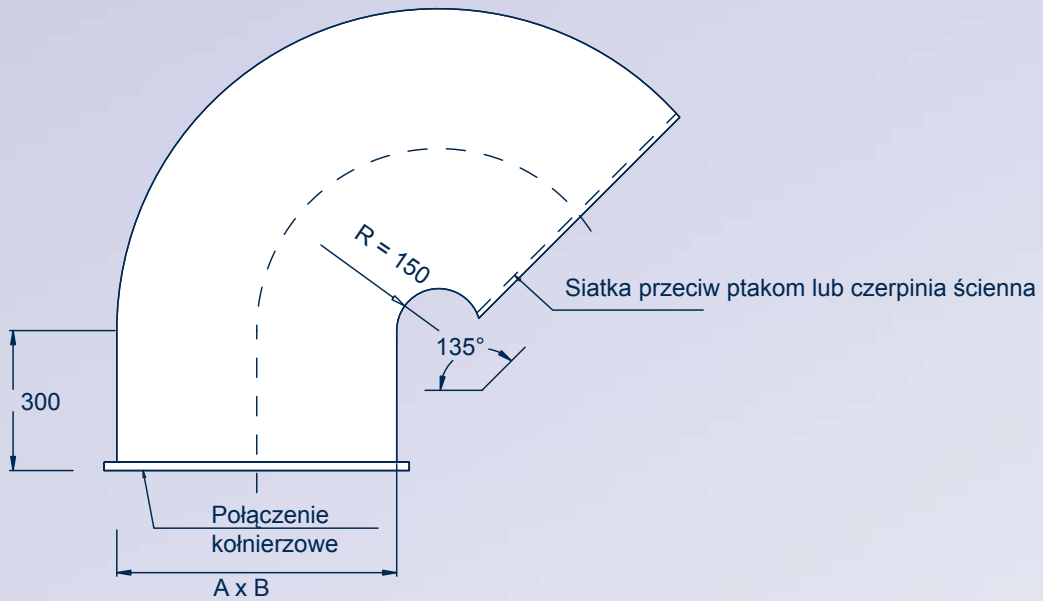


Kolana wylotowe - prostokątne -



KOLANO WYLOTOWE – prostokątne –

Rozmiar przyłączenia kanału A x B mm	Grubość blachy s mm	Przepływ przy v= 2m/s m3/h	Waga kg
300/300	1,00	1.400	12
400/400	1,00	2.500	18
500/500	1,00	3.500	26
600/600	1,00	4.200	26
700/700	1,00	5.400	47
800/800	1,00	6.300	60
900/900	1,00	7.700	74
1000/1000	1,10	8.600	89
1100/1100	1,10	10.300	133
1200/1200	1,10	12.200	156
1300/1300	1,10	15.200	181
1400/1400	1,10	17.400	208
1500/1500	1,10	21.000	237
1600/1600	1,10	25.000	268
1700/1700	1,10	29.100	301
1800/1800	1,10	33.700	335
1900/1900	1,10	38.500	372
2000/2000	1,10	44.000	411

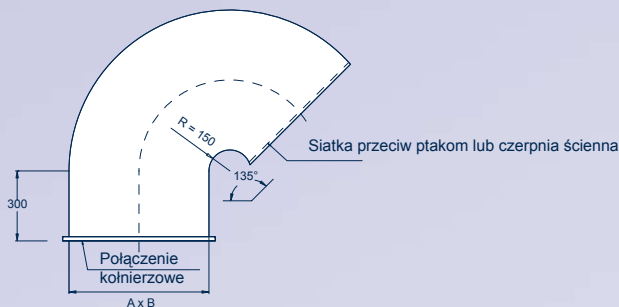
Inne rozmiary dostarczamy w zależności od potrzeb klienta.
Zastrzegamy sobie prawo dopasowania wymiarów do aktualnych sposobów wykonania.

Przy zamówieniu prosimy podać rodzaj blachy.

Dostępne w:



Typ KWP Kolana wylotowe - prostokątne -



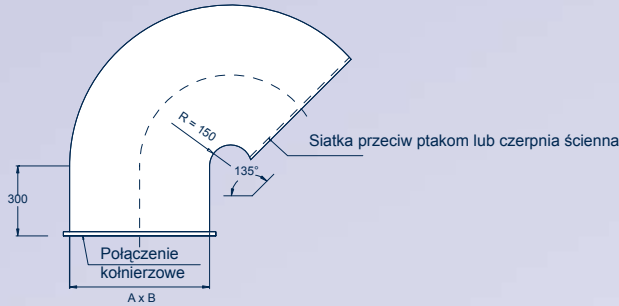
KOLANO WYLOTOWE – prostokątne –			KOLANO WYLOTOWE Z PRZEJŚCIEM DACH. – prostokątne –			
Wymiar przyłącza: A x B jednostka: mm	z czerpnią		Bez izolacji		Z izolacją (30 mm)	
	z siatką PLN/szt.	z czerpnią PLN/szt.	Dach płaski PLN/szt.	Dach skośny PLN/szt.	Dach płaski PLN/szt.	Dach skośny PLN/szt.
300/300	325,80	390,96	534,42	557,05	766,16	811,97
400/400	431,36	517,63	654,40	679,06	903,49	953,06
500/500	563,30	675,96	805,83	833,14	1086,81	1142,23
600/600	721,64	865,97	1137,94	1173,02	1494,32	1565,04
700/700	906,35	1087,62	1374,89	1413,50	1754,74	1831,35
800/800	1117,46	1340,95	1640,60	1682,76	2052,62	2136,00
900/900	1354,95	1625,94	1935,11	1980,81	2379,29	2469,43
1000/1000	1712,95	2055,54	2525,26	2584,67	3036,43	3146,95
1100/1100	2045,86	2455,03	3038,11	3103,85	3600,06	3721,99
1200/1200	2412,70	2895,24	3508,98	3579,11	4115,70	4246,52
1300/1300	2793,65	3352,38	3996,27	4070,80	4637,29	4775,95
1400/1400	3231,03	3877,24	4620,32	4700,50	5306,19	5454,97
1500/1500	3668,42	4402,11	5437,96	5541,56	6224,47	6406,71
1600/1600	4148,15	4977,78	6157,33	6267,72	6991,63	7185,49
1700/1700	4656,09	5587,30	6843,24	6960,35	7724,68	7929,96
1800/1800	5192,23	6230,68	7677,43	7803,24	8592,67	8809,97
1900/1900	5756,60	6907,92	8428,56	8559,70	9392,69	9620,24
2000/2000	6377,43	7652,91	9242,59	9378,37	10248,73	10485,13

KOLANO WYLOTOWE – prostokątne –			KOLANO WYŁOT. Z COKOŁEM DACH. I PODSTAWĄ DACH. – prostokątne –			
Wymiar przyłącza: A x B jednostka: mm	z czerpnią		Bez izolacji		Z izolacją (30 mm)	
	z siatką PLN/szt.	z czerpnią PLN/szt.	Dach płaski PLN/szt.	Dach skośny PLN/szt.	Dach płaski PLN/szt.	Dach skośny PLN/szt.
300/300	325,80	390,96	1096,22	1129,71	1132,57	1225,94
400/400	431,36	517,63	1319,44	1363,76	1330,27	1434,98
500/500	563,30	675,96	1563,74	1599,97	1565,16	1682,65
600/600	721,64	865,97	1815,81	1860,27	1848,39	1982,07
700/700	906,35	1087,62	2129,59	2174,76	2237,68	2306,97
800/800	1117,46	1340,95	2472,62	2518,41	2613,09	2687,64
900/900	1354,95	1625,94	2905,87	2953,45	3008,31	3126,06
1000/1000	1712,95	2055,54	3419,97	3467,99	3558,06	3688,34
1100/1100	2045,86	2455,03	3881,43	3929,81	4085,25	4227,58
1200/1200	2412,70	2895,24	4456,99	4514,36	4589,67	4802,78
1300/1300	2793,65	3352,38	4975,42	5032,83	5203,68	5437,46
1400/1400	3231,03	3877,24	5700,56	5759,61	5917,43	6173,88
1500/1500	3668,42	4402,11	6390,94	6458,70	6615,21	6899,71
1600/1600	4148,15	4977,78	7123,95	7193,34	7333,74	7642,46
1700/1700	4656,09	5587,30	7915,97	7986,95	8115,51	8451,25
1800/1800	5192,23	6230,68	8778,81	8851,45	8959,77	9321,80
1900/1900	5756,60	6907,92	9695,56	9769,82	9855,88	10245,22
2000/2000	6377,43	7652,91	10673,98	10764,04	10810,40	11227,30

Wzór zamówienia: **KWP-A/B** (prosimy podać sposób wykonania)

Ważne: prosimy podać kąt nachylenia dachu

Kolana wylotowe - prostokątne -



KOLANO WYLOTOWE - prostokątne -		
Wymiar przyłącza: A x B jednostka: mm	z siatką	z czerpnią
	PLN/szt.	PLN/szt.
300/300	424,39	530,49
400/400	566,74	708,43
500/500	744,68	930,85
600/600	958,19	1197,74
700/700	1207,32	1509,14
800/800	1492,01	1865,01
900/900	1812,30	2265,37
1000/1000	2312,19	2890,24
1100/1100	2762,80	3453,50
1200/1200	3256,78	4070,98
1300/1300	3771,63	4714,54
1400/1400	4359,91	5449,89
1500/1500	4951,51	6189,39
1600/1600	5599,03	6998,78
1700/1700	6284,93	7856,16
1800/1800	7007,54	8759,43
1900/1900	7770,22	9712,78
2000/2000	8606,31	10757,88

KOLANO WYLOTOWE Z PRZEJŚCIEM DACH. – prostokątne –			
Bez izolacji		Z izolacją (30 mm)	
Dach płaski	Dach skośny	Dach płaski	Dach skośny
PLN/szt.	PLN/szt.	PLN/szt.	PLN/szt.
729,41	759,91	1016,45	1068,96
946,77	982,12	1271,85	1328,00
1208,96	1249,57	1585,00	1651,87
1509,83	1556,02	1931,17	2003,11
1832,13	1883,29	2286,18	2356,78
2287,37	2345,90	2802,42	2880,28
2704,65	2768,39	3261,27	3343,37
3506,23	3589,52	4138,12	4237,40
4089,35	4178,84	4763,34	4867,90
4850,26	4948,55	5595,44	5714,21
5525,43	5630,09	6313,85	6438,02
6287,80	6398,83	7119,47	7249,03
7505,86	7652,97	8473,55	8637,94
8370,43	8525,08	9382,50	9553,43
9301,58	9465,76	10371,67	10551,36
10281,50	10455,63	11383,62	11558,35
11431,10	11615,09	12604,37	12794,44
12531,54	12722,34	13753,89	13955,42

KOLANO WYLOTOWE - prostokątne -		
Wymiar przyłącza: A x B jednostka: mm	z siatką	z czerpnią
	PLN/szt.	PLN/szt.
300/300	424,39	530,49
400/400	566,74	708,43
500/500	744,68	930,85
600/600	958,19	1197,74
700/700	1207,32	1509,14
800/800	1492,01	1865,01
900/900	1812,30	2265,37
1000/1000	2312,19	2890,24
1100/1100	2762,80	3453,50
1200/1200	3256,78	4070,98
1300/1300	3771,63	4714,54
1400/1400	4359,91	5449,89
1500/1500	4951,51	6189,39
1600/1600	5599,03	6998,78
1700/1700	6284,93	7856,16
1800/1800	7007,54	8759,43
1900/1900	7770,22	9712,78
2000/2000	8606,31	10757,88

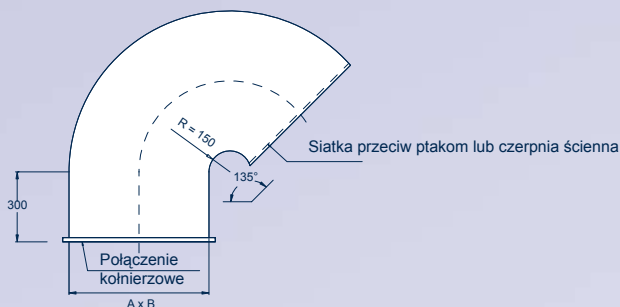
KOLANO WYLOT. Z COKOŁEM DACH. I PODSTAWĄ DACH. – prostokątne –			
Bez izolacji		Z izolacją (30 mm)	
Dach płaski	Dach skośny	Dach płaski	Dach skośny
PLN/szt.	PLN/szt.	PLN/szt.	PLN/szt.
1467,52	1560,62	1687,66	1699,99
1742,16	1883,27	2005,08	2019,94
2087,31	2277,87	2391,98	2409,96
2516,10	2740,59	2844,58	2866,27
2962,90	3269,37	3356,36	3382,22
3456,34	3864,20	3927,26	3957,73
4065,64	4453,24	4561,33	4596,84
4942,28	5508,62	5651,69	5697,17
5727,12	6349,43	6457,97	6510,32
6382,05	7107,67	7304,89	7364,65
7165,20	8090,89	8261,07	8328,50
8222,77	9068,39	9370,28	9446,30
9261,08	10499,78	10859,10	10948,78
10305,75	11634,15	11966,33	12065,53
11439,19	12875,25	13188,39	13297,96
12694,88	14253,95	14546,38	14666,86
14037,28	15693,25	15945,30	16076,74
15472,43	17228,60	17426,71	17569,87

Wzór zamówienia: **KWP-A/B** (prosimy podać sposób wykonania)

Ważne: prosimy podać kąt nachylenia dachu

Typ KWP Kolana wylotowe - prostokątne -

V2A



KOLANO WYLOTOWE – prostokątne –			KOLANO WYLOTOWE Z PRZEJŚCIEM DACH. – prostokątne –			
Wymiar przyłącza: A x B jednostka: mm	z czerpnią		Bez izolacji		Z izolacją (30 mm)	
	z siatką	z czerpnią	Dach płaski	Dach skośny	Dach płaski	Dach skośny
	PLN/szt.	PLN/szt.	PLN/szt.	PLN/szt.	PLN/szt.	PLN/szt.
300/300	1289,68	1483,14	1890,53	1978,82	2478,06	2625,13
400/400	1751,49	2014,22	2631,31	2743,93	3314,28	3495,19
500/500	2328,82	2678,14	3541,36	3678,97	4377,48	4598,72
600/600	3021,56	3474,79	4352,89	4507,25	5228,74	5470,72
700/700	3680,16	4232,19	5319,89	5495,83	6242,15	6510,30
800/800	4456,34	5124,79	6346,10	6538,80	7308,04	7596,95
900/900	5430,53	6245,11	7527,79	7742,07	8577,59	8896,80
1000/1000	6801,46	7821,67	9899,19	10184,66	11031,95	11430,70
1100/1100	8122,34	9340,69	11197,48	11497,77	12361,55	12778,18
1200/1200	9565,92	11000,81	12875,62	13198,04	14147,53	14597,13
1300/1300	11081,92	12744,21	14626,79	14971,42	15959,25	16437,10
1400/1400	12796,67	14716,17	16578,56	16945,31	17971,57	18477,63
1500/1500	14541,77	16723,04	19565,27	20054,67	21129,76	21775,60
1600/1600	16443,47	18909,99	21745,42	22260,95	23370,45	24048,47
1700/1700	18459,74	21228,70	24100,25	24647,82	25804,79	26522,82
1800/1800	20575,42	23661,73	26591,66	27174,88	28261,34	29011,55
1900/1900	22820,75	26243,86	29633,83	30254,02	31450,93	32252,80
2000/2000	25264,91	29054,64	32397,85	33043,46	34321,19	35159,13

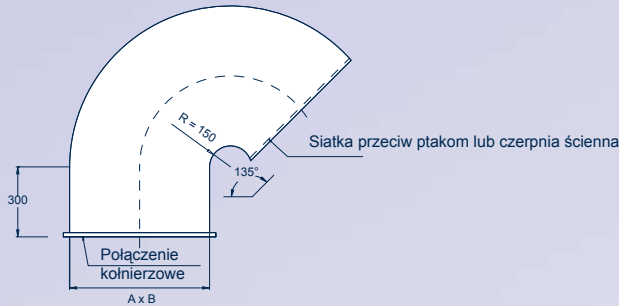
KOLANO WYLOTOWE – prostokątne –			KOLANO WYLOT. Z COKOŁEM DACH. I PODSTAWĄ DACH. – prostokątne –			
Wymiar przyłącza: A x B jednostka: mm	z czerpnią		Bez izolacji		Z izolacją (30 mm)	
	z siatką	z czerpnią	Dach płaski	Dach skośny	Dach płaski	Dach skośny
	PLN/szt.	PLN/szt.	PLN/szt.	PLN/szt.	PLN/szt.	PLN/szt.
300/300	1289,68	1483,14	3152,71	3233,58	3243,71	3358,86
400/400	1751,49	2014,22	3897,81	4003,69	3965,10	4095,53
500/500	2328,82	2678,14	4815,97	4919,64	4832,44	4978,71
600/600	3021,56	3474,79	5904,44	6034,12	6093,55	6266,93
700/700	3680,16	4232,19	7121,57	7262,71	7223,89	7411,64
800/800	4456,34	5124,79	8397,01	8547,36	8520,89	8725,53
900/900	5430,53	6245,11	9913,07	10074,76	9992,63	10216,59
1000/1000	6801,46	7821,67	11857,81	12021,81	12055,59	12290,47
1100/1100	8122,34	9340,69	13768,54	13943,23	13903,51	14154,86
1200/1200	9565,92	11000,81	15794,39	15992,66	15857,83	16125,62
1300/1300	11081,92	12744,21	18070,32	18279,34	18302,73	18591,77
1400/1400	12796,67	14716,17	20699,71	20919,42	20874,55	21180,34
1500/1500	14541,77	16723,04	23177,90	23421,19	23328,56	23658,37
1600/1600	16443,47	18909,99	25835,28	26089,27	25918,36	26264,92
1700/1700	18459,74	21228,70	28699,35	28964,09	28720,38	29086,10
1800/1800	20575,42	23661,73	31831,32	32106,76	31773,32	32155,79
1900/1900	22820,75	26243,86	35182,30	35468,49	35038,36	35437,54
2000/2000	25264,91	29054,64	38761,86	39071,63	39288,97	39712,70

Wzór zamówienia: **KWP-A/B** (prosimy podać sposób wykonania)

Ważne: prosimy podać kąt nachylenia dachu

Kolana wylotowe - prostokątne -

V4A



KOLANO WYLOTOWE – prostokątne –		
Wymiar przyłącza: A x B jednostka: mm	z siatką	z czerpnią
	PLN/szt.	PLN/szt.
300/300	1909,69	2196,14
400/400	2550,15	2932,67
500/500	3350,69	3853,30
600/600	4311,38	4958,09
700/700	5432,15	6246,98
800/800	6713,02	7719,97
900/900	8154,02	9377,12
1000/1000	10189,69	11718,14
1100/1100	12146,29	13968,24
1200/1200	14314,00	16461,10
1300/1300	16578,55	19065,34
1400/1400	19158,05	22031,76
1500/1500	21761,64	25025,89
1600/1600	24607,48	28298,60
1700/1700	27622,86	31766,28
1800/1800	30795,71	35415,06
1900/1900	34150,18	39272,70
2000/2000	37819,54	43492,47

KOLANO WYLOTOWE Z PRZEJŚCIEM DACH. – prostokątne –			
Bez izolacji		Z izolacją (30 mm)	
Dach płaski	Dach skośny	Dach płaski	Dach skośny
PLN/szt.	PLN/szt.	PLN/szt.	PLN/szt.
2934,08	3063,81	3667,06	2741,31
3876,89	4036,89	4682,15	3347,42
4815,92	4998,34	5737,92	4088,52
5922,39	6129,73	6886,08	4889,03
7511,31	7758,01	8549,08	5818,95
9303,94	9587,04	10426,70	6813,88
11016,75	11332,12	12239,12	7981,66
14174,25	14588,52	15451,43	10704,23
16442,08	16890,52	17787,31	12295,07
18917,79	19400,36	20402,69	14077,71
21488,79	22005,54	23041,80	15871,46
24561,74	25116,95	26195,57	17872,69
29309,15	30063,90	31162,77	21153,05
32566,12	33361,97	34488,86	23376,32
36082,68	36928,65	38096,19	25792,26
39820,67	40723,13	41749,30	28230,97
43586,22	44529,83	45669,61	30851,41
48392,50	49391,16	50652,06	33660,44

KOLANO WYLOTOWE – prostokątne –		
Wymiar przyłącza: A x B jednostka: mm	z siatką	z czerpnią
	PLN/szt.	PLN/szt.
300/300	1909,69	2196,14
400/400	2550,15	2932,67
500/500	3350,69	3853,30
600/600	4311,38	4958,09
700/700	5432,15	6246,98
800/800	6713,02	7719,97
900/900	8154,02	9377,12
1000/1000	10189,69	11718,14
1100/1100	12146,29	13968,24
1200/1200	14314,00	16461,10
1300/1300	16578,55	19065,34
1400/1400	19158,05	22031,76
1500/1500	21761,64	25025,89
1600/1600	24607,48	28298,60
1700/1700	27622,86	31766,28
1800/1800	30795,71	35415,06
1900/1900	34150,18	39272,70
2000/2000	37819,54	43492,47

KOLANO WYLOT. Z COKŁEM DACH. I PODSTAWĄ DACH. – prostokątne –			
Bez izolacji		Z izolacją (30 mm)	
Dach płaski	Dach skośny	Dach płaski	Dach skośny
PLN/szt.	PLN/szt.	PLN/szt.	PLN/szt.
4598,02	4702,63	4656,09	4800,56
5664,90	5801,41	5777,88	5947,53
6965,29	7104,46	7030,76	7222,49
8457,08	8628,25	8416,55	8630,33
10320,11	10512,50	10430,41	10678,28
12277,66	12487,71	12296,14	12567,39
14468,39	14696,15	14407,57	14704,94
17280,40	17510,90	17325,27	17634,13
20367,77	20620,13	20807,68	20545,92
23361,78	23645,50	23756,70	24129,65
26731,15	27031,87	27077,32	27473,99
30652,06	30969,66	30937,27	31357,66
34284,17	34633,12	34547,49	34999,94
38203,86	38569,76	38395,90	38872,06
42426,92	42809,76	42554,44	43057,11
47611,94	48017,36	47121,33	47647,67
52632,66	53055,27	51996,26	52546,38
58016,00	58470,39	57203,53	57774,59

Wzór zamówienia: **KWP-A/B** (prosimy podać sposób wykonania)

Ważne: prosimy podać kąt nachylenia dachu