

ZESTAWIENIE KSZTAŁTEK INSTALACJI WENTYLACJI

Nr	Opis elementu	Szt	m2
MAGAZYN DZIEŁ SZTUKI			
System - N3			
N3. 1	Łuk QBv-N-C-1250x400-30-30-120-90	1	2,89
N3. 2	Łuk QBv-N-C-400x1250-30-30-120-90	1	7,30
N3. 3	Łuk QBv-N-C-500x1000-30-30-120-90	1	5,46
N3. 4	Kanał wentylacyjny QD-N-C-500X1000-275	1	0,825
N3. 5	Redukcja sym. QPR6v-N-C-500x1250-500x1000-30-30-200	1	0,825
N3. 6	Kanał wentylacyjny QD-N-C-400X1250-2618	1	8,639
N3. 7	Redukcja sym. QPR6v-N-C-400x800-400x630-30-30-150	1	0,414
N3. 8	Redukcja sym. QPR6v-N-C-400x800-400x630-30-30-150	1	0,414
N3. 9	Redukcja sym. QPR6v-N-C-800x400-800x315-30-30-100	1	0,261
N3. 10	Łuk QBv-N-C-315x800-30-30-120-90	1	3,356
N3. 11	Łuk QBv-N-C-315x800-30-30-120-90	1	3,356
N3. 12	Łuk QBv-N-C-315x800-30-30-120-90	1	3,356
N3. 13	Łuk QBv-N-C-315x800-30-30-120-90	1	3,356
N3. 14	Łuk QBv-N-C-315x800-30-30-120-90	1	3,356
N3. 15	Łuk QBv-N-C-630x400-30-30-120-90	1	1,806
N3. 16	Kanał wentylacyjny QD-N-C-630X400-2700	1	5,562
N3. 17	Kanał wentylacyjny QD-N-C-315X800-912	1	2,034
N3. 18	Odsadzka QPR3v-N-C-800x315-280-30-30-600	1	1,397
N3. 19	Odsadzka QPR3v-N-C-800x315-110-30-30-500	1	1,142
N3. 20	Odsadzka QPR3v-N-C-800x315-185-30-30-550	1	1,294
N3. 21	Odsadzka QPR3v-N-C-800x315-235-30-30-500	1	1,232
N3. 22	Odsadzka QPR3v-N-C-800x315-185-30-30-500	1	1,189
N3. 23	Kanał wentylacyjny QD-N-C-315X800-845	1	1,884
N3. 24	Kanał wentylacyjny QD-N-C-800X315-411	1	0,916
N3. 25	Redukcja asym. QPR2v-N-C-315x1400-315x800-m250-0-30-30-550	1	2,236
N3. 26	Redukcja sym. QPR6v-N-C-315x1400-315x800-30-30-500	1	2
N3. 27	Kanał wentylacyjny QD-N-C-315X800-214	1	0,478
N3. 28	Kanał wentylacyjny QD-N-C-315X800-2000	1	4,46
N3. 29	Kanał wentylacyjny QD-N-C-315X800-500	1	1,115
N3. 30	Kanał wentylacyjny QD-N-C-800X315-312	1	0,695
N3. 31	Kanał wentylacyjny QD-N-C-800X315-1164	1	2,596
N3. 32	Redukcja asym. QPR2v-N-C-800x400-800x315-m85-0-30-30-150	1	0,36
N3. 33	Redukcja asym. QPR2v-N-C-800x400-800x315-m85-0-30-30-150	1	0,36
N3. 34	Kanał wentylacyjny QD-N-C-800X315-2085	1	4,649
N3. 35	Kanał wentylacyjny QD-N-C-315X800-850	1	1,895
N3. 36	Redukcja asym. QPR2v-N-C-800x400-800x315-m35-0-30-30-150	1	0,379
N3. 37	Kanał wentylacyjny QD-N-C-800X315-1270	1	2,832
N3. 38	Kanał wentylacyjny QD-N-C-400X630-168	1	0,347
N3. 39	Odsadzka QPR3v-N-C-800x315-160-30-30-500	1	1,171
N3. 40	Redukcja sym. QPR6v-N-C-1250x500-1250x400-30-30-180	1	0,654
System - N5			
N5. 1	Łuk QBv-N-C-800x400-30-30-100-90	1	2,029
N5. 2	Łuk QBv-N-C-315x1000-30-30-100-90	1	4,702
N5. 3	Redukcja sym. QPR6v-N-C-315x1000-315x700-30-30-200	1	0,7

N5. 4	Trójnik TR1v-N-C-1000x315-500-400x160-250-155-100	1	1,427
N5. 5	Trójnik TR1v-N-C-1000x315-400-300x200-200-210-50	1	1,102
N5. 6	Trójnik TR1v-N-C-1000x315-600-500x200-300-157-80	1	1,69
N5. 7	Trójnik TR1v-N-C-500x315-400-300x200-200-210-50	1	0,702
N5. 8	Łuk QBR1v-N-C-400x1000-400x800-30-30-120-90-0	1	5,094
N5. 9	Trójnik TRv-N-C-200x500-500-300-30-20-30-100-100	1	0,9
N5. 10	Trójnik TRv-N-C-200x500-500-300-30-20-30-100-100	1	0,9
N5. 11	Trójnik TRv-N-C-200x500-500-300-30-20-30-100-100	1	0,9
N5. 12	Redukcja PRL1v-N-C-315x160-125-30-30-200	1	0,21
N5. 13	Łuk QBv-N-C-160x400-30-30-120-90	1	0,982
N5. 14	Łuk QBv-N-C-160x400-30-30-120-90	1	0,982
N5. 15	Łuk QBv-N-C-160x400-30-30-120-90	1	0,982
N5. 16	Łuk QBv-N-C-200x400-30-30-120-90	1	1,052
N5. 17	Kanał wentylacyjny QD-N-C-800X400-2900	1	6,96
N5. 18	Redukcja asym. QPR2v-N-C-1000x400-1000x315-m85-0-30-30-240	1	0,672
N5. 19	Redukcja sym. QPR6v-N-C-400x200-400x160-30-30-150	1	0,182
N5. 20	Redukcja sym. QPR6v-N-C-400x200-400x160-30-30-150	1	0,182
N5. 21	Redukcja sym. QPR6v-N-C-400x200-400x160-30-30-183	1	0,221
N5. 23	Trójnik QTT-N-C-500-700x315-900-400-100	1	1,772
N5. 25	Łuk QBv-N-C-160x400-30-30-120-90	1	0,982
N5. 26	Trójnik QTT-N-C-315-400x160-600-300-100	1	0,73
N5. 28	Łuk QBv-N-C-160x315-30-30-120-90	1	0,706
N5. 29	Odsadzka QPR3v-N-C-1000x315-120-30-30-500	1	1,352
N5. 30	Odsadzka QPR3v-N-C-1000x315-120-30-30-500	1	1,352
N5. 31	Odsadzka QPR3v-N-C-400x160-40-30-30-300	1	0,339
N5. 32	Odsadzka QPR3v-N-C-400x160-40-30-30-300	1	0,339
N5. 33	Odsadzka QPR3v-N-C-400x160-330-30-30-700	1	0,867
N5. 35	Odsadzka QPR3v-N-C-400x160-400-30-30-600	1	0,808
N5. 36	Odsadzka QPR3v-N-C-500x200-80-30-30-350	1	0,503
N5. 37	Odsadzka QPR3v-N-C-500x200-120-30-30-400	1	0,585
N5. 38	Odsadzka QPR3v-N-C-700x315-195-30-30-600	1	1,281
N5. 39	Odsadzka QPR3v-N-C-700x315-245-30-30-600	1	1,316
N5. 40	Odsadzka QPR3v-N-C-700x315-200-30-30-600	1	1,316
N5. 41	Odsadzka QPR3v-N-C-700x315-195-30-30-700	1	1,475
N5. 42	Odsadzka QPR3v-N-C-500x200-60-30-30-300	1	0,428
N5. 43	Odsadzka QPR3v-N-C-500x200-10-30-30-300	1	0,42
N5. 44	Odsadzka QPR3v-N-C-500x200-120-30-30-400	1	0,585
N5. 45	Odsadzka QPR3v-N-C-400x160-160-30-30-500	1	0,588
N5. 51	Kanał wentylacyjny QD-N-C-1000X315-602	1	1,583
N5. 52	Kanał wentylacyjny QD-N-C-1000X315-302	1	0,793
N5. 53	Kanał wentylacyjny QD-N-C-400X160-641	1	0,718
N5. 54	Kanał wentylacyjny QD-N-C-400X160-296	1	0,332
N5. 55	Kanał wentylacyjny QD-N-C-1000X315-925	1	2,432
N5. 56	Redukcja sym. QPR6v-N-C-300x600-160x400-30-30-250	1	0,485
N5. 57	Redukcja sym. QPR6v-N-C-300x600-160x400-30-30-250	1	0,485
N5. 58	Kanał wentylacyjny QD-N-C-160X400-1213	1	1,359
N5. 59	Kanał wentylacyjny QD-N-C-300X600-280	1	0,504
N5. 60	Kanał wentylacyjny QD-N-C-160X400-174	1	0,194
N5. 61	Kanał wentylacyjny QD-N-C-400X160-772	1	0,864
N5. 62	Kanał wentylacyjny QD-N-C-160X400-144	1	0,161

N5. 63	Kanał wentylacyjny QD-N-C-160X400-1669	1	1,869
N5. 64	Kanał wentylacyjny QD-N-C-400X200-98	1	0,118
N5. 65	Kanał wentylacyjny QD-N-C-400X200-315	1	0,378
N5. 66	Kanał wentylacyjny QD-N-C-160X400-380	1	0,426
N5. 67	Kanał wentylacyjny QD-N-C-200X400-79	1	0,095
N5. 69	Kolano BPT-C-200-90	1	0,275
N5. 70	Kolano BPT-C-200-90	1	0,275
N5. 71	Kanał wentylacyjny SPRT-C-200-3000	1	1,884
N5. 72	Trójkąt QTT-N-C-500-700x315-900-400-100	1	1,772
N5. 76	Łuk QBv-N-C-200x300-30-30-100-90	1	0,688
N5. 77	Kanał wentylacyjny QD-N-C-200X300-301	1	0,301
N5. 78	Kanał wentylacyjny QD-N-C-1000X315-1977	1	5,2
N5. 79	Kanał wentylacyjny QD-N-C-500X200-736	1	1,031
N5. 80	Kanał wentylacyjny QD-N-C-500X200-193	1	0,27
N5. 81	Łuk QBv-N-C-200x300-30-30-100-90	1	0,688
N5. 82	Łuk QBv-N-C-200x300-30-30-100-90	1	0,688
N5. 83	Redukcja sym. QPR6v-N-C-200x500-200x300-30-30-250	1	0,377
N5. 84	Redukcja sym. QPR6v-N-C-200x500-200x300-30-30-250	1	0,377
N5. 85	Kanał wentylacyjny QD-N-C-200X300-2123	1	2,123
N5. 86	Kanał wentylacyjny QD-N-C-200X300-2123	1	2,123
N5. 87	Kanał wentylacyjny QD-N-C-200X300-50	1	0,05
N5. 88	Kanał wentylacyjny QD-N-C-200X300-150	1	0,15
N5. 89	Kanał wentylacyjny QD-N-C-700X315-730	1	1,482
N5. 90	Redukcja asym. QPR2v-N-C-500x315-500x200-m115-0-30-30-200	1	0,326
N5. 91	Kanał wentylacyjny QD-N-C-700X315-99	1	0,201
N5. 92	Łuk QBv-N-C-160x315-30-30-120-90	1	0,706
N5. 93	Kanał wentylacyjny QD-N-C-500X200-192	1	0,269
N5. 94	Kanał wentylacyjny QD-N-C-200X300-716	1	0,716
N5. 95	Kanał wentylacyjny QD-N-C-200X300-761	1	0,761
N5. 96	Kanał wentylacyjny QD-N-C-300X200-796	1	0,796
N5. 97	Kanał wentylacyjny QD-N-C-500X315-348	1	0,568
N5. 98	Odsadzka QPR3v-N-C-400x160-400-30-30-600	1	0,808
N5. 99	Kanał wentylacyjny QD-N-C-160X400-773	1	0,865
N5. 100	Kanał wentylacyjny QD-N-C-400X160-4543	1	5,088
N5. 101	Kanał wentylacyjny QD-N-C-400X160-878	1	0,983
N5. 102	Kolano BPT-C-125-90	1	0,118
N5. 103	Kanał wentylacyjny SPRT-C-125-295	1	0,116
N5. 104	Redukcja sym. QPR6v-N-C-300x200-315x160-30-30-150	1	0,151
N5. 105	Trójkąt TR2v-N-C-400x200-300-200-150-100-80	1	0,41
N5. 106	Łuk QBv-N-C-200x200-31-31-120-34	2	0,202
N5. 107	Kanał wentylacyjny QD-N-C-200X200-1908	1	1,526
N5. 108	Trójkąt TR2v-N-C-315x160-250-125-125-80-50	1	0,257
N5. 109	Kanał wentylacyjny QD-N-C-315X160-2643	1	2,511
N5. 110	Kanał wentylacyjny QD-N-C-315X160-284	1	0,27
N5. 111	Kanał wentylacyjny QD-N-C-315X160-350	1	0,333
N5. 112	Kanał wentylacyjny QD-N-C-315X160-1250	1	1,188
N5. 113	Kanał wentylacyjny QD-N-C-160X315-306	1	0,291
N5. 114	Kanał wentylacyjny QD-N-C-160X315-693	1	0,658
N5. 115	Kanał wentylacyjny QD-N-C-200X200-159	1	0,127
N5. 116	Odsadzka QPR3v-N-C-315x160-210-30-30-500	1	0,515

N5. 117	Redukcja asym. QPR2v-N-C-315x500-160x400-m50-0-30-30-250	1	0,479
N5. 118	Odsadzka QPR3v-N-C-315x160-160-30-30-400	1	0,41
N5. 119	Odsadzka QPR3v-N-C-315x160-140-30-30-400	1	0,403
N5. 120	Odsadzka QPR3v-N-C-315x160-110-30-30-400	1	0,409
N5. 121	Odsadzka QPR3v-N-C-315x160-110-30-30-400	1	0,41
N5. 122	Redukcja PRL1v-N-C-200x200-200-30-50-150	1	0,12
N5. 123	Kanał wentylacyjny QD-N-C-500X200-591	1	0,83
N5. 124	Redukcja sym. QPR6v-N-C-400x200-200x200-30-30-183	1	0,22
N5. 126	Kanał wentylacyjny QD-N-C-315X160-284	1	0,27
N5. 125	Kanał wentylacyjny QD-N-C-315X160-2643	1	2,51
System - Nsz			
Nsz. 1	Łuk QBv-N-C-200x650-30-30-120-90	1	2,16
Nsz. 2	Trójnik TR2v-N-C-300x200-350-160-175-100-50	11	0,38
Nsz. 6	Odsadzka QPR3v-N-C-200x650-510-30-30-1050	1	1,98
Nsz. 7	Odsadzka QPR3v-N-C-650x200-154-30-30-790	1	1,37
Nsz. 8	Kanał wentylacyjny QD-N-C-650X200-790	1	1,34
Nsz. 9	Odsadzka QPR3v-N-C-200x650-353-30-30-800	1	1,49
Nsz. 14	Kanał wentylacyjny QD-N-C-200X650-458	1	0,78
Nsz. 17	Odsadzka QPR3v-N-C-200x650-361-30-30-920	1	1,68
Nsz. 18	Kanał wentylacyjny QD-N-C-200X650-442	1	0,75
Nsz. 19	Odsadzka QPR3v-N-C-650x200-115-30-30-350	1	0,63
Nsz. 22	Kanał wentylacyjny QD-N-C-650X200-525	1	0,89
Nsz. 23	Odsadzka QPR3v-N-C-200x600-295-30-30-721	1	1,25
Nsz. 25	Kanał wentylacyjny QD-N-C-600X200-790	1	1,26
Nsz. 28	Kanał wentylacyjny QD-N-C-600X200-867	1	1,39
Nsz. 30	Łuk QBv-N-C-200x300-30-30-100-90	3	0,69
Nsz. 34	Trójnik TPCT-C-200-160	1	0,30
Nsz. 36	Kolano BPT-C-160-45	2	0,12
Nsz. 38	Kanał wentylacyjny SPRT-C-160-105	1	0,05
Nsz. 40	Kanał wentylacyjny SPRT-C-160-1692	1	0,85
Nsz. 41	Redukcja RPCT-C-200-160	1	0,06
Nsz. 42	Kolano BPT-C-160-90	2	0,18
Nsz. 43	Kanał wentylacyjny SPRT-C-160-316	1	0,16
Nsz. 44	Kanał wentylacyjny SPRT-C-160-658	1	0,33
Nsz. 45	Kanał wentylacyjny QD-N-C-800X800-650	1	2,08
Nsz. 47	Kanał wentylacyjny QD-N-C-900X700-300	1	0,96
Nsz. 48	Kanał wentylacyjny QD-N-C-600X200-797	1	1,27
Nsz. 49	Redukcja sym. QPR6v-N-C-600x200-300x200-30-30-350	1	0,56
Nsz. 50	Odsadzka QPR3v-N-C-600x200-166-30-30-600	1	1,00
Nsz. 51	Łuk QBv-N-C-200x600-30-30-100-90	1	1,86
Nsz. 52	Łuk QBv-N-C-200x600-30-30-100-90	1	1,86
Nsz. 54	Kanał wentylacyjny QD-N-C-200X300-842	1	0,84
Nsz. 56	Kanał wentylacyjny QD-N-C-300X200-840	3	0,84
Nsz. 58	Kolano BPT-C-200-90	1	0,28
Nsz. 59	Trójnik TPCT-C-200-160	1	0,30
Nsz. 62	Kanał wentylacyjny QD-N-C-300X200-841	1	0,84
Nsz. 64	Odsadzka QPR3v-N-C-300x200-65-30-30-250	1	0,26
Nsz. 65	Odsadzka QPR3v-N-C-200x300-476-30-30-1000	1	1,11
Nsz. 68	Odsadzka QPR3v-N-C-600x200-65-30-30-300	1	0,49
Nsz. 70	Kanał wentylacyjny QD-N-C-300X200-469	1	0,47

Nsz. 71	Kanał wentylacyjny QD-N-C-300X200-840	1	0,84
Nsz. 72	Kanał wentylacyjny QD-N-C-300X200-835	1	0,84
Nsz. 73	Łuk QBv-N-C-200x300-30-30-100-90	1	0,69
Nsz. 75	Kanał wentylacyjny QD-N-C-300X200-490	1	0,49
Nsz. 77	Kanał wentylacyjny QD-N-C-200X300-471	1	0,47
Nsz. 78	Redukcja asym. QPR2v-N-C-200x300-200x600-0-300-30-30-400	1	0,80
Nsz. 79	Kanał wentylacyjny QD-N-C-300X200-406	1	0,41
Nsz. 80	Kanał wentylacyjny QD-N-C-200X300-220	1	0,22
Nsz. 81	Kanał wentylacyjny QD-N-C-600X200-386	1	0,62
Nsz. 82	Kanał wentylacyjny QD-N-C-600X200-790	1	1,26
Nsz. 83	Kanał wentylacyjny QD-N-C-650X200-790	1	1,34
Nsz. 84	Kanał wentylacyjny QD-N-C-650X200-441	1	0,75
Nsz. 85	Kanał wentylacyjny QD-N-C-650X200-790	1	1,34
Nsz. 86	Kanał wentylacyjny QD-N-C-200X650-521	1	0,89
Nsz. 88	Kanał wentylacyjny QD-N-C-650X200-790	1	1,34
Nsz. 89	Kanał wentylacyjny QD-N-C-600X200-1673	1	2,68
Nsz. 90	Kanał wentylacyjny QD-N-C-650X200-1672	1	2,84
Nsz. 91	Kanał wentylacyjny QD-N-C-600X200-790	1	1,26
Nsz. 92	Odsadzka QPR3v-N-C-600x200-280-50-50-790	1	1,34
Nsz. 93	Odsadzka QPR3v-N-C-600x200-130-30-30-350	1	0,60
Nsz. 94	Łuk QBv-N-C-200x650-30-30-100-90	1	2,11
Nsz. 96	Kanał wentylacyjny QD-N-C-200X650-104	1	0,18
Nsz. 97	Kanał wentylacyjny QD-N-C-200X600-861	1	1,38
Nsz. 98	Kanał wentylacyjny QD-N-C-200X650-335	1	0,57
Nsz. 99	Odsadzka QPR3v-N-C-600x200-110-30-30-650	1	1,06
Nsz. 102	Kanał wentylacyjny QD-N-C-200X650-90	1	0,15
Nsz. 103	P.elast. AE-SN-160 436	1	
Nsz. 104	Kanał wentylacyjny QD-N-C-650X200-789	1	1,34
Nsz. 105	Odsadzka QPR3v-N-C-650x200-20-30-30-350	1	0,60
Nsz. 106	Kanał wentylacyjny QD-N-C-650X200-439	1	0,75
Nsz. 108	P.elast. AE-SN-160 136	28	
Nsz. 114	P.elast. AE-SN-160 476	1	
Nsz. 158	P.elast. AE-SN-160 413	1	
Nsz. 159	P.elast. AE-SN-160 363	1	
Nsz. 160	P.elast. AE-SN-160 411	1	
Nsz. 161	P.elast. AE-SN-160 413	1	
Nsz. 162	P.elast. AE-SN-160 560	1	
Nsz. 163	P.elast. AE-SN-160 476	1	
Nsz. 164	P.elast. AE-SN-160 973	1	
Nsz. 165	P.elast. AE-SN-160 973	1	
Nsz. 166	P.elast. AE-SN-160 444	1	
Nsz. 167	P.elast. AE-SN-160 642	1	
Nsz. 168	P.elast. AE-SN-160 136	1	
Nsz. 169	Trójnik TR2v-N-C-650x200-400-160-200-100-50	1	0,71
Nsz. 170	Trójnik TR2v-N-C-650x200-400-160-200-100-50	1	0,71
Nsz. 171	Trójnik TR2v-N-C-600x200-400-160-200-100-50	1	0,67
Nsz. 172	Trójnik TR2v-N-C-600x200-400-160-200-100-50	1	0,67
Nsz. 173	Odsadzka QPR3v-N-C-200x600-370-30-30-1000	1	1,71
Nsz. 174	Trójnik TR2v-N-C-650x200-400-160-200-100-50	1	0,71
Nsz. 175	Trójnik TR2v-N-C-600x200-400-160-200-100-50	1	0,67

Nsz. 176	Trójnik TR2v-N-C-600x200-400-160-200-100-50	1	0,67
Nsz. 178	Łuk QBv-N-C-200x600-30-30-100-90	1	1,86
Nsz. 179	Kanał wentylacyjny QD-N-C-600X200-797	1	1,27
Nsz. 180	Trójnik TR2v-N-C-600x200-400-160-200-100-50	1	0,67
Nsz. 181	Trójnik TR2v-N-C-300x200-350-160-175-100-50	1	0,38
Nsz. 182	Trójnik TR2v-N-C-600x200-400-160-200-100-50	1	0,67
Nsz. 183	Trójnik TR2v-N-C-200x300-350-160-175-150-50	1	0,38
Nsz. 184	Trójnik TR2v-N-C-200x300-350-160-175-150-50	1	0,38
Nsz. 185	Trójnik TR2v-N-C-600x200-400-160-200-100-50	1	0,67
Nsz. 186	Trójnik TR2v-N-C-600x200-400-160-200-100-50	1	0,67
Nsz. 187	Trójnik TR2v-N-C-600x200-400-160-200-100-50	1	0,67
Nsz. 188	Trójnik TR2v-N-C-600x200-400-160-200-100-50	1	0,67
Nsz. 189	Trójnik TR2v-N-C-650x200-400-160-200-100-50	1	0,71
Nsz. 190	Trójnik TR2v-N-C-650x200-400-160-200-100-50	1	0,71
Nsz. 191	Trójnik TR2v-N-C-650x200-400-160-200-100-50	1	0,71
Nsz. 192	Trójnik TR2v-N-C-650x200-400-160-200-100-50	1	0,71
Nsz. 193	Trójnik TR2v-N-C-650x200-400-160-200-100-50	1	0,71
Nsz. 194	Trójnik TR2v-N-C-650x200-400-160-200-100-50	1	0,71
Nsz. 195	Trójnik TR2v-N-C-650x200-400-160-200-100-50	1	0,71
Nsz. 196	Trójnik TR2v-N-C-650x200-400-160-200-100-50	1	0,71
Nsz. 197	Trójnik TR2v-N-C-650x200-400-160-200-100-50	1	0,71
Nsz. 198	Trójnik TR2v-N-C-650x200-400-160-200-100-50	1	0,71
Nsz. 199	Trójnik TR2v-N-C-650x200-400-160-200-100-50	1	0,71
Nsz. 200	Kanał wentylacyjny QD-N-C-300X200-840	1	0,84
Nsz. 201	Trójnik TR2v-N-C-200x600-420-200-210-300-100	1	0,74
Nsz. 202	Kanał wentylacyjny QD-N-C-200X600-323	1	0,52
Nsz. 203	Kanał wentylacyjny QD-N-C-300X200-455	1	0,46
Nsz. 204	Kanał wentylacyjny QD-N-C-300X200-520	1	0,52
Nsz. 206	Kanał wentylacyjny QD-N-C-200X600-2815	1	4,51
Nsz. 209	Kanał wentylacyjny QD-N-C-600X200-517	1	0,83
Nsz. 210	Kanał wentylacyjny QD-N-C-600X200-682	1	1,09
Nsz. 211	Kanał wentylacyjny QD-N-C-200X300-805	1	0,81
Nsz. 212	Kanał wentylacyjny QD-N-C-300X200-490	1	0,49
Nsz. 213	Kolano BPT-C-200-45	1	0,17
Nsz. 214	Kanał wentylacyjny SPRT-C-160-326	1	0,16
Nsz. 215	Kanał wentylacyjny SPRT-C-160-353	1	0,18
Nsz. 216	Kanał wentylacyjny SPRT-C-160-274	1	0,14
Nsz. 217	Kanał wentylacyjny SPRT-C-200-428	1	0,27
Nsz. 218	Kanał wentylacyjny SPRT-C-200-207	1	0,13
Nsz. 219	Kolano BPT-C-160-45	1	0,12
Nsz. 220	Kolano BPT-C-160-45	1	0,12
Nsz. 221	Kolano BPT-C-200-45	1	0,17
Nsz. 222	Odsadzka QPR3v-N-C-300x200-120-30-30-350	1	0,37
Nsz. 223	Odsadzka QPR3v-N-C-300x200-190-30-30-500	1	0,54
Nsz. 224	Odsadzka QPR3v-N-C-600x200-350-30-30-700	1	1,25
Nsz. 225	Odsadzka QPR3v-N-C-650x200-180-30-30-400	1	0,75
System - W12			
W12. 1	Łuk QBRv-N-C-250x250-200-30-30-120-90	1	0,64
W12. 2	Redukcja sym. QPR6v-N-C-250x250-250x125-30-30-150	1	0,16
W12. 3	Łuk QBv-N-C-200x250-30-30-120-45	1	0,32

W12. 4	Łuk QBv-N-C-200x250-30-30-120-45	1	0,32
W12. 5	Łuk QBv-N-C-125x250-30-30-120-90	1	0,48
W12. 6	Łuk QBv-N-C-125x250-30-30-120-90	1	0,481
W12. 7	Łuk QBv-N-C-125x250-30-30-120-90	1	0,481
W12. 8	Łuk QBv-N-C-125x250-30-30-120-90	1	0,481
W12. 9	Redukcja sym. QPR6v-N-C-250x200-250x125-30-30-100	1	0,096
W12. 10	Kanał wentylacyjny QD-N-C-125X250-772	1	0,579
W12. 11	Kolano BPT-C-160-90	1	0,182
W12. 12	Trójnik QTT-N-C-250-250x123-400-250-50	1	0,392
W12. 13	Redukcja sym. QPR6v-N-C-125x250-125x160-30-30-150	1	0,117
W12. 14	Łuk QBv-N-C-125x160-30-30-100-90	1	0,267
W12. 15	Kanał wentylacyjny QD-N-C-250X123-1776	1	1,325
W12. 16	Kanał wentylacyjny QD-N-C-125X250-2736	1	2,052
W12. 17	Redukcja PRL1v-N-C-160x125-160-30-50-150	1	0,086
W12. 18	Kanał wentylacyjny QD-N-C-160X125-145	1	0,083
W12. 19	Kanał wentylacyjny QD-N-C-200X250-815	1	0,734
W12. 20	Kanał wentylacyjny QD-N-C-250X125-128	1	0,10
W12. 21	Kanał wentylacyjny QD-N-C-250X123-2543	1	1,90
W12. 22	Odsadzka QPR3v-N-C-250x125-260-30-30-600	1	0,49
W12. 23	Odsadzka QPR3v-N-C-250x125-90-30-30-300	1	0,24
W12. 24	Odsadzka QPR3v-N-C-250x125-170-30-30-450	1	0,36
W12. 25	Odsadzka QPR3v-N-C-250x125-170-30-30-450	1	0,36
W12. 26	Odsadzka QPR3v-N-C-250x125-170-30-30-450	1	0,36
W12. 27	Kanał wentylacyjny QD-N-C-250X125-2284	1	1,71
W12. 28	Kanał wentylacyjny QD-N-C-125X250-550	1	0,41
W12. 29	Łuk QBv-N-C-125x250-31-31-120-28	1	0,18
W12. 30	Kanał wentylacyjny QD-N-C-125X250-498	1	0,37
W12. 31	Łuk QBv-N-C-125x250-31-31-120-28	1	0,18
W12. 32	Kanał wentylacyjny QD-N-C-125X250-296	1	0,22
W12. 33	Kanał wentylacyjny QD-N-C-250X125-1066	1	0,80
W12. 34	Kanał wentylacyjny QD-N-C-250X125-5468	1	4,10
W12. 35	Kanał wentylacyjny QD-N-C-250X125-350	1	0,26
W12. 36	Kanał wentylacyjny QD-N-C-125X250-1450	1	1,09
System - W16			
W16. 3	Trójnik TPCT-C-125-100	1	0,16
W16. 4	Redukcja RPCT-C-125-100	1	0,04
W16. 7	Kanał wentylacyjny SPRT-C-100-428	2	0,13
W16. 8	Kolano BPT-C-100-90	1	0,85
W16. 9	Kanał wentylacyjny SPRT-C-100-388	1	0,122
W16. 12	Kolano BPT-C-125-90	1	0,118
W16. 13	Kolano BPT-C-125-90	1	0,118
W16. 14	Kanał wentylacyjny SPRT-C-125-1805	1	0,71
W16. 15	Kanał wentylacyjny SPRT-C-100-1x3000+1802	1	1,508
System - W5			
W5. 1	Łuk QBv-N-C-250x550-30-30-120-45	1	0,938
W5. 2	Łuk QBv-N-C-250x550-30-30-120-45	1	0,938
W5. 3	Łuk QBv-N-C-400x550-30-30-120-90	1	2,114
W5. 4	Łuk QBv-N-C-450x700-30-30-120-90	1	3,101
W5. 5	Trójnik TRv-N-C-300x550-550-600-30-20-30-100-100	1	1,679
W5. 6	Trójnik TRv-N-C-200x500-500-800-30-20-30-100-100	1	1,73

W5. 7	Redukcja asym. QPR2v-N-C-400x550-400x500-m50-0-30-30-150	1	0,285
W5. 8	Trójnik QTP-N-C-550-600x400-300-850-350	1	1,75
W5. 9	Trójnik QTP-N-C-700-600x400-300-850-430	1	2,014
W5. 10	Trójnik QTP-N-C-700-600x450-300-750-400	1	1,815
W5. 11	Trójnik QTP-N-C-650-600x400-300-850-430	1	1,974
W5. 12	Trójnik QTP-N-C-550-800x400-300-1000-350	1	2,065
W5. 13	Redukcja asym. QPR2v-N-C-550x400-550x315-m45-0-30-30-310	1	0,594
W5. 14	Redukcja asym. QPR2v-N-C-550x250-550x200-m50-0-30-30-150	1	0,24
W5. 15	Redukcja asym. QPR2v-N-C-550x315-550x250-m65-0-30-30-185	1	0,32
W5. 16	Kanał wentylacyjny QD-N-C-250X550-419	1	0,671
W5. 17	Redukcja sym. QPR6v-N-C-300x600-200x500-30-30-200	1	0,371
W5. 18	Kanał wentylacyjny QD-N-C-650X400-1405	1	2,95
W5. 19	Trójnik QTT-N-C-650-550x400-750-450-100	1	1,813
W5. 20	Trójnik QTT-N-C-650-550x400-750-450-100	1	1,813
W5. 21	Łuk QBv-N-C-160x400-30-30-120-90	1	0,982
W5. 22	Łuk QBv-N-C-160x400-30-30-120-90	1	0,982
W5. 23	Łuk QBv-N-C-160x400-30-30-120-90	1	0,982
W5. 24	Łuk QBv-N-C-160x400-30-30-120-90	1	0,982
W5. 25	Łuk QBv-N-C-160x400-30-30-120-90	1	0,982
W5. 26	Kanał wentylacyjny QD-N-C-160X400-660	1	0,739
W5. 27	Kanał wentylacyjny QD-N-C-160X400-1683	1	1,885
W5. 28	Trójnik QTT-N-C-400-400x160-600-350-100	1	0,84
W5. 29	Kanał wentylacyjny QD-N-C-400X160-730	1	0,818
W5. 30	Kanał wentylacyjny QD-N-C-400X160-1536	1	1,72
W5. 31	Kanał wentylacyjny QD-N-C-400X160-1349	1	1,511
W5. 32	Redukcja sym. QPR6v-N-C-400x200-400x160-30-30-150	1	0,182
W5. 33	Redukcja sym. QPR6v-N-C-400x200-400x160-30-30-150	1	0,182
W5. 34	Kanał wentylacyjny QD-N-C-160X400-11161	1	12,5
W5. 35	Kanał wentylacyjny QD-N-C-400X160-563	1	0,63
W5. 36	Łuk QBRv-N-C-800x450-400-30-30-120-90	1	2,388
W5. 37	Łuk QBRv-N-C-450x800-700-30-30-120-90	1	3,763
W5. 38	Kanał wentylacyjny QD-N-C-450X700-133	1	0,307
W5. 39	Odsadzka QPR3v-N-C-700x450-120-30-30-600	1	1,434
W5. 40	Odsadzka QPR3v-N-C-700x450-120-30-30-600	1	1,434
W5. 41	Odsadzka QPR3v-N-C-650x400-120-30-30-650	1	1,411
W5. 42	Odsadzka QPR3v-N-C-400x160-110-30-30-400	1	0,483
W5. 43	Odsadzka QPR3v-N-C-400x160-110-30-30-400	1	0,483
W5. 44	Kanał wentylacyjny QD-N-C-700X450-449	1	1,034
W5. 45	Redukcja asym. QPR2v-N-C-700x450-650x400-m50-m25-30-30-150	1	0,35
W5. 46	Redukcja asym. QPR2v-N-C-400x650-160x400-m125-m40-30-30-212	1	0,612
W5. 47	Odsadzka QPR3v-N-C-400x160-370-30-30-800	1	0,987
W5. 48	Łuk QBv-N-C-400x160-30-30-120-90	1	0,56
W5. 49	Łuk QBv-N-C-400x160-30-30-120-90	1	0,56
W5. 50	Kanał wentylacyjny QD-N-C-400X160-1300	1	1,456
W5. 51	Odsadzka QPR3v-N-C-550x315-215-30-30-500	1	0,942
W5. 52	Odsadzka QPR3v-N-C-500x200-160-30-30-400	1	0,603
W5. 53	Odsadzka QPR3v-N-C-500x200-110-30-30-500	1	0,735
W5. 54	Odsadzka QPR3v-N-C-500x200-160-30-30-500	1	0,735
W5. 55	Kanał wentylacyjny QD-N-C-500X200-908	1	1,271

W5. 56	Kanał wentylacyjny QD-N-C-500X200-200	1	0,28
W5. 57	Kanał wentylacyjny QD-N-C-200X500-1295	1	1,813
W5. 58	Kanał wentylacyjny QD-N-C-400X550-927	1	1,76
W5. 59	Kanał wentylacyjny QD-N-C-250X550-643	1	1,03
W5. 60	Kanał wentylacyjny QD-N-C-550X315-645	1	1,117
W5. 61	Kanał wentylacyjny QD-N-C-550X315-250	1	0,433
W5. 62	Kanał wentylacyjny QD-N-C-400X160-945	1	1,058
W5. 63	Kanał wentylacyjny QD-N-C-400X160-3125	1	3,5
W5. 64	Kanał wentylacyjny QD-N-C-400X160-2085	1	2,335
W5. 65	Kanał wentylacyjny QD-N-C-160X400-3252	1	3,642
W5. 66	Odsadzka QPR3v-N-C-700x200-95-30-30-400	1	0,74
W5. 67	Odsadzka QPR3v-N-C-400x200-65-30-30-300	1	0,368
W5. 68	Odsadzka QPR3v-N-C-600x200-65-30-30-500	1	0,807
W5. 69	Kolano BPL-C-200-90	1	0,275
W5. 70	Odsadzka QPR3v-N-C-650x200-155-30-30-700	1	1,219
W5. 71	Odsadzka QPR3v-N-C-650x200-260-30-30-800	1	1,43
W5. 72	Odsadzka QPR3v-N-C-600x200-40-30-30-500	1	0,803
System - Wpr			
Wpr. 1	Redukcja asym. QPR2v-N-C-200x315-200x200-m58-0-30-30-150	1	0,165
Wpr. 2	Łuk QBv-N-C-125x315-31-31-120-33	1	0,275
Wpr. 3	Łuk QBv-N-C-125x315-31-31-120-33	1	0,275
Wpr. 4	Łuk QBv-N-C-125x315-30-30-120-90	1	0,654
Wpr. 5	Łuk QBv-N-C-125x315-30-30-120-90	1	0,654
Wpr. 6	Kanał wentylacyjny QD-N-C-125X315-330	1	0,29
Wpr. 7	Trójnik TR1v-N-C-125x315-350-200x200-175-155-50	1	0,348
Wpr. 8	Łuk QBv-N-C-200x200-30-30-100-90	1	0,425
Wpr. 9	Odsadzka QPR3v-N-C-315x125-325-30-30-650	1	0,66
Wpr. 10	Odsadzka QPR3v-N-C-315x125-160-30-30-500	1	0,477
Wpr. 11	Odsadzka QPR3v-N-C-315x125-450-30-30-750	1	0,77
Wpr. 12	Odsadzka QPR3v-N-C-315x125-450-30-30-650	1	0,696
Wpr. 13	Kanał wentylacyjny QD-N-C-315X125-440	1	0,387
Wpr. 14	Kanał wentylacyjny QD-N-C-125X315-817	1	0,719
Wpr. 15	Kanał wentylacyjny QD-N-C-125X315-985	1	0,867
Wpr. 16	Redukcja asym. QPR2v-N-C-315x200-315x125-m75-0-30-30-150	1	0,155
Wpr. 17	Redukcja asym. QPR2v-N-C-315x200-315x125-m75-0-30-30-150	1	0,155
Wpr. 18	Redukcja asym. QPR2v-N-C-315x200-315x125-m75-0-30-30-150	1	0,155
Wpr. 19	Kanał wentylacyjny QD-N-C-125X315-145	1	0,128
Wpr. 20	Kanał wentylacyjny QD-N-C-315X200-261	1	0,268
Wpr. 21	Kanał wentylacyjny QD-N-C-315X124-859	1	0,754
Wpr. 22	Łuk QBv-N-C-125x315-31-31-120-30	1	0,255
Wpr. 23	Łuk QBv-N-C-125x315-31-31-120-30	1	0,255
Wpr. 24	Kanał wentylacyjny QD-N-C-125X315-165	1	0,145
Wpr. 25	Odsadzka QPR3v-N-C-315x125-170-30-30-450	1	0,423
Wpr. 26	Kanał wentylacyjny QD-N-C-125X315-4609	1	4,056
Wpr. 27	Łuk QBv-N-C-125x315-31-31-120-50	1	0,389
Wpr. 28	Łuk QBv-N-C-125x315-31-31-120-50	1	0,389
Wpr. 29	Kanał wentylacyjny QD-N-C-125X315-191	1	0,168
Wpr. 30	Kanał wentylacyjny QD-N-C-125X315-270	1	0,238
Wpr. 31	Kanał wentylacyjny QD-N-C-315X125-1355	1	1,193
Wpr. 32	Łuk QBv-N-C-125x315-30-30-100-60	1	0,435

Wpr. 33	Łuk QBv-N-C-125x315-30-30-100-60	1	0,435
Wpr. 34	Kanał wentylacyjny QD-N-C-315X125-656	1	0,577
Wpr. 35	Kanał wentylacyjny QD-N-C-125X315-93	1	0,082
Wpr. 36	Kanał wentylacyjny QD-N-C-315X125-377	1	0,332
	SUMA:		
	Pole powierzchni rozwinięć kanałów okrągłych	7,36	m2
	Pole powierzchni rozwinięć podst. kształtek okrągłych	4,8	m2
	Pole powierzchni rozwinięć kanałów prostokątnych:	213,7	m2
	Pole powierzchni rozwinięć podst. kształtek prostokątnych:	245,1	m2