.

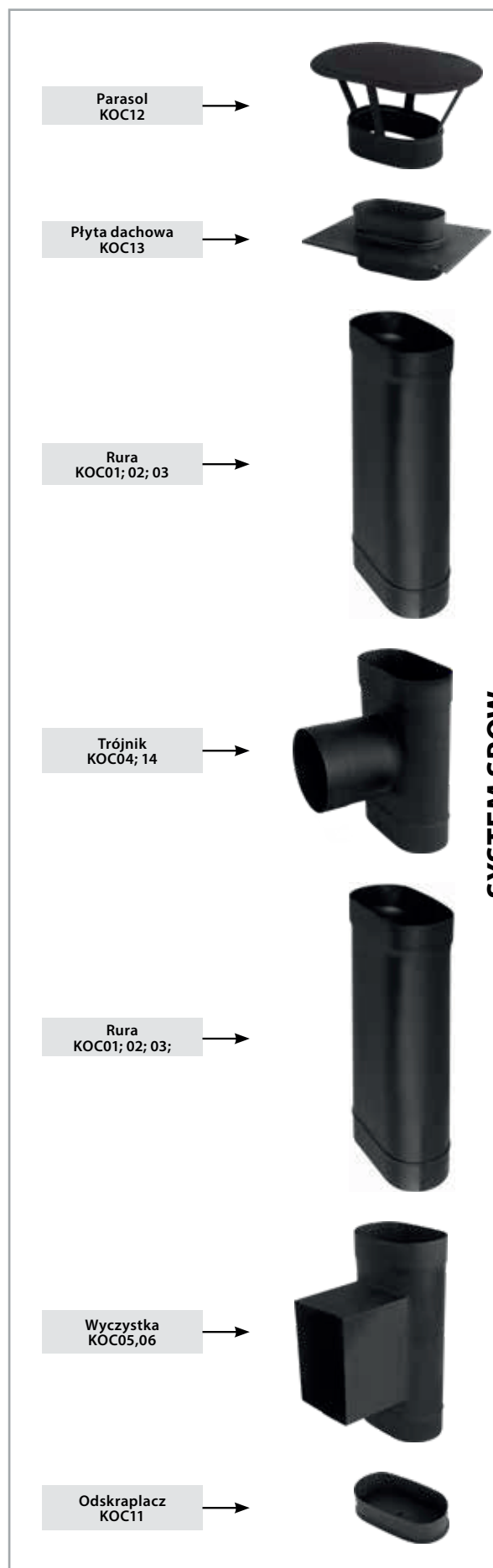
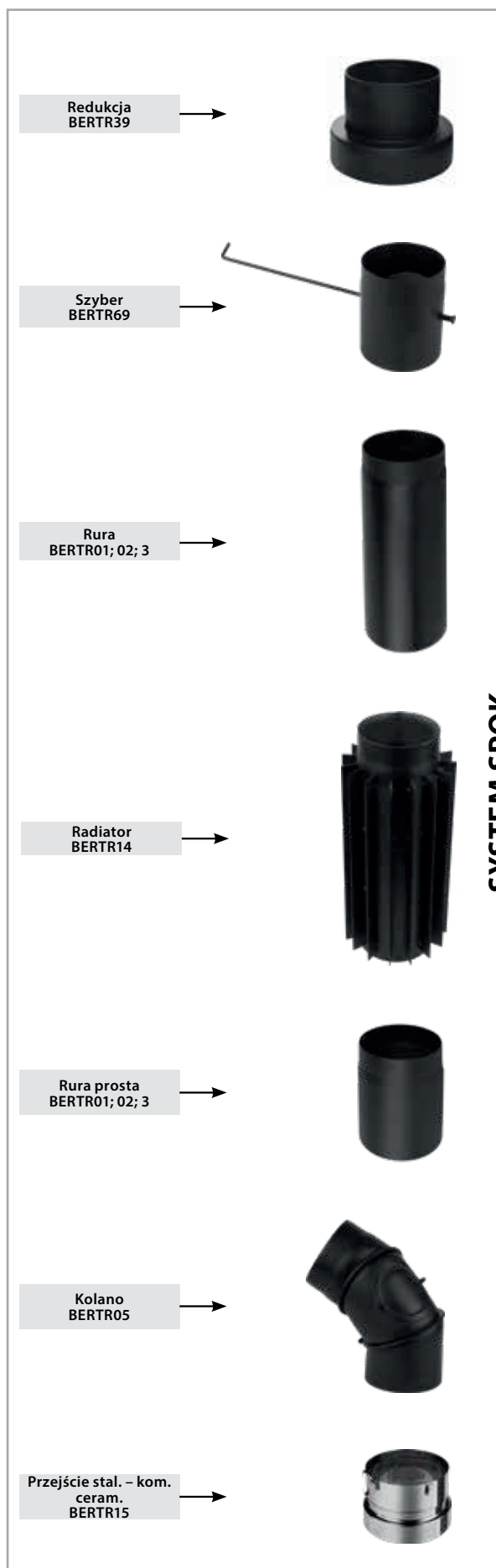
Systemy te mają zastosowanie wszędzie tam, gdzie w czasie spalania (drewno i ekologiczne paliwa stałe) nie wytwarza się kondensat.

Należy pamiętać, że zgodnie z obowiązującymi przepisami, każdy komin, wkład kominowy, czy przyłączy kominowe powinno być odbierane przez uprawniony do tego zakład kominarski.

Wykonujemy także elementy wg indywidualnego zamówienia klienta.



PRODMAX



SYSTEMY KOMINOWE

Systemy elementów przyłączyowych z blachy czarnej 2 mm



2,0 mm



podciśnienie



kominki



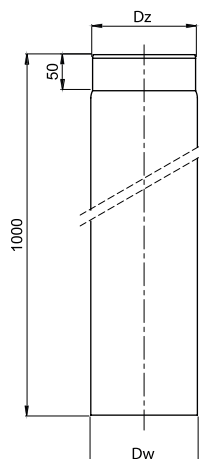
kotły na
ekologiczne
paliwa stałe



NIE STOSOWAĆ
kotły opalane
ekogroszkiem

SYSTEM OKRĄGŁY

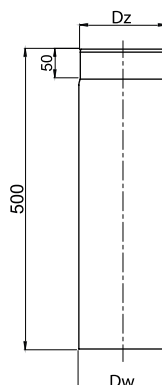
RURA PROSTA (1000 MM)



SYSTEMY ELEMENTÓW PRZYŁĄCZENIOWYCH Z BLACHY DC01 (2 MM)

Wersja	SPOK	
Index	BERTR03 / xxx	
Nazwa	Dz	Dw
120	120	121
130	130	131
150	150	151
160	160	161
180	180	181
200	200	201
220	220	221
250	250	251

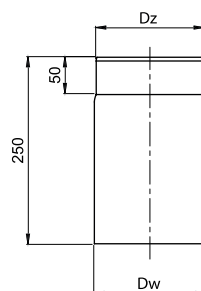
RURA PROSTA (500MM)



SYSTEMY ELEMENTÓW PRZYŁĄCZENIOWYCH Z BLACHY DC01 (2 MM)

Wersja	SPOK	
Index	BERTR02 / xxx	
Nazwa	Dz	Dw
120	120	121
130	130	131
150	150	151
160	160	161
180	180	181
200	200	201
220	220	221
250	250	251

RURA PROSTA (250 MM)



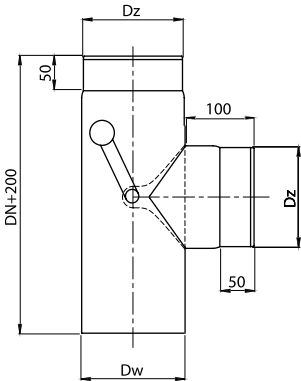
SYSTEMY ELEMENTÓW PRZYŁĄCZENIOWYCH Z BLACHY DC01 (2 MM)

Wersja	SPOK	
Index	BERTR01 / xxx	
Nazwa	Dz	Dw
120	120	121
130	130	131
150	150	151
160	160	161
180	180	181
200	200	201
220	220	221
250	250	251

SYSTEM OKRĄGŁY

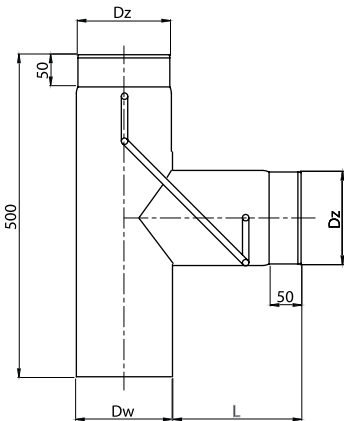
TRÓJNIK 90° DWUPRZEPŁYWOWY A

SYSTEMY ELEMENTÓW PRZYŁĄCZENIOWYCH Z BLACHY DC01 (2 MM)			
Wersja	SPOK		
Index	BERTR48 / xxx		
Nazwa	Dz	Dw	
150	150	151	
160	160	161	
180	180	181	
200	200	201	



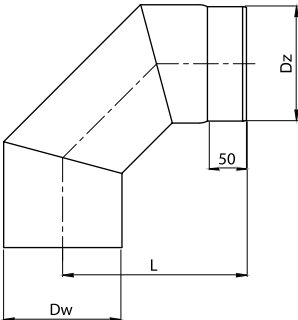
TRÓJNIK 90° DWUPRZEPŁYWOWY B

SYSTEMY ELEMENTÓW PRZYŁĄCZENIOWYCH Z BLACHY DC01 (2 MM)				
Wersja	SPOK			
Index	BERTR47 / xxx			
Nazwa	Dz	Dw	L	
150	150	151	200	
160	160	161	200	
180	180	181	200	
200	200	201	175	



KOLANO 90°

SYSTEMY ELEMENTÓW PRZYŁĄCZENIOWYCH Z BLACHY DC01 (2 MM)				
Wersja	SPOK			
Index	BERTR25 / xxx			
Nazwa	Dz	Dw	L	
120	120	121	220	
130	130	131	220	
150	150	151	220	
160	160	161	220	
180	180	181	220	
200	200	201	220	
220	220	221	270	
250	250	251	270	



SYSTEMY KOMINOWE

Systemy elementów przyłączeniowych
z blachy czarnej 2 mm



2,0 mm



podciśnienie



kominki



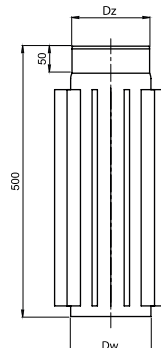
kotły na
ekologiczne
paliwa stałe



NIE STOSOWAĆ
kotły opalane
ekogroszkiem

SYSTEM OKRĄGŁY

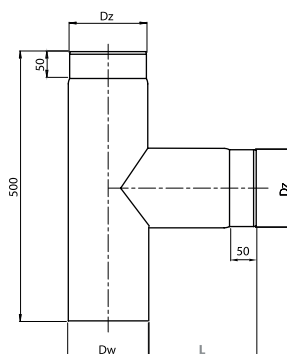
RADIATOR



SYSTEMY ELEMENTÓW PRZYŁĄCZENIOWYCH Z BLACHY DC01 (2 MM)

Wersja	SPOK	
Index	BERTR14 / xxx	
Nazwa	Dz	Dw
120	120	121
130	130	131
150	150	151
160	160	161
180	180	181
200	200	201
220	220	221
250	250	251

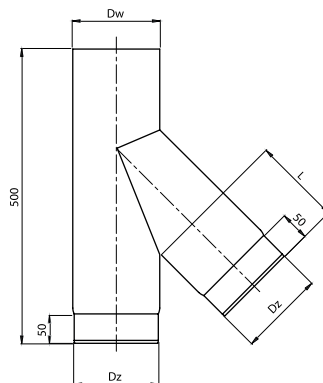
TRÓJNIK 90°



SYSTEMY ELEMENTÓW PRZYŁĄCZENIOWYCH Z BLACHY DC01 (2 MM)

Wersja	SPOK		
Index	BERTR12 / xxx		
Nazwa	Dz	Dw	L
120	120	121	200
130	130	131	200
150	150	151	200
160	160	161	200
180	180	181	200
200	200	201	175
220	220	221	175
250	250	251	175

TRÓJNIK 45°



SYSTEMY ELEMENTÓW PRZYŁĄCZENIOWYCH Z BLACHY DC01 (2 MM)

Wersja	SPOK		
Index	BERTR11 / xxx		
Nazwa	Dz	Dw	L
120	120	121	150
130	130	131	150
150	150	151	150
160	160	161	150
180	180	181	150
200	200	201	150
220	220	221	125
250	250	251	82



2,0 mm



podciśnienie



kominki

kotły na
ekologiczne
paliwa stałeNIE STOSOWAĆ
kotły opalane
ekogroszkiem

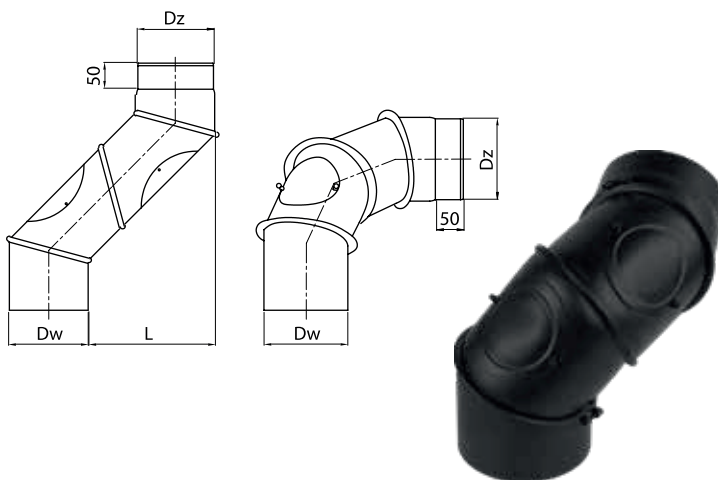
SYSTEMY KOMINOWE

Systemy elementów przyłączeniowych z blachy czarnej 2 mm

SYSTEM OKRĄGŁY

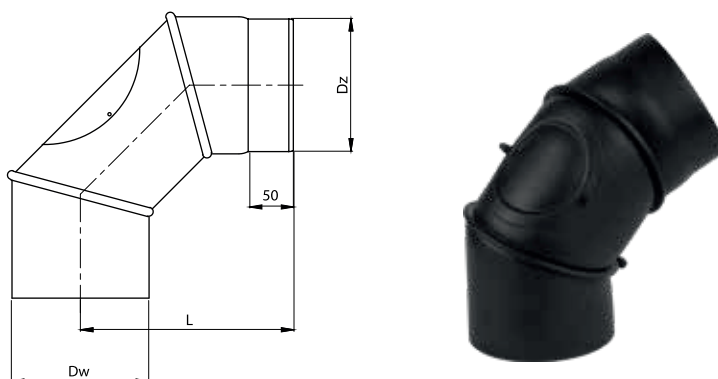
KOLANO UNIWERSALNE Z REWIZJĄ

SYSTEMY ELEMENTÓW PRZYŁĄCZENIOWYCH Z BLACHY DC01 (2 MM)			
Wersja	SPOK		
Index	BERTR33 / xxx		
Nazwa	Dz	Dw	L
120	120	121	225
130	130	131	220
150	150	151	200
160	160	161	200
180	180	181	200
200	200	201	200
220	220	221	280
250	250	251	260



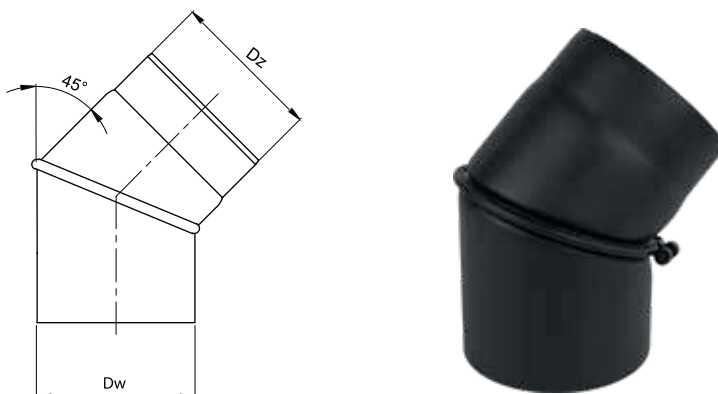
SYSTEMY ELEMENTÓW PRZYŁĄCZENIOWYCH Z BLACHY DC01 (2 MM)			
Wersja	SPOK		
Index	BERTR05 / xxx		
Nazwa	Dz	Dw	L
120	120	121	220
130	130	131	220
150	150	151	220
160	160	161	220
180	180	181	220
200	200	201	220
220	220	221	270
250	250	251	270

KOLANO NASTAWNE 90° Z REWIZJĄ



SYSTEMY ELEMENTÓW PRZYŁĄCZENIOWYCH Z BLACHY DC01 (2 MM)			
Wersja	SPOK		
Index	BERTR26 / xxx		
Nazwa	Dz	Dw	
120	120	121	
130	130	131	
150	150	151	
160	160	161	
180	180	181	
200	200	201	
220	220	221	
250	250	251	

KOLANO 45°



SYSTEMY KOMINOWE

Systemy elementów przyłączeniowych z blachy czarnej 2 mm



2,0 mm



podciśnienie



kominki



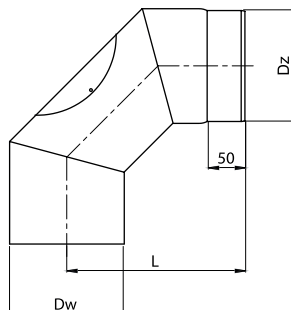
kotły na
ekologiczne
paliwa stałe



NIE STOSOWAĆ
kotły opalane
ekogroszkiem

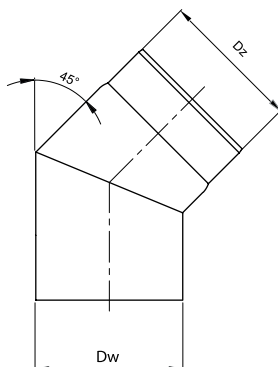
SYSTEM OKRĄGŁY

KOLANO 90° Z REWIZJĄ



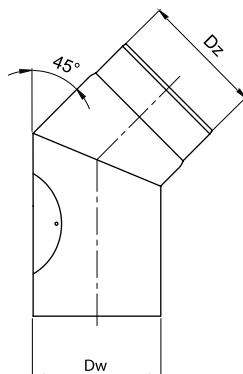
SYSTEMY ELEMENTÓW PRZYŁĄCZENIOWYCH Z BLACHY DC01 (2 MM)			
Wersja	SPOK		
Index	BERTR49 / xxx		
Nazwa	Dz	Dw	L
120	120	121	220
130	130	131	220
150	150	151	220
160	160	161	220
180	180	181	220
200	200	201	220
220	220	221	270
250	250	251	270

KOLANO 45°



SYSTEMY ELEMENTÓW PRZYŁĄCZENIOWYCH Z BLACHY DC01 (2 MM)			
Wersja	SPOK		
Index	BERTR04 / xxx		
Nazwa	Dz	Dw	
120	120	121	
130	130	131	
150	150	151	
160	160	161	
180	180	181	
200	200	201	
220	220	221	
250	250	251	

KOLANO 45° STAŁE Z REWIZJĄ

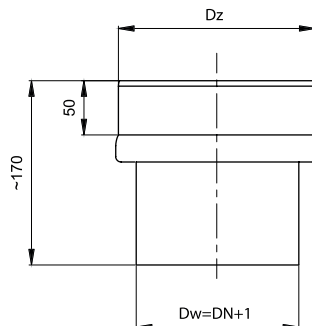


SYSTEMY ELEMENTÓW PRZYŁĄCZENIOWYCH Z BLACHY DC01 (2 MM)			
Wersja	SPOK		
Index	BERTR50 / xxx		
Nazwa	Dz	Dw	
120	120	121	
130	130	131	
150	150	151	
160	160	161	
180	180	181	
200	200	201	
220	220	221	
250	250	251	

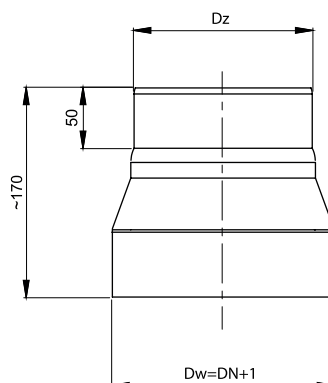
SYSTEM OKRĄGŁY

REDUKCJA TŁOCZONA T2

SYSTEMY ELEMENTÓW PRZYŁĄCZENIOWYCH Z BLACHY DC01 (2 MM)		
Wersja	SPOK	
Index	BERTR40 / xxx	
Nazwa	Dz (min)	Dz (max)
120	130	160
130	150	180
150	160	200
160	160	200
180	200	220
200	220	250
220	xxx	250
250	xxx	xxx



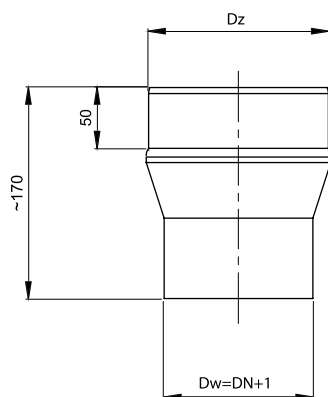
SYSTEMY ELEMENTÓW PRZYŁĄCZENIOWYCH Z BLACHY DC01 (2 MM)		
Wersja	SPOK	
Index	BERTR41 / xxx	
Nazwa (DN)	Dz (min)	Dz (max)
120	xxx	xxx
130	xxx	xxx
150	xxx	xxx
160	xxx	xxx
180	xxx	xxx
200	120	130
220	120	160
250	120	180



REDUKCJA SEGMENTOWA S1



SYSTEMY ELEMENTÓW PRZYŁĄCZENIOWYCH Z BLACHY DC01 (2 MM)		
Wersja	SPOK	
Index	BERTR42 / xxx	
Nazwa	Dz (min)	Dz (max)
120	180	250
130	200	250
150	220	250
160	220	250
180	xxx	250
200	xxx	xxx
220	xxx	xxx
250	xxx	xxx



REDUKCJA SEGMENTOWA S2



SYSTEMY KOMINOWE

Systemy elementów przyłączeniowych z blachy czarnej 2 mm



2,0 mm



podciśnienie



kominki



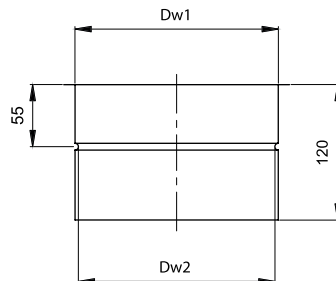
kotły na
ekologiczne
paliwa stałe



NIE STOSOWAĆ
kotły opalane
ekogroszkiem

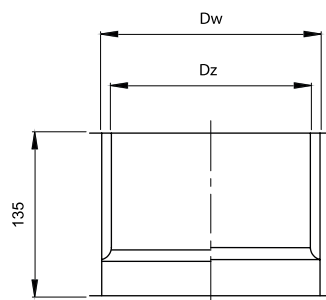
SYSTEM OKRĄGŁY

WKŁADKA JEDNOŚCIENNA



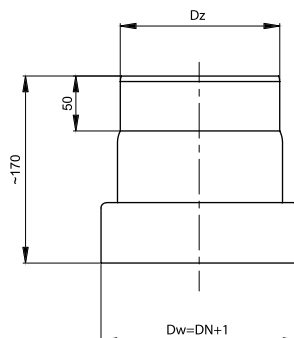
SYSTEMY ELEMENTÓW PRZYŁĄCZENIOWYCH Z BLACHY DC01 (0,8 MM)		
Wersja	SPOK	
Index	BERTR07 / xxx	
Nazwa	Dw1	Dw2
120	128	123
130	138	133
150	158	153
160	168	163
180	188	183
200	208	203
220	228	223
250	258	253

WKŁADKA DWUŚCIENNA



SYSTEMY ELEMENTÓW PRZYŁĄCZENIOWYCH Z BLACHY DC01 (0,8 MM)		
Wersja	SPOK	
Index	BERTR08 / xxx	
Nazwa	Dw	Dz
120	128	110
130	138	120
150	158	140
160	168	150
180	188	170
200	208	190
220	228	210
250	258	240

REDUKCJA TŁOCZONA T1

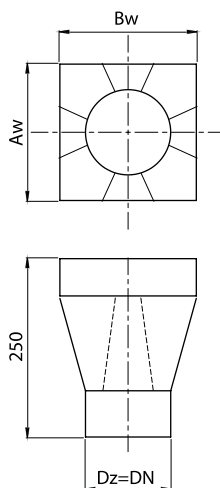


SYSTEMY ELEMENTÓW PRZYŁĄCZENIOWYCH Z BLACHY DC01 (2 MM)		
Wersja	SPOK	
Index	BERTR39 / xxx	
Nazwa	Dz (min)	Dz (max)
120	xxx	xxx
130	120	xxx
150	120	130
160	120	150
180	130	160
200	150	180
220	180	200
250	200	220

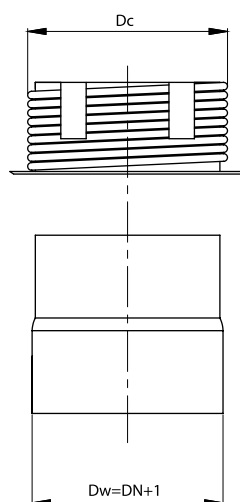
SYSTEM OKRĄGŁY

REDUKCJA KWADRAT

SYSTEMY ELEMENTÓW PRZYŁĄCZENIOWYCH Z BLACHY DC01 (2 MM)		
Wersja	SPOK	
Index	BERTR43 / xxx	
Nazwa	Aw	Bw
150	150	150
150	122	122
180	142	142
180	142	162
200	135	135
200	162	162
200	162	162



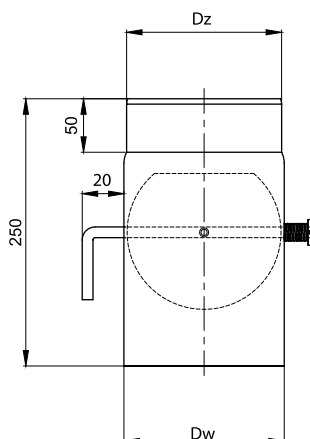
SYSTEMY ELEMENTÓW PRZYŁĄCZENIOWYCH Z BLACHY DC01 (2 MM)		
Wersja	SPOK	
Index	BERTR34 / xxx	
Nazwa	Dc (min)	Dc (max)
120	120	180
130	120	200
150	120	220
160	140	220
180	160	220
200	180	250
220	200	250
250	250	250



PRZEJŚCIE DO CERAMIKI



SYSTEMY ELEMENTÓW PRZYŁĄCZENIOWYCH Z BLACHY DC01 (2 MM)		
Wersja	SPOK	
Index	BERTR09 / xxx	
Nazwa	Dz	Dw
120	120	121
130	130	131
150	150	151
160	160	161
180	180	181
200	200	201
220	220	221
250	250	251



SZYBER Z KRÓTKĄ RĄCZKĄ



SYSTEMY KOMINOWE

Systemy elementów przyłączeniowych z blachy czarnej 2 mm



2,0 mm



podciśnienie



kominki



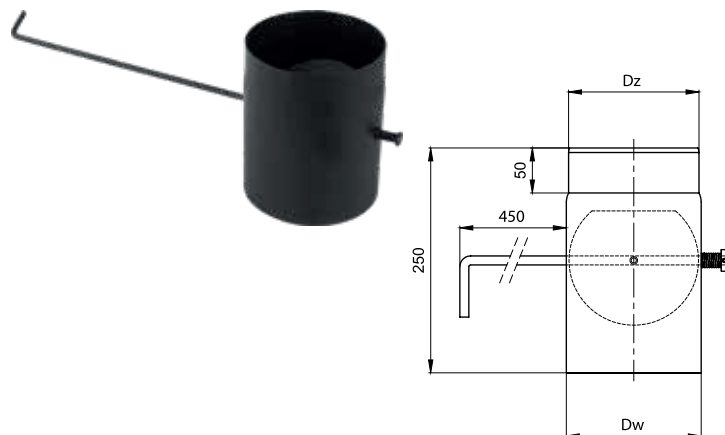
kotły na ekologiczne paliwa stałe



NIE STOSOWAĆ kotły opalane ekogroszkiem

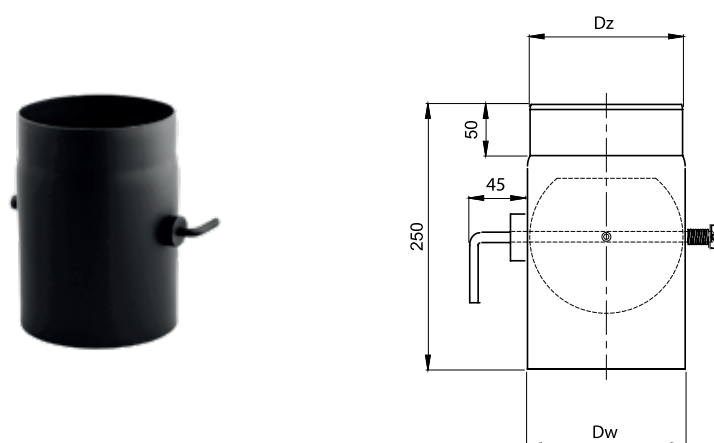
SYSTEM OKRĄGŁY

SZYBER Z DŁUGĄ RĄCZKĄ



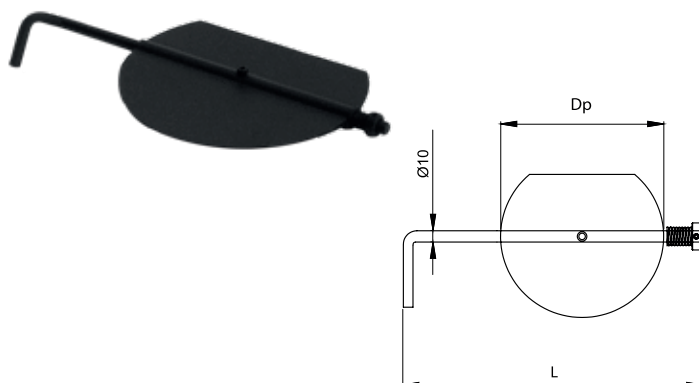
SYSTEMY ELEMENTÓW PRZYŁĄCZENIOWYCH Z BLACHY DC01 (2 MM)		
Wersja	SPOK	
Index	BERTR69 / xxx	
Nazwa	Dz	Dw
120	120	121
130	130	131
150	150	151
160	160	161
180	180	181
200	200	201
220	220	221
250	250	251

SZYBER KOMINOWY Z BLOKADĄ



SYSTEMY ELEMENTÓW PRZYŁĄCZENIOWYCH Z BLACHY DC01 (2 MM)		
Wersja	SPOK	
Index	BERTR63 / xxx	
Nazwa	Dz	Dw
120	120	121
130	130	131
150	150	151
160	160	161
180	180	181
200	200	201

ZESTAW SZYBRA Z KRÓTKĄ RĄCZKĄ

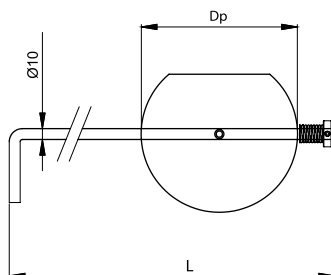


SYSTEMY ELEMENTÓW PRZYŁĄCZENIOWYCH Z BLACHY DC01 (2 MM)		
Wersja	SPOK	
Index	BERTR64 / xxx	
Nazwa	Dp	L
120	117	193
130	127	203
150	147	223
160	157	223

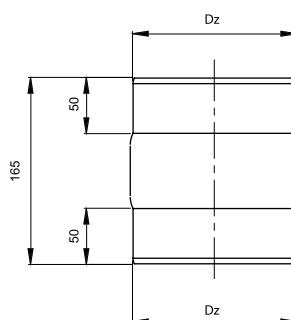
SYSTEM OKRĄGŁY

ZESTAW SZYBRA Z DŁUGĄ RĄCZKĄ

SYSTEMY ELEMENTÓW PRZYŁĄCZENIOWYCH Z BLACHY DC01 (2 MM)		
Wersja	SPOK	
Index	BERTR65 / xxx	
Nazwa	Dp	L
180	177	690
200	197	710



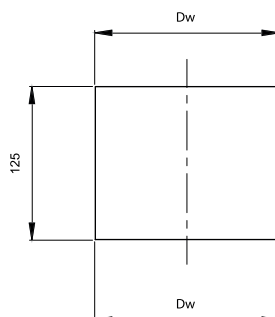
SYSTEMY ELEMENTÓW PRZYŁĄCZENIOWYCH Z BLACHY DC01 (2 MM)		
Wersja	SPOK	
Index	BERTR36 / xxx	
Nazwa	Dz	
120	120	
130	130	
150	150	
160	160	
180	180	
200	200	
220	220	
250	250	



ZŁĄCZKA NYPLOWA



SYSTEMY ELEMENTÓW PRZYŁĄCZENIOWYCH Z BLACHY DC01 (2 MM)		
Wersja	SPOK	
Index	BERTR37 / xxx	
Nazwa	Dw	
120	121	
130	131	
150	151	
160	161	
180	181	
200	201	
220	221	
250	251	



ZŁĄCZKA MUFOWA



SYSTEMY KOMINOWE

Systemy elementów przyłączyowych z blachy czarnej 2 mm



2,0 mm



podciśnienie



kominki



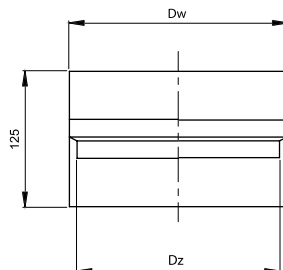
kotły na
ekologiczne
paliwa stałe



NIE STOSOWAĆ
kotły opalane
ekogroszkiem

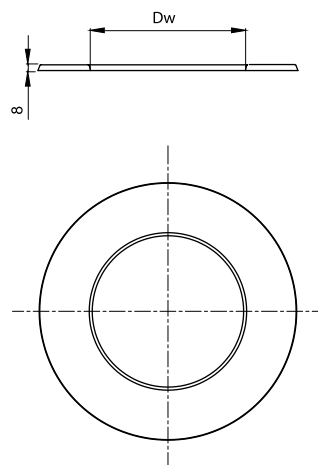
SYSTEM OKRĄGŁY

ZŁĄCZKA MUFOWA Z PŁASZCZEM PRZECIW SKROPLINOM



SYSTEMY ELEMENTÓW PRZYŁĄCZENIOWYCH Z BLACHY DC01 (2 MM)		
Wersja	SPOK	
Index	BERTR38 / xxx	
Nazwa	Dz	Dw
120	110	121
130	120	131
150	140	151
160	160	161
180	170	181
200	190	201
220	210	221
250	240	251

ROZETA

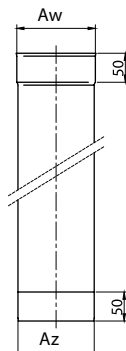


SYSTEMY ELEMENTÓW PRZYŁĄCZENIOWYCH Z BLACHY DC01		
Wersja	SPOK	
Index	BERTR13 / xxx	
Nazwa	Dw	
120	126	
130	136	
150	156	
160	166	
180	186	
200	206	
220	226	
250	256	

SYSTEM OWALNY

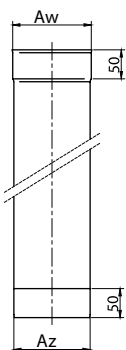
RURA PROSTA (1000 MM)

SYSTEMY KOMINOWE JEDNOŚCIENNE OWALNE Z BLACHY DC01 (2 MM)		
Wersja	SPOW	
Index	KOC01 / xxx	
Nazwa	Az	Aw
100 / 200	100 / 200	101 / 201
100 / 220	100 / 220	101 / 221
120 / 200	120 / 200	121 / 201
120 / 220	120 / 220	121 / 221
120 / 240	120 / 240	121 / 241



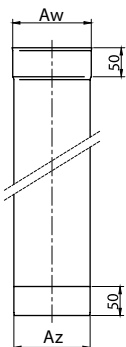
RURA PROSTA (500 MM)

SYSTEMY KOMINOWE JEDNOŚCIENNE OWALNE Z BLACHY DC01 (2 MM)		
Wersja	SPOW	
Index	KOC02 / xxx	
Nazwa	Az	Aw
100 / 200	100 / 200	101 / 201
100 / 220	100 / 220	101 / 221
120 / 200	120 / 200	121 / 201
120 / 220	120 / 220	121 / 221
120 / 240	120 / 240	121 / 241



RURA PROSTA (250 MM)

SYSTEMY KOMINOWE JEDNOŚCIENNE OWALNE Z BLACHY DC01, (2 MM)		
Wersja	SPOW	
Index	KOC03 / xxx	
Nazwa	Az	Aw
100 / 200	100 / 200	101 / 201
100 / 220	100 / 220	101 / 221
120 / 200	120 / 200	121 / 201
120 / 220	120 / 220	121 / 221
120 / 240	120 / 240	121 / 241



SYSTEMY KOMINOWE

Systemy elementów przyłączeniowych
z blachy czarnej 2 mm



2,0 mm



podciśnienie



kominki



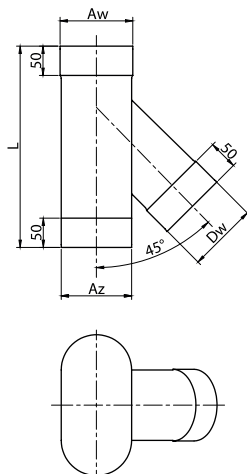
kotły na
ekologiczne
paliwa stałe



NIE STOSOWAĆ
kotły opalane
ekogroszkiem

SYSTEM OWALNY

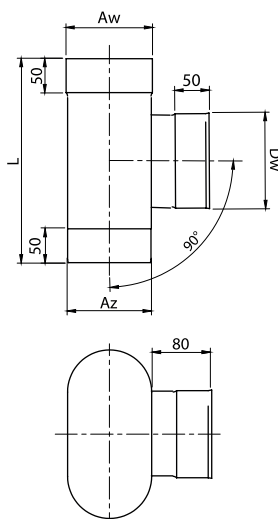
TRÓJNIK 45°



SYSTEMY KOMINOWE JEDNOŚCIENNE OWALNE
Z BLACHY DC01 (2 MM)

Wersja	SPOW				
Index	KOC14 / xxx				
Nazwa	Az	Aw	Dw	L1	L2
100 / 200	100 / 200	101 / 201	152,5	390	240
100 / 220	100 / 220	101 / 221	152,5	390	240
120 / 200	120 / 200	121 / 201	152,5	390	240
120 / 220	120 / 220	121 / 221	152,5	390	240
120 / 240	120 / 240	121 / 241	181,5	430	270

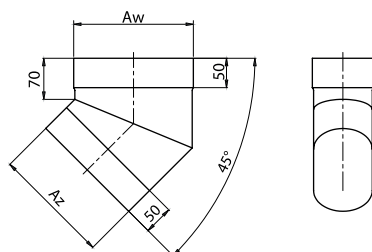
TRÓJNIK 90°



SYSTEMY KOMINOWE JEDNOŚCIENNE OWALNE
Z BLACHY DC01 (2 MM)

Wersja	SPOW		
Index	KOC04 / xxx		
Nazwa	Az	Aw	Dw
100 / 200	100 / 200	101 / 201	152,5
100 / 220	100 / 220	101 / 221	152,5
120 / 200	120 / 200	121 / 201	152,5
120 / 220	120 / 220	121 / 221	152,5
120 / 240	120 / 240	121 / 241	181,5

KOLANO 45° KRÓTKI BOK



SYSTEMY KOMINOWE
JEDNOŚCIENNE OWALNE
Z BLACHY DC01 (2 MM)

Wersja	SPOW	
Index	KOC07 / xxx	
Nazwa	Az	Aw
100 / 200	100 / 200	101 / 201
100 / 220	100 / 220	101 / 221
120 / 200	120 / 200	121 / 201
120 / 220	120 / 220	121 / 221
120 / 240	120 / 240	121 / 241



2,0 mm



podciśnienie



kominki

kotły na
ekologiczne
paliwa stałeNIE STOSOWAĆ
kotły opalane
ekogroszkiem

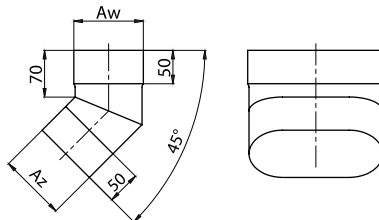
SYSTEMY KOMINOWE

Systemy elementów przyłączeniowych z blachy czarnej 2 mm

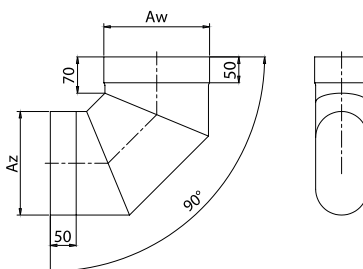
SYSTEM OWALNY

KOLANO 45° DŁUGI BOK

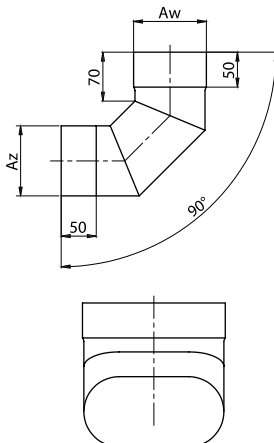
SYSTEMY KOMINOWE JEDNOŚCIENNE OWALNE Z BLACHY DC01 (2 MM)		
Wersja	SPOW	
Index	KOC08 / xxx	
Nazwa	Az	Aw
100 / 200	100 / 200	101 / 201
100 / 220	100 / 220	101 / 221
120 / 200	120 / 200	121 / 201
120 / 220	120 / 220	121 / 221
120 / 240	120 / 240	121 / 241



SYSTEMY KOMINOWE JEDNOŚCIENNE OWALNE Z BLACHY DC01 (2 MM)		
Wersja	SPOW	
Index	KOC09 / xxx	
Nazwa	Az	Aw
100 / 200	100 / 200	101 / 201
100 / 220	100 / 220	101 / 221
120 / 200	120 / 200	121 / 201
120 / 220	120 / 220	121 / 221
120 / 240	120 / 240	121 / 241



SYSTEMY KOMINOWE JEDNOŚCIENNE OWALNE Z BLACHY DC01, (2 MM)		
Wersja	SPOW	
Index	KOC10 / xxx	
Nazwa	Az	Aw
100 / 200	100 / 200	101 / 201
100 / 220	100 / 220	101 / 221
120 / 200	120 / 200	121 / 201
120 / 220	120 / 220	121 / 221
120 / 240	120 / 240	121 / 241



SYSTEMY KOMINOWE

Systemy elementów przyłączeniowych
z blachy czarnej 2 mm



2,0 mm



podciśnienie



kominki



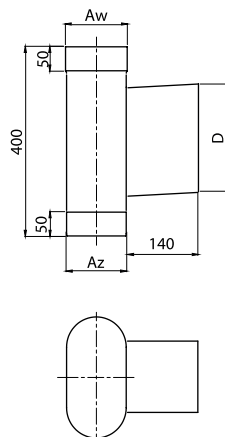
kotły na
ekologiczne
paliwa stałe



NIE STOSOWAĆ
kotły opalane
ekogroszkiem

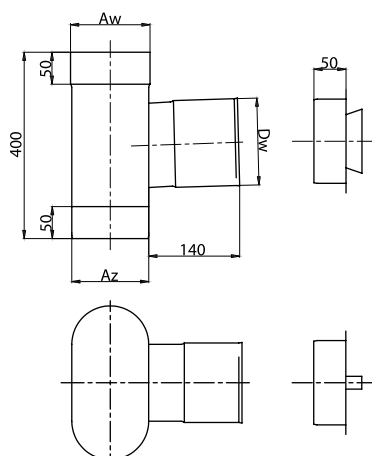
SYSTEM OWALNY

WYCZYSTKA POD DRZWI



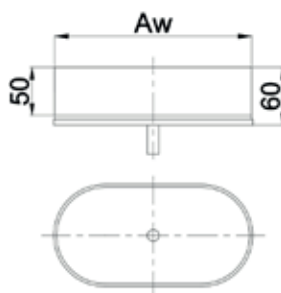
SYSTEMY KOMINOWE JEDNOŚCIENNE OWALNE Z BLACHY DC01 (2 MM)			
Wersja	SPOW		
Index	KOC05 / xxx		
Nazwa	Az	Aw	D
100 / 200	100 / 200	101 / 201	140 x 140
100 / 220	100 / 220	101 / 221	140 x 140
120 / 200	120 / 200	121 / 201	140 x 140
120 / 220	120 / 220	121 / 221	140 x 210
120 / 240	120 / 240	121 / 241	140 x 210

WYCZYSTKA Z ZAŚLEPKĄ OKRĄGLĄ



SYSTEMY KOMINOWE JEDNOŚCIENNE OWALNE Z BLACHY DC01 (2 MM)			
Wersja	SPOW		
Index	KOC06 / xxx		
Nazwa	Az	Aw	Dw
100 / 200	100 / 200	101 / 201	152,5
100 / 220	100 / 220	101 / 221	152,5
120 / 200	120 / 200	121 / 201	152,5
120 / 220	120 / 220	121 / 221	181,5
120 / 240	120 / 240	121 / 241	181,5

ODSKRAPLACZ



SYSTEMY KOMINOWE JEDNOŚCIENNE OWALNE Z BLACHY DC01 (2 MM)	
Wersja	SPOW
Index	KOC11 / xxx
Nazwa	Aw
100 / 200	101 / 201
100 / 220	101 / 221
120 / 200	121 / 201
120 / 220	121 / 221
120 / 240	121 / 241



2,0 mm



podciśnienie



kominki

kotły na
ekologiczne
paliwa stałeNIE STOSOWAĆ
kotły opalane
ekogroszkiem

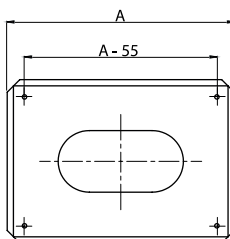
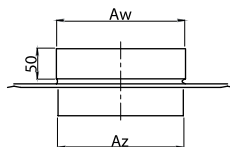
SYSTEMY KOMINOWE

Systemy elementów przyłączeniowych z blachy czarnej 2 mm

SYSTEM OWALNY

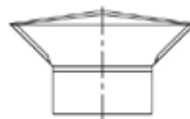
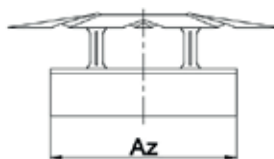
PŁYTA DACHOWA

SYSTEMY KOMINOWE JEDNOŚCIENNE OWALNE Z BLACHY DC01 (2 MM)			
Wersja	SPOW		
Index	KOC13 / xxx		
Nazwa	Az	Aw	A
100 / 200	100 / 200	101 / 201	260 x 360
100 / 220	100 / 220	101 / 221	260 x 380
120 / 200	120 / 200	121 / 201	280 x 360
120 / 220	120 / 220	121 / 221	280 x 380
120 / 240	120 / 240	121 / 241	280 x 400



DASZEK

SYSTEMY KOMINOWE JEDNOŚCIENNE OWALNE Z BLACHY DC01 (2 MM)	
Wersja	SPOW
Index	KOC12 / xxx
Nazwa	Az
100 / 200	100 / 200
100 / 220	100 / 220
120 / 200	120 / 200
120 / 220	120 / 220
120 / 240	120 / 240



SYSTEMY KOMINOWE

Systemy elementów przyłączyowych do pieców na pelet



CHARAKTERYSTYKA SYSTEMU ELEMENTÓW PRZYŁĄCZENIOWYCH DO PIECÓW NA PELET

WŁAŚCIWOŚCI SYSTEMU	SPNP
Przeznaczenie	Elementy przyłączeniowe do pieców na pelet
Rodzaj paliw	pelet
Zakres średnic	80 ; 100 mm
Odporność korozyjna	Vm
Max. Temperatura pracy	200
Materiał rdzenia	DC01
Grubość materiału rdzenia	1,0 ; 1,2 ; 1,5 mm
Klasa odporności na kondensat	D
Rodzaj pracy	podciśnienie
Odporny na pożar sadzy	O
Dopuszczenia / certyfikaty	CE 1450 - CPR - 0010
Gwarancja	2 lata

PRZYŁĄCZA KOMINOWE NA PELET

Metalowe systemy elementów przyłączyowych z blachy czarnej, zimnowalcowanej wykonane są z blach stalowych DC01 o grubości 1,0; 1,2; 1,5 [mm].

Stosuje się je jako przyłącza do odprowadzenia spalin z urządzeń grzewczych opalanych paliwami stałymi typu Pelet.

Wszystkie elementy składające się na system posiadają wyżłobienia na uszczelkę silikonową.

Należy pamiętać, że zgodnie z obowiązującymi przepisami, każdy komin, wkład kominowy, czy przyłącze kominowe powinno być odbierane przez uprawniony do tego zakład kominarski.

Wykonujemy także elementy wg indywidualnego zamówienia klienta.



PROD**MAX**



1,2 mm



podciśnienie



kotły na
ekologiczne
paliwa stałe



NIE STOSOWAĆ
kotły opalane
ekogroszkiem

SYSTEMY KOMINOWE

Systemy elementów przyłączeniowych do pieców na pelet

SYSTEM SPNP

Daszek



Rura



Rozeta



Kolano stałe



Wkładka
do ceramiki



Trójnik



Odkraplacz



SYSTEMY KOMINOWE

Systemy elementów przyłączyowych do pieców na pelet



1,2 mm



podciśnienie



kotły na
ekologiczne
paliwa stałe



NIE STOSOWAĆ
kotły opalane
ekogroszkiem

PRZYŁĄCZA DO PIECÓW NA PELET (1,2 MM)

RURA PROSTA (1000 MM)



SYSTEMY ELEMENTÓW PRZYŁĄCZENIOWYCH Z BLACHY DC01 (1,2 MM)		
Wersja	SPNP	
Index	SPNP01 / xxx	
Nazwa	Dz	Dw
80	80,1	81,1

RURA PROSTA (500 MM)



SYSTEMY ELEMENTÓW PRZYŁĄCZENIOWYCH Z BLACHY DC01 (1,2 MM)		
Wersja	SPNP	
Index	SPNP02 / xxx	
Nazwa	Dz	Dw
80	80,1	81,1

RURA PROSTA (250 MM)



SYSTEMY ELEMENTÓW PRZYŁĄCZENIOWYCH Z BLACHY DC01 (1,2 MM)		
Wersja	SPNP	
Index	SPNP03 / xxx	
Nazwa	Dz	Dw
80	80,1	81,1



1,2 mm



podciśnienie

kotły na
ekologiczne
paliwa stałeNIE STOSOWAĆ
kotły opalane
ekogroszkiem

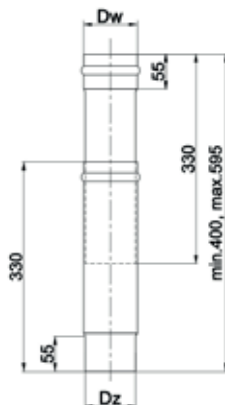
SYSTEMY KOMINOWE

Systemy elementów przyłączeniowych do pieców na pelet

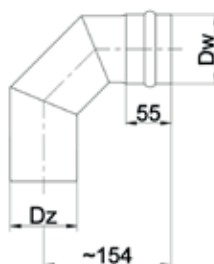
PRZYŁĄCZA DO PIECÓW NA PELET (1,2 MM)

RURA TELESKOPOWA

SYSTEMY ELEMENTÓW PRZYŁĄCZENIOWYCH Z BLACHY DC01 (1,2 MM)		
Wersja	SPNP	
Index	SPNP04 / xxx	
Nazwa	Dz	Dw
80	80,1	81,1

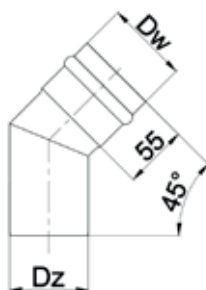


SYSTEMY ELEMENTÓW PRZYŁĄCZENIOWYCH Z BLACHY DC01 (1,2 MM)		
Wersja	SPNP	
Index	SPNP05 / xxx	
Nazwa	Dz	Dw
80	80,1	81,1



KOLANO 90°

SYSTEMY ELEMENTÓW PRZYŁĄCZENIOWYCH Z BLACHY DC01 (1,2 MM)		
Wersja	SPNP	
Index	SPNP06 / xxx	
Nazwa	Dz	Dw
80	80,1	81,1



KOLANO 45°

SYSTEMY KOMINOWE

Systemy elementów przyłączeniowych do pieców na pelet



1,2 mm



podciśnienie



kotły na
ekologiczne
paliwa stałe



NIE STOSOWAĆ
kotły opalane
ekogroszkiem

PRZYŁĄCZA DO PIECÓW NA PELET (1,2 MM)

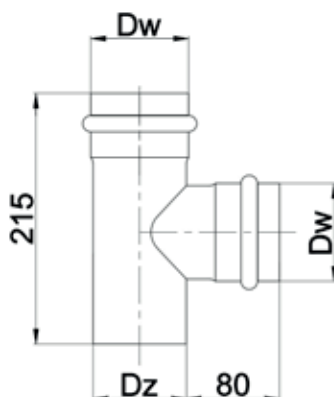
KOLANO 90° Z REWIZJĄ



SYSTEMY ELEMENTÓW PRZYŁĄCZENIOWYCH Z BLACHY DC01 (1,2 MM)

Wersja	SPNP	
Index	SPNP07 / xxx	
Nazwa	Dz	Dw
80	80,1	81,1

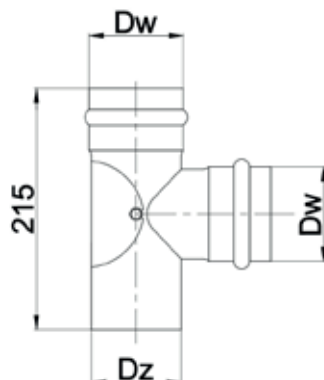
TRÓJNIK 90°



SYSTEMY ELEMENTÓW PRZYŁĄCZENIOWYCH Z BLACHY DC01 (1,2 MM)

Wersja	SPNP	
Index	SPNP08 / xxx	
Nazwa	Dz	Dw
80	80,1	81,1

TRÓJNIK 90° Z REWIZJĄ



SYSTEMY ELEMENTÓW PRZYŁĄCZENIOWYCH Z BLACHY DC01 (1,2 MM)

Wersja	SPNP	
Index	SPNP09 / xxx	
Nazwa	Dz	Dw
80	80,1	81,1



1,2 mm



podciśnienie

kotły na
ekologiczne
paliwa stałeNIE STOSOWAĆ
kotły opalane
ekogroszkiem

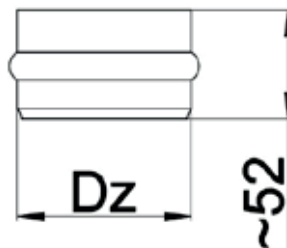
SYSTEMY KOMINOWE

Systemy elementów przyłączeniowych do pieców na pelet

PRZYŁĄCZA DO PIECÓW NA PELET (1,2 MM)

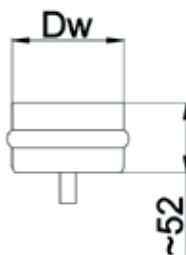
MISKA / ZAŚLEPKA

SYSTEMY ELEMENTÓW PRZYŁĄCZENIOWYCH Z BLACHY DC01 (1,2 MM)	
Wersja	SPNP
Index	SPNP10 / xxx
Nazwa	Dw
80	81,1



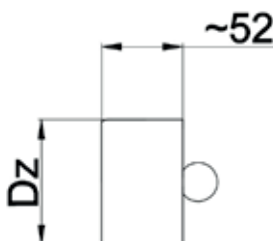
ODSKRAPLACZ

SYSTEMY ELEMENTÓW PRZYŁĄCZENIOWYCH Z BLACHY DC01 (1,2 MM)	
Wersja	SPNP
Index	SPNP11 / xxx
Nazwa	Dw
80	81,1



ZAŚLEPKA

SYSTEMY ELEMENTÓW PRZYŁĄCZENIOWYCH Z BLACHY DC01 (1,2 MM)	
Wersja	SPNP
Index	SPNP12 / xxx
Nazwa	Dz
80	80,1



SYSTEMY KOMINOWE

Systemy elementów przyłączeniowych do pieców na pelet



1,2 mm



podciśnienie



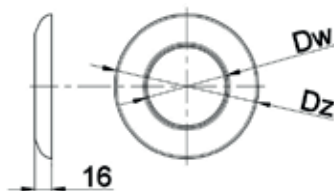
kotły na ekologiczne paliwa stałe



NIE STOSOWAĆ kotły opalane ekogroszkiem

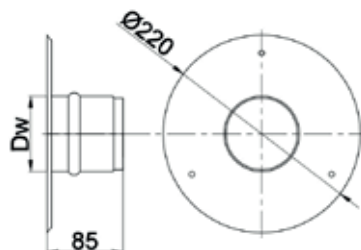
PRZYŁĄCZA DO PIECÓW NA PELET (1,2 MM)

ROZETA C, SILIKONOWA



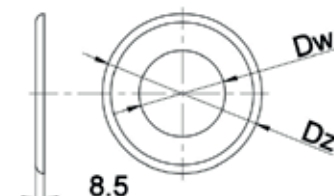
SYSTEMY ELEMENTÓW PRZYŁĄCZENIOWYCH Z BLACHY DC01 (1,2 MM)		
Wersja	SPNP	
Index	SPNP16 / xxx	
Nazwa	Dz	Dw
80	138	79,5

ROZETA A



SYSTEMY ELEMENTÓW PRZYŁĄCZENIOWYCH Z BLACHY DC01 (1,2 MM)		
Wersja	SPNP	
Index	SPNP14 / xxx	
Nazwa	Dw	
80	80,6	

ROZETA B



SYSTEMY ELEMENTÓW PRZYŁĄCZENIOWYCH Z BLACHY DC01 (1,2 MM)		
Wersja	SPNP	
Index	SPNP15 / xxx	
Nazwa	Dz	Dw
80	150	80,8



1,2 mm



podciśnienie

kotły na
ekologiczne
paliwa stałeNIE STOSOWAĆ
kotły opalane
ekogroszkiem

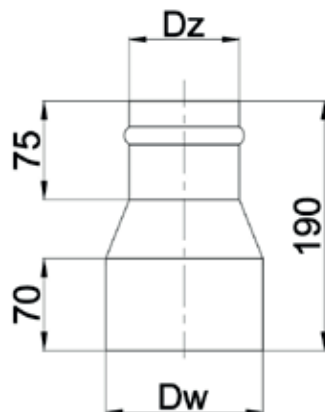
SYSTEMY KOMINOWE

Systemy elementów przyłączeniowych do pieców na pelet

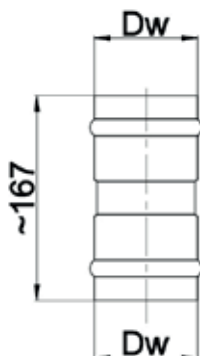
PRZYŁĄCZA DO PIECÓW NA PELET (1,2 MM)

REDUKCJA

SYSTEMY ELEMENTÓW PRZYŁĄCZENIOWYCH Z BLACHY DC01 (1,2 MM)		
Wersja	SPNP	
Index	SPNP13 / xxx	
Nazwa	Dz	Dw
80	100,2	81,1

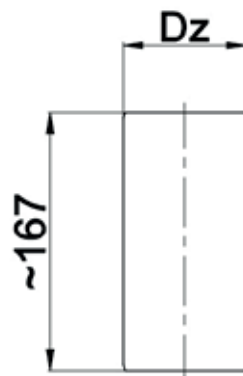


SYSTEMY ELEMENTÓW PRZYŁĄCZENIOWYCH Z BLACHY DC01 (1,2 MM)		
Wersja	SPNP	
Index	SPNP17 / xxx	
Nazwa	Dw	
80	81,1	



ZŁĄCZKA (+)

SYSTEMY ELEMENTÓW PRZYŁĄCZENIOWYCH Z BLACHY DC01 (1,2 MM)		
Wersja	SPNP	
Index	SPNP18 / xxx	
Nazwa	Dz	
80	80,1	



ZŁĄCZKA (-)

SYSTEMY KOMINOWE

Systemy elementów przyłączeniowych do pieców na pelet



1,2 mm



podciśnienie



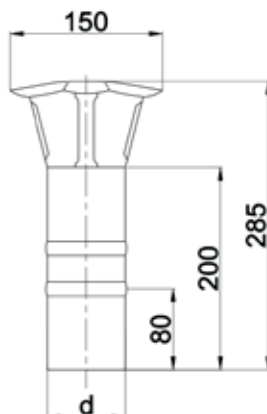
kotły na
ekologiczne
paliwa stałe



NIE STOSOWAĆ
kotły opalane
ekogroszkiem

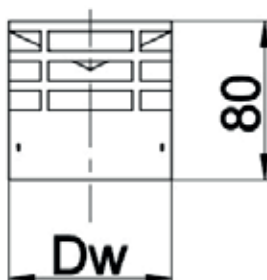
PRZYŁĄCZA DO PIECÓW NA PELET (1,2 MM)

DASZEK



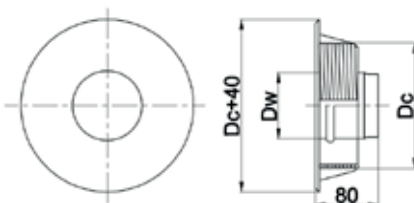
SYSTEMY ELEMENTÓW PRZYŁĄCZENIOWYCH Z BLACHY 1.4301, (0,5 MM)	
Wersja	SPNP
Index	SPNP19 / xxx
Nazwa	d
80	77,2

WYRZUTNIA



SYSTEMY ELEMENTÓW PRZYŁĄCZENIOWYCH Z BLACHY 1.4404 (0,5 MM)	
Wersja	SPNP
Index	SPNP20 / xxx
Nazwa	Dw
80	80,5

WKŁADKA DO CERAMIKI



SYSTEMY ELEMENTÓW PRZYŁĄCZENIOWYCH Z BLACHY DC01 (1,2 MM)	
Wersja	SPNP
Index	SPNP21 / xxx
Nazwa	Dw
80	81,1



1,2 mm



podciśnienie



kotły na
ekologiczne
paliwa stałe



NIE STOSOWAĆ
kotły opalane
ekogroszkiem

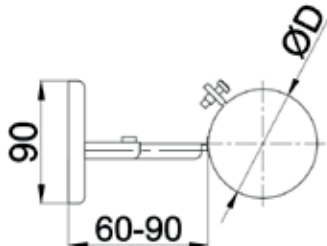
SYSTEMY KOMINOWE

Systemy elementów przyłączeniowych do pieców na pelet

PRZYŁĄCZA DO PIECÓW NA PELET (1,2 MM)

OBEJMA

SYSTEMY ELEMENTÓW PRZYŁĄCZENIOWYCH Z BLACHY DC01	
Wersja	SPNP
Index	SPNP22 / xxx
Nazwa	D
80	80



SYSTEMY WENTYLACYJNE PRODMAX

JEDNOŚCIENNE SYSTEMY WENTYLACYJNE

KANAŁY SZTYWNE
OCYNKOWANE

KANAŁY ELASTYCZNE

SYSTEMY ROZDZIELACZOWE Z OCYNKU
DO REKUPERACJI (SK)

OKRĄGŁE (DPO)

ALUFLEX FLEX

PROSTOKĄTNE (DPP)

ALUFOL AMFW



DWUŚCIENNE / IZOLOWANE SYSTEMY WENTYLACYJNE

OKRĄGŁY OCYNK (DPO)

ELASTYCZNE
IZOLOWANE

PRO**MAX**



CHARAKTERYSTYKA

Jakość powietrza w pomieszczeniach mieszkalnych, biurach, halach produkcyjnych oraz magazynowych, w których spędzamy sporą część życia ma bardzo duży wpływ na nasze zdrowie.

Właśnie w trosce o zdrowie stosuje się systemy dystrybucji powietrza, których zadaniem jest polepszenie jakości powietrza w tych pomieszczeniach natomiast zastosowanie systemów wentylacyjnych ma na celu odprowadzenia zużytego powietrza na zewnątrz budynku. Stosowane do produkcji technologie i materiały pozwalają na dokładne wykonanie poszczególnych elementów wentylacyjnych. W procesie produkcyjnym stosowana jest wysokogatunkowa blacha ocynkowana o grubości 0,5 mm a w przypadku elastycznych przewodów taśma aluminiowa 0,10 – 0,12 mm. Zakres rozmiarów produkowanych elementów daje pełne możliwości skompletowania odpowiednich systemów, w zależności od indywidualnych potrzeb.

Elementy systemu okrągłego dostępne są w dwóch opcjach.

Pierwszą jest system, gdzie połączenie elementów następuje poprzez kielich-nypel -stosowany głównie do połączeń sztywnych. Drugi system to elementy zakończone wyłobieniem umożliwiającym połączenie z elementami giętkimi (Aluflex) przy pomocy odpowiednich opasek.

ZASTOSOWANIE

- Do budowy systemów DGP;
- Do budowy systemów wentylacyjnych.

SPECYFIKACJA

Grubość blachy:	0,5 mm
Nazwa materiału:	blacha ocynkowana
Technologia spajania:	spawanie plazmowe



ELEMENTY SYSTEMU

Rury proste



Trójniki



Kolana



Przepustnice



Opaski



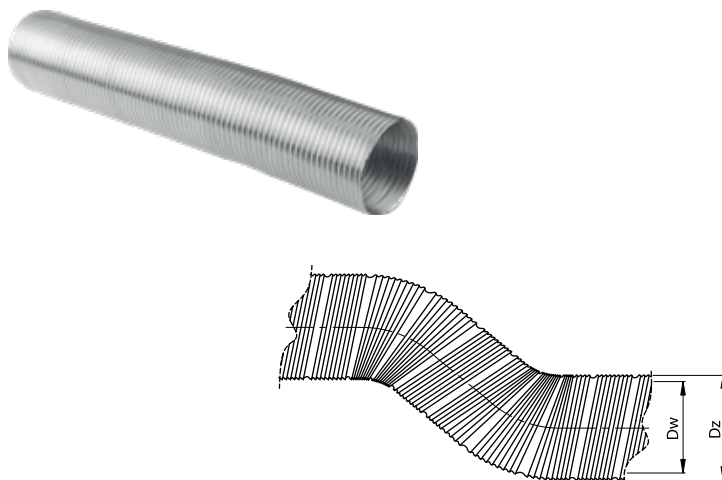
Redukcje



Złączki

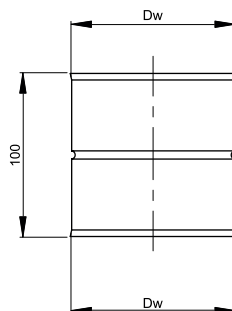


ELASTYCZNE PRZEWODY ALUMINIOWE TYPU „FLEX” I AKCESORIA



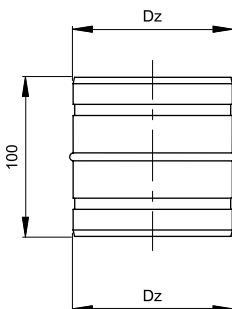
SYSTEMY DYSTRYBUCJI POWIETRZA (BLACHA ALUMINIOWA)		
Wersja	KSZTAŁTKI OKRĄGŁE	
Index	FLEX / xxx	
Nazwa	Dz	Dw
80	88,3	79,8
90	98,4	89,9
100	109,0	100,5
110	117,6	109,1
120	126,9	118,4
125	132,6	124,2
130	138,5	129,5
140	147,9	139,4
150	157,7	149,2
160	167,6	159,1
180	187,7	179,2
200	207,7	199,2
250	257,7	249,2
300	307,7	299,2
315	322,7	311,2
350	357,7	349,2
400	407,7	399,2
450	457,7	449,2
500	507,7	499,2

ZŁĄCZKA MUFOWA



SYSTEMY DYSTRYBUCJI POWIETRZA (BLACHA OCYNKOWANA)		
Wersja	KSZTAŁTKI OKRĄGŁE	
Index	DPO45 / xxx	
Nazwa	Dw	
80	90,0	
90	100,0	
100	110,0	
110	118,6	
120	127,9	
125	133,6	
130	139,5	
140	148,9	
150	158,7	
160	168,6	
180	188,7	
200	208,7	
250	258,7	
300	308,7	
350	358,6	
400	408,6	
450	457,9	
500	508,6	

ZŁĄCZKA NYPŁOWA

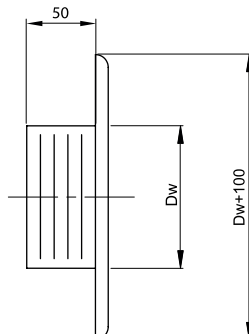


SYSTEMY DYSTRYBUCJI POWIETRZA (BLACHA OCYNKOWANA)		
Wersja	KSZTAŁTKI OKRĄGŁE	
Index	DPO18 / xxx	
Nazwa	Dz	
80	79,5	
90	89,5	
100	99,5	
110	108,0	
120	117,3	
125	123,0	
130	128,5	
140	138,3	
150	148,2	
160	158,1	
180	178,1	
200	198,2	
250	248,1	
300	298,2	
350	348,1	
400	398,1	
450	448,0	
500	498,0	

ELASTYCZNE WKŁADY ALUMINIOWE TYPU ALU-MAX-FOL

ROZETA

SYSTEMY DYSTRYBUCJI POWIETRZA		
Wersja	KSZTAŁTKI OKRĄGŁE	
Index	DPO19 / xxx	DPO20 / xxx
Nazwa	Dw	
100	108,8	
110	117,4	
115	122,5	
120	126,5	
125	132,3	
130	137,6	
135	142,7	
140	147,7	
150	157,3	
160	167,5	
180	187,5	
200	207,5	
250	257,5	
300	307,5	
315	322,5	
350	357,5	
400	407,5	



* O pozostałe wymiary rozet zapytaj przedstawiciela handlowego

ELASTYCZNE WKŁADY ALUMINIOWE		
Index	AMFW/ob, AMFS/ob.	
Nazwa	Rękaw aluminiowy	
	ALU-MAX FOL	ALU-MAX FOL (S)
Obwód [mm]	420	
	480	
	560	
	600	
	720	
	840	
	860	
	900	
	1200	
	1500	

BUDOWA WKŁADÓW TYPU ALU-MAX-FOL I ALU-MAX-FOL (S)

- 1 Zewnętrzny rękaw polietylenowy o gr 40 μ m.
- 2 Folia aluminiowa o gr. 0,12 mm kwasoodporna pokryta termicznie folią polipropylenową o gr. 40 μ m.
- 3 Wewnętrzny rękaw polietylenowy o gr 40 μ m (rozpirający rękaw technologiczny – usuwany po rozprężeniu).
- 4 Taśma polipropylenowa o gr 45 μ m przyklejana wzdłużnie na folię aluminiową (w miejscu szwów) zabezpieczająca przed otwarciem zamka.
- 5 Tkanina rowingowa z włókna szklanego.

ALU-MAX-FOL

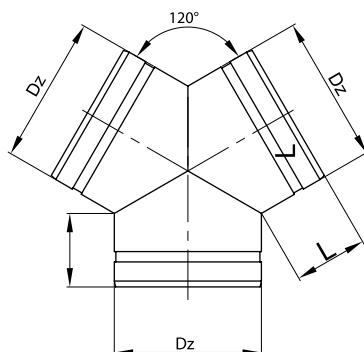


ALU-MAX-FOL (S)



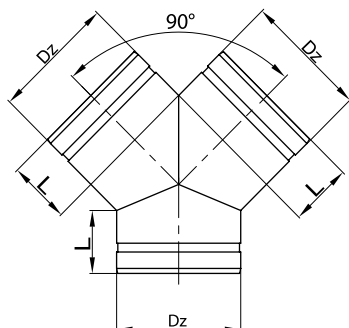
SYSTEMY DYSTRYBUCJI POWIETRZA Z BLACHY OCYNKOWANEJ – OKRĄGŁE

TRÓJNIK Y - PORTKI 120°



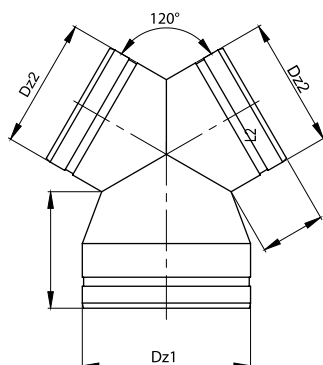
SYSTEMY DYSTRYBUCJI POWIETRZA (BLACHA OCYNKOWANA)		
Wersja	KSZTAŁTKI OKRĄGŁE	
Index	DPO03 / xxx	
Nazwa	Dz	L
100	99,5	50
110	108,0	50
120	117,3	50
125	123,0	50
130	128,5	50
140	138,3	50
150	148,2	50
160	158,1	50
180	178,1	50
200	198,2	50
220	218,2	70
230	228,2	70
250	248,1	80
300	298,2	100
350	348,1	100
400	398,1	120
450	448,0	120
500	498,0	130

TRÓJNIK Y - PORTKI 90°



SYSTEMY DYSTRYBUCJI POWIETRZA (BLACHA OCYNKOWANA)		
Wersja	KSZTAŁTKI OKRĄGŁE	
Index	DPO61 / xxx	
Nazwa	Dz	L
100	99,5	50
110	108,0	50
120	117,3	50
125	123,0	50
130	128,5	50
140	138,3	50
150	148,2	50
160	158,1	50
180	178,1	50
200	198,2	50
220	218,2	70
230	228,2	70
250	248,1	80
300	298,2	100
350	348,1	100
400	398,1	120
450	448,0	120
500	498,0	130

TRÓJNIK Y - PORTKI 120° REDUKCYJNY

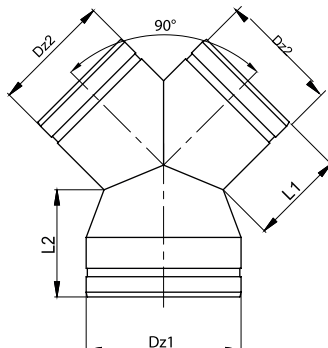


SYSTEMY DYSTRYBUCJI POWIETRZA (BLACHA OCYNKOWANA)				
Wersja	KSZTAŁTKI OKRĄGŁE			
Index	DPO04 / xxx			
Nazwa	Dz1	Dz2	L1	L2
100 – 2 x 80	99,5	78,8	50	90
120 – 2 x 80	117,3	78,8	50	90
120 – 2 x 100	117,3	99,5	50	90
125 – 2 x 80	123,0	78,8	50	90
125 – 2 x 100	123,0	99,5	50	90
150 – 2 x 100	148,2	99,5	50	90
150 – 2 x 125	148,2	123,0	50	90
160 – 2 x 100	158,1	99,5	50	90
160 – 2 x 125	158,1	123,0	50	90
200 – 2 x 150	198,2	148,2	50	90
200 – 2 x 125	198,2	123,0	50	90
200 – 2 x 160	198,2	158,1	50	90

SYSTEMY DYSTRYBUCJI POWIETRZA Z BLACHY OCYNKOWANEJ – OKRĄGŁE

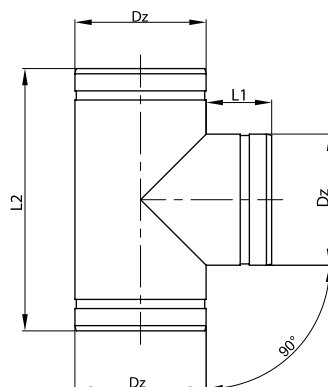
TRÓJNIK Y - PORTKI 90° REDUKCYJNY

SYSTEMY DYSTRYBUCJI POWIETRZA (BLACHA OCYNKOWANA)				
Wersja	KSZTAŁTKI OKRĄGŁE			
Index	DPO62 / xxx			
Nazwa	Dz1	Dz2	L1	L2
100 – 2 x 80	99,5	78,8	50	90
120 – 2 x 80	117,3	78,8	50	90
120 – 2 x 100	117,5	99,5	50	90
125 – 2 x 80	123,0	78,8	50	90
125 – 2 x 100	123,0	99,5	50	90
150 – 2 x 100	148,2	99,5	50	90
150 – 2 x 125	148,2	123,0	50	90
160 – 2 x 100	158,1	99,5	50	90
160 – 2 x 125	158,1	123,0	50	90
200 – 2 x 150	198,2	148,2	50	90
200 – 2 x 125	198,2	123,0	50	90
200 – 2 x 160	198,2	158,1	50	90



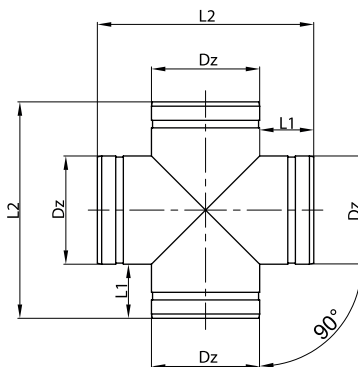
TRÓJNIK T 90°

SYSTEMY DYSTRYBUCJI POWIETRZA (BLACHA OCYNKOWANA)			
Wersja	KSZTAŁTKI OKRĄGŁE		
Index	DPO05 / xxx		
Nazwa	Dz	L1	L2
100	99,5	50	200
110	108,0	50	210
120	117,3	50	220
125	123,0	50	225
130	128,5	50	230
140	138,3	50	240
150	148,2	50	250
160	158,1	50	260
180	178,1	50	280
200	198,2	50	300
220	218,2	70	360
230	228,2	70	370
250	248,1	80	410
300	298,2	100	500
350	348,1	100	550
400	398,1	120	640
450	448,0	120	690
500	498,0	130	760



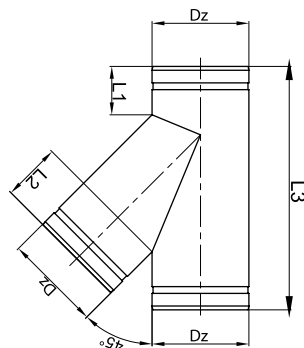
CZWÓRNIK 90°

SYSTEMY DYSTRYBUCJI POWIETRZA (BLACHA OCYNKOWANA)			
Wersja	KSZTAŁTKI OKRĄGŁE		
Index	DPO48 / xxx		
Nazwa	Dz	L1	L2
100	99,5	50	200
110	108,0	50	210
120	117,3	50	220
125	123,0	50	225
130	128,5	50	230
140	138,3	50	240
150	148,2	50	250
160	158,1	50	260
180	178,1	50	280
200	198,2	50	300
220	218,2	70	360
230	228,2	70	370
250	248,1	80	410
300	298,2	100	500
350	348,1	100	550
400	398,1	120	640
450	448,0	120	690
500	498,0	130	760



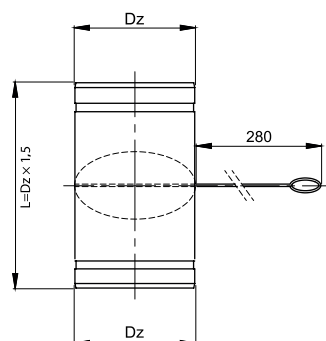
SYSTEMY DYSTRYBUCJI POWIETRZA Z BLACHY OCYNKOWANEJ – OKRĄGŁE

TRÓJNIK 45°



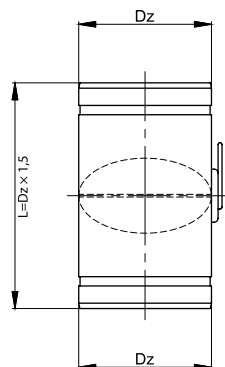
SYSTEMY DYSTRYBUCJI POWIETRZA (BLACHA OCYNKOWANA)				
Wersja	KSZTAŁTKI OKRĄGŁE			
Index	DPO06 / xxx			
Nazwa	Dz	L	L2	L3
100	99,5	50	60	250
110	108,0	50	60	263
120	117,3	50	60	276
125	123,0	50	60	284
130	128,5	50	60	292
140	138,3	50	60	306
150	148,2	50	60	319
160	158,1	50	60	333
180	178,1	50	60	362
200	198,2	50	60	390
220	218,2	70	80	458
230	228,2	70	80	473
250	248,1	80	90	521
300	298,2	100	110	631
350	348,1	100	110	702
400	398,1	120	130	813
450	448,0	120	130	883
500	498,0	130	140	974

PRZEPUSTNICA Z DRUTEM



SYSTEMY DYSTRYBUCJI POWIETRZA (BLACHA OCYNKOWANA)	
Wersja	KSZTAŁTKI OKRĄGŁE
Index	DPO08 / xxx
Nazwa	Dz
100	99,5
110	108,0
120	117,3
125	123,0
130	128,5
140	138,3
150	148,2
160	158,1
180	----
200	----

PRZEPUSTNICA Z KLAMKĄ

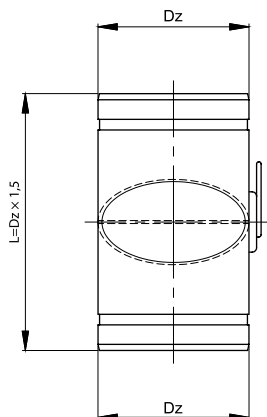


SYSTEMY DYSTRYBUCJI POWIETRZA (BLACHA OCYNKOWANA)	
Wersja	KSZTAŁTKI OKRĄGŁE
Index	DPO09 / xxx
Nazwa	Dz
100	99,5
110	108,0
120	117,3
125	123,0
130	128,5
140	138,3
150	148,2
160	158,1
180	178,1
200	198,2

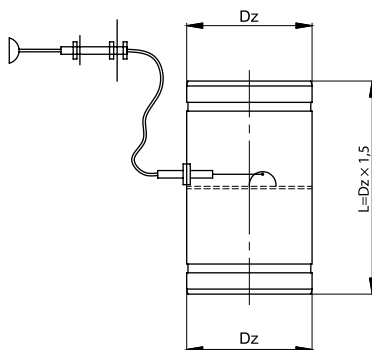
SYSTEMY DYSTRYBUCJI POWIETRZA Z BLACHY OCYNKOWANEJ – OKRĄGŁE

PRZEPUSTNICA Z KLAMKĄ I USZCZELKĄ

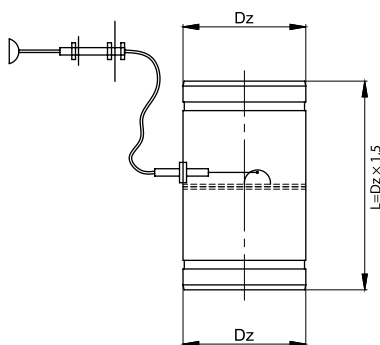
SYSTEMY DYSTRYBUCJI POWIETRZA (BLACHA OCYNKOWANA)	
Wersja	KSZTAŁTKI OKRĄGŁE
Index	DPO47 / xxx
Nazwa	Dz
100	99,5
110	108,0
120	117,3
125	123,0
130	128,5
140	138,3
150	148,2
160	158,1
180	178,1
200	198,2



SYSTEMY DYSTRYBUCJI POWIETRZA (BLACHA OCYNKOWANA)	
Wersja	KSZTAŁTKI OKRĄGŁE
Index	DPO63 / xxx
Nazwa	Dz
100	99,5
110	108,0
120	117,3
125	123,0
130	128,5
140	138,3
150	148,2
160	158,1
180	178,1
200	198,2

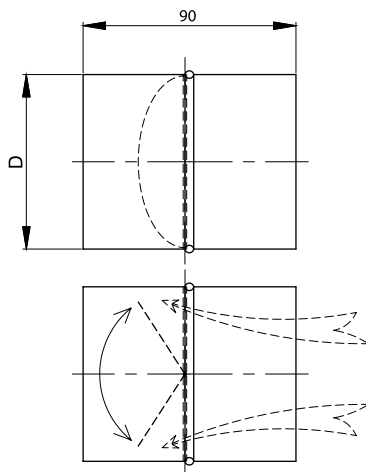


SYSTEMY DYSTRYBUCJI POWIETRZA (BLACHA OCYNKOWANA)	
Wersja	KSZTAŁTKI OKRĄGŁE
Index	DPO64 / xxx
Nazwa	Dz
100	99,5
110	108,0
120	117,3
125	123,0
130	128,5
140	138,3
150	148,2
160	158,1
180	178,1
200	198,2



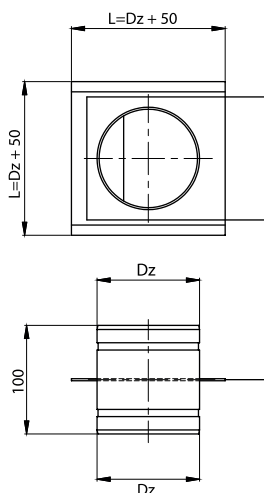
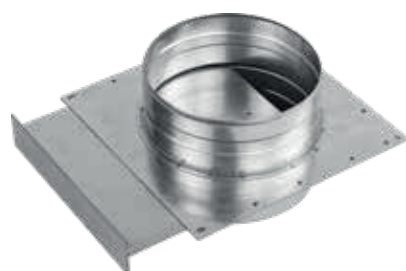
SYSTEMY DYSTRYBUCJI POWIETRZA Z BLACHY OCYNKOWANEJ – OKRĄGŁE

PRZEPUSTNICA BY PASS



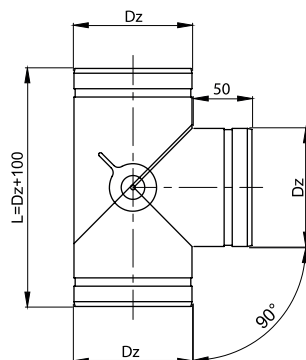
SYSTEMY DYSTRYBUCJI POWIETRZA (BLACHA OCYNKOWANA)	
Wersja	KSZTAŁTKI OKRĄGŁE
Index	DPO55 / xxx
Nazwa	D
100	100
125	125
150	150
160	160
180	180
200	200

ZASUWA



SYSTEMY DYSTRYBUCJI POWIETRZA (BLACHA OCYNKOWANA)	
Wersja	KSZTAŁTKI OKRĄGŁE
Index	DPO86 / xxx
Nazwa	Dz
100	99,5
110	108,0
120	117,3
125	123,0
130	128,5
140	138,3
150	148,2
160	158,1
180	178,1
200	198,2

TRÓJNIK T 90° Z PRZEPUSTNICĄ

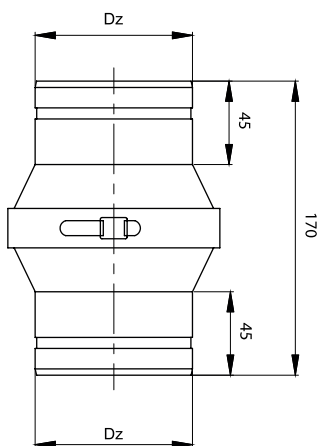


SYSTEMY DYSTRYBUCJI POWIETRZA (BLACHA OCYNKOWANA)	
Wersja	KSZTAŁTKI OKRĄGŁE
Index	DPO10 / xxx
Nazwa	Dz
100	99,5
110	108,0
120	117,3
125	123,0
130	128,5
140	138,3
150	148,2
160	158,1
180	178,1
200	198,2

SYSTEMY DYSTRYBUCJI POWIETRZA Z BLACHY OCYNKOWANEJ – OKRĄGŁE

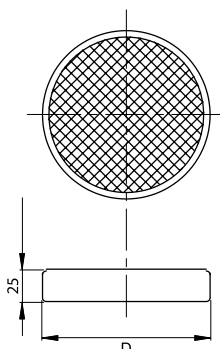
FILTR KANAŁOWY OKRĄGŁY

SYSTEMY DYSTRYBUCJI POWIETRZA (BLACHA OCYNKOWANA)	
Wersja	KSZTAŁTKI OKRĄGŁE
Index	DPO12 / xxx
Nazwa	Dz
100	99,5
125	123,0
150	148,2
160	158,1



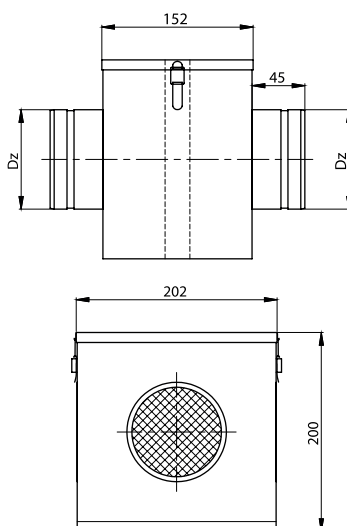
WKŁAD FILTRA OKRĄGŁEGO

SYSTEMY DYSTRYBUCJI POWIETRZA (BLACHA OCYNKOWANA)	
Wersja	KSZTAŁTKI OKRĄGŁE
Index	DPO13 / xxx
Nazwa	D
100	115,0
125	140,0
150	165,0
160	175,0



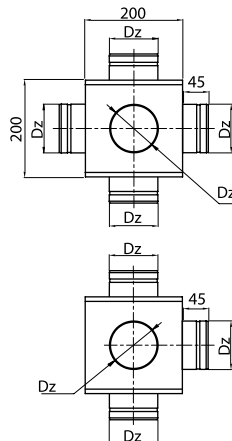
SKRZYŃKA FILTRACYJNA

SYSTEMY DYSTRYBUCJI POWIETRZA (BLACHA OCYNKOWANA)	
Wersja	KSZTAŁTKI OKRĄGŁE
Index	DPO11 / xxx
Nazwa	Dz
100	99,5
125	123,0
150	148,2
160	158,1



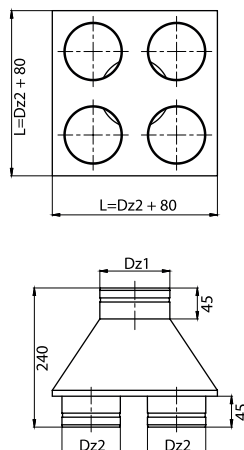
SYSTEMY DYSTRYBUCJI POWIETRZA Z BLACHY OCYNKOWANEJ – OKRĄGŁE

SKRZYNKA ROZDZIELACZA 4X (KOSTKA)



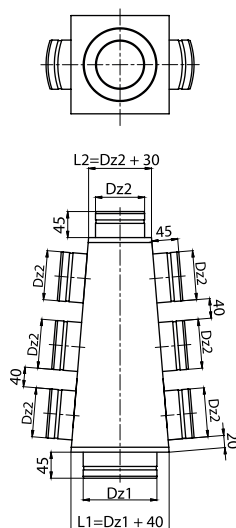
SYSTEMY DYSTRYBUCJI POWIETRZA (BLACHA OCYNKOWANA)	
Wersja	KSZTAŁTKI OKRĄGŁE
Index	DPO14 / xxx
Nazwa	Dz
100	99,5
110	108,0
120	117,3
125	123,0
130	128,5
140	138,3
150	148,2
160	158,1

SKRZYNKA ROZDZIELACZA (RAKIETA)



SYSTEMY DYSTRYBUCJI POWIETRZA (BLACHA OCYNKOWANA)		
Wersja	KSZTAŁTKI OKRĄGŁE	
Index	DPO15 / xxx	
Nazwa	Dz 1	Dz 2
125 / 4 x 100	123,0	99,5
150 / 4 x 100	148,2	99,5
150 / 4 x 125	148,2	123,0

SKRZYNKA ROZDZIELACZA (CHOINKA)

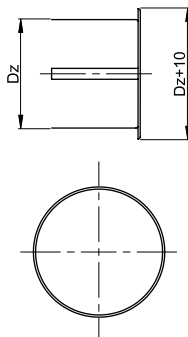


SYSTEMY DYSTRYBUCJI POWIETRZA (BLACHA OCYNKOWANA)		
Wersja	KSZTAŁTKI OKRĄGŁE	
Index	DPO16 / xxx	
Nazwa	Dz 1	Dz 2
125 / 5 x 100	123,0	99,5
125 / 7 x 100	123,0	99,5
150 / 5 x 100	148,2	99,5
150 / 7 x 100	148,2	99,5
150 / 5 x 125	148,2	123,0
150 / 7 x 125	148,2	123,0

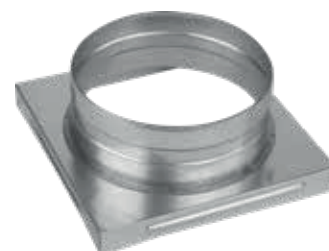
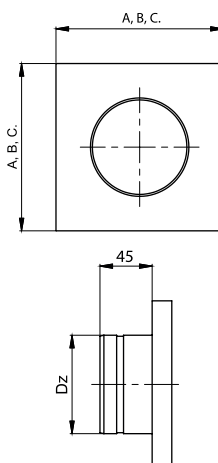
SYSTEMY DYSTRYBUCJI POWIETRZA Z BLACHY OCYNKOWANEJ – OKRĄGŁE

ZAŚLEPKA

SYSTEMY DYSTRYBUCJI POWIETRZA (BLACHA OCYNKOWANA)	
Wersja	KSZTAŁTKI OKRĄGŁE
Index	DPO25 / xxx
Nazwa	Dz
100	99,5
110	108,0
120	117,3
125	123,0
130	128,5
140	138,3
150	148,2
160	158,1
180	178,1
200	198,2

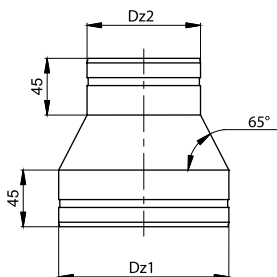


SYSTEMY DYSTRYBUCJI POWIETRZA (BLACHA OCYNKOWANA)			
Wersja	KSZTAŁTKI OKRĄGŁE		
Index	DPO28 / A / xxx	DPO28 / B / xxx	DPO29 / C / xxx
Nazwa	Dz		
100	99,5		
110	108,0		
120	117,3		
125	123,0		
130	128,5		
140	138,3		
150	148,2		
160	158,1		



KASETA DOŁOTOWA

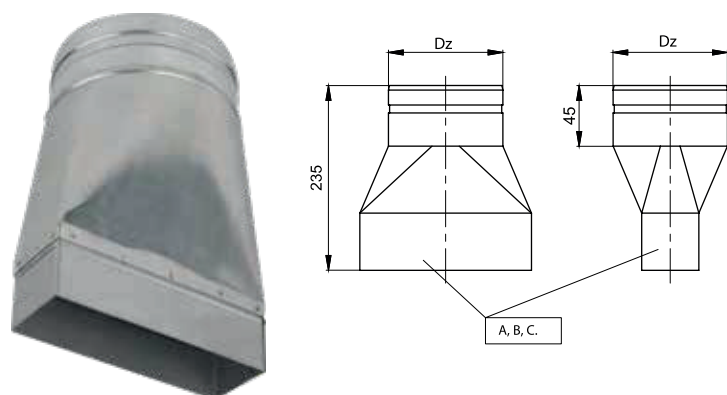
SYSTEMY DYSTRYBUCJI POWIETRZA (BLACHA OCYNKOWANA)		
Wersja	KSZTAŁTKI OKRĄGŁE	
Index	DPO17 / xxx	
Nazwa	Dz 1	Dz 2
100	99,5	Według zamówienia
110	108,0	
120	117,3	
125	123,0	
130	128,5	
140	138,3	
150	148,2	
160	158,1	
180	178,1	
200	198,2	
220	218,2	
230	228,2	
250	248,1	
300	298,2	
350	348,1	
400	398,1	
450	448,0	
500	498,0	



REDUKCJA OS

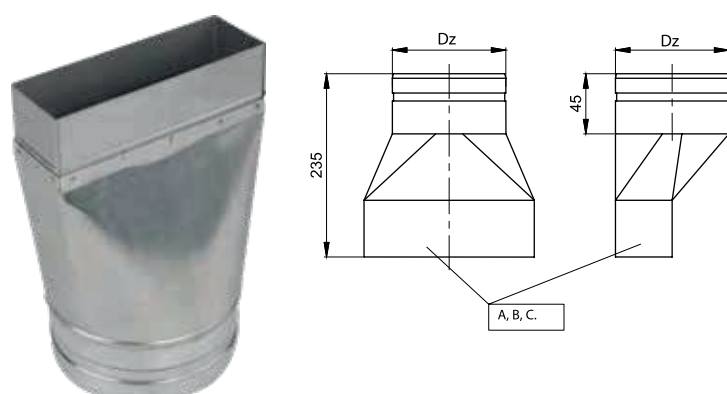
SYSTEMY DYSTRYBUCJI POWIETRZA Z BLACHY OCYNKOWANEJ – OKRĄGŁE

REDUKCJA SYMETRYCZNA OKRĄGŁA



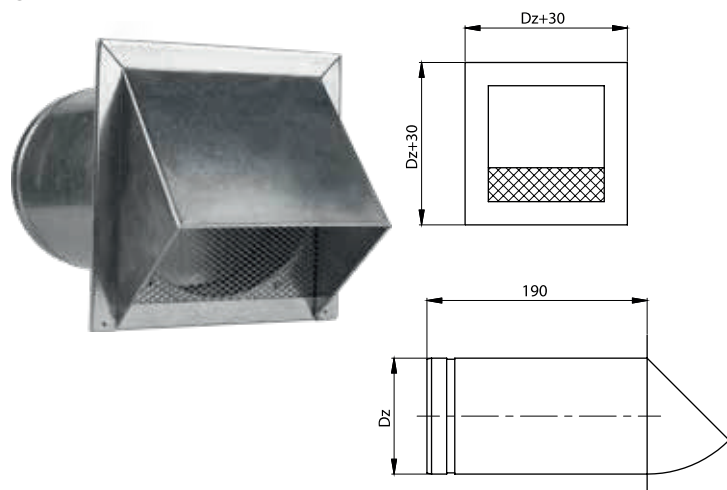
SYSTEMY DYSTRYBUCJI POWIETRZA (BLACHA OCYNKOWANA)			
Wersja	KSZTAŁTKI OKRĄGŁE		
Index	DPP20 / xxx	DPP20 / xxx	DPP20 / xxx
Nazwa	Dz		
100	99,5		
125	123,0		
125	123,0		
150	148,2		
160	158,1		

REDUKCJA NIESYMETRYCZNA OKRĄGŁA



SYSTEMY DYSTRYBUCJI POWIETRZA (BLACHA OCYNKOWANA)			
Wersja	KSZTAŁTKI OKRĄGŁE		
Index	DPP21 / xxx	DPP21 / xxx	DPP21 / xxx
Nazwa	Dz		
100	99,5		
125	123,0		
125	123,0		
150	148,2		
160	158,1		

CZERPNIA

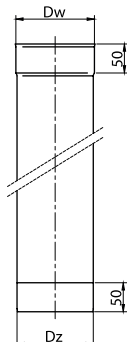


SYSTEMY DYSTRYBUCJI POWIETRZA (BLACHA OCYNKOWANA)			
Wersja	KSZTAŁTKI OKRĄGŁE		
Index	DPO21 / ocynk xxx	DPO22 / biała xxx	DPO23 / wyblyszczana xxx
Nazwa	Dz		
100	99,5		
110	108,0		
125	123,0		
150	148,2		
160	158,1		

SYSTEMY DYSTRYBUCJI POWIETRZA Z BLACHY OCYNKOWANEJ – KIELICHOWANE

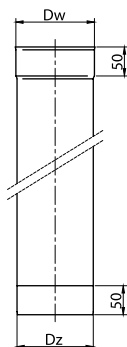
RURA PROSTA (1000 MM)

SYSTEMY DYSTRYBUCJI POWIETRZA (BLACHA OCYNKOWANA)		
Wersja	KSZTAŁTKI OKRĄGLE KIELICHOWANE	
Index	DPOK01 / xxx	
Nazwa	Dz	Dw
100	101,5	102,5
110	111,5	112,5
120	121,5	122,5
125	126,5	127,5
130	131,5	132,5
140	141,5	142,5
150	151,5	152,5
160	160,5	161,5
180	180,5	181,5
200	200,5	201,5
220	220,5	221,5
230	230,5	231,5
250	250,5	251,5
300	300,5	301,5
350	350,5	351,5
400	400,5	401,5
450	450,5	451,5
500	500,5	501,5



RURA PROSTA (500 MM)

SYSTEMY DYSTRYBUCJI POWIETRZA (BLACHA OCYNKOWANA)		
Wersja	KSZTAŁTKI OKRĄGLE KIELICHOWANE	
Index	DPOK02 / xxx	
Nazwa	Dz	Dw
100	101,5	102,5
110	111,5	112,5
120	121,5	122,5
125	126,5	127,5
130	131,5	132,5
140	141,5	142,5
150	151,5	152,5
160	160,5	161,5
180	180,5	181,5
200	200,5	201,5
220	220,5	221,5
230	230,5	231,5
250	250,5	251,5
300	300,5	301,5
350	350,5	351,5
400	400,5	401,5
450	450,5	451,5
500	500,5	501,5



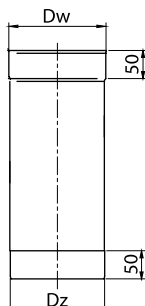
RURA PROSTA (330 MM)

SYSTEMY DYSTRYBUCJI POWIETRZA (BLACHA OCYNKOWANA)		
Wersja	KSZTAŁTKI OKRĄGLE KIELICHOWANE	
Index	DPOK56 / xxx	
Nazwa	Dz	Dw
100	101,5	102,5
110	111,5	112,5
120	121,5	122,5
125	126,5	127,5
130	131,5	132,5
140	141,5	142,5
150	151,5	152,5
160	160,5	161,5
180	180,5	181,5
200	200,5	201,5
220	220,5	221,5
230	230,5	231,5
250	250,5	251,5
300	300,5	301,5
350	350,5	351,5
400	400,5	401,5
450	450,5	451,5
500	500,5	501,5



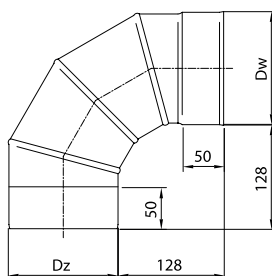
SYSTEMY DYSTRYBUCJI POWIETRZA Z BLACHY OCYNKOWANEJ – KIELICHOWANE

RURA PROSTA (250 MM)



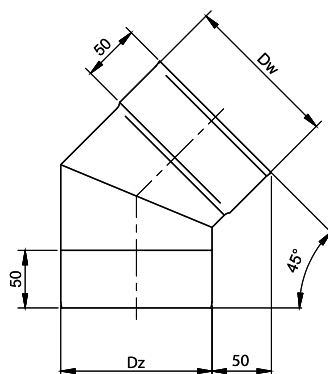
SYSTEMY DYSTRYBUCJI POWIETRZA (BLACHA OCYNKOWANA)		
Wersja	KSZTAŁTKI OKRĄGŁE KIELICHOWANE	
Index	DPOK57 / xxx	
Nazwa	Dz	Dw
100	101,5	102,5
110	111,5	112,5
120	121,5	122,5
125	126,5	127,5
130	131,5	132,5
140	141,5	142,5
150	151,5	152,5
160	160,5	161,5
180	180,5	181,5
200	200,5	201,5
220	220,5	221,5
230	230,5	231,5
250	250,5	251,5
300	300,5	301,5
350	350,5	351,5
400	400,5	401,5
450	450,5	451,5
500	500,5	501,5

KOLANO NASTAWNE 90°



SYSTEMY DYSTRYBUCJI POWIETRZA (BLACHA OCYNKOWANA)		
Wersja	KSZTAŁTKI OKRĄGŁE KIELICHOWANE	
Index	DPOK07 / xxx	
Nazwa	Dz	Dw
100	101,5	102,5
110	111,5	112,5
120	121,5	122,5
125	126,5	127,5
130	131,5	132,5
140	141,5	142,5
150	151,5	152,5
160	160,5	161,5
180	180,5	181,5
200	200,5	201,5
220	220,5	221,5
230	230,5	231,5
250	250,5	251,5
300	300,5	301,5

KOLANO 45°

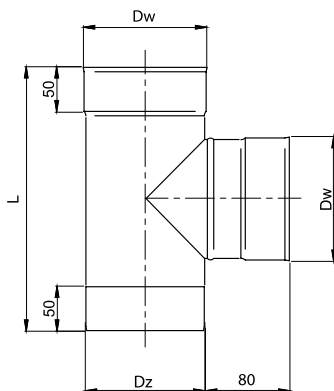


SYSTEMY DYSTRYBUCJI POWIETRZA (BLACHA OCYNKOWANA)		
Wersja	KSZTAŁTKI OKRĄGŁE KIELICHOWANE	
Index	DPOK58 / xxx	
Nazwa	Dz	Dw
100	101,5	102,5
110	111,5	112,5
120	121,5	122,5
125	126,5	127,5
130	131,5	132,5
140	141,5	142,5
150	151,5	152,5
160	160,5	161,5
180	180,5	181,5
200	200,5	201,5
220	220,5	221,5
230	230,5	231,5
250	250,5	251,5
300	300,5	301,5
350	350,5	351,5
400	400,5	401,5
450	450,5	451,5
500	500,5	501,5

SYSTEMY DYSTRYBUCJI POWIETRZA Z BLACHY OCYNKOWANEJ – KIELICHOWANE

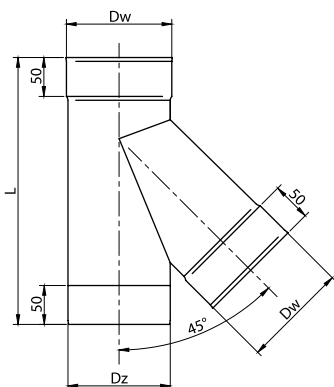
TRÓJNIK T 90°

SYSTEMY DYSTRYBUCJI POWIETRZA (BLACHA OCYNKOWANA)			
Wersja	KSZTAŁTKI OKRĄGŁE KIELICHOWANE		
Index	DPOK05 / xxx		
Nazwa	Dz	Dw	L
100	101,5	102,5	260
110	111,5	112,5	270
120	121,5	122,5	280
125	126,5	127,5	285
130	131,5	132,5	290
140	141,5	142,5	300
150	151,5	152,5	310
160	160,5	161,5	320
180	180,5	181,5	340
200	200,5	201,5	360
220	220,5	221,5	380
230	230,5	231,5	390
250	250,5	251,5	410
300	300,5	301,5	460
350	350,5	351,5	510
400	400,5	401,5	560
450	450,5	451,5	610
500	500,5	501,5	660



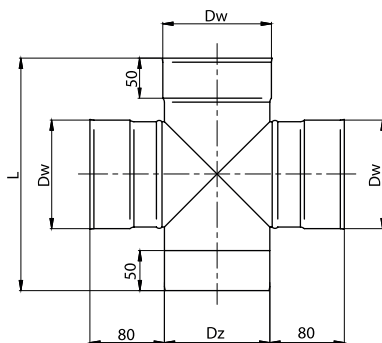
TRÓJNIK 45°

SYSTEMY DYSTRYBUCJI POWIETRZA (BLACHA OCYNKOWANA)			
Wersja	KSZTAŁTKI OKRĄGŁE KIELICHOWANE		
Index	DPOK06 / xxx		
Nazwa	Dz	Dw	L
100	101,5	102,5	303
110	111,5	112,5	318
120	121,5	122,5	332
125	126,5	127,5	340
130	131,5	132,5	346
140	141,5	142,5	360
150	151,5	152,5	375
160	160,5	161,5	387
180	180,5	181,5	415
200	200,5	201,5	443
220	220,5	221,5	471
230	230,5	231,5	485
250	250,5	251,5	513
300	300,5	301,5	584
350	350,5	351,5	655
400	400,5	401,5	725
450	450,5	451,5	796
500	500,5	501,5	867



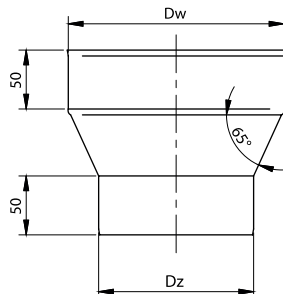
CZWÓRNIK 90°

SYSTEMY DYSTRYBUCJI POWIETRZA (BLACHA OCYNKOWANA)			
Wersja	KSZTAŁTKI OKRĄGŁE KIELICHOWANE		
Index	DPOK48 / xxx		
Nazwa	Dz	Dw	L
100	101,5	102,5	260
110	111,5	112,5	270
120	121,5	122,5	280
125	126,5	127,5	285
130	131,5	132,5	290
140	141,5	142,5	300
150	151,5	152,5	310
160	160,5	161,5	320
180	180,5	181,5	340
200	200,5	201,5	360
220	220,5	221,5	380
230	230,5	231,5	390
250	250,5	251,5	410
300	300,5	301,5	460
350	350,5	351,5	510
400	400,5	401,5	560
450	450,5	451,5	610
500	500,5	501,5	660



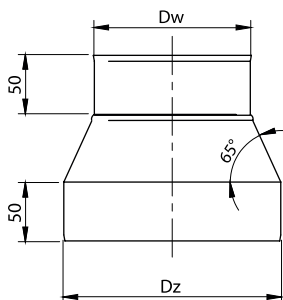
SYSTEMY DYSTRYBUCJI POWIETRZA Z BLACHY OCYNKOWANEJ – KIELICHOWANE

REDUKCJA SEGMENTOWA S1



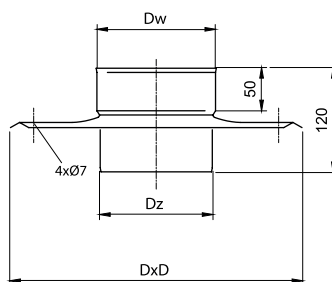
SYSTEMY DYSTRYBUCJI POWIETRZA (BLACHA OCYNKOWANA)		
Wersja	KSZTAŁTKI OKRĄGŁE KIELICHOWANE	
Index	DPOK17 / xxx/S1	
Nazwa (Dw)	Dw	Dz
100	102,5	Według zamówienia
110	112,5	
120	122,5	
125	127,5	
130	132,5	
140	142,5	
150	152,5	
160	161,5	
180	181,5	
200	201,5	
220	221,5	
230	231,5	
250	251,5	
300	301,5	
350	351,5	
400	401,5	
450	451,5	
500	501,5	

REDUKCJA SEGMENTOWA ODWROTNA S2



SYSTEMY DYSTRYBUCJI POWIETRZA (BLACHA OCYNKOWANA)		
Wersja	KSZTAŁTKI OKRĄGŁE KIELICHOWANE	
Index	DPOK17 / xxx /S2	
Nazwa (Dz)	Dz	Dw
100	101,5	Według zamówienia
110	111,5	
120	121,5	
125	126,5	
130	131,5	
140	141,5	
150	151,5	
160	160,5	
180	180,5	
200	200,5	
220	220,5	
230	230,5	
250	250,5	
300	300,5	
350	350,5	
400	400,5	
450	450,5	
500	500,5	

PŁYTA KOMINOWA

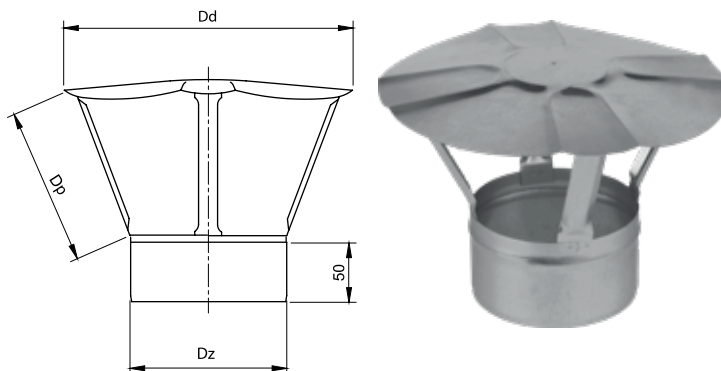


SYSTEMY DYSTRYBUCJI POWIETRZA (BLACHA OCYNKOWANA)			
Wersja	KSZTAŁTKI OKRĄGŁE KIELICHOWANE		
Index	DPOK49		
Nazwa	Dz	Dw	D
100	101,5	102,5	230
110	111,5	112,5	230
120	121,5	122,5	230
125	126,5	127,5	240
130	131,5	132,5	240
140	141,5	142,5	250
150	151,5	152,5	260
160	160,5	161,5	270
180	180,5	181,5	290
200	200,5	201,5	310
220	220,5	221,5	345
230	230,5	231,5	355
250	250,5	251,5	395
300	300,5	301,5	445
350	350,5	351,5	495
400	400,5	401,5	595

SYSTEMY DYSTRYBUCJI POWIETRZA Z BLACHY OCYNKOWANEJ – KIELICHOWANE

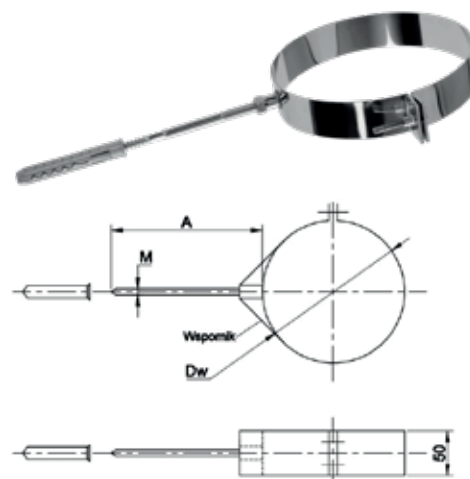
DASZEK

SYSTEMY DYSTRYBUCJI POWIETRZA (BLACHA OCYNKOWANA)			
Wersja	KSZTAŁTKI OKRĄGŁE KIELICHOWANE		
Index	DPOK32		
Nazwa	Dz	Dd	Dp
100	101,5	190	125
110	111,5	190	125
120	121,5	240	125
125	126,5	240	125
130	131,5	240	125
140	141,5	240	125
150	151,5	280	160
160	160,5	280	160
180	180,5	320	160
200	200,5	320	160



SYSTEMY DYSTRYBUCJI POWIETRZA (BLACHA OCYNKOWANA)					
Wersja	KW 0,6			KW 1,0	
Index	KJ19			KDI25	
Nazwa	Dw	A	B	M	Wspornik
80	81,5	170	30	M8	Nie
100	101,5	170	30	M8	Nie
110	111,5	170	30	M8	Nie
120	121,5	170	30	M8	Nie
125	126,5	170	30	M8	Nie
130	131,5	170	30	M8	Nie
140	141,5	170	30	M8	Nie
150	151,5	170	30	M8	Nie
160	161,5	200	50	M10	Tak
180	181,5	220	50	M12	Tak
200	201,5	220	50	M12	Tak
220	221,5	220	50	M12	Tak
250	251,5	220	50	M12	Tak
300	301,5	220	50	M12	Tak
350	351,5	220	50	M12	Tak
400	401,5	220	50	M12	Tak

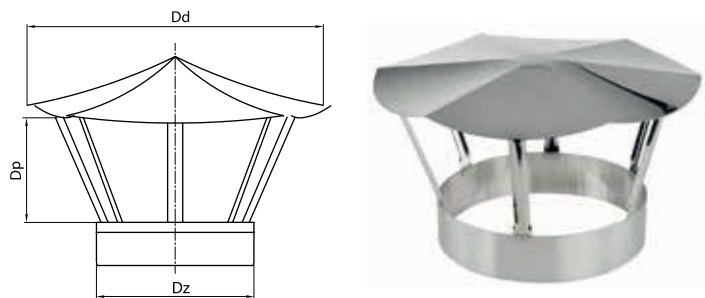
OBEJMA ŚCIENNA Z KOŁKIEM



* Rysunek i zdjęcie str.43

DASZEK DUŻY

SYSTEMY DYSTRYBUCJI POWIETRZA (BLACHA OCYNKOWANA)			
Wersja	KSZTAŁTKI OKRĄGŁE KIELICHOWANE		
Index	DPOK32		
Nazwa	Dz	Dd	Dp
220	220,5	350	180
230	230,5	370	180
250	250,5	400	200
300	300,5	450	200
350	350,5	500	225



SYSTEMY WENTYLACYJNE

Systemy dystrybucji powietrza z blachy ocynkowanej – okrągłe izolowane



Elementy dystrybucji powietrza okrągłe izolowane służą do budowy instalacji wentylacyjnych, grawitacyjnych oraz o ciągu wymuszonym w systemach wentylacji mechanicznej, klimatyzacji i ogrzewania powietrznego.

Stosowane są w budynkach mieszkalnych oraz użyteczności publicznej

SPECYFIKACJA

Grubość blachy:	0,5 mm
Nazwa materiału:	blacha ocynkowana
Technologia spajania:	spawanie plazmowe
Izolacja:	wełna mineralna

ZASTOSOWANIE

W instalacjach wentylacyjnych gdzie występują duże różnice temperatur. W celu zapobiegania skraplania się powietrza.

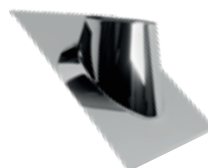


ELEMENTY SYSTEMU

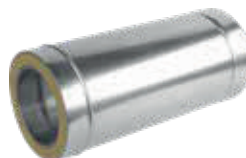
Ustnik



Przejście dachowe



Rura izolowana
1 m; 0,5 m; 0,25m



Kolano 90°; 45°



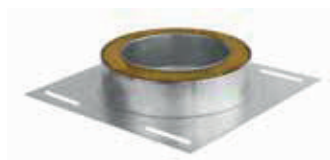
Trójnik 87°; 45°



Wyczystka



Odkraplacz z płytą

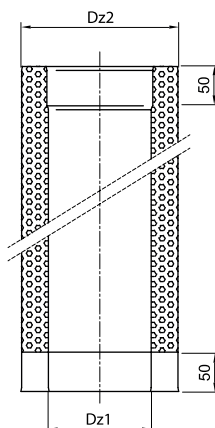


Wsporniki



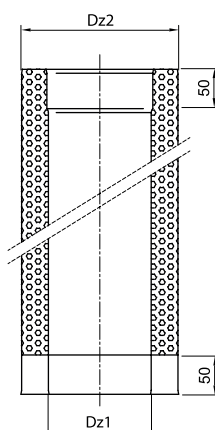
OKRĄGŁE IZOLOWANE

RURA PROSTA 1000 MM



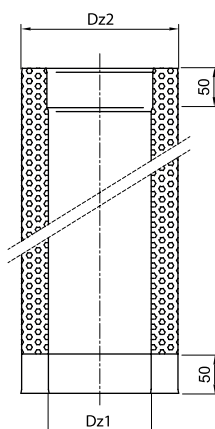
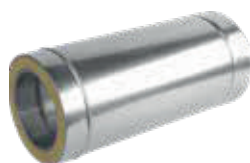
SYSTEMY KOMINOWE DWUŚCIENNE IZOLOWANE		
Wersja	OC 0,5	
Index	DPO33 / xxx	
Nazwa	Dz 1	Dz 2
100 / 160	101,5	160,5
120 / 180	121,5	180,5
125 / 180	126,5	180,5
130 / 200	131,5	200,5
140 / 200	141,5	200,5
150 / 220	151,5	220,5
160 / 220	160,5	220,5
180 / 250	180,5	250,5
200 / 300	200,5	300,5
220 / 300	220,5	300,5
230 / 300	230,5	300,5
250 / 350	250,5	350,5
300 / 400	300,5	400,5
350 / 450	350,5	450,5
400 / 500	400,5	500,5
450 / 550	450,5	550,5
500 / 600	500,5	600,5

RURA PROSTA 500 MM



SYSTEMY KOMINOWE DWUŚCIENNE IZOLOWANE		
Wersja	OC 0,5	
Index	DPO34 / xxx	
Nazwa	Dz 1	Dz 2
100 / 160	101,5	160,5
120 / 180	121,5	180,5
125 / 180	126,5	180,5
130 / 200	131,5	200,5
140 / 200	141,5	200,5
150 / 220	151,5	220,5
160 / 220	160,5	220,5
180 / 250	180,5	250,5
200 / 300	200,5	300,5
220 / 300	220,5	300,5
230 / 300	230,5	300,5
250 / 350	250,5	350,5
300 / 400	300,5	400,5
350 / 450	350,5	450,5
400 / 500	400,5	500,5
450 / 550	450,5	550,5
500 / 600	500,5	600,5

RURA PROSTA 330 MM

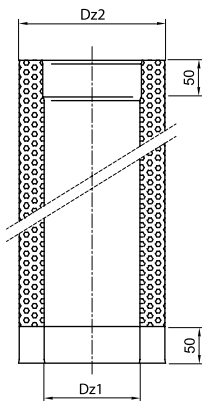


SYSTEMY KOMINOWE DWUŚCIENNE IZOLOWANE		
Wersja	OC 0,5	
Index	DPO73	
Nazwa	Dz 1	Dz 2
100 / 160	101,5	160,5
120 / 180	121,5	180,5
125 / 180	126,5	180,5
130 / 200	131,5	200,5
140 / 200	141,5	200,5
150 / 220	151,5	220,5
160 / 220	160,5	220,5
180 / 250	180,5	250,5
200 / 300	200,5	300,5
220 / 300	220,5	300,5
230 / 300	230,5	300,5
250 / 350	250,5	350,5
300 / 400	300,5	400,5
350 / 450	350,5	450,5
400 / 500	400,5	500,5
450 / 550	450,5	550,5
500 / 600	500,5	600,5

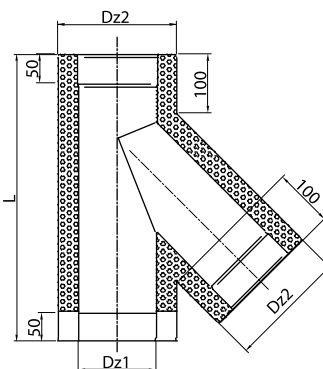
OKRĄGŁE IZOLOWANE

RURA PROSTA 250 MM

SYSTEMY KOMINOWE DWUŚCIENNE IZOLOWANE		
Wersja	OC 0,5	
Index	DPO40 / xxx	
Nazwa	Dz 1	Dz 2
100 / 160	101,5	160,5
120 / 180	121,5	180,5
125 / 180	126,5	180,5
130 / 200	131,5	200,5
140 / 200	141,5	200,5
150 / 220	151,5	220,5
160 / 220	160,5	220,5
180 / 250	180,5	250,5
200 / 300	200,5	300,5
220 / 300	220,5	300,5
230 / 300	230,5	300,5
250 / 350	250,5	350,5
300 / 400	300,5	400,5
350 / 450	350,5	450,5
400 / 500	400,5	500,5
450 / 550	450,5	550,5
500 / 600	500,5	600,5

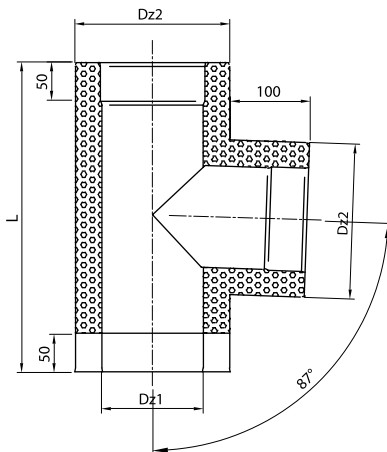


SYSTEMY KOMINOWE DWUŚCIENNE IZOLOWANE			
Wersja	OC 0,5		
Index	DPO49 / xxx		
Nazwa	Dz 1	Dz 2	L
100 / 160	101,5	160,5	426
120 / 180	121,5	180,5	455
125 / 180	126,5	180,5	460
130 / 200	131,5	200,5	482
140 / 200	141,5	200,5	482
150 / 220	151,5	220,5	511
160 / 220	160,5	220,5	511
180 / 250	180,5	250,5	535
200 / 300	200,5	300,5	625
220 / 300	220,5	300,5	625
230 / 300	230,5	300,5	625
250 / 350	250,5	350,5	700
300 / 400	300,5	400,5	765
350 / 450	350,5	450,5	840
400 / 500	400,5	500,5	910
450 / 550	450,5	550,5	980
500 / 600	500,5	600,5	1050



TRÓJNIK 45°

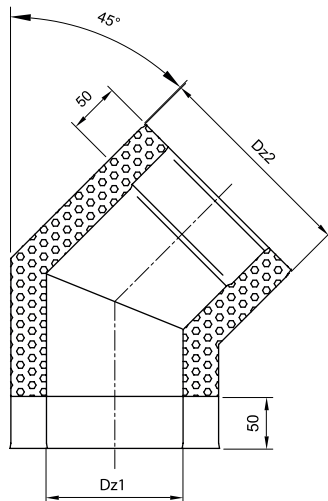
SYSTEMY KOMINOWE DWUŚCIENNE IZOLOWANE			
Wersja	OC 0,5		
Index	DPO41 / xxx		
Nazwa	Dz 1	Dz 2	L
100 / 160	101,5	160,5	360
120 / 180	121,5	180,5	380
125 / 180	126,5	180,5	380
130 / 200	131,5	200,5	400
140 / 200	141,5	200,5	400
150 / 220	151,5	220,5	420
160 / 220	160,5	220,5	420
180 / 250	180,5	250,5	450
200 / 300	200,5	300,5	500
220 / 300	220,5	300,5	500
230 / 300	230,5	300,5	500
250 / 350	250,5	350,5	550
300 / 400	300,5	400,5	600
350 / 450	350,5	450,5	650
400 / 500	400,5	500,5	700
450 / 550	450,5	550,5	750
500 / 600	500,5	600,5	800



TRÓJNIK 87°

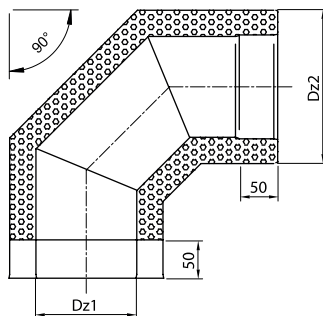
OKRĄGŁE IZOLOWANE

KOLANO 45°



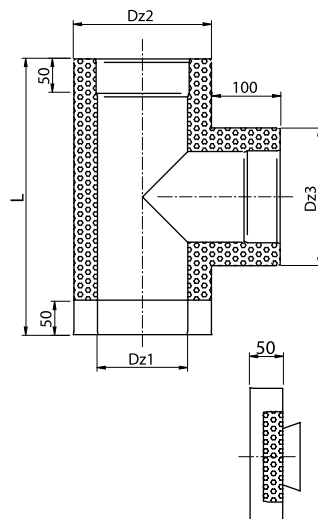
SYSTEMY KIMINOWE DWUŚCIENNE IZOLOWANE		
Wersja	OC 0,5	
Index	DPO36 / xxx	
Nazwa	Dz 1	Dz 2
100 / 160	101,5	160,5
120 / 180	121,5	180,5
125 / 180	126,5	180,5
130 / 200	131,5	200,5
140 / 200	141,5	200,5
150 / 220	151,5	220,5
160 / 220	160,5	220,5
180 / 250	180,5	250,5
200 / 300	200,5	300,5
220 / 300	220,5	300,5
230 / 300	230,5	300,5
250 / 350	250,5	350,5
300 / 400	300,5	400,5
350 / 450	350,5	450,5
400 / 500	400,5	500,5
450 / 550	450,5	550,5
500 / 600	500,5	600,5

KOLANO 90°



SYSTEMY KIMINOWE DWUŚCIENNE IZOLOWANE		
Wersja	OC 0,5	
Index	DPO35 / xxx	
Nazwa	Dz 1	Dz 2
100 / 160	101,5	160,5
120 / 180	121,5	180,5
125 / 180	121,5	180,5
130 / 200	131,5	200,5
140 / 200	141,5	200,5
150 / 220	151,5	220,5
160 / 220	160,5	220,5
180 / 250	180,5	250,5
200 / 300	200,5	300,5
220 / 300	220,5	300,5
230 / 300	230,5	300,5
250 / 350	250,5	350,5
300 / 400	300,5	400,5
350 / 450	350,5	450,5
400 / 500	400,5	500,5
450 / 550	450,5	550,5
500 / 600	500,5	600,5

WYCZYSTKA IZOLOWANA

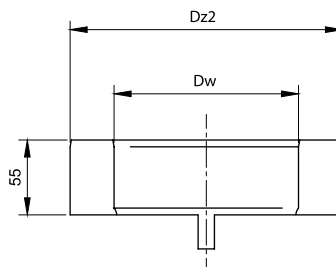


SYSTEMY KIMINOWE DWUŚCIENNE IZOLOWANE				
Wersja	OC 0,5			
Index	DPO53 / xxx			
Nazwa	Dz1	Dz2	Dz3	L
100 / 160	101,5	160,5	160,5	360
120 / 180	121,5	180,5	180,5	380
125 / 180	126,5	180,5	180,5	385
130 / 200	131,5	200,5	200,5	400
140 / 200	141,5	200,5	200,5	400
150 / 220	151,5	220,5	220,5	420
160 / 220	160,5	220,5	220,5	420
180 / 250	180,5	250,5	250,5	450
200 / 300	200,5	300,5	300,5	500
220 / 300	220,5	300,5	300,5	500
230 / 300	230,5	300,5	300,5	500
250 / 350	250,5	350,5	350,5	550
300 / 400	300,5	400,5	400,5	600
350 / 450	350,5	450,5	450,5	650
400 / 500	400,5	500,5	500,5	700
450 / 550	450,5	550,5	550,5	750
500 / 600	500,5	600,5	600,5	800

OKRĄGŁE IZOLOWANE

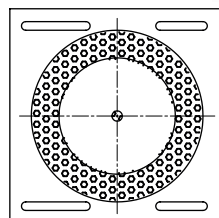
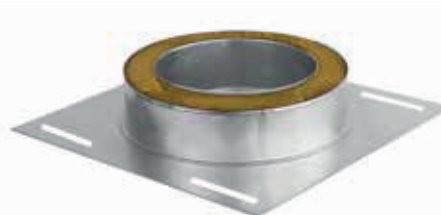
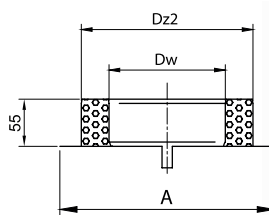
ODSKRAPLACZ

SYSTEMY KOMINOWE DWUŚCIENNE IZOLOWANE		
Wersja	OC 0,5	
Index	DPO44 / xxx	
Nazwa	Dz 2	Dw
100 / 160	160,5	102,5
120 / 180	180,5	122,5
125 / 180	181,5	127,5
130 / 200	200,5	132,5
140 / 200	200,5	142,5
150 / 220	220,5	152,5
160 / 220	220,5	161,5
180 / 250	250,5	181,5
200 / 300	300,5	201,5
220 / 300	300,5	221,5
230 / 300	230,5	300,5
250 / 350	250,5	350,5
300 / 400	300,5	400,5
350 / 450	350,5	450,5
400 / 500	400,5	500,5
450 / 550	450,5	550,5
500 / 600	500,5	600,5



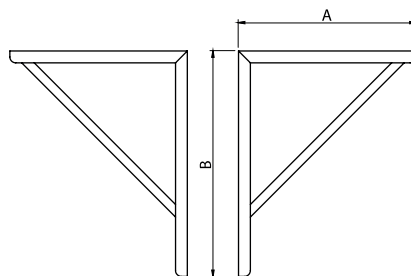
ODSKRAPLACZ Z PŁYTĄ

SYSTEMY KOMINOWE DWUŚCIENNE IZOLOWANE			
Wersja	OC 0,5		
Index	DPO54 / xxx		
Nazwa	Dz2	Dw	A
100 / 160	160,5	102,5	250 x 250
120 / 180	180,5	122,5	250 x 250
125 / 180	180,5	127,5	250 x 250
130 / 200	200,5	132,5	250 x 250
140 / 200	200,5	162,5	250 x 250
150 / 220	220,5	152,5	300 x 300
160 / 220	220,5	161,5	300 x 300
180 / 250	250,5	181,5	300 x 300
200 / 300	300,5	201,5	350 x 350
220 / 300	300,5	221,5	350 x 350
230 / 300	230,5	300,5	350x350
250 / 350	250,5	350,5	400x400
300 / 400	300,5	400,5	450x450
350 / 450	350,5	450,5	500x500
400 / 500	400,5	500,5	550x550
450 / 550	450,5	550,5	600x600
500 / 600	500,5	600,5	650x650



WSPORNIK 2 SZT. / KPL.

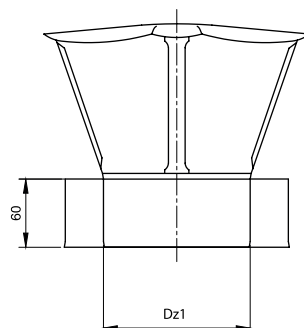
SYSTEMY KOMINOWE DWUŚCIENNE IZOLOWANE		
Wersja	KW 1,5	
Index	KDI15 / xxx	
Nazwa	A	B
100 / 160	250	380
120 / 180	250	380
125 / 180		
130 / 200		
140 / 200	300	430
150 / 220		
160 / 220		
180 / 250	350	480
200 / 300		
220 / 300		
230 / 300	350	480
250 / 300		
300 / 400	450	550
350 / 450		
400 / 500	Według zamówienia	
450 / 550		
500 / 600		



* Dostępne również większe wsporniki dopasowane do pozostałych regulacji objęj. Zapytaj przedstawiciela handlowego.

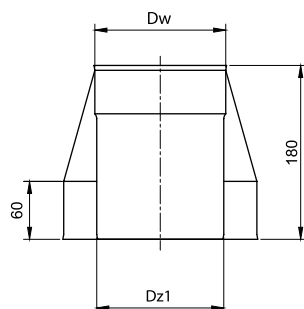
OKRĄGŁE IZOLOWANE

DASZEK IZOLOWANY



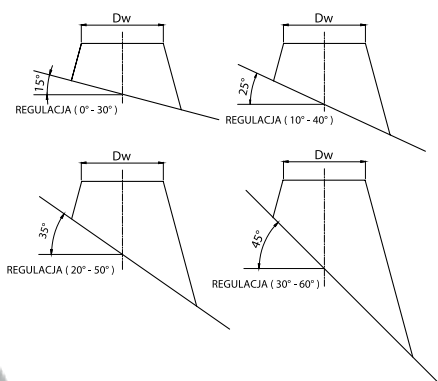
SYSTEMY KIMINOWE DWUŚCIENNE IZOLOWANE	
Wersja	OC 0,5
Index	DPO37 / xxx
Nazwa	Dz 1
100 / 160	101,5
120 / 180	121,5
125 / 180	126,5
130 / 200	131,5
140 / 200	141,5
150 / 220	151,5
160 / 220	160,5
180 / 250	180,5
200 / 300	200,5
220 / 300	220,5
230 / 300	230,5
250 / 350	250,5
300 / 400	300,5
350 / 450	350,5
400 / 500	400,5
450 / 550	450,5
500 / 600	500,5

USTNIK



SYSTEMY KIMINOWE DWUŚCIENNE IZOLOWANE		
Wersja	OC 0,5	
Index	DPO43 / xxx	
Nazwa	Dz 1	Dw
100 / 160	101,5	102,5
120 / 180	121,5	122,5
125 / 180	126,5	127,5
130 / 200	131,5	132,5
140 / 200	141,5	142,5
150 / 220	151,5	152,5
160 / 220	160,5	161,5
180 / 250	180,5	181,5
200 / 300	200,5	201,5
220 / 300	220,5	221,5
230 / 300	230,5	300,5
250 / 350	250,5	350,5
300 / 400	300,5	400,5
350 / 450	350,5	450,5
400 / 500	400,5	500,5
450 / 550	450,5	550,5
500 / 600	500,5	600,5

PRZEJŚCIE DACHOWE

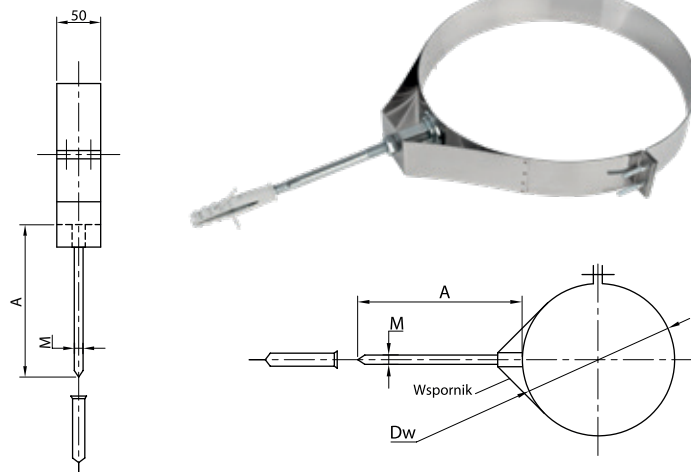


SYSTEMY KIMINOWE DWUŚCIENNE IZOLOWANE				
Wersja	OC 0,5			
Index	DPO42/ xxx 0 - 30	DPO89/ xxx 10 - 40	DPO90/ xxx 20 - 50	DPO91/ xxx 30 - 60
Nazwa	Dw			
	15°	25°	35°	45°
160		170		
180		190		
200		210		
220		230		
250		260		
300		310		
350		360		
400		410		
450		450		
500		510		
550		560		
600		610		

OKRĄGŁE IZOLOWANE

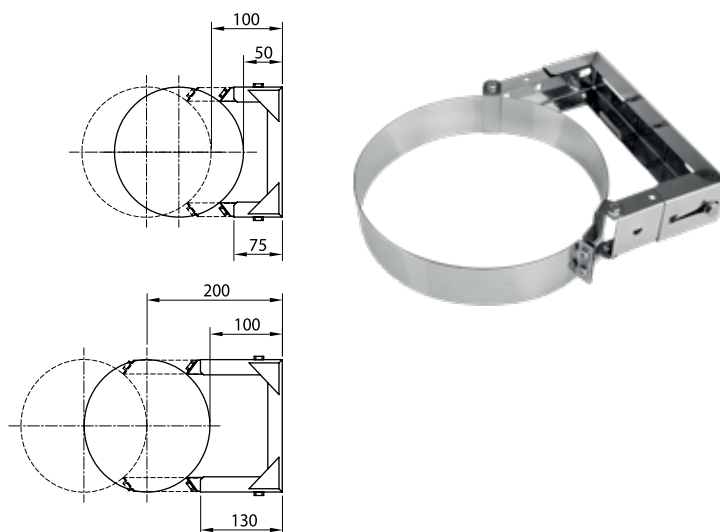
OBEJMA Z KOŁKIEM WZMOCNIONA

SYSTEMY KOMINOWE DWUŚCIENNE IZOLOWANE				
Wersja	KW 1,0			
Index	KDI25 / xxx			
Nazwa	Dw	A	M	Wspornik
160	161,5	200	M10	Tak
180	181,5	220	M12	Tak
200	201,5	220	M12	Tak
220	221,5	220	M12	Tak
250	251,5	220	M12	Tak
260	261,5	220	M12	Tak
290	291,5	220	M12	Tak
300	301,5	220	M12	Tak
350	351,5	220	M12	Tak
400	401,5	220	M12	Tak



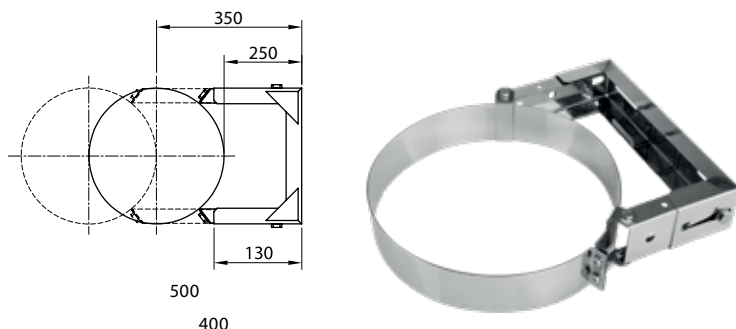
SYSTEMY KOMINOWE DWUŚCIENNE IZOLOWANE		
Wersja	KW 0,6	
Index	KDI19 /xxx/ 100	KDI19 /xxx/ 200
Nazwa	Dw	Szerokość
160	161,5	50
180	181,5	50
200	201,5	50
220	221,5	50
250	251,5	50
260	261,5	50
300	301,5	50
350	351,5	50
400	401,5	80
450	451,5	80
500	501,5	80
550	551,5	80
600	601,5	80

OBEJMA REGULOWANA



SYSTEMY KOMINOWE DWUŚCIENNE IZOLOWANE		
Wersja	KW 0,6	
Index	KDI19 /xxx/ 350	KDI19 /xxx/ 500
Nazwa	Dw	Szerokość
160	161,5	50
180	181,5	50
200	201,5	50
220	221,5	50
250	251,5	50
260	261,5	50
300	301,5	50
350	351,5	50
400	401,5	80
450	451,5	80
500	501,5	80
550	551,5	80
600	601,5	80

OBEJMA REGULOWANA



* Dostępne również większe regulacje obejm

Przewód elastyczny izolowany termicznie, specjalnie zaprojektowany dla potrzeb rynku instalacji wentylacji i klimatyzacji. Dzięki odporności temperaturowej +250st C i całkowitej niepalności nadaje się do dystrybucji gorącego powietrza, m.in. do rozprowadzenia gorącego powietrza z kominków. Tłumi drgania instalacji, ogranicza konieczność stosowania kształtek. Izoluje termicznie. Warstwę wewnętrzną przewodu stanowi nieznacznie perforowany przewód. Powłoką izolacyjną jest wełna mineralna, natomiast osłonę zewnętrzną stanowi wielowarstwowa powłoka z laminowanego aluminium wzmocniona włóknem szklanym. Przewód zawiera dodatkowo między przewodem wewnętrznym a izolacją warstwę paroszczelną z folii poliesterowej. Dzięki grubszej warstwie aluminium przewód ma większą sztywność, trwałość i odporność mechaniczną w porównaniu z tradycyjnym przewodem elastycznym.

ELEMENTY SYSTEMU

- Przewód izolowany (5 mb lub 10 mb);
- Anemostaty nawiewne i wywiewne;
- Aparaty nawiewne;
- Przepustnice;
- Wełna mineralna.

SPECYFIKACJA

- Długość: 10 m lub 5 m ściśnięte w opakowania kartonowe 1 m lub 0,5 m;
- Zakres temperatury pracy: -30°C / +250°C;
- Izolacja 20 kg / m3: wełna mineralna 25 mm;
- Osłona zewnętrzna: zbrojone aluminium, poliester;
- Maks. prędkość powietrza: 30 m / s;
- Maks. nadciśnienie robocze: 3000 Pa;
- Brak konieczności używania specjalnych narzędzi do cięcia lub mocowania;
- Łatwość montażu;
- Nie emituje toksycznych gazów w wysokich temperaturach;
- Produkt posiada raport klasyfikacyjny w zakresie reakcji na ogień;
- Produkt posiada polski Atest Higieniczny;
- Deklaracja Zgodności z polskimi normami PN-EN 13180:2002.

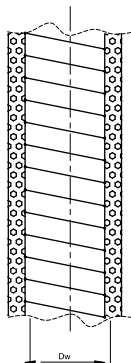
Wykonujemy także elementy wg indywidualnego zamówienia klienta.



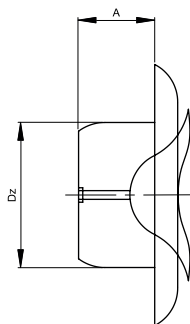
OKRĄGŁE

PRZEWÓD IZOLOWANY

SYSTEMY DYSTRYBUCJI POWIETRZA (BLACHA OCYNKOWANA)		
Wersja	KSZTAŁTKI OKRĄGŁE	
Index	DPO39 / xxx	DPO38 / xxx
Nazwa	Dw	
102	102	
127	127	
152	152	
163	163	
203	203	
254	254	
305	305	
315	315	



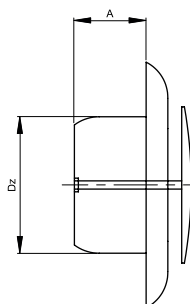
SYSTEMY DYSTRYBUCJI POWIETRZA (BLACHA OCYNKOWANA)		
Wersja	KSZTAŁTKI OKRĄGŁE	
Index	DPO30 / xxx	
Nazwa	Dz	A
100	102	47
125	127	49
150	152	51
160	163	60
200	202	75



ANEMOSTAT NAWIEWNY



SYSTEMY DYSTRYBUCJI POWIETRZA (BLACHA OCYNKOWANA)		
Wersja	KSZTAŁTKI OKRĄGŁE	
Index	DPO31 / xxx	
Nazwa	Dz	A
100	102	47
125	127	49
150	152	51
160	163	60
200	202	75



ANEMOSTAT WYWIEWNY

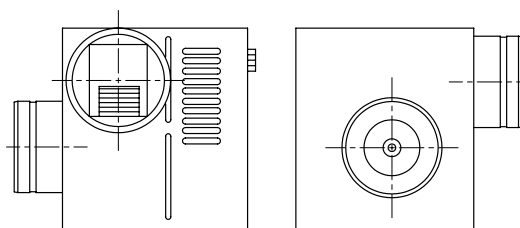


OKRĄGŁE

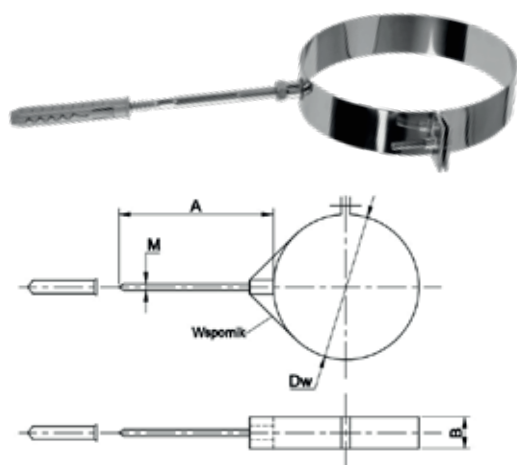
APARAT NAWIEWNY



SYSTEMY DYSTRYBUCJI POWIETRZA (BLACHA OCYNKOWANA)	
Wersja	KSZTAŁTKI OKRĄGŁE
Index	DPO52 / xxx
Nazwa	Wydajność
125	400m ³ / h
150	520m ³ / h
160	540m ³ / h



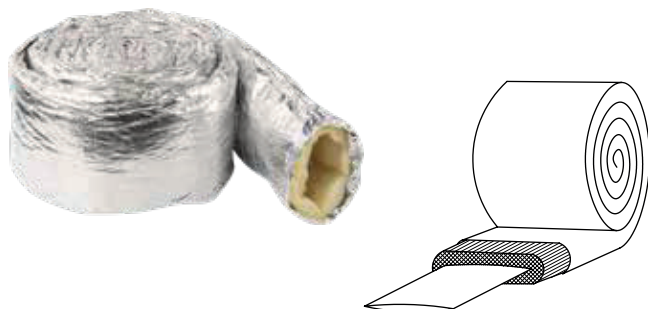
OBEJMA ŚCIENNA Z KOŁKIEM



SYSTEMY DYSTRYBUCJI POWIETRZA (BLACHA OCYNKOWANA)					
Wersja	KW 0,6			KW 1,0	
Index	KJ19			KD125	
Nazwa	Dw	A	B	M	Wspornik
80	81,5	170	30	M8	Nie
100	101,5	170	30	M8	Nie
110	111,5	170	30	M8	Nie
120	121,5	170	30	M8	Nie
125	126,5	170	30	M8	Nie
130	131,5	170	30	M8	Nie
140	141,5	170	30	M8	Nie
150	151,5	170	30	M8	Nie
160	161,5	200	50	M10	Tak
180	181,5	220	50	M12	Tak
200	201,5	220	50	M12	Tak
220	221,5	220	50	M12	Tak
250	251,5	220	50	M12	Tak
300	301,5	220	50	M12	Tak
350	351,5	220	50	M12	Tak
400	401,5	220	50	M12	Tak

* Rysunek i zdjęcie str.43

RĘKAW IZOLACYJNY 150 x 50

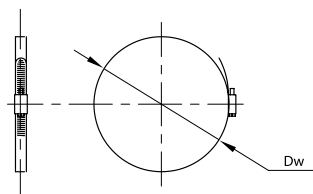


SYSTEMY DYSTRYBUCJI POWIETRZA (BLACHA OCYNKOWANA)		
Wersja	KSZTAŁTKI OKRĄGŁE	
Index	DPO50 / xxx	DPO51 / xxx
Nazwa	Wymiary	
150 x 50	150 x 50	

OPASKI ZACISKOWE ZE STALI OCYNKOWANEJ I KWASOODPORNEJ

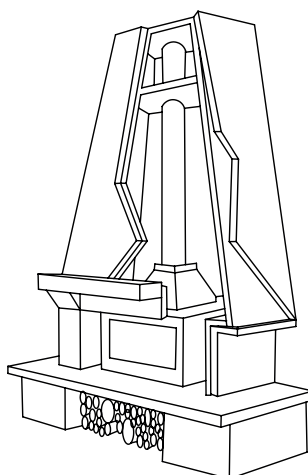
OPASKA ZACISKOWA

SYSTEMY DYSTRYBUCJI POWIETRZA (BLACHA OCYNKOWANA)		
Wersja	KSZTAŁTKI OKRĄGŁE	
Index	OZ / xxx - xxx	
Nazwa	min.	max.
8-12	8	12
10-16	10	16
12-22	12	22
16-27	16	27
20-32	20	32
25-40	25	40
35-50	32	50
40-60	40	60
50-70	50	70
60-80	60	80
70-90	70	90
80-100	80	100
90-110	90	110
100-120	100	120
110-130	110	130
120-140	120	140
130-150	130	150
140-160	140	160
150-170	150	170
160-180	160	180
170-190	170	190
200-220	200	220
240-260	240	260
300-320	300	320



SYSTEMY DYSTRYBUCJI POWIETRZA (BLACHA OCYNKOWANA)		
Wersja	KSZTAŁTKI OKRĄGŁE	
Index	DPO58	
Nazwa	Wymiary 2m ²	

WEŁNA KOMINKOWA



Systemy wentylacyjne mają za zadanie odprowadzenie zużytego powietrza z budynku na zewnątrz. Prawidłowe działanie wentylacji w dużym stopniu zależy od jakości użytych materiałów oraz staranności wykonania poszczególnych jej elementów. Kominy i kanały wentylacyjne i inne elementy wentylacyjne mają w tej sytuacji szczególne znaczenie. Należy pamiętać, że od wentylacji zależy jakość powietrza, którym oddychamy, a tym samym nasze zdrowie i samopoczucie.

Systemy wentylacji o przekroju prostokątnym mają zastosowanie między innymi jako:

- systemy wentylacji wykonywane wewnątrz ścian z płyt kartonowo -gipsowych,
- systemy doprowadzające powietrze do spalania w kominkach oraz jako systemy rozprowadzające ciepłe powietrze z kominków w pomieszczeniach mieszkalnych.

Elementy te produkowane są z blachy ocynkowanej o grubości 0,5 mm. Wszystkie elementy wykonywane są metodą zgrzewania punktowego. Elementy łączone są ze sobą przy pomocy złączek na które nachodzą elementy.

Zakres kształtów produkowanych elementów daje pełne możliwości skompletowania odpowiednich systemów, w zależności od indywidualnych potrzeb. Kształtki prostokątne pozwalają na wykonanie nawet najbardziej skomplikowanych instalacji.

Wykonujemy także elementy wg indywidualnego zamówienia klienta.

SPECYFIKACJA

Grubość blachy:	0,5 mm
Nazwa materiału:	blacha ocynkowana
Technologia spajania:	spawanie plazmowe

ELEMENTY SYSTEMU

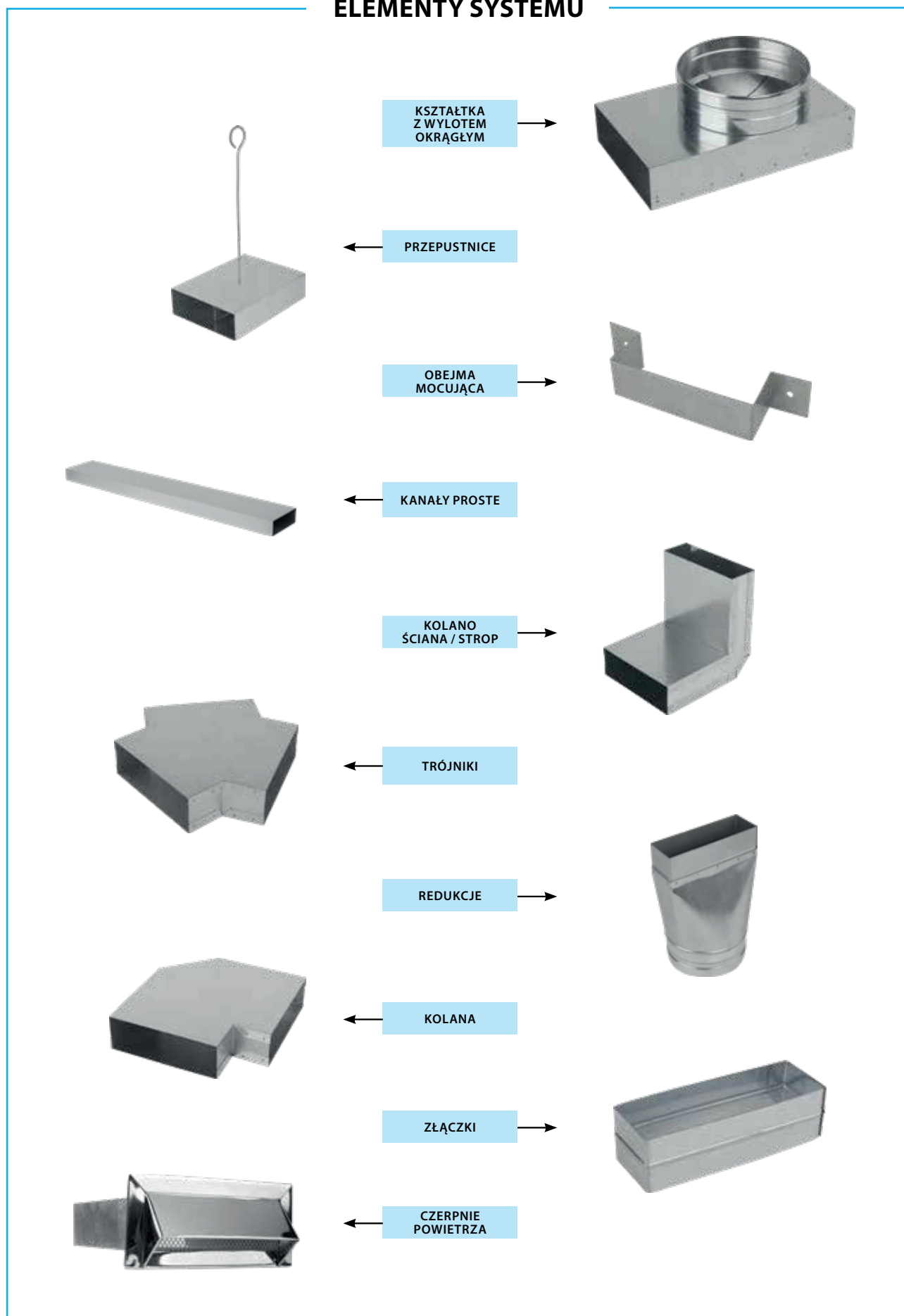
- Kanały proste;
- Trójniki;
- Kolana;
- Czerpnie powietrza;
- Przepustnice;
- Redukcje;
- Przejścia pod kratki lub anemostaty;
- Złączki;
- Uchwyty montażowe.

ZASTOSOWANIE

- Do budowy systemów DGP;
- Do budowy systemów wentylacyjnych.

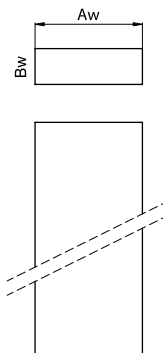


ELEMENTY SYSTEMU



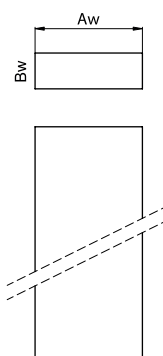
KSZTAŁTKI PROSTOKĄTNE

KANAŁ PROSTY 1000



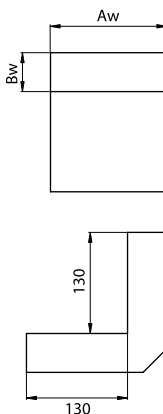
SYSTEMY DYSTRYBUCJI POWIETRZA (BLACHA OCYNKOWANA)			
Wersja	KSZTAŁTKI PROSTOKĄTNE		
Kanał prosty (1000 mm)			
Index	Nazwa	Aw	Bw
DPP01 / 150 x 50	150 x 50	150	50
DPP01 / 200 x 50	200 x 50	200	50
DPP01 / 200 x 90	200 x 90	200	90

KANAŁ PROSTY 500



SYSTEMY DYSTRYBUCJI POWIETRZA (BLACHA OCYNKOWANA)			
Wersja	KSZTAŁTKI PROSTOKĄTNE		
Kanał prosty (500 m)			
Index	Nazwa	Aw	Bw
DPP02 / 150 x 50	150 x 50	150	50
DPP02 / 200 x 50	200 x 50	200	50
DPP02 / 200 x 90	200 x 90	200	90

KOLANO 90° SS

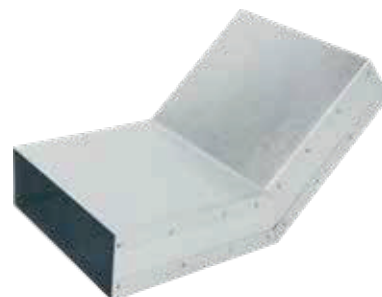
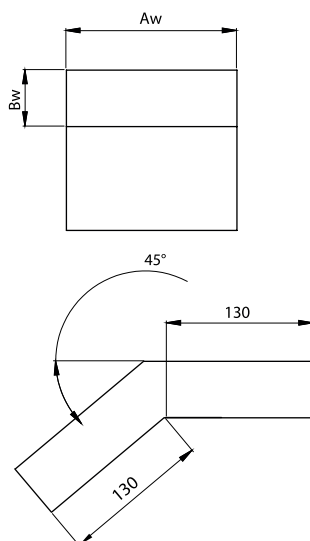


SYSTEMY DYSTRYBUCJI POWIETRZA (BLACHA OCYNKOWANA)			
Wersja	KSZTAŁTKI PROSTOKĄTNE		
Kolano 90° SS			
Index	Nazwa	Aw	Bw
DPP03 / 150 x 50	150 x 50	150	50
DPP03 / 200 x 50	200 x 50	200	50
DPP03 / 200 x 90	200 x 90	200	90

KSZTAŁTKI PROSTOKĄTNE

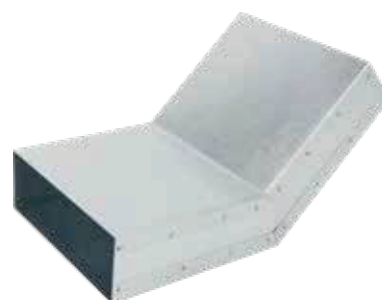
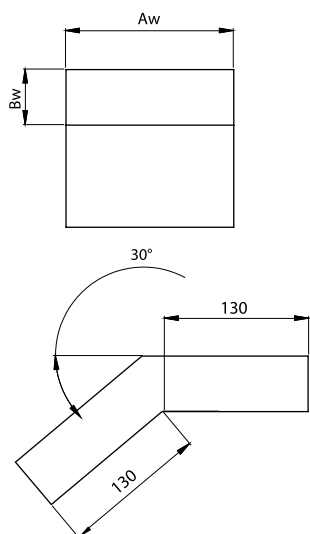
KOLANO 45° SS

SYSTEMY DYSTRYBUCJI POWIETRZA (BLACHA OCYNKOWANA)			
Wersja	KSZTAŁTKI PROSTOKĄTNE		
Kolano 45° SS			
Index	Nazwa	Aw	Bw
DPP27 / 150 x 50	150 x 50	150	50
DPP27 / 200 x 50	200 x 50	200	50
DPP27 / 200 x 90	200 x 90	200	90



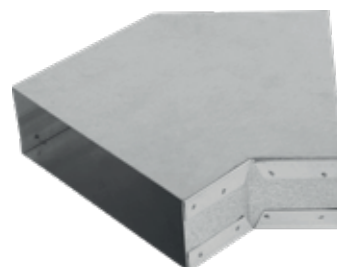
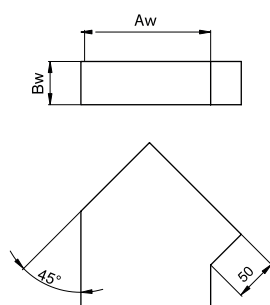
KOLANO 30° SS

SYSTEMY DYSTRYBUCJI POWIETRZA (BLACHA OCYNKOWANA)			
Wersja	KSZTAŁTKI PROSTOKĄTNE		
Kolano 30° SS			
Index	Nazwa	Aw	Bw
DPP26 / 150 x 50	150 x 50	150	50
DPP26 / 200 x 50	200 x 50	200	50
DPP26 / 200 x 90	200 x 90	200	90



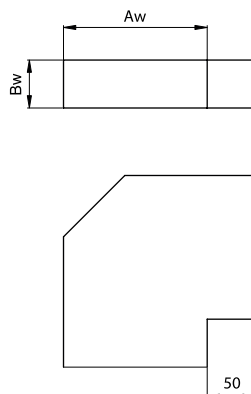
KOLANO 45°

SYSTEMY DYSTRYBUCJI POWIETRZA (BLACHA OCYNKOWANA)			
Wersja	KSZTAŁTKI PROSTOKĄTNE		
Kolano 45°			
Index	Nazwa	Aw	Bw
DPP04 / 150 x 50	150 x 50	150	50
DPP04 / 200 x 50	200 x 50	200	50
DPP04 / 200 x 90	200 x 90	200	90



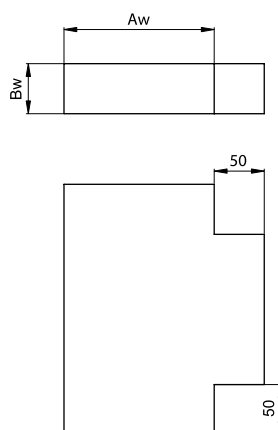
KSZTAŁTKI PROSTOKĄTNE

KOLANO 90°



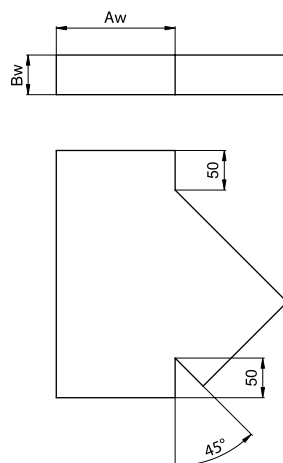
SYSTEMY DYSTRYBUCJI POWIETRZA (BLACHA OCYNKOWANA)			
Wersja	KSZTAŁTKI PROSTOKĄTNE		
Kolano 90°			
Index	Nazwa	Aw	Bw
DPP05 / 150 x 50	150 x 50	150	50
DPP05 / 200 x 50	200 x 50	200	50
DPP05 / 200 x 90	200 x 90	200	90

TRÓJNIK T 90°



SYSTEMY DYSTRYBUCJI POWIETRZA (BLACHA OCYNKOWANA)			
Wersja	KSZTAŁTKI PROSTOKĄTNE		
Trójkąt T 90°			
Index	Nazwa	Aw	Bw
DPP06 / 150 x 50	150 x 50	150	50
DPP06 / 200 x 50	200 x 50	200	50
DPP06 / 200 x 90	200 x 90	200	90

TRÓJNIK 45°

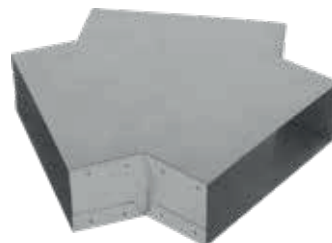
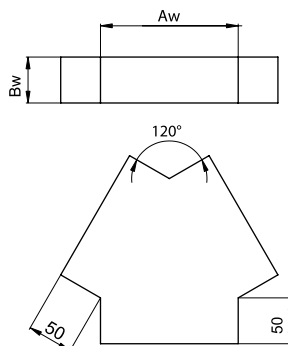


SYSTEMY DYSTRYBUCJI POWIETRZA (BLACHA OCYNKOWANA)			
Wersja	KSZTAŁTKI PROSTOKĄTNE		
Trójknik 45°			
Index	Nazwa	Aw	Bw
DPP07 / 150 x 50	150 x 50	150	50
DPP07 / 200 x 50	200 x 50	200	50
DPP07 / 200 x 90	200 x 90	200	90

KSZTAŁTKI PROSTOKĄTNE

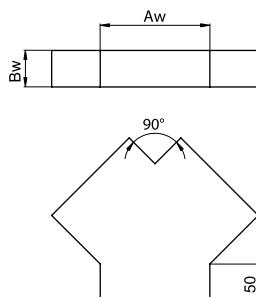
TRÓJNIK Y 120°

SYSTEMY DYSTRYBUCJI POWIETRZA (BLACHA OCYNKOWANA)			
Wersja	KSZTAŁTKI PROSTOKĄTNE		
Trójkąt Y 120°			
Index	Nazwa	Aw	Bw
DPP08 / 150 x 50	150 x 50	150	50
DPP08 / 200 x 50	200 x 50	200	50
DPP08 / 200 x 90	200 x 90	200	90



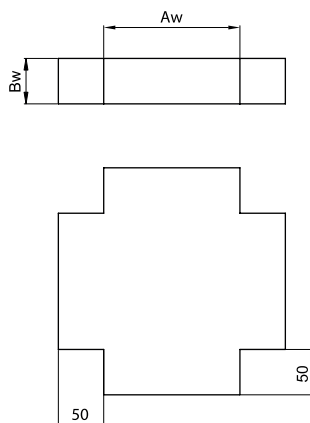
TRÓJNIK Y 90°

SYSTEMY DYSTRYBUCJI POWIETRZA (BLACHA OCYNKOWANA)			
Wersja	KSZTAŁTKI PROSTOKĄTNE		
Trójkąt Y 90°			
Index	Nazwa	Aw	Bw
DPP09 / 150 x 50	150 x 50	150	50
DPP09 / 200 x 50	200 x 50	200	50
DPP09 / 200 x 90	200 x 90	200	90



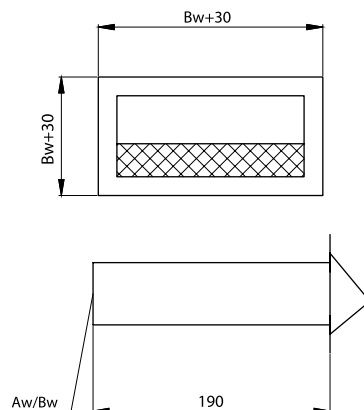
CZWÓRNIK

SYSTEMY DYSTRYBUCJI POWIETRZA (BLACHA OCYNKOWANA)			
Wersja	KSZTAŁTKI PROSTOKĄTNE		
Czwórnik			
Index	Nazwa	Aw	Bw
DPP10 / 150 x 50	150 x 50	150	50
DPP10 / 200 x 50	200 x 50	200	50
DPP10 / 200 x 90	200 x 90	200	90



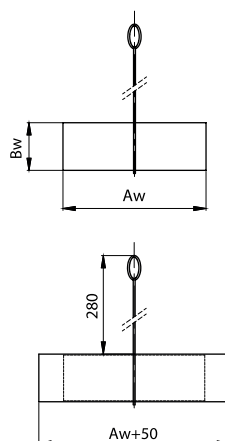
KSZTAŁTKI PROSTOKĄTNE

CZERPNIA



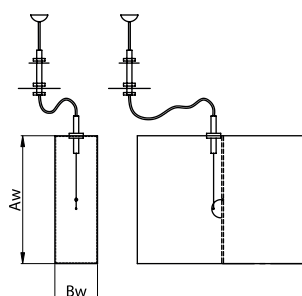
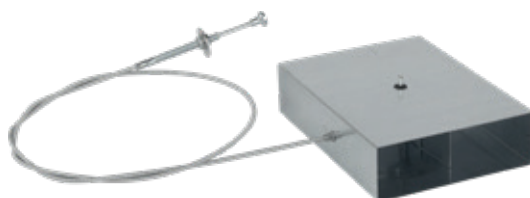
SYSTEMY DYSTRYBUCJI POWIETRZA (BLACHA OCYNKOWANA)				
Wersja	KSZTAŁTKI PROSTOKĄTNE			
Czerpnia				
Index	Nazwa		Aw	Bw
DPP11 / 150 x 50	150 x 50	ocynk	150	50
DPP11 / 200 x 50	200 x 50		200	50
DPP11 / 200 x 90	200 x 90		200	90
DPP12 / 150 x 50	150 x 50	biała	150	50
DPP12 / 200 x 50	200 x 50		200	50
DPP12 / 200 x 90	200 x 90		200	90
DPP13 / 150 x 50	150 x 50	błysz	150	50
DPP13 / 200 x 50	200 x 50		200	50
DPP13 / 200 x 90	200 x 90		200	90

PRZEPUSTNICA Z DRUTEM



SYSTEMY DYSTRYBUCJI POWIETRZA (BLACHA OCYNKOWANA)				
Wersja		KSZTAŁTKI PROSTOKĄTNE		
Przepustnica z drutem				
Index	Nazwa	Aw	Bw	
DPP14 / 150 x 50	150 x 50	150	50	
DPP14 / 200 x 50	200 x 50	200	50	
DPP14 / 200 x 90	200 x 90	200	90	

PRZEPUSTNICA Z CIĘGNIEM

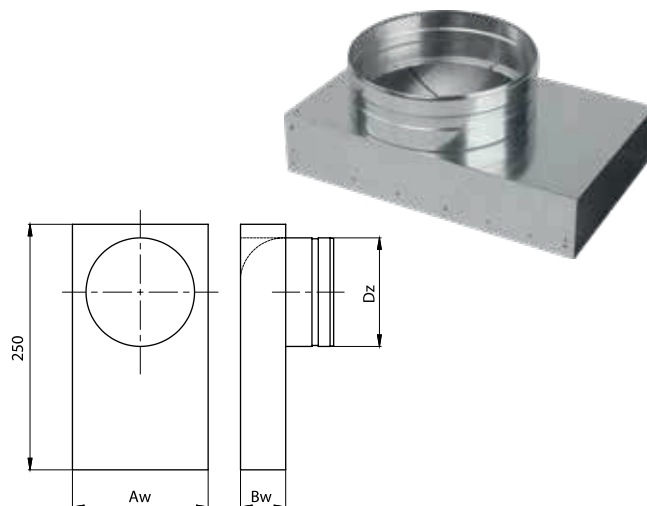


SYSTEMY DYSTRYBUCJI POWIETRZA (BLACHA OCYNKOWANA)				
Wersja		KSZTAŁTKI PROSTOKĄTNE		
Przepustnica z cięgiem				
Index	Nazwa	Aw	Bw	
DPP15 / 150 x 50	150 x 50	150	50	
DPP15 / 200 x 50	200 x 50	200	50	
DPP15 / 200 x 90	200 x 90	200	90	

KSZTAŁTKI PROSTOKĄTNE

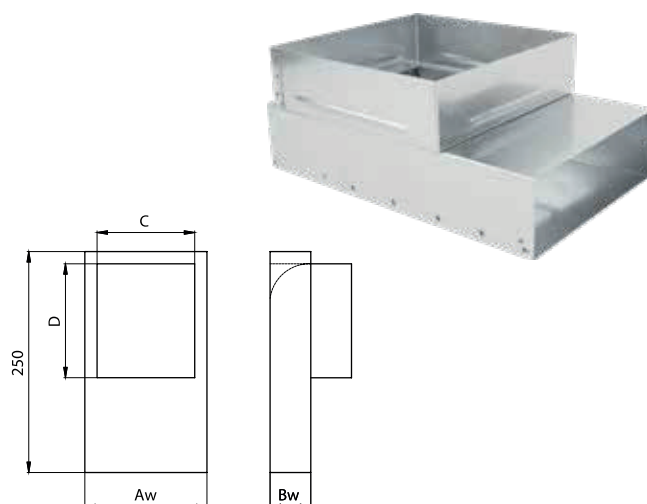
KSZTAŁTKA Z WYLOTEM OKRĄGŁYM

SYSTEMY DYSTRYBUCJI POWIETRZA (BLACHA OCYNKOWANA)				
Wersja	KSZTAŁTKI PROSTOKĄTNE			
Kształtka z wylotem okrągłym				
Index	Nazwa	Aw	Bw	Dz
DPP16 / 150 x 50 / 100	150 x 50 / 100	150	50	99,5
DPP16 / 150 x 50 / 125	200 x 50 / 125	200	50	123,0
DPP16 / 150 x 50 / 150	200 x 90 / 150	200	90	148,2
DPP16 / 200 x 50 / 100	150 x 50 / 100	150	50	99,5
DPP16 / 200 x 50 / 125	200 x 50 / 125	200	50	123,0
DPP16 / 200 x 50 / 150	200 x 90 / 150	200	90	148,2
DPP16 / 200 x 90 / 100	150 x 50 / 100	150	50	99,5
DPP16 / 200 x 90 / 125	200 x 50 / 125	200	50	123,0
DPP16 / 200 x 90 / 150	200 x 90 / 150	200	90	148,2

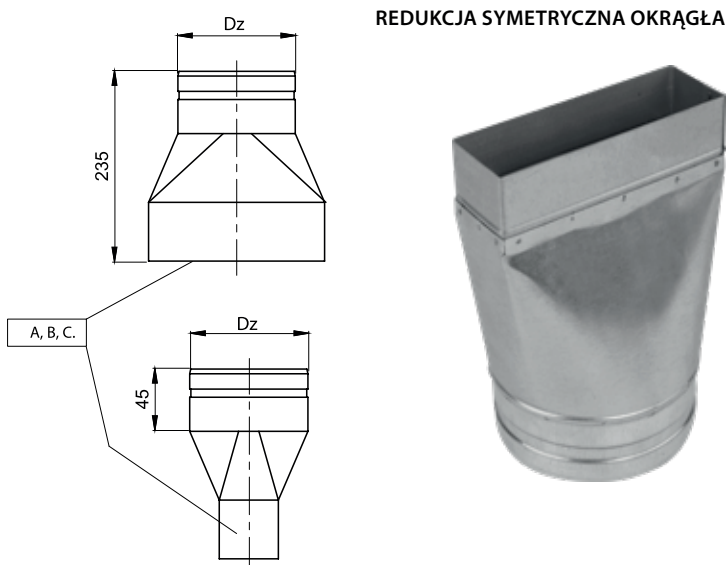


KSZTAŁTKA Z WYLOTEM PROSTOKĄTNYM

SYSTEMY DYSTRYBUCJI POWIETRZA (BLACHA OCYNKOWANA)					
Wersja	KSZTAŁTKI PROSTOKĄTNE				
Kształtka z wylotem prostokątnym					
Index	Nazwa	Aw	Bw	D	C
DPP17 / 150 x 50 / K1	150 x 50 / K1	150	50	165	105
DPP17 / 150 x 50 / K2	150 x 50 / K2	150	50	165	140
DPP17 / 150 x 50 / K3	150 x 50 / K3	150	50	215	145
DPP17 / 150 x 50 / K4	150 x 50 / K4	150	50	155	155
DPP17 / 150 x 50 / K5	150 x 50 / K5	150	50	160	160
DPP17 / 200 x 50 / K1	200 x 50 / K1	200	50	165	105
DPP17 / 200 x 50 / K2	200 x 50 / K2	200	50	165	140
DPP17 / 200 x 50 / K3	200 x 50 / K3	200	50	215	145
DPP17 / 200 x 50 / K4	200 x 50 / K4	200	50	155	155
DPP17 / 200 x 50 / K5	200 x 50 / K5	200	50	160	160
DPP17 / 200 x 90 / K1	200 x 90 / K1	200	90	165	105
DPP17 / 200 x 90 / K2	200 x 90 / K2	200	90	165	140
DPP17 / 200 x 90 / K3	200 x 90 / K3	200	90	215	145
DPP17 / 200 x 90 / K4	200 x 90 / K4	200	90	155	155
DPP17 / 200 x 90 / K5	200 x 90 / K5	200	90	160	160

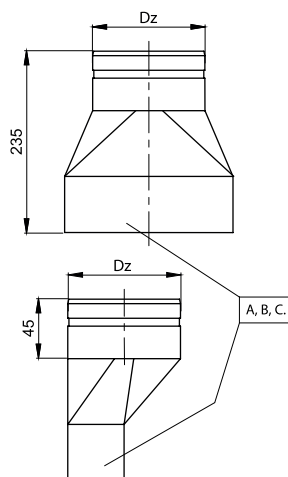


SYSTEMY DYSTRYBUCJI POWIETRZA (BLACHA OCYNKOWANA)			
Wersja	KSZTAŁTKI PROSTOKĄTNE		
Index	DPP20 / xxx	DPP20 / xxx	DPP20 / xxx
Nazwa	Dz		
	A	B	C
100	99,5		
125	123,0		
125	123,0		
150	148,2		
160	158,1		



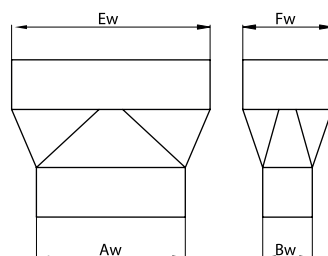
KSZTAŁTKI PROSTOKĄTNE

REDUKCJA NIESYMETRYCZNA OKRĄGŁA



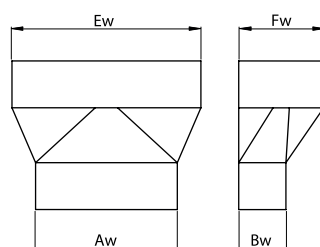
SYSTEMY DYSTRYBUCJI POWIETRZA (BLACHA OCYNKOWANA)			
Wersja	KSZTAŁTKI PROSTOKĄTNE		
Index	DPP21 / xxx	DPP21 / xxx	DPP21 / xxx
Nazwa	Dz		
	A	B	C
100		99,5	
125		123,0	
125		123,0	
150		148,2	
160		158,1	

REDUKCJA SYMETRYCZNA PROSTOKĄTNA



SYSTEMY DYSTRYBUCJI POWIETRZA (BLACHA OCYNKOWANA)					
Wersja	KSZTAŁTKI PROSTOKĄTNE				
Redukcja SPP					
Index	Nazwa	Aw	Bw	Ew	Fw
DPP22 / 15 x 5 / 20 x 5	150 x 50 / 200 x 50	150	50	200	50
DPP22 / 20 x 5 / 20 x 9	200 x 50 / 200 x 90	200	50	200	90
DPP22 / 20 x 9 / 15 x 5	150 x 50 / 150 x 50	200	90	150	50

REDUKCJA NIESYMETRYCZNA PROSTOKĄTNA

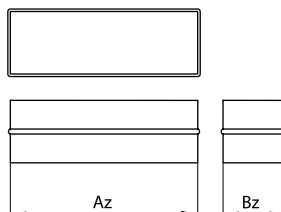


SYSTEMY DYSTRYBUCJI POWIETRZA (BLACHA OCYNKOWANA)					
Wersja	KSZTAŁTKI PROSTOKĄTNE				
Redukcja NSPP					
Index	Nazwa	Aw	Bw	Ew	Fw
DPP23 / 15 x 5 / 20 x 5	150 x 50 / 200 x 50	150	50	200	50
DPP23 / 20 x 5 / 20 x 9	200 x 50 / 200 x 90	200	50	200	90
DPP23 / 20 x 9 / 15 x 5	150 x 50 / 150 x 50	200	90	150	50

KSZTAŁTKI PROSTOKĄTNE

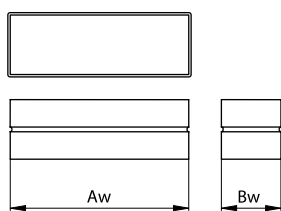
ZŁĄCZKA NYPLOWA

SYSTEMY DYSTRYBUCJI POWIETRZA (BLACHA OCYNKOWANA)			
Wersja	KSZTAŁTKI PROSTOKĄTNE		
Złączka nypłowa			
Index	Nazwa	Az	Bz
DPP18 / 150 x 50	150 x 50	149,8	49,8
DPP18 / 200 x 50	200 x 50	199,8	49,8
DPP18 / 200 x 90	200 x 90	199,8	89,8



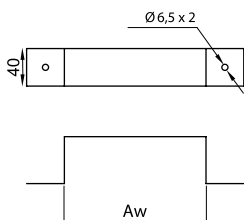
ZŁĄCZKA MUFOWA

SYSTEMY DYSTRYBUCJI POWIETRZA (BLACHA OCYNKOWANA)			
Wersja	KSZTAŁTKI PROSTOKĄTNE		
Złączka mufowa			
Index	Nazwa	Aw	Bw
DPP25 / 150 x 50	150 x 50 / 200 x 50	151,5	51,5
DPP25 / 200 x 50	200 x 50 / 200 x 90	201,5	51,5
DPP25 / 200 x 90	150 x 50 / 150 x 50	201,5	91,5



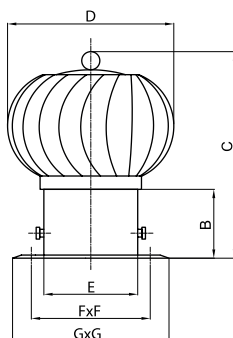
OBEJMA MOCUJĄCA

SYSTEMY DYSTRYBUCJI POWIETRZA (BLACHA OCYNKOWANA)		
Wersja	KSZTAŁTKI PROSTOKĄTNE	
Obejma mocująca		
Index	Nazwa	Aw
DPP19 / 150 x 50	150 x 50	151,5
DPP19 / 200 x 50	200 x 50	201,5
DPP19 / 200 x 90	200 x 90	201,5



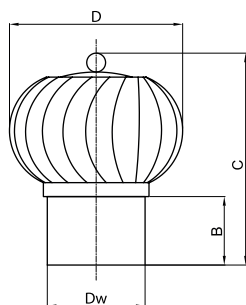
NASADY KOMINOWE OBROTOWE

NASADA OBROTOWA Z PODSTAWĄ



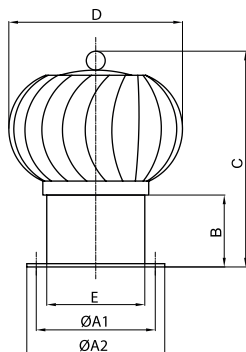
NASADY KOMINOWE OBROTOWE I STAŁE						
Wersja	AL.			KW.		
Index	KJ39 / xxx			KJ54 / xxx		
Nazwa	B	C	D	E	F	G
150	110	330	265	150	198	248
200	110	360	325	200	278	328
250	110	415	395	250	343	393
300	165	465	480	300	428	478
350	165	565	535	350	478	528

NASADA OBROTOWA BEZ PODSTAWY



NASADY KOMINOWE OBROTOWE I STAŁE				
Wersja	AL.		KW.	
Index	KJ61 / xxx		KJ51 / xxx	
Nazwa	B	C	D	Dw
150	90	310	265	152,3
200	90	340	235	201,0
250	90	395	395	251,3
300	160	460	480	300,0
350	160	560	535	350,7

NASADA OBROTOWA Z FLANSZĄ

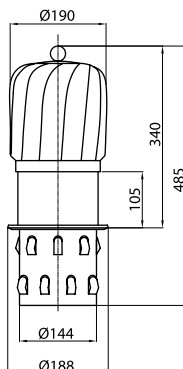


NASADY KOMINOWE OBROTOWE I STAŁE						
Wersja	AL.			KW.		
Index	KJF61 / xxx			KJF51 / xxx		
Nazwa	B	C	D	E	A1	A2
300	155	455	480	300	337	361
350	155	555	535	350	387	411
400	170	635	590	400	438	461
500	175	675	680	500	538	561

NASADY KOMINOWE OBROTOWE

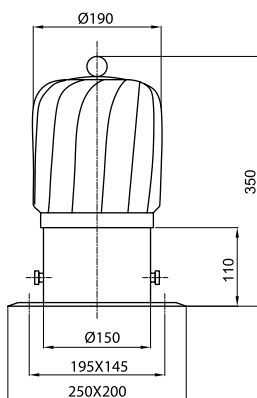
NASADA OBROTOWA PODŁUŻNA DO CERAMIKI

NASADY KOMINOWE OBROTOWE I STAŁE		
Wersja	AL.	KW.
Index	KJ56 / xxx	KJ57 / xxx
Nazwa		
150		



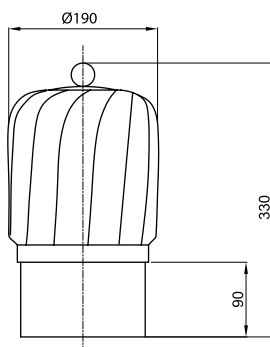
NASADA OBROTOWA PODŁUŻNA Z PODSTAWĄ

NASADY KOMINOWE OBROTOWE I STAŁE		
Wersja	AL.	KW.
Index	KJ40 / 150	KJ50 / 150
Nazwa		
150		



NASADA OBROTOWA PODŁUŻNA BEZ PODSTAWY

NASADY KOMINOWE OBROTOWE I STAŁE		
Wersja	AL.	KW.
Index	KJ60 / xxx	KJ52 / xxx
Nazwa		
150		



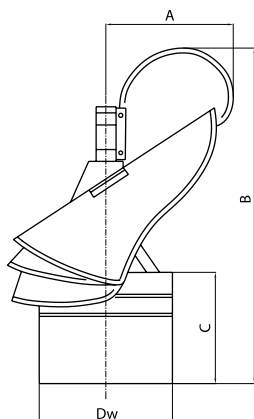
NASADY KOMINOWE

Obrotowe i stałe



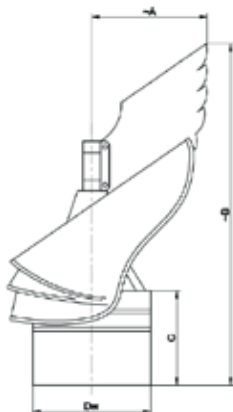
NASADY KOMINOWE NASTAWNE

STRAŻAK Z ŁOŻYSKIEM ZEWNĘTRZNYM 0,6



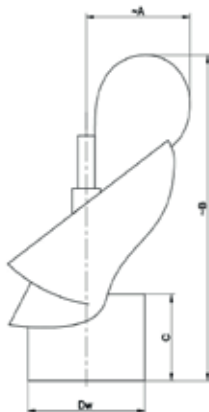
NASADY KOMINOWE OBROTOWE I STAŁE				
Wersja	KW. 0,6			
Index	KJZŁ0,6 / xxx			
Nazwa	A	B	C	Dw
150	160	455	160	152,5
160	160	455	160	161,5
180	180	470	160	181,5
200	195	505	160	201,5
220	215	440	160	221,5
250	255	595	160	251,5
300	---	---	190	301,5

STRAŻAK Z ŁOŻYSKIEM ZEWNĘTRZNYM 1,0



NASADY KOMINOWE OBROTOWE I STAŁE				
Wersja	KW. 1,0			
Index	KJZŁ1,0 / xxx			
Nazwa	A	B	C	Dw
150	160	520	160	152,5
160	160	520	160	161,5
180	177	550	160	181,5
200	196	580	160	201,5
220	212	610	160	221,5
250	235	660	160	251,5
300	284	770	190	301,5
350	284	820	215	351,5

STRAŻAK Z ŁOŻYSKIEM ZEWNĘTRZNYM 2,0

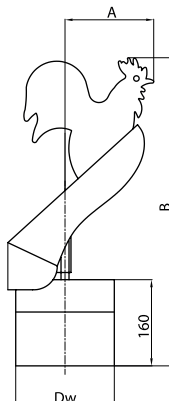


NASADY KOMINOWE OBROTOWE I STAŁE				
Wersja	CZ. 2,0			
Index	KJZŁ2,0 / xxx			
Nazwa	A	B	C	Dw
150	140	420	135	152,5
180	167	470	135	181,5
200	150	510	135	201,5
250	230	630	175	251,5

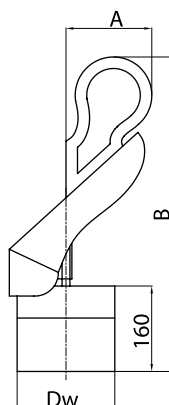
NASADY KOMINOWE NASTAWNE

STRAŻAK Z KOGUTEM

NASADY KOMINOWE OBROTOWE I STAŁE			
Wersja	KW. 0,6		
Index	KJ64 / xxx		
Nazwa	A	B	Dw
120	120	505	122,5
125	120	505	126,5
130	120	510	132,5
140	150	555	142,5
150	150	555	152,5
160	150	555	161,5
180	180	620	181,5
200	190	620	201,5
220	205	623	221,5
250	240	700	251,5



NASADY KOMINOWE OBROTOWE I STAŁE			
Wersja	KW. 0,6		
Index	KJ30 / xxx		
Nazwa	A	B	Dw
80	85	470	81,5
100	95	500	102,5
110	115	505	112,5
120	120	505	122,5
125	120	505	126,5
130	120	510	132,5
140	150	555	142,5
150	150	555	152,5
160	150	555	161,5
180	180	620	181,5
200	190	620	201,5
220	205	623	221,5
250	240	700	251,5
300	257	760	301,5
350	265	790	351,5

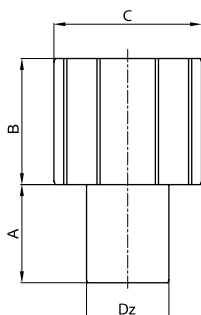


STRAŻAK



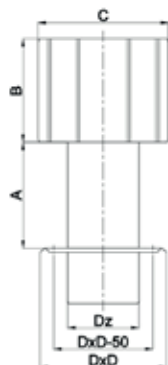
NASADY KOMINOWE STAŁE

SZENARD



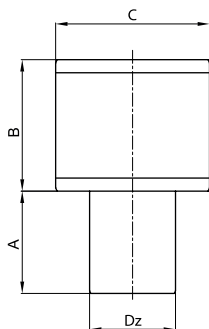
NASADY KOMINOWE OBROTOWE I STAŁE				
Wersja	KW. 0,6		OC.	
Index	KJ53 / xx		DPO26 / xxx	
Nazwa	Dz	A	B	C
80	81,5	195	190	220
100	101,5	195	190	240
110	111,5	195	190	240
120	121,5	195	190	240
125	126,5	195	190	240
130	131,5	195	190	240
140	141,5	195	215	270
150	151,5	195	215	270
160	160,5	195	215	270
180	180,5	195	240	310
200	200,5	195	240	310
220	220,5	200	250	340
250	250,5	220	250	370
300	300,5	250	300	420
350	350,5	280	350	470

SZENARD Z PŁYTĄ



NASADY KOMINOWE OBROTOWE I STAŁE					
Wersja	KW. 0,6			OC.	
Index	KJ69 / xxx			DPO71 / xxx	
Nazwa	Dz	A	B	C	D
80	80,5	180	160	220	235
100	101,5	200	180	240	235
110	111,5	200	180	240	235
120	121,5	200	180	240	235
125	126,5	200	180	240	245
130	131,5	200	180	240	245
140	141,5	200	215	270	255
150	151,5	200	215	270	265
160	160,5	200	215	270	275
180	180,5	200	240	310	295
200	200,5	200	240	310	315
220	220,5	200	250	340	350
250	250,5	220	250	370	400
300	300,5	250	300	420	450
350	350,5	280	350	470	500

WOOLPER

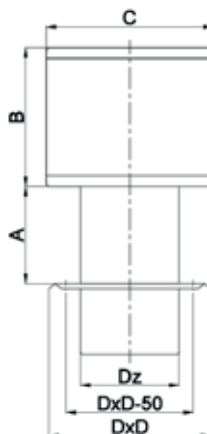


NASADY KOMINOWE OBROTOWE I STAŁE				
Wersja	KW. 0,6		OC.	
Index	KJ47 / xxx		DPO27 / xxx	
Nazwa	Dz	A	B	C
80	80,5	110	160	160
100	101,5	140	200	200
110	111,5	140	200	210
120	121,5	140	200	220
125	126,5	140	200	225
130	131,5	140	200	230
140	141,5	140	200	240
150	151,5	140	200	250
160	160,5	140	200	260
180	180,5	140	200	280
200	200,5	140	200	300
220	220,5	175	250	340
250	250,5	173	318	475
300	300,5	188	367	525
350	350,5	210	420	580

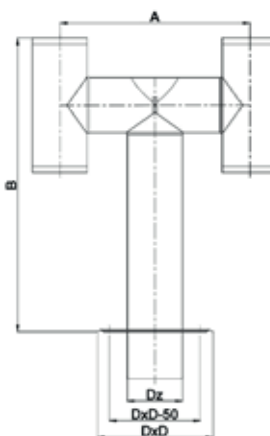
NASADY KOMINOWE STAŁE

WOOLPER Z PŁYTĄ

NASADY KOMINOWE OBROTOWE I STAŁE					
Wersja	KW. 0,6			OC.	
Index	KJ66 / xxx			DPO84/ xxx	
Nazwa	Dz	A	B	C	D
80	80,5	110	160	160	233
100	101,5	140	200	200	233
110	111,5	140	200	210	233
120	121,5	140	200	220	233
125	126,5	140	200	225	243
130	131,5	140	200	230	243
140	141,5	140	200	240	253
150	151,5	140	200	250	263
160	160,5	140	200	260	273
180	180,5	140	200	280	293
200	200,5	140	200	300	313
220	220,5	175	250	340	348
250	250,5	173	318	475	398
300	300,5	188	367	525	448
350	350,5	210	420	580	498

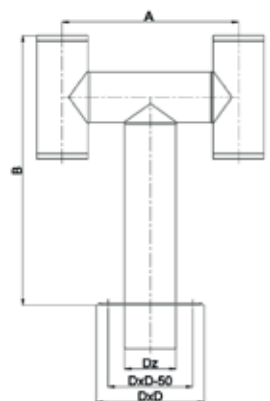


NASADY KOMINOWE OBROTOWE I STAŁE				
Wersja	KW. 0,6			
Index	KJ71 / xxx			
Nazwa	Dz	A	B	D
80	80,5	320	520	233
100	101,5	360	580	233
110	111,5	380	590	233
120	121,5	400	600	233
125	126,5	410	605	243
130	131,5	420	610	243
140	141,5	440	620	253
150	151,5	460	630	263



NASADA „H” Z PŁYTĄ I REWIZJĄ

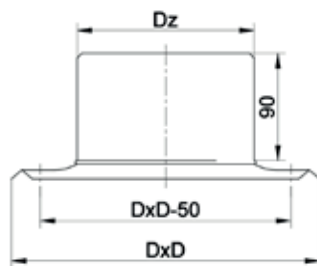
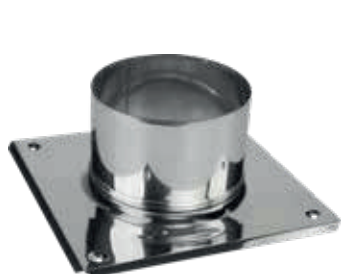
NASADY KOMINOWE OBROTOWE I STAŁE				
Wersja	OC.			
Index	DPO82 / xxx			
Nazwa	Dz	A	B	D
80	80,5	320	520	233
100	101,5	360	580	233
110	111,5	380	590	233
120	121,5	400	600	233
125	126,5	410	605	243
130	131,5	420	610	243
140	141,5	440	620	253
150	151,5	460	630	263



NASADA „H” Z PŁYTĄ

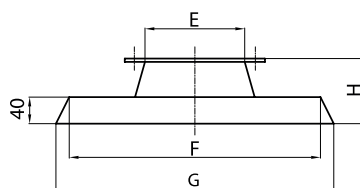
PODSTAWY I PRZEJŚCIA DO NASAD

PODSTAWA STRAŻAKA



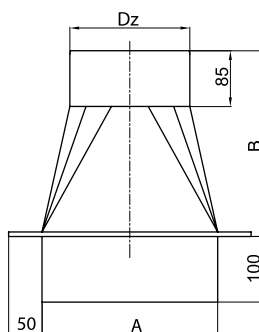
NASADY KOMINOWE OBROTOWE I STAŁE		
Wersja	KW. 0,6	KW. 1,0
Index	KJ31 / xxx	KZJ20 / xxx
Nazwa	Dz	D
80	80,5	235
100	101,5	235
110	111,5	235
120	121,5	235
125	126,5	245
130	131,5	245
140	141,5	255
150	151,5	265
160	160,5	275
180	180,5	295
200	200,5	315
220	220,5	350
250	250,5	400
300	300,5	450
350	350,5	500

PODSTAWA NASADY Z FLANSZĄ



NASADY KOMINOWE OBROTOWE I STAŁE				
Wersja	OC.		KW.	
Index	KJOF61 / xxx		KJKF51 / xxx	
Nazwa	E	F	G	H
300	300	540 x 540	560 x 560	145
350	350	620 x 620	660 x 660	170
400	400	666 x 666	706 x 706	175
500	500	790 x 790	830 x 830	200

PRZEJŚCIE REDUKCYJNE Z PŁYTĄ

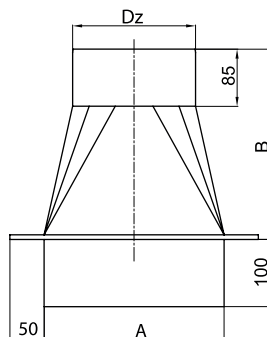


NASADY KOMINOWE OBROTOWE I STAŁE			
Wersja	KW.0,6		OC.
Index	KJ68 / xxx		DPO65 / xxx
Nazwa	Dz	A x A	B
180	180,5	140 x 270	325
200	200,5	140 x 270	325
250	250,5	140 x 270	325

PODSTAWY I PRZEJŚCIA DO NASAD

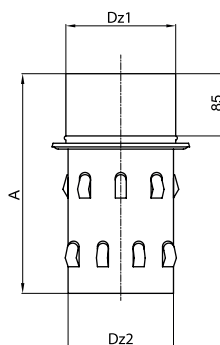
PRZEJŚCIE REDUKCYJNE Z PŁYTĄ

NASADY KOMINOWE OBROTOWE I STAŁE			
Wersja	KW.0,6		OC.
Index	KJ67 / xxx		DPO70 / xxx
Nazwa	Dz	A x A	B
150	151,5	140 x 140	235
160	160,5	140 x 140	235



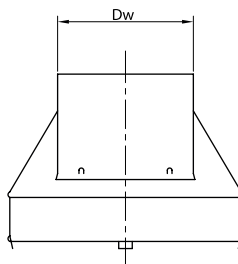
PRZEJŚCIE DO CERAMIKI

NASADY KOMINOWE OBROTOWE I STAŁE			
Wersja	KW. 0,6		OC.
Index	KJ72 / xxx		DPO73 / xxx
Nazwa	Dz1	Dz2	A
140	141,5	134	245
150	151,5	144	245
160	160,5	154	260
180	180,5	174	260
200	200,5	194	300
250	250,5	244	300



STOŻEK KOMINA CERAMICZNEGO

NASADY KOMINOWE OBROTOWE I STAŁE			
Wersja	KW. 0,6		
Index	STKOM/ typ /xxx		
Nazwa	Dw	Pozostałe wy- miary i technologia zamówienia zgodnie z zamówieniem	
100	131		
150	176		
160	197		
180	216		
200	238		
250	308		



MAPA PRZEDSTAWICIELI HANDLOWYCH



REKUPERACJA – cała Polska
tel. 515 341 173
email: rekuperacja@prodmax.pl

REGION 1
tel. 664 485 593
email: region1@prodmax.pl

REGION 2
tel. 516 452 931
email: region2@prodmax.pl

REGION 3
tel. 516 452 931
email: region3@prodmax.pl

REGION 4
tel. 511 310 092
email: region4@prodmax.pl

REGION 5
tel. 602 455 762
email: region5@prodmax.pl

DYREKTOR HANDLOWY
tel. 692 430 004

*Zadbamy o klimat
Twojego domu!*



prodmax.pl



Instalacje z wyobraźnią

SIEDZIBA FIRMY

05-806 Sokółów
ul. Sokołowska 38
tel. / fax: +48 22 723 01 62
kom.: +48 606 250 762
e-mail: prodmax@prodmax.pl

ZAKŁAD PRODUKCYJNY

09-300 Żuromin
ul. Wyzwolenia 130
tel. / fax: +48 604 441 233
kom.: +48 692 653 117
e-mail: zuromin@prodmax.pl