

Rury i kształtki ocieplane o przekroju okrągłym - OC wykonane w całości z blachy ocynkowanej służą do budowy ciągów w instalacjach wentylacyjnych grawitacyjnych oraz o ciągu wymuszonym, w systemach wentylacji mechanicznej, ogrzewania powietrznego i klimatyzacji.

Maksymalna temperatura przepływającego powietrza: 250°C.

Rury i kształtki chromoniklowe ocieplane o przekroju okrągłym stosowane są do budowy ciągów wentylacyjnych w systemach wentylacji wymuszonej lub grawitacyjnej, ogrzewania powietrznego i klimatyzacji. Rura wewnętrzna i płaszcz zewnętrzny w gatunku materiału 1.4301 wg DIN17441 (0H18N9 wg PN-71/H-86020), izolacja termiczna - wełna mineralna, grubość 50mm.

Maksymalna temperatura przepływającego powietrza: 250°C.

Zastosowanie kominów i zalecane grubości blach

Srednica DN	OC W/OC	OC *) OC	X W 1.4301	X *) 1.4301
100	0.5	0.5	0.5	0.5
110	0.5	0.5	0.5	0.5
120	0.5	0.5	0.5	0.5
130	0.5	0.5	0.5	0.5
140	0.5	0.5	0.6	0.5
150	0.5	0.5	0.6	0.5
160	0.5	0.5	0.6	0.5
180	0.5	0.5	0.6	0.5
200	0.5	0.5	0.6	0.5
225	0.5	0.5	0.6	0.6
240	0.5	0.5	0.6	0.6
250	0.5	0.5	0.6	0.6
300	0.5	0.5	0.6	0.6
350	0.7	0.5	0.6	0.6
400	0.7	0.5	0.6	0.6
450	0.7	0.5	0.6	0.6
500	0.7	0.5	0.6	0.6
550	-	0.5	0.6	0.6
600	-	0.5	0.6	0.6

Przeznaczenie:

W - przewody wentylacyjne

*) - płaszcz zewnętrzny

Tabela rozwinięć i wymiarów

Srednica DN	Lr	Dz	Dw	Dk	s
100	315	100.8	99.8	101.8	0.5
110	350	111.9	110.9	112.9	
120	385	123.0	122.0	124.0	
130	415	132.6	131.6	133.6	
140	440	140.7	139.5	141.7	
150	475	151.8	150.6	152.8	0.6
160	505	161.4	160.2	162.4	
180	570	182.0	180.8	183.0	
200	630	201.1	199.9	202.1	
225	710	226.6	225.4	227.6	
240	766	244.4	243.2	245.4	0.8
250	790	252.3	250.7	253.3	
260	818	251.2	259.6	262.2	
280	880	280.9	279.3	281.9	
300	945	301.6	300.0	302.6	
325	1020	325.5	323.9	327.0	1.0
350	1100	350.9	349.3	352.4	
400	1260	402.1	400.1	403.6	
450	1415	451.4	449.4	452.9	
500	1575	502.3	500.3	503.8	
550	1728	551.0	549.0	552.5	1.0
600	1885	601.0	599.0	602.5	

Wymiary:

Lr - rozwinięcie blachy [mm]±0,1

Dz - średnica zewnętrzna rury [mm]±0,1

Dw - średnica wewnętrzna rury [mm]±0,1

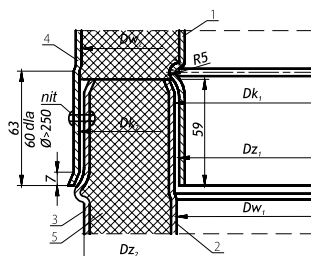
Dk - średnica wewnętrzna w kielichu [mm]±0,1

s - grubość blachy [mm]

Połączenie kielichowe

Poszczególne elementy systemu kominowego łączone są przez włożenie jednej części elementu - nypla, w drugą rozciągniętą część elementu - kielicha. Dzięki połączeniu kielichowemu otrzymujemy szczelną i sztywną konstrukcję kominów. Sposób łączenia elementów umożliwia prawidłowy spływ kropli po ścianach wkładu kominowego, do miski odprowadzającej kropliny. Płaszcz zewnętrzny łączony jest kielichem w dół co zabezpiecza komin przed wodą opadającą.

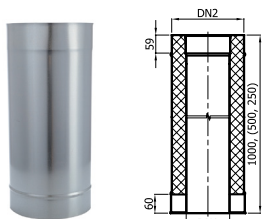
Elementy płaszcza zewnętrznego w miejscu łączenia należy znitować kilkoma nitami chromoniklowymi przed założeniem opaski zaciskowej.



1. Nypel - rura wewnętrzna
2. Kielich - rura wewnętrzna
3. Nypel - rura zewnętrzna
4. Kielich - rura zewnętrzna
5. Izolacja termiczna

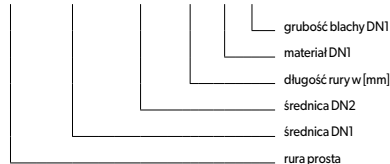
Rys. Sposób łączenia elementów rurowych dwuściennych.

1. RURA PROSTA RPD



Średnica DN1/DN2	100	110	120	130	140	150	160	180	200	225	250	300	350	400	450	500	dla s 0,6/0,6
Waga [kg]	7.00	7.20	8.10	8.25	8.75	9.25	9.35	10.50	11.35	12.40	13.45	15.60	17.75	19.90	22.00	24.15	

RPD DN1 / DN2 / L - m s



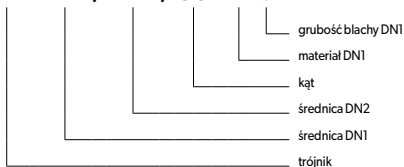
Przeznaczenie elementu	W	W	W - przewody wentylacyjne
Materiał	X	-	X - bl. kwasoodporna 1.4301
	-	OC	OC - bl. ocynkowana
Grubość blachy s	5	5	5 - grubość 0,5 mm
	6	-	6 - grubość 0,6 mm
	-	7	7 - grubość 0,7 mm
	8	-	8 - grubość 0,8 mm
	1	1	1 - grubość 1,0 mm

2. TRÓJNIK 90° TRD/90



Średnica DN1/DN2	100	110	120	130	140	150	160	180	200	225	250	300	350	400	450	500	dla s 0,6/0,6
L [mm]	400	400	425	425	440	450	450	480	500	525	550	600	650	700	750	800	
Waga [kg]	3.60	3.70	4.35	4.40	4.80	5.20	5.30	6.20	6.95	7.90	8.95	11.15	13.55	16.25	19.00	22.10	

TRD DN1 / DN2 / 90 - m s



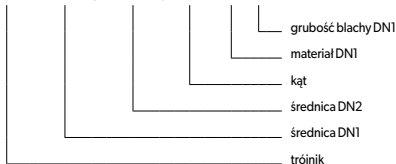
Przeznaczenie elementu	W	W	W - przewody wentylacyjne
Materiał	X	-	X - bl. kwasoodporna 1.4301
	-	OC	OC - bl. ocynkowana
Grubość blachy s	5	5	5 - grubość 0,5 mm
	6	-	6 - grubość 0,6 mm
	-	7	7 - grubość 0,7 mm
	8	-	8 - grubość 0,8 mm
	1	1	1 - grubość 1,0 mm

3. TRÓJNIK 45° TRD/45



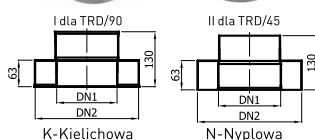
Średnica DN1/DN2	100	110	120	130	140	150	160	180	200	225	250	300	350	400	450	500	dla s 0,6/0,6
L [mm]	485	485	520	520	540	555	555	600	625	660	695	770	840	910	980	1050	
m [mm]	120	120	125	125	130	130	135	140	140	145	150	165	170	180	190	205	
Waga [kg]	4.10	4.20	5.00	5.10	5.55	6.00	6.10	7.30	8.15	9.35	10.70	13.50	16.55	20.00	23.65	27.60	

TRD DN1 / DN2 / 45 - m s



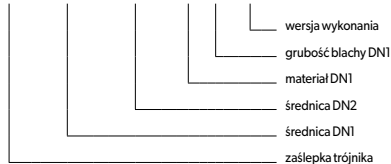
Przeznaczenie elementu	W	W	W - przewody wentylacyjne
Materiał	X	-	X - bl. kwasoodporna 1.4301
	-	OC	OC - bl. ocynkowana
Grubość blachy s	5	5	5 - grubość 0,5 mm
	6	-	6 - grubość 0,6 mm
	-	7	7 - grubość 0,7 mm
	8	-	8 - grubość 0,8 mm
	1	1	1 - grubość 1,0 mm

4. ZAŚLEPKA TRÓJNIKA ZTD-K (N)



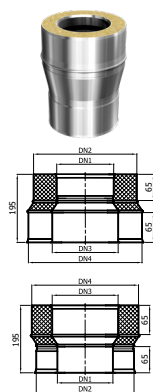
Średnica DN1/DN2	100	110	120	130	140	150	160	180	200	225	250	300	350	400	450	500	dla s 0,6/0,6
Waga [kg]	0.40	0.40	0.45	0.45	0.50	0.55	0.55	0.60	0.70	0.75	0.80	1.00	1.10	1.25	1.40	1.55	

ZTD DN1 / DN2 - m s - w



Przeznaczenie elementu	W	W	W - przewody wentylacyjne
Materiał	X	-	X - bl. kwasoodporna 1.4301
	-	OC	OC - bl. ocynkowana
Grubość blachy s	5	5	5 - grubość 0,5 mm
	6	-	6 - grubość 0,6 mm
	-	7	7 - grubość 0,7 mm
	8	-	8 - grubość 0,8 mm
	1	1	1 - grubość 1,0 mm

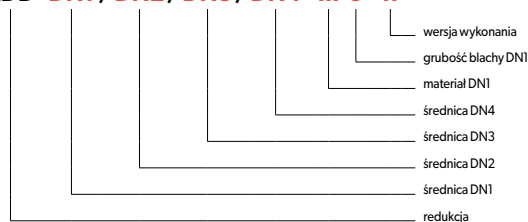
5. REDUKCJA RDD



Średnica DN1/DN2	100	110	120	130	140	150	160	180	200	225	250	280	300	350	400	450	500	dla s 0,6/0,6
Waga [kg]	200	200	225	225	240	250	260	280	300	325	350	380	400	450	500	550	600	

zależna od wymiarów

RDD DN1 / DN2 / DN3 / DN4 - m s - w



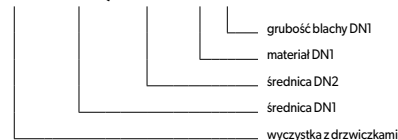
Przeznaczenie elementu	W	W	W - przewody wentylacyjne
Materiał	X	-	X - bl. kwasoodporna 1.4301
	-	OC	OC - bl. ocynkowana
Grubość blachy s	5	5	5 - grubość 0,5 mm
	6	-	6 - grubość 0,6 mm
	-	7	7 - grubość 0,7 mm
	8	-	8 - grubość 0,8 mm
	1	1	1 - grubość 1,0 mm

6. WYCZYSTKA Z DRZWICZKAMI WCD



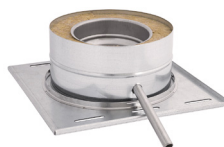
Średnica DN1/DN2	100	110	120	130	140	150	160	180	200	225	250	300	350	400	450	500	dla s 0,6/0,6
Waga [kg]	3.80	3.90	4.30	4.35	4.60	4.80	4.85	5.35	5.75	6.20	6.70	7.70	8.60	9.60	10.55	11.50	

WCD DN1 / DN2 - m s



Przeznaczenie elementu	W	W	W - przewody wentylacyjne
Materiał	X	-	X - bl. kwasoodporna 1.4301
	-	OC	OC - bl. ocynkowana
Grubość blachy s	5	5	5 - grubość 0,5 mm
	6	-	6 - grubość 0,6 mm
	-	7	7 - grubość 0,7 mm
	8	-	8 - grubość 0,8 mm
	1	1	1 - grubość 1,0 mm

7. MISKA Z ODPROWADZENIEM KONDENSATU MSD



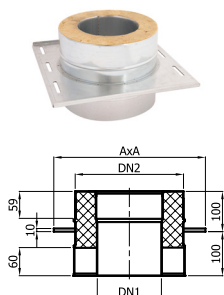
Średnica DN1/DN2	100	110	120	130	140	150	160	180	200	225	250	300	350	400	450	500	dla s 0,6/0,6
A [mm]	300	300	325	325	325	350	350	380	400	425	450	500	550	600	650	700	
Waga [kg]	2.15	2.20	2.50	2.55	2.70	2.90	3.00	3.50	3.90	4.20	4.65	5.60	6.70	7.90	9.15	10.40	dla s 0,6/0,6

MSD DN1 / DN2 - m



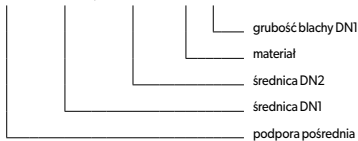
Przeznaczenie elementu	W	W	W - przewody wentylacyjne
Materiał	X	-	X - bl. kwasoodporna 1.4301
	-	OC	OC - bl. ocynkowana
Grubość blachy s	5	5	5 - grubość 0,5 mm
	6	-	6 - grubość 0,6 mm
	-	7	7 - grubość 0,7 mm
	8	-	8 - grubość 0,8 mm
	1	1	1 - grubość 1,0 mm

8. PODPORA POŚREDNIA PPD



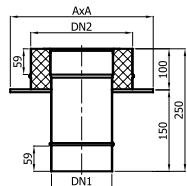
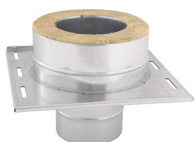
Średnica DN1/DN2	100	110	120	130	140	150	160	180	200	225	250	300	350	400	450	500	dla s 0,6/0,6
A [mm]	300	300	325	325	325	350	350	380	400	425	450	500	550	600	650	700	
Waga [kg]	2.35	2.30	2.60	2.60	2.75	2.90	2.90	3.30	3.40	3.90	4.25	4.95	5.65	6.40	7.10	7.85	dla s 0,6/0,6

PPD DN1 / DN2 - m s



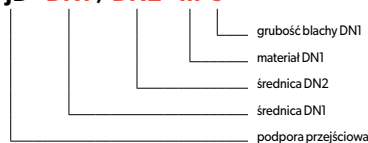
Przeznaczenie elementu	W	W	W - przewody wentylacyjne
Materiał	X	-	X - bl. kwasoodporna 1.4301
	-	OC	OC - bl. ocynkowana
Grubość blachy s	5	5	5 - grubość 0,5 mm
	6	-	6 - grubość 0,6 mm
	-	7	7 - grubość 0,7 mm
	8	-	8 - grubość 0,8 mm
	1	1	1 - grubość 1,0 mm

9. PODPORA PRZEJŚCIOWA PJD



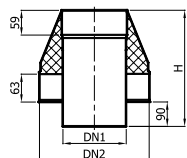
Średnica DN1/DN2	100	110	120	130	140	150	160	180	200	225	250	300	350	400	450	500	dla s
A [mm]	200	200	225	225	240	250	260	280	300	325	350	400	450	500	550	600	0,6/0,6
Waga [kg]	2.00	2.00	2.35	2.35	2.50	2.70	2.70	3.15	3.50	3.90	4.35	5.20	6.20	7.20	8.30	9.30	

PJD DN1 / DN2 - m s



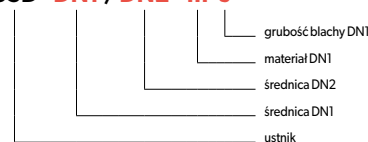
Przeznaczenie elementu	W	W	W - przewody wentylacyjne
Materiał	X	-	X - bl. kwasoodporna 1.4301
	-	OC	OC - bl. ocynkowana
Grubość blachy s	5	5	5 - grubość 0,5 mm
	6	-	6 - grubość 0,6 mm
	8	-	8 - grubość 0,8 mm
	1	1	1 - grubość 1,0 mm

10. USTNIK USD



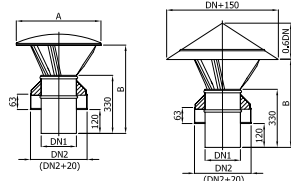
Średnica DN1/DN2	100	110	120	130	140	150	160	180	200	225	250	300	350	400	450	500	dla s
H [mm]	330	330	330	330	330	330	330	330	330	330	330	330	400	420	420	420	0,6/0,6
Waga [kg]	1.00	1.05	1.15	1.20	1.35	1.50	1.60	1.80	2.00	3.80	4.20	4.90	7.10	8.00	10.70	11.80	

USD DN1 / DN2 - m s



Przeznaczenie elementu	W	W	W - przewody wentylacyjne
Materiał	X	-	X - bl. kwasoodporna 1.4301
	-	OC	OC - bl. ocynkowana
Grubość blachy s	5	5	5 - grubość 0,5 mm
	6	-	6 - grubość 0,6 mm
	8	-	8 - grubość 0,8 mm
	1	1	1 - grubość 1,0 mm

11. DASZEK DKD

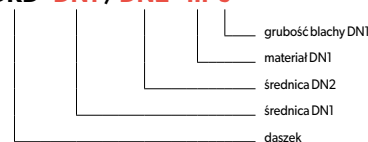


dla DN1/DN2 < 200/300

dla DN1/DN2 < 225/325

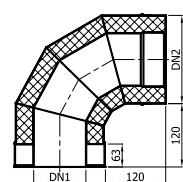
Średnica DN1/DN2	100	110	120	130	140	150	160	180	200	225	250	300	350	400	450	500	dla s
A [mm]	220	220	250	250	220	290	290	290	290	450	450	450	550	550	650	650	0,6/0,6
B [mm]	410	410	410	410	430	430	430	430	450	600	630	690	750	810	870	930	
Waga [kg]	1.55	1.60	1.70	1.75	1.90	2.05	2.10	2.25	2.40	3.15	3.60	4.00	4.80	5.55	6.65	7.00	

DKD DN1 / DN2 - m s



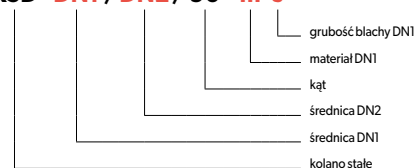
Przeznaczenie elementu	W	W	W - przewody wentylacyjne
Materiał	X	-	X - bl. kwasoodporna 1.4301
	-	OC	OC - bl. ocynkowana
Grubość blachy s	5	5	5 - grubość 0,5 mm
	6	-	6 - grubość 0,6 mm
	8	-	8 - grubość 0,8 mm
	1	1	1 - grubość 1,0 mm

12. KOLANO STAŁE 90° KSD/90



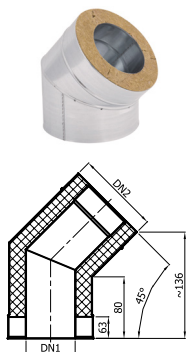
Średnica DN1/DN2	100	110	120	130	140	150	160	180	200	225	250	300	350	400	450	500	dla s
Waga [kg]	2.35	2.40	2.70	2.75	3.35	3.70	3.75	4.20	4.50	4.95	6.45	7.80	8.85	12.35	14.75	17.40	0,6/0,6

KSD DN1 / DN2 / 90 - m s

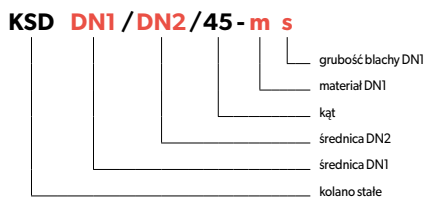


Przeznaczenie elementu	W	W	W - przewody wentylacyjne
Materiał	X	-	X - bl. kwasoodporna 1.4301
	-	OC	OC - bl. ocynkowana
Grubość blachy s	5	5	5 - grubość 0,5 mm
	6	-	6 - grubość 0,6 mm
	8	-	8 - grubość 0,8 mm
	1	1	1 - grubość 1,0 mm

13. KOLANO STAŁE 45° KSD/45

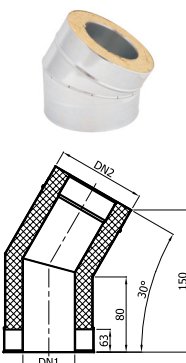


Średnica DN1/DN2	100	110	120	130	140	150	160	180	200	225	250	300	350	400	450	500	dla s
Waga [kg]	1.55	1.60	1.85	1.95	2.10	2.25	2.30	2.65	3.00	3.40	3.80	4.75	5.65	6.85	8.15	9.40	0.6/0.6

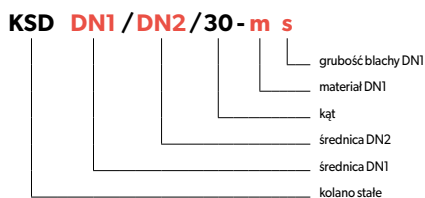


Przeznaczenie elementu	W	W	W - przewody wentylacyjne
Materiał	X	-	X - bl. kwasoodporna 1.4301
	-	OC	OC - bl. ocynkowana
Grubość blachy s	5	5	5 - grubość 0,5 mm
	6	-	6 - grubość 0,6 mm
	-	7	7 - grubość 0,7 mm
	8	-	8 - grubość 0,8 mm
	1	1	1 - grubość 1,0 mm

14. KOLANO STAŁE 30° KSD/30

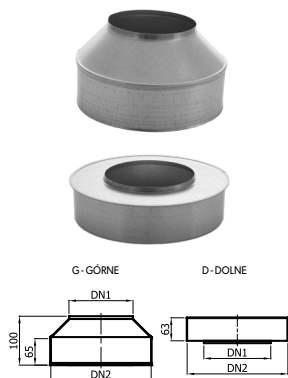


Średnica DN1/DN2	100	110	120	130	140	150	160	180	200	225	250	300	350	400	450	500	dla s
Waga [kg]	1.45	1.50	1.75	1.75	1.80	1.90	2.10	2.40	2.65	3.00	3.35	4.05	4.85	5.75	6.60	7.60	0.6/0.6

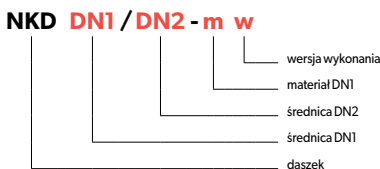


Przeznaczenie elementu	W	W	W - przewody wentylacyjne
Materiał	X	-	X - bl. kwasoodporna 1.4301
	-	OC	OC - bl. ocynkowana
Grubość blachy s	5	5	5 - grubość 0,5 mm
	6	-	6 - grubość 0,6 mm
	-	7	7 - grubość 0,7 mm
	8	-	8 - grubość 0,8 mm
	1	1	1 - grubość 1,0 mm

15. KOŁNIERZ ZAMYKAJĄCY OCIEPLENIE NKD-G (D)

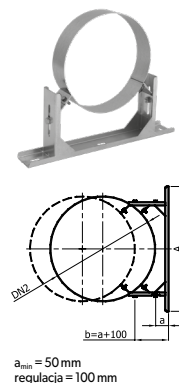


Średnica DN1/DN2	100	110	120	130	140	150	160	180	200	225	250	300	350	400	450	500	dla s
Waga [kg]	0.15	0.16	0.18	0.19	0.20	0.21	0.22	0.25	0.28	0.31	0.34	0.40	0.46	0.52	0.58	0.64	0.6/0.6

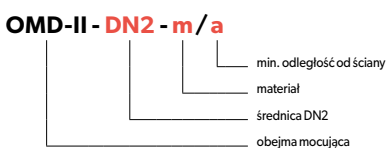


Przeznaczenie elementu	W	W	W - przewody wentylacyjne
Materiał	X	-	X - bl. kwasoodporna 1.4301
	-	OC	OC - bl. ocynkowana
Grubość blachy s	5	5	5 - grubość 0,5 mm
	6	-	6 - grubość 0,6 mm

16. OBEJMA MOCUJĄCA OMD II

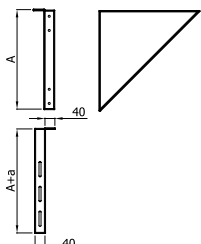


Średnica DN2	200	225	240	250	260	280	300	325	350	400	450	500	550	600
A [mm]	380	395	395	409	409	424	433	445	456	476	556	580	602	622
Waga [kg]	1.10	1.15	1.20	1.20	1.20	1.25	1.30	1.35	1.40	1.45	1.95	2.05	2.50	2.60



Przeznaczenie elementu	W	W	W - przewody wentylacyjne
Materiał	X	-	X - bl. kwasoodporna 1.4301
	-	OC	OC - bl. ocynkowana

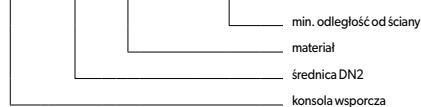
17. KONSOLA WSPORCZA KWD



$a_{\min} = 50 \text{ mm}$
regulacja = 100 mm

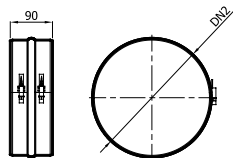
Średnica DN2	200	225	240	250	260	280	300	325	350	400	450	500	550	600	długość = 2,0
A [mm]	200	225	250	250	250	280	300	325	350	400	450	500	550	600	
Waga [kg]	1.10	1.30	1.55	1.55	1.55	1.85	2.10	2.40	2.70	3.40	4.20	5.05	6.00	7.00	

KWD DN2 - m/a-(a+100)



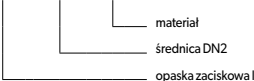
Przeznaczenie elementu	W	W	W - przewody wentylacyjne
Materiał	X	-	X - bl. kwasoodporna 1.4301
	-	OC	OC - bl. ocynkowana

18. OPASKA ZACISKOWA OPI



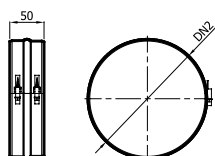
Średnica DN1/DN2	100	110	120	130	140	150	160	180	200	225	250	300	350	400	450	500	długość = 0,6/0,6
Waga [kg]	0.25	0.25	0.30	0.30	0.30	0.35	0.35	0.40	0.40	0.45	0.50	0.55	0.60	0.70	0.75	0.80	
	200	200	225	225	240	250	260	280	300	325	350	400	450	500	550	600	

OPI DN2 - m



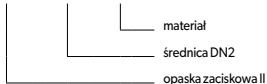
Przeznaczenie elementu	W	W	W - przewody wentylacyjne
Materiał	X	-	X - bl. kwasoodporna 1.4301
	-	OC	OC - bl. ocynkowana
Grubość blachy s	5	5	5 - grubość 0,5 mm
	6	-	6 - grubość 0,6 mm

19. OPASKA ZACISKOWA OPII



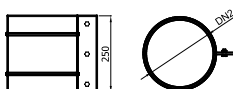
Średnica DN1/DN2	100	110	120	130	140	150	160	180	200	225	250	300	350	400	450	500	długość = 0,6/0,6
Waga [kg]	0.17	0.17	0.19	0.19	0.19	0.21	0.21	0.23	0.25	0.27	0.29	0.33	0.37	0.42	0.46	0.50	
	200	200	225	225	240	250	260	280	300	325	350	400	450	500	550	600	

OPII DN2 - m



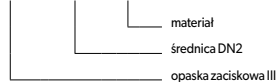
Przeznaczenie elementu	W	W	W - przewody wentylacyjne
Materiał	X	-	X - bl. kwasoodporna 1.4301
	-	OC	OC - bl. ocynkowana
Grubość blachy s	5	5	5 - grubość 0,5 mm
	6	-	6 - grubość 0,6 mm

20. OPASKA ZACISKOWA OPIII



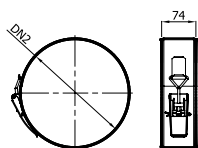
Średnica DN1/DN2	100	110	120	130	140	150	160	180	200	225	250	300	350	400	450	500	długość = 1,0
Waga [kg]	2.10	2.10	2.35	2.35	2.50	2.65	2.65	2.90	3.15	3.40	3.65	4.15	4.65	5.25	5.75	6.25	
	200	200	225	225	240	250	260	280	300	325	350	400	450	500	550	600	

OPIII DN2 - m



Przeznaczenie elementu	W	W	W - przewody wentylacyjne
Materiał	X	-	X - bl. kwasoodporna 1.4301
	-	OC	OC - bl. ocynkowana
Grubość blachy s	1	1	1 - grubość 1,0 mm

21. OPASKA ZACISKOWA OP IV



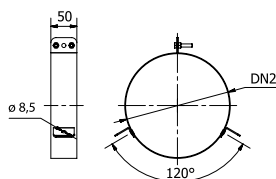
Średnica DN1/DN2	120	130	140	150	160	180	200	225	250	300	350	400	dł. s 0,6/0,6
	225	225	240	250	260	280	300	325	350	400	450	500	
Waga [kg]	0,38	0,38	0,38	0,41	0,42	0,44	0,46	0,49	0,52	0,57	0,63	0,69	

OPIV DN2 - m

material
średnica DN2
opaska zaciskowa IV

Przeznaczenie elementu	W	W	W - przewody wentylacyjne
Material	X	-	X - bl. kwasoodporna 1.4301
	-	OC	OC - bl. ocynkowana
Grubość blachy s	5	5	5 - grubość 0,5 mm
	6	-	6 - grubość 0,6 mm

22. OPASKA DO ODCIĄGÓW OPO

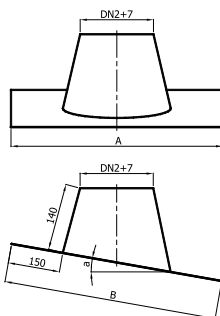
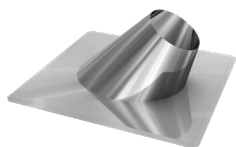


OPO DN2 - m

material
średnica DN2
opaska do odciągów

Przeznaczenie elementu	W	W	W - przewody wentylacyjne
Material	X	-	X - bl. kwasoodporna 1.4301
	-	OC	OC - bl. ocynkowana

23. PRZEJŚCIE DACHOWE KĄTOWE PDK



$\alpha = 20^\circ \rightarrow$ od 0-20°

$\alpha = 35^\circ \rightarrow$ od 20-35°

$\alpha = 50^\circ \rightarrow$ od 35-50°

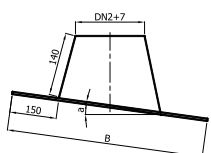
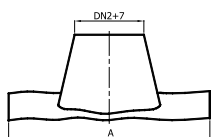
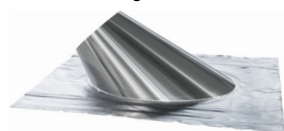
Średnica DN1/DN2		100	110	120	130	140	150	160	180	200	225	250	300	350	400	450	500	dł.s=0.6	
α 20	A	200	200	225	225	240	250	260	280	300	325	350	400	450	500	550	600		
	B	605	605	628	628	628	685	685	710	748	804	781	802	865	915	971	1022		
α 35	A	610	610	632	632	632	708	708	718	756	820	816	803	875	929	982	1035		
	B	645	645	665	665	665	694	694	708	746	778	806	867	917	974	1031	1088		
α 50	A	715	715	724	724	724	758	758	769	816	854	899	939	1013	1079	1145	1211		
	B	670	670	700	700	700	735	735	769	795	797	821	908	970	1032	1094	1156		
		867	867	879	879	879	944	944	980	1017	942	959	1168	1256	1346	1433	1522		
Waga [kg]		zależna od wymiarów																	

PDK DN2/α - m

material
kąt α
średnica DN2
przejście dachowe kątowe

Przeznaczenie elementu	W	W	W - przewody wentylacyjne
Material	X	-	X - bl. kwasoodporna 1.4301
	-	OC	OC - bl. ocynkowana
Grubość blachy s	5	5	5 - grubość 0,5 mm
	6	-	6 - grubość 0,6 mm

24. PRZEJŚCIE DACHOWE KĄTOWE Z PŁASZCZEM PDK

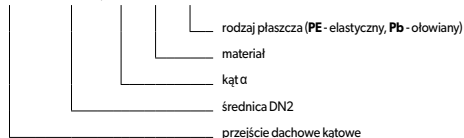


α = 20 → od 0-20°
 α = 35 → od 20-35°
 α = 50 → od 35-50°

Średnica DN1/DN2	100	110	120	130	140	150	160	180	200	225	250	300	350	400	450	500
	200	200	225	225	240	250	260	280	300	325	350	400	450	500	550	600
α 20	A	1000 (1120-wersja PE)														
	B	610	610	632	632	632	708	708	718	756	820	816	803	875	929	1035
α 35	A	1000 (1120-wersja PE)														
	B	715	715	724	724	724	758	758	769	816	854	899	939	1013	1079	1211
α 50	A	1000 (1120-wersja PE)														
	B	867	867	879	879	879	944	944	980	1017	942	959	1168	1256	1346	1522
Waga [kg]		zależna od wymiarów														

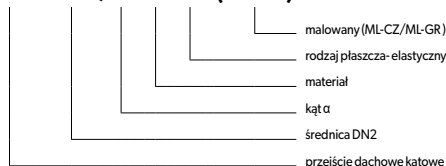
dla s = 0,6

PDK DN2/α-m ...



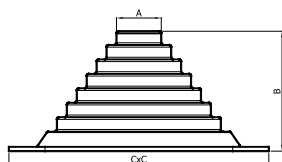
Przeznaczenie elementu	W	W	W - przewody wentylacyjne
Materiał	X	-	X - bl. kwasoodporna 1.4301
	-	OC	OC - bl. ocynkowana
Grubość blachy s	5	5	5 - grubość 0,5 mm
	6	-	6 - grubość 0,6 mm

PDK DN2/α-m PE (ML-...)



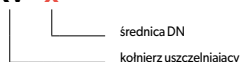
ML-CZ: malowany na kolor czarny (RAL 9011)
 ML-GR: malowany na kolor grafitowy (RAL 7043)

25. KOŁNIERZ USZCZELNIAJĄCY KV



Kołnierze uszczelniające KV są wykonane z elastomeru EPDM z zatopioną na brzegu taśmą z elastycznego stopu aluminium. Bardzo giętka podstawa dostosowuje się do każdego pokrycia dachowego tworząc trwałe i skuteczne połączenie. Ułatwiają prace przy obróbce przejść dachowych rurowych takich jak rury antenowe, przewody czy kominę wentylacyjne.

KV X



Przeznaczenie elementu	Obróbka przejścia dachowego
---------------------------	-----------------------------

Maksymalna temperatura 100°C.

Symbol	A	B	CxC
KV 30	ø 6 - 100	80	205x205
KV 40	ø 75 - 155	100	250x250
KV 50	ø 102 - 178	105	270x270
KV 60	ø 125 - 230	130	305x305
KV 70	ø 150 - 280	140	360x360