

System przyłączy kominowych do pieców na pelet <SPKP>

System Przyłączy Kominowych do Pieców na Pelet <SPKP>

System służy do budowy przyłączy kominowych, wykonanych w całości ze stali czarnej o grubości 1,2 mm w gatunku DC01 wg normy PN-EN1856-2:2009. Zalecany do odprowadzania spalin z kominów lub urządzeń grzewczych na pelet.

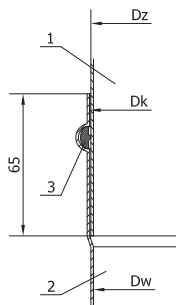
System Przyłączy Kominowych <SPKP> może być zastosowany jako przyłącze do kotłów odprowadzających spaliny, których temperatura może dochodzić do 250°C.

Maksymalna temperatura pracy ciągłej: 250°C.

Połączenie kielichowe

Poszczególne elementy systemu kominowego łączone są przez włożenie jednej części elementu – nypla, w drugą rozłotzoną część elementu – kielicha. Dzięki połączeniu kielichowemu otrzymujemy szczelną i sztywną konstrukcję przyłącza. Sposób łączenia elementów umożliwia prawidłowy spływ ewentualnych skroplin po ściankach elementów przyłącza do miski. Zastosowanie uszczelki z gumy silikonowej, znajdującej się w przetłoczeniu kielicha, zapewnia szczelność systemu przy nadciśnieniu spalin 200Pa.

Elementy są malowane proszkowo farbą wysokotemperaturową (do 400°C) wewnątrz i na zewnątrz na kolor czarny mat.



1. Nypel
2. Kielich
3. Uszczelka silikonowa

Rys. Sposób łączenia elementów rur systemu przyłączy kominowych <SPKP>



Tabela rozwinięć i wymiarów

Średnica DN	Dz	Dw	Dk=DN
80	80.1	77.7	81.1
100	100.2	97.8	101.2

Wymiary

Dz - średnica zewnętrzna rury [mm]

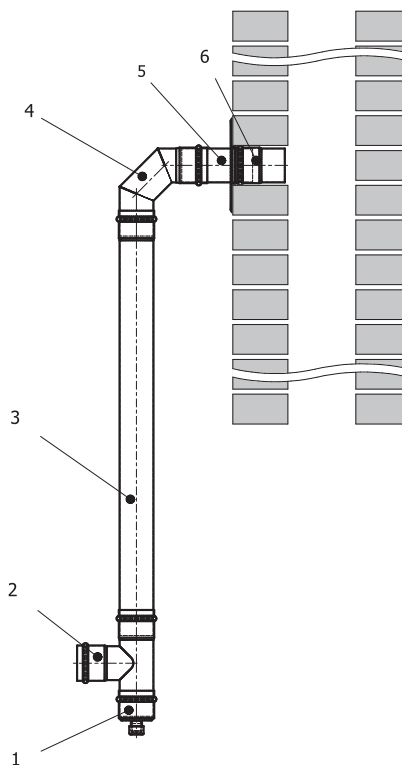
Dw - średnica wewnętrzna rury [mm]

Dk - średnica zewnętrzna nypla [mm]

Przeznaczenie

D - przewody dymowe

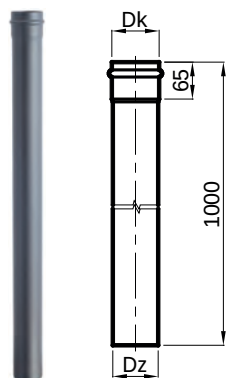
Schemat budowy systemu



Rys. Przykład budowy przyłącza z elementów systemu SPKP

LP	NAZWA ELEMENTU	OZNACZENIE
1	Miska z odpływem	MS80-CZ1,2P
2	Trójnik 90°	TR80/90-CZ1,2P
3	Rura prosta 1000 [mm]	RP80/100-CZ1,2P
4	Kolano stałe 90°	KS80/90-CZ1,2P
5	Złączka męska	ZM80-CZ1,2P
6	Rozeta	ROZ80-CZ1,2P

1. Rura prosta czarna 1000 [mm] RP



Oznaczenia / kod produktu

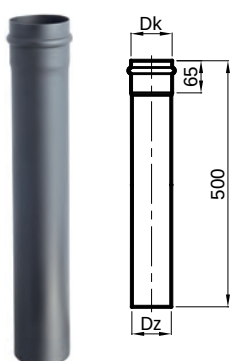
RP x/1000-CZ 1,2P

grubość blachy
materiał
długość rury w [mm]
średnica nominalna DN
rura prosta

Średnica DN	Ø80	Ø100
dz	80.1	100.2
Dk	81.1	101.2
Waga [kg]	2.40	2.95

Przeznaczenie elementu	D	D - przewody dymowe
Materiał	CZ	CZ - bl. czarna gat. DC01
Grubość blachy s	1.2	1.2 - grubość 1.2 mm

2. Rura prosta czarna 500 [mm] RP



Oznaczenia / kod produktu

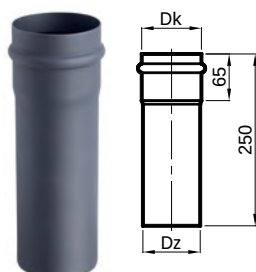
RP x/500-CZ 1,2P

grubość blachy
materiał
długość rury w [mm]
średnica nominalna DN
rura prosta

Średnica DN	Ø80	Ø100
dz	80.1	100.2
Dk	81.1	101.2
Waga [kg]	1.20	1.50

Przeznaczenie elementu	D	D - przewody dymowe
Materiał	CZ	CZ - bl. czarna gat. DC01
Grubość blachy s	1.2	1.2 - grubość 1.2 mm

3. Rura prosta czarna 250 [mm] RP



Oznaczenia / kod produktu

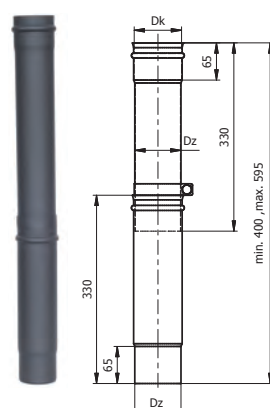
RP x/250-CZ 1,2P

grubość blachy
materiał
długość rury w [mm]
średnica nominalna DN
rura prosta

Średnica DN	Ø80	Ø100
dz	80.1	100.2
Dk	81.1	101.2
Waga [kg]	0.60	0.75

Przeznaczenie elementu	D	D - przewody dymowe
Materiał	CZ	CZ - bl. czarna gat. DC01
Grubość blachy s	1.2	1.2 - grubość 1.2 mm

4. Rura teleskopowa RT



Oznaczenia / kod produktu

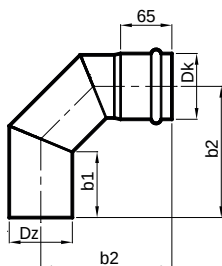
RT x/2x0,33-CZ 1,2P

grubość blachy
materiał
długość
średnica nominalna DN
rura prosta

Średnica DN	Ø80	Ø100
dz	80.1	100.2
Dk	81.1	101.2
Waga [kg]	0.60	0.75

Przeznaczenie elementu	D	D - przewody dymowe
Materiał	CZ	CZ - bl. czarna gat. DC01
Grubość blachy s	1.2	1.2 - grubość 1.2 mm

5. Kolano stałe 90° KS/90



Oznaczenia / kod produktu

KS x/90-CZ 1,2P

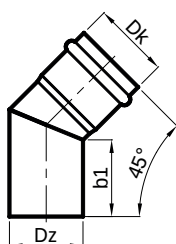


grubość blachy
materiał
kąt 90°
średnica nominalna DN
kolano stałe

Średnica DN	Ø80	Ø100
dz [mm]	80.1	100.2
Dk [mm]	81.1	101.2
b1 [mm]	83.0	79.0
b2 [mm]	166.0	165.0
Waga [kg]	0.70	0.90

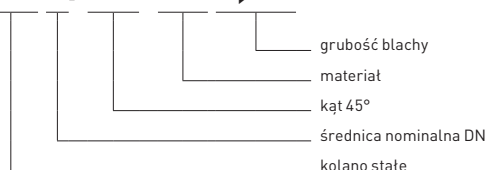
Przeznaczenie elementu	D	D - przewody dymowe
Materiał	CZ	CZ - bl. czarna gat. DC01
Grubość blachy s	1.2	1.2 - grubość 1.2 mm

6. Kolano stałe 45° KS/45



Oznaczenia / kod produktu

KS x/45-CZ 1,2P

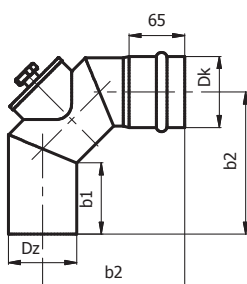


grubość blachy
materiał
kąt 45°
średnica nominalna DN
kolano stałe

Średnica DN	Ø80	Ø100
dz [mm]	80.1	100.2
Dk [mm]	81.1	101.2
b1 [mm]	83.0	79.0
Waga [kg]	0.50	0.65

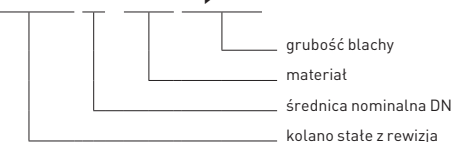
Przeznaczenie elementu	D	D - przewody dymowe
Materiał	CZ	CZ - bl. czarna gat. DC01
Grubość blachy s	1.2	1.2 - grubość 1.2 mm

7. Kolano stałe z rewizją KSR



Oznaczenia / kod produktu

KSR x-CZ 1,2P

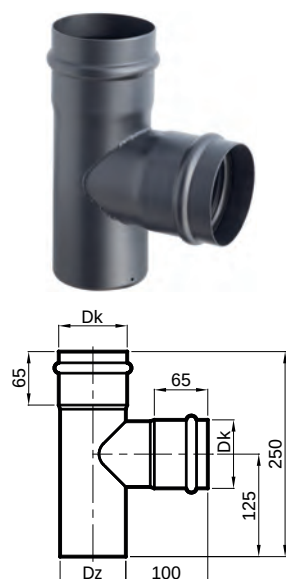


grubość blachy
materiał
średnica nominalna DN
kolano stałe z rewizją

Średnica DN	Ø80	Ø100
dz [mm]	80.1	100.2
Dk [mm]	81.1	101.2
b1 [mm]	83.0	79.0
Waga [kg]	0.80	1.00

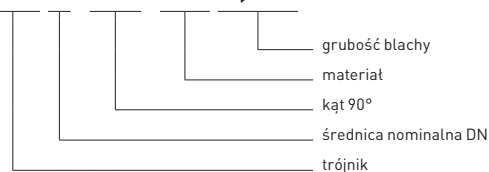
Przeznaczenie elementu	D	D - przewody dymowe
Materiał	CZ	CZ - bl. czarna gat. DC01
Grubość blachy s	1.2	1.2 - grubość 1.2 mm

8. Trójnik 90° TR/90



Oznaczenia / kod produktu

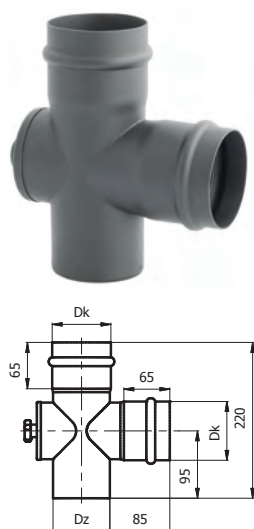
TR x/90-CZ 1,2P



Średnica DN	Ø80	Ø100
dz [mm]	80.1	100.2
Dk [mm]	81.1	101.2
H [mm]	250	280
Waga [kg]	0.85	1.15

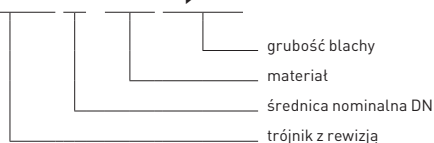
Przeznaczenie elementu	D	D - przewody dymowe
Materiał	CZ	CZ - bl. czarna gat. DC01
Grubość blachy s	1.2	1.2 - grubość 1.2 mm

9. Trójnik z rewizją TRR



Oznaczenia / kod produktu

TRR x-CZ 1,2P



Średnica DN	Ø80	Ø100
dz [mm]	80.1	100.2
Dk [mm]	81.1	101.2
H [mm]	250	280
Waga [kg]	0.95	1.25

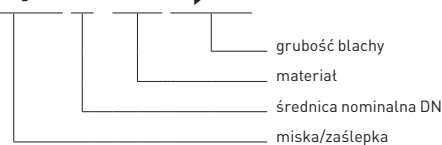
Przeznaczenie elementu	D	D - przewody dymowe
Materiał	CZ	CZ - bl. czarna gat. DC01
Grubość blachy s	1.2	1.2 - grubość 1.2 mm

10. Miska / zaślepka MS



Oznaczenia / kod produktu

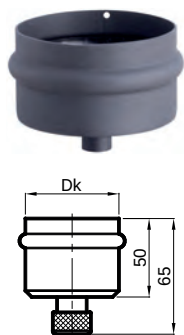
MS/Z x-CZ 1,2P



Średnica DN	Ø80	Ø100
Dk	81.1	101.2
Waga [kg]	0.25	0.35

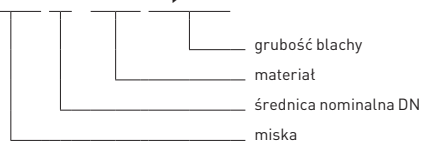
Przeznaczenie elementu	D	D - przewody dymowe
Materiał	CZ	CZ - bl. czarna gat. DC01
Grubość blachy s	1.2	1.2 - grubość 1.2 mm

11. Miska z odpływem MS



Oznaczenia / kod produktu

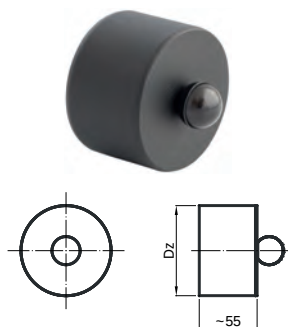
MS x-CZ 1,2P



Średnica DN	Ø80	Ø100
Dk	81.1	101.2
Waga [kg]	0.40	0.50

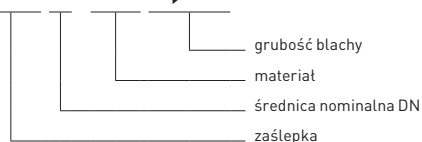
Przeznaczenie elementu	D	D - przewody dymowe
Materiał	CZ	CZ - bl. czarna gat. DC01
Grubość blachy s	1.2	1.2 - grubość 1.2 mm

12. Zaślepka ZT



Oznaczenia / kod produktu

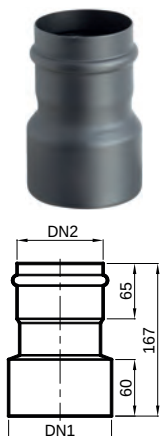
ZT x-CZ 1,2P



Średnica DN	Ø80	Ø100
Dk	81.1	100.2
Waga [kg]	0.40	0.50

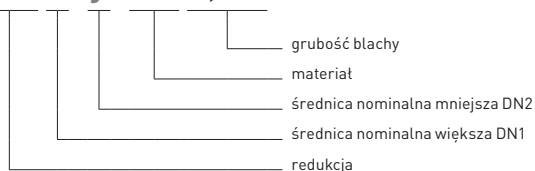
Przeznaczenie elementu	D	D - przewody dymowe
Materiał	CZ	CZ - bl. czarna gat. DC01
Grubość blachy s	1.2	1.2 - grubość 1.2 mm

13. Redukcje RD



Oznaczenia / kod produktu

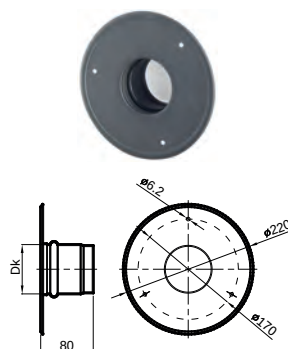
RD x/y-CZ 1,2P



Średnica DN1/DN2	80/100	100/80
Waga [kg]	0.50	0.50

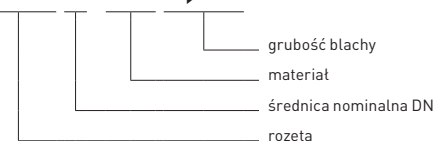
Przeznaczenie elementu	D	D - przewody dymowe
Materiał	CZ	CZ - bl. czarna gat. DC01
Grubość blachy s	1.2	1.2 - grubość 1.2 mm

14. Rozeta ROZ



Oznaczenia / kod produktu

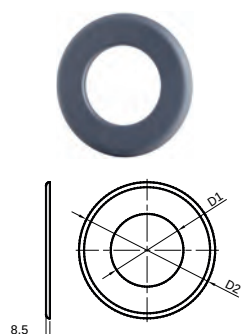
ROZ x-CZ 1,2P



Średnica DN	Ø80	Ø100
Dk [mm]	80.6	100.7
Waga [kg]	0.60	0.80

Przeznaczenie elementu	D	D - przewody dymowe
Materiał	CZ	CZ - bl. czarna gat. DC01
Grubość blachy s	1.2	1.2 - grubość 1.2 mm

15. Rozeta ROZII



Oznaczenia / kod produktu

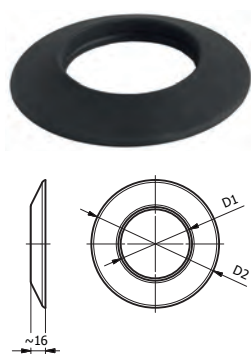
ROZII x-CZ 1,2P

grubość blachy
materiał
średnica nominalna DN
rozeta II

Średnica DN	Ø80	Ø100
D1 [mm]	80.8	100.8
D2 [mm]	150	170
Waga [kg]	0.12	0.14

Przeznaczenie elementu	D	D - przewody dymowe
Materiał	CZ	CZ - bl. czarna gat. DC01
Grubość blachy s	1.2	1.2 - grubość 1.2 mm

16. Rozeta ROZIII silikonowa



Oznaczenia / kod produktu

ROZIII 80-CZ 1,2P

grubość blachy
materiał
średnica nominalna DN
rozeta II

Średnica DN	Ø80
D1 [mm]	79.5
D2 [mm]	138
Waga [kg]	0.05

Przeznaczenie elementu	D	D - przewody dymowe
Materiał	S	S - silikon
Grubość blachy s	1.2	1.2 - grubość 1.2 mm

17. Złączka żeńska ZZ



Uwaga!

Złączka żeńska umożliwia połączenie z pozostałymi elementami systemu dwóch części nypłowych rury np. samodzielnie przyciętych.

Oznaczenia / kod produktu

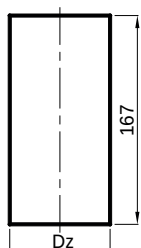
ZZ x-CZ 1,2P

grubość blachy
materiał
średnica nominalna DN
złączka żeńska

Średnica DN	Ø80	Ø100
Dk	81.1	101.2
Waga [kg]	0.45	0.55

Przeznaczenie elementu	D	D - przewody dymowe
Materiał	CZ	CZ - bl. czarna gat. DC01
Grubość blachy s	1.2	1.2 - grubość 1.2 mm

18. Złączka męska ZM

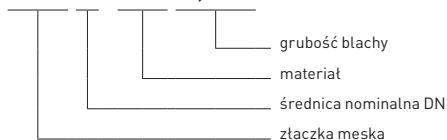


Uwaga!

Złączka męska umożliwia połączenie dwóch mufowych części rury i odwrócenie biegu elementów.

Oznaczenia / kod produktu

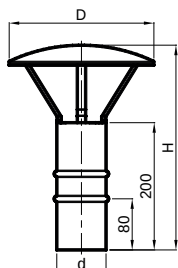
ZM x-CZ 1,2P



Średnica DN	Ø80	Ø100
Dk	81.1	101.2
Waga [kg]	0.45	0.55

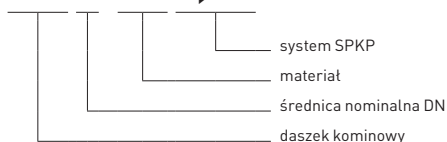
Przeznaczenie elementu	D	D - przewody dymowe
Materiał	CZ	CZ - bl. czarna gat. DC01
Grubość blachy s	1.2	1.2 - grubość 1.2 mm

19. Daszek DK



Oznaczenia / kod produktu

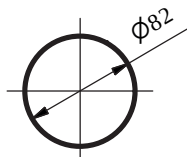
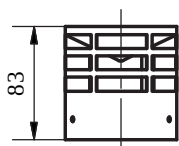
DK x-CZ 1,2P



Średnica DN	Ø80	Ø100
d [mm]	77.2	96.9
D[mm]	160	220
H [mm]	285	220
Waga [kg]	0.31	1.44

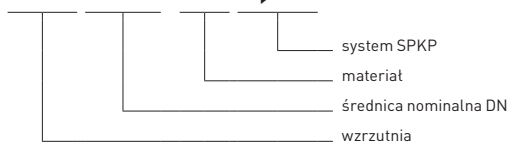
Przeznaczenie elementu	D	D - przewody dymowe
Materiał	X	CH-blacha chromoniklowa 1.4301 malowana proszkowo
Grubość blachy s	0.5	0.5 - grubość 0.5 mm

20. Wyrzutnia WB



Oznaczenia / kod produktu

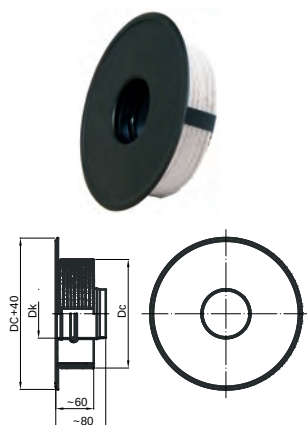
WB 080 - CZ 1,2P



Średnica DN	Ø80
Dk	81.1
Waga [kg]	0.45

Przeznaczenie elementu	D	D - przewody dymowe
Materiał	CH	CH-blacha chromoniklowa 1.4404 malowana proszkowo
Grubość blachy s	0.5	0.5 - grubość 0.5 mm

21. Wkładka WKCP



DC - średnica komina ceramicznego
DN - średnica przyłącza kominowego

Oznaczenia / kod produktu

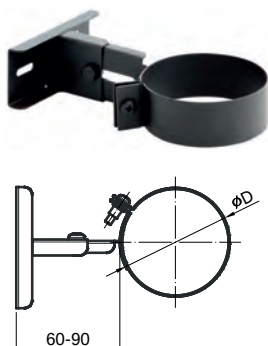
WKCP DN/DC-CZ 1,2P

grubość blachy
materiał
średnica nominalna DN/DC
wkładka do kominów ceramicznych

Średnica DN	Ø80	Ø100
Dk [mm]	81.1	101.2
Waga [kg]	0.71	0.77

Przeznaczenie elementu	D	D - przewody dymowe
Materiał	CZ	CZ - bl. czarna gat. DC01
Grubość blachy s	1.2	1.2 - grubość 1.2 mm

22. Obejma OMD-I



Oznaczenia / kod produktu

OMD-I x-CZ 1,2P

system SPKP
materiał
średnica nominalna DN
obejma mocująca

Średnica DN	Ø80	Ø100
ØD [mm]	80	100
Waga [kg]	0.16	0.17

Przeznaczenie elementu	D	D - przewody dymowe
Materiał	CZ	CZ - bl. czarna gat. DC01