|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ZESTAWIENIE ELEMENTÓW INSTALACJI Wentylacji Mechanicznej |  |  |
| utworzone w programie WENTYLE |  |  |
| Oznaczenie | Opis elementu | Szt. | m2 |
|  |  |  |  |
| N.1-  |  |  |  |
| N.1- 1 | Kanał wentylacyjny QD-N-C-600X400-1000 | 1 | 2.000 |
| N.1- 2 | Kanał wentylacyjny QD-N-C-600X400-1000 | 1 | 2.000 |
| N.1- 3 | Redukcja sym. QPR6v-N-C-550x600-550x550-30-30-500 | 1 | 1.151 |
| N.1- 4 | Redukcja sym. QPR6v-N-C-550x600-550x550-30-30-500 | 1 | 1.151 |
| N.1- 5 | Łuk QBv-N-C-600x400-30-30-120-90 | 1 | 1.754 |
| N.1- 6 | Łuk QBv-N-C-850x600-30-30-120-90 | 1 | 3.454 |
| N.1- 7 | Łuk QBv-N-C-600x850-30-30-120-90 | 1 | 4.593 |
| N.1- 8 | Nawiewnik z filtrem abs. NAF-575x575x150-250b-NS-9 | 1 |   |
| N.1- 9 | Nawiewnik z filtrem abs. NAF-575x575x150-250b-NS-9 | 1 |   |
| N.1- 10 | Nawiewnik z filtrem abs. NAF-575x575x150-250b-NS-9 | 1 |   |
| N.1- 11 | Nawiewnik z filtrem abs. NAF-575x575x150-250b-NS-9 | 1 |   |
| N.1- 12 | Nawiewnik z filtrem abs. NAF-575x575x150-250b-NS-9 | 1 |   |
| N.1- 13 | Łuk QBv-N-C-600x600-30-30-120-90 | 1 | 2.858 |
| N.1- 14 | Czerpnia ścienna CSQ-600x850 | 1 |   |
| N.1- 15 | Redukcja PRL1v-N-C-400x200-250-30-50-400 | 1 | 0.488 |
| N.1- 16 | Tłumik akustyczny TAP11-AA-600x600x1000 | 1 |   |
| N.1- 17 | Tłumik akustyczny TAP11-AA-600x400x1000 | 1 |   |
| N.1- 18 | Łuk QBv-N-C-600x400-30-30-120-90 | 1 | 1.754 |
| N.1- 19 | Trójnik TR2v-N-C-400x400-400-250-200-200-100 | 1 | 0.719 |
| N.1- 20 | Trójnik TR2v-N-C-400x400-400-250-200-200-100 | 1 | 0.719 |
| N.1- 21 | Trójnik TR2v-N-C-600x400-400-250-200-200-100 | 1 | 0.879 |
| N.1- 22 | Trójnik TR2v-N-C-600x400-400-250-200-200-100 | 1 | 0.879 |
| N.1- 23 | Łuk QBv-N-C-400x600-31-31-120-45 | 1 | 1.255 |
| N.1- 24 | Kanał wentylacyjny QD-N-C-600X400-365 | 1 | 0.730 |
| N.1- 25 | Łuk QBv-N-C-400x600-31-31-120-45 | 1 | 1.255 |
| N.1- 26 | Kanał wentylacyjny QD-N-C-400X600-608 | 1 | 1.217 |
| N.1- 27 | Kanał wentylacyjny QD-N-C-400X400-2485 | 1 | 3.977 |
| N.1- 28 | Kanał wentylacyjny SPR-C-250-2700 | 1 | 2.120 |
| N.1- 29 | P.elast. ALID-3-250 1689 | 1 |   |
| N.1- 30 | Kanał wentylacyjny QD-N-C-400X400-616 | 1 | 0.986 |
| N.1- 31 | Kanał wentylacyjny SPR-C-250-1039 | 1 | 0.816 |
| N.1- 32 | P.elast. ALID-3-250 1817 | 1 |   |
| N.1- 33 | Redukcja sym. QPR6v-N-C-600x400-400x400-30-30-500 | 1 | 1.000 |
| N.1- 34 | Przepustnica regulacyjna DARL-C-250 | 1 |   |
| N.1- 35 | Przepustnica regulacyjna DARL-C-250 | 1 |   |
| N.1- 36 | Przepustnica regulacyjna DARL-C-250 | 1 |   |
| N.1- 37 | Przepustnica regulacyjna DARL-C-250 | 1 |   |
| N.1- 38 | P.elast. ALID-3-250 1498 | 1 |   |
| N.1- 39 | P.elast. ALID-3-250 1581 | 1 |   |
| N.1- 40 | P.elast. ALID-3-250 1666 | 1 |   |
| N.1- 41 | Redukcja asym. QPR2v-N-C-821x440-600x400-0-0-30-30-400 | 1 | 1.153 |
| N.1- 42 | Kanał wentylacyjny QD-N-C-400X600-1000 | 1 | 2.000 |
| N.1- 43 | Kanał wentylacyjny QD-N-C-550X550-4013 | 1 | 8.829 |
| N.1- 44 | Trójnik z od.łukowym TR4v-N-C-850x600-550-550-700-120-90-30-30 | 1 | 2.375 |
| N.1- 45 | Kanał wentylacyjny QD-N-C-850X600-594 | 1 | 1.724 |
| N.1- 46 | Regulator przepływu CAV VRS-250-1 | 1 |   |
| N.1- 47 | Klapa przeciwpożarowa mcr FID S/S/P 600x400/[BLF24-T] | 1 |   |
| N.1- 48 | Redukcja asym. QPR2v-N-C-821x440-600x600-0-m150-30-30-500 | 1 | 1.274 |
| N.1- 49 | Tłumik akustyczny TAP11-AA-600x400x500 | 1 |   |
| N.1- 50 | Redukcja asym. QPR2v-N-C-600x600-550x550-0-0-30-30-500 | 1 | 1.206 |
|  |  |  |  |
| N.2  |  |  |  |
| N.2- 1 | Kanał wentylacyjny SPR-C-200-523 | 1 | 0.328 |
| N.2- 2 | Kanał wentylacyjny QD-N-C-550X550-200 | 1 | 0.440 |
| N.2- 3 | Redukcja PRL1v-N-C-425x225-200-30-50-300 | 1 | 0.417 |
| N.2- 4 | Redukcja PRL1v-N-C-425x225-200-30-50-300 | 1 | 0.417 |
| N.2- 5 | Redukcja PRL1v-N-C-425x225-200-30-50-300 | 1 | 0.417 |
| N.2- 6 | Redukcja PRL1v-N-C-525x225-250-30-50-300 | 1 | 0.495 |
| N.2- 7 | Regulator RVP-Rt-200-0-10V-SO +LMV-D2-MP | 1 |   |
| N.2- 8 | Redukcja sym. QPR6v-N-C-600x800-800x300-30-30-500 | 1 | 1.565 |
| N.2- 9 | Regulator RVP-Rt-160-0-10V-SO +LMV-D2-MP | 1 |   |
| N.2- 10 | Regulator RVP-Rt-200-0-10V-SO +LMV-D2-MP | 1 |   |
| N.2- 11 | Regulator RVP-Rt-200-0-10V-SO +LMV-D2-MP | 1 |   |
| N.2- 12 | Regulator RVP-Rt-250-0-10V-SO +LMV-D2-MP | 1 |   |
| N.2- 13 | Łuk QBv-N-C-550x550-30-30-100-90 | 1 | 2.378 |
| N.2- 14 | Regulator RVP-Rt-200-0-10V-SO +LMV-D2-MP | 1 |   |
| N.2- 15 | Regulator RVP-Rt-200-0-10V-SO +LMV-D2-MP | 1 |   |
| N.2- 16 | Regulator RVP-Rt-200-0-10V-SO +LMV-D2-MP | 1 |   |
| N.2- 17 | Nawiewnik wirowy NS-9-KK1Z-500-SL SRt-300-b200 | 1 |   |
| N.2- 18 | Nawiewnik wirowy NS-9-KK1Z-500-SL SRt-300-b200 | 1 |   |
| N.2- 19 | Nawiewnik wirowy NS-9-KK1Z-500-SL SRt-300-b200 | 1 |   |
| N.2- 20 | Nawiewnik wirowy NS-9-KK1Z-500-SL SR-300-b250 | 1 |   |
| N.2- 21 | Nawiewnik wirowy NS-9-KK1A-500-SL SR-300-b200 | 1 |   |
| N.2- 22 | Nawiewnik wirowy NS-9-KK1A-500-SL SR-300-b200 | 1 |   |
| N.2- 23 | Kanał wentylacyjny SPR-C-200-302 | 1 | 0.190 |
| N.2- 24 | Kanał wentylacyjny SPR-C-200-313 | 1 | 0.197 |
| N.2- 25 | Kanał wentylacyjny SPR-C-200-313 | 1 | 0.197 |
| N.2- 26 | Kanał wentylacyjny SPR-C-250-243 | 1 | 0.191 |
| N.2- 27 | Czerpnia ścienna CSQ-600x800 | 1 |   |
| N.2- 28 | Kolano BP-C-200-90 | 1 | 0.275 |
| N.2- 29 | Kanał wentylacyjny SPR-C-200-1630 | 1 | 1.024 |
| N.2- 30 | Redukcja PRL7v-N-C-500x200-200-0-0-30-50-400 | 1 | 0.700 |
| N.2- 31 | Trójnik TR2v-N-C-550x250-400-200-200-100-100 | 1 | 0.703 |
| N.2- 32 | Trójnik TR2v-N-C-550x250-400-200-200-100-100 | 1 | 0.703 |
| N.2- 33 | Trójnik TR2v-N-C-550x250-400-160-200-100-100 | 1 | 0.690 |
| N.2- 34 | Trójnik TR2v-N-C-550x250-400-200-200-100-100 | 1 | 0.703 |
| N.2- 35 | Kanał wentylacyjny SPR-C-160-491 | 1 | 0.246 |
| N.2- 36 | Kanał wentylacyjny SPR-C-160-1x3000+352 | 1 | 1.683 |
| N.2- 37 | Kanał wentylacyjny SPR-C-200-2843 | 1 | 1.786 |
| N.2- 38 | Kanał wentylacyjny SPR-C-200-284 | 1 | 0.179 |
| N.2- 39 | Kanał wentylacyjny SPR-C-200-284 | 1 | 0.179 |
| N.2- 40 | Kanał wentylacyjny SPR-C-200-284 | 1 | 0.179 |
| N.2- 41 | Tłumik akustyczny TAPS-600x600x1500-[200x100]x2-AA | 1 |   |
| N.2- 42 | Kanał wentylacyjny QD-N-C-425X225-512 | 1 | 0.666 |
| N.2- 43 | Kanał wentylacyjny QD-N-C-425X225-512 | 1 | 0.666 |
| N.2- 44 | Kanał wentylacyjny QD-N-C-425X225-512 | 1 | 0.666 |
| N.2- 45 | Kanał wentylacyjny QD-N-C-525X225-512 | 1 | 0.768 |
| N.2- 46 | Kanał wentylacyjny SPR-C-250-343 | 1 | 0.269 |
| N.2- 47 | Kanał wentylacyjny SPR-C-200-393 | 1 | 0.247 |
| N.2- 48 | Kanał wentylacyjny SPR-C-200-393 | 1 | 0.247 |
| N.2- 49 | Kanał wentylacyjny SPR-C-200-679 | 1 | 0.426 |
| N.2- 50 | Kratka went. HVSG-425x225-D-0-0-0-RAL9010 | 1 |   |
| N.2- 51 | Kratka went. HVSG-425x225-D-0-0-0-RAL9010 | 1 |   |
| N.2- 52 | Kratka went. HVSG-425x225-D-0-0-0-RAL9010 | 1 |   |
| N.2- 53 | Kratka went. HVSG-525x225-D-0-0-0-RAL9010 | 1 |   |
| N.2- 54 | P.elast. ALID-3-160 1579 | 1 |   |
| N.2- 55 | Tr.orłowy TR3v-N-C-550x550-250-250-225-120-120-90-90-30-30-30-30 | 1 | 1.546 |
| N.2- 56 | Łuk QBv-N-C-250x550-30-30-120-55 | 1 | 1.125 |
| N.2- 57 | Łuk QBv-N-C-250x550-30-30-120-60 | 1 | 1.219 |
| N.2- 58 | Odsadzka QPR3v-N-C-550x250-100-30-30-400 | 1 | 0.660 |
| N.2- 59 | Odsadzka QPR3v-N-C-550x250-100-30-30-400 | 1 | 0.660 |
| N.2- 60 | Kanał wentylacyjny QD-N-C-250X550-272 | 1 | 0.435 |
| N.2- 61 | Kanał wentylacyjny QD-N-C-550X250-2900 | 1 | 4.640 |
| N.2- 62 | Trójnik TR2v-N-C-500x200-400-200-200-100-100 | 1 | 0.623 |
| N.2- 63 | Trójnik TR2v-N-C-500x200-400-200-200-100-100 | 1 | 0.623 |
| N.2- 64 | Trójnik TR2v-N-C-550x250-400-250-200-125-100 | 1 | 0.719 |
| N.2- 65 | Kanał wentylacyjny QD-N-C-250X550-489 | 1 | 0.783 |
| N.2- 66 | Kanał wentylacyjny QD-N-C-500X200-1666 | 1 | 2.332 |
| N.2- 67 | Redukcja asym. QPR2v-N-C-550x250-500x200-0-0-30-30-400 | 1 | 0.645 |
| N.2- 68 | Kanał wentylacyjny QD-N-C-500X200-355 | 1 | 0.498 |
| N.2- 69 | Kanał wentylacyjny SPR-C-200-2513 | 1 | 1.578 |
| N.2- 70 | P.elast. ALID-3-200 1696 | 1 |   |
| N.2- 71 | Łuk QBR1v-N-C-250x550-200x300-30-30-120-90-0 | 1 | 1.780 |
| N.2- 72 | P.elast. ALID-3-200 1840 | 1 |   |
| N.2- 73 | P.elast. ALID-3-200 1429 | 1 |   |
| N.2- 74 | Łuk QBv-N-C-200x300-31-31-120-90 | 1 | 0.722 |
| N.2- 75 | Kanał wentylacyjny QD-N-C-300X200-808 | 1 | 0.808 |
| N.2- 76 | Kanał wentylacyjny QD-N-C-300X200-6150 | 1 | 6.150 |
| N.2- 77 | Kolano BP-C-200-90 | 1 | 0.275 |
| N.2- 78 | Kolano BP-C-200-90 | 1 | 0.275 |
| N.2- 79 | Kanał wentylacyjny SPR-C-200-2490 | 1 | 1.564 |
| N.2- 80 | Kanał wentylacyjny SPR-C-200-2930 | 1 | 1.840 |
| N.2- 81 | Odsadzka QPR3v-N-C-300x200-300-30-30-500 | 1 | 0.583 |
| N.2- 82 | Kanał wentylacyjny QD-N-C-200X300-804 | 1 | 0.804 |
| N.2- 83 | Trójnik TR2v-N-C-300x200-400-200-200-100-100 | 1 | 0.463 |
| N.2- 84 | Kanał wentylacyjny QD-N-C-550X250-278 | 1 | 0.445 |
| N.2- 85 | Redukcja asym. QPR2v-N-C-1028x440-600x600-0-0-30-30-500 | 1 | 1.932 |
| N.2- 86 | Redukcja asym. QPR2v-N-C-1028x440-800x300-0-0-30-30-500 | 1 | 1.613 |
| N.2- 87 | Kanał wentylacyjny SPR-C-200-1570 | 1 | 0.986 |
| N.2- 88 | Redukcja PRL1v-N-C-300x200-200-30-50-400 | 1 | 0.403 |
| N.2- 89 | Kanał wentylacyjny QD-N-C-550X550-3378 | 1 | 7.432 |
| N.2- 90 | Łuk QBv-N-C-800x300-30-30-120-90 | 1 | 1.583 |
| N.2- 91 | Łuk QBv-N-C-800x300-30-30-120-90 | 1 | 1.583 |
| N.2- 92 | Łuk QBv-N-C-300x800-31-31-120-90 | 1 | 3.316 |
| N.2- 93 | Kanał wentylacyjny QD-N-C-300X800-10118 | 1 | 22.259 |
| N.2- 94 | Klapa przeciwpożarowa mcr FID S/S/P 550x550/[BLF24-T] | 1 |   |
| N.2- 95 | Regulator przepływu CAV VRRK-300x200-L220-1 | 1 |   |
| N.2- 96 | P.elast. ALID-3-200 1484 | 1 |   |
| N.2- 97 | P.elast. ALID-3-200 1714 | 1 |   |
| N.2- 98 | Kanał wentylacyjny QD-N-C-800X300-2654 | 1 | 5.838 |
| N.2- 99 | Kanał wentylacyjny QD-N-C-600X800-1030 | 1 | 2.884 |
| N.2- 100 | Redukcja asym. QPR2v-N-C-600x600-550x550-0-0-30-30-500 | 1 | 1.206 |
| N.2- 101 | Tłumik akustyczny TAP11-AA-800x300x1500 | 1 |   |
|  |  |  |  |
| N.3-  |  |  |  |
| N.3- 1 | Kanał wentylacyjny QD-N-C-550X550-200 | 1 | 0.440 |
| N.3- 2 | Redukcja PRL1v-N-C-525x225-250-30-50-300 | 1 | 0.495 |
| N.3- 3 | Redukcja PRL1v-N-C-525x225-250-30-50-300 | 1 | 0.495 |
| N.3- 4 | Redukcja PRL1v-N-C-525x225-250-30-50-300 | 1 | 0.495 |
| N.3- 5 | Redukcja PRL1v-N-C-525x225-250-30-50-300 | 1 | 0.495 |
| N.3- 6 | Redukcja PRL1v-N-C-525x225-250-30-50-300 | 1 | 0.495 |
| N.3- 7 | Redukcja PRL1v-N-C-525x225-250-30-50-300 | 1 | 0.495 |
| N.3- 8 | Regulator RVP-Rt-250-0-10V-SO +LMV-D2-MP | 1 |   |
| N.3- 9 | Regulator RVP-Rt-250-0-10V-SO +LMV-D2-MP | 1 |   |
| N.3- 10 | Regulator RVP-Rt-250-0-10V-SO +LMV-D2-MP | 1 |   |
| N.3- 11 | Regulator RVP-Rt-250-0-10V-SO +LMV-D2-MP | 1 |   |
| N.3- 12 | Regulator RVP-Rt-250-0-10V-SO +LMV-D2-MP | 1 |   |
| N.3- 13 | Regulator RVP-Rt-250-0-10V-SO +LMV-D2-MP | 1 |   |
| N.3- 14 | Zawór nawiewny KN-RM-200-C | 1 |   |
| N.3- 15 | Zawór nawiewny KN-RM-200-C | 1 |   |
| N.3- 16 | Kanał wentylacyjny SPR-C-250-723 | 1 | 0.568 |
| N.3- 17 | Kolano BP-C-250-90 | 1 | 0.430 |
| N.3- 18 | Kolano BP-C-250-90 | 1 | 0.430 |
| N.3- 19 | Kolano BP-C-250-90 | 1 | 0.430 |
| N.3- 20 | Kolano BP-C-250-90 | 1 | 0.430 |
| N.3- 21 | Kolano BP-C-250-90 | 1 | 0.430 |
| N.3- 22 | Kolano BP-C-250-90 | 1 | 0.430 |
| N.3- 23 | Kolano BP-C-250-90 | 1 | 0.430 |
| N.3- 24 | Kolano BP-C-250-90 | 1 | 0.430 |
| N.3- 25 | Kolano BP-C-250-90 | 1 | 0.430 |
| N.3- 26 | Kolano BP-C-250-90 | 1 | 0.430 |
| N.3- 27 | Kolano BP-C-250-90 | 1 | 0.430 |
| N.3- 28 | Kanał wentylacyjny QD-N-C-525X225-196 | 1 | 0.294 |
| N.3- 29 | Kanał wentylacyjny QD-N-C-525X225-112 | 1 | 0.169 |
| N.3- 30 | Kanał wentylacyjny QD-N-C-525X225-250 | 1 | 0.375 |
| N.3- 31 | Kanał wentylacyjny QD-N-C-525X225-252 | 1 | 0.378 |
| N.3- 33 | Kanał wentylacyjny QD-N-C-525X225-349 | 1 | 0.524 |
| N.3- 34 | Kanał wentylacyjny QD-N-C-525X225-250 | 1 | 0.375 |
| N.3- 35 | Kanał wentylacyjny SPR-C-250-492 | 1 | 0.386 |
| N.3- 36 | Kanał wentylacyjny SPR-C-250-477 | 1 | 0.374 |
| N.3- 37 | Łuk QBR1v-N-C-550x550-600x600-30-30-120-90-0 | 1 | 2.858 |
| N.3- 38 | Łuk QBv-N-C-600x600-30-30-120-90 | 1 | 2.858 |
| N.3- 39 | Tłumik akustyczny TAPS-600x600x1500-[200x100]x2-AA | 1 |   |
| N.3- 40 | Kanał wentylacyjny SPR-C-250-250 | 1 | 0.196 |
| N.3- 41 | Kanał wentylacyjny SPR-C-250-133 | 1 | 0.104 |
| N.3- 42 | Kanał wentylacyjny SPR-C-250-133 | 1 | 0.104 |
| N.3- 43 | Kanał wentylacyjny QD-N-C-550X550-7373 | 1 | 16.222 |
| N.3- 44 | Kanał wentylacyjny SPR-C-250-234 | 1 | 0.184 |
| N.3- 45 | Kratka went. HVSG-525x225-D-0-0-0-RAL9010 | 1 |   |
| N.3- 46 | Kratka went. HVSG-525x225-D-0-0-0-RAL9010 | 1 |   |
| N.3- 47 | Kratka went. HVSG-525x225-D-0-0-0-RAL9010 | 1 |   |
| N.3- 48 | Kratka went. HVSG-525x225-D-0-0-0-RAL9010 | 1 |   |
| N.3- 49 | Kratka went. HVSG-525x225-D-0-0-0-RAL9010 | 1 |   |
| N.3- 50 | Kratka went. HVSG-525x225-D-0-0-0-RAL9010 | 1 |   |
| N.3- 51 | Łuk QBv-N-C-550x550-31-31-120-90 | 1 | 2.452 |
| N.3- 52 | Redukcja asym. QPR2v-N-C-700x250-500x250-0-0-30-30-400 | 1 | 0.850 |
| N.3- 53 | Tr.orłowy TR3v-N-C-550x550-250-300-30-120-120-90-90-30-30-30-30 | 1 | 1.622 |
| N.3- 54 | Kanał wentylacyjny SPR-C-250-1x3000+1003 | 1 | 3.142 |
| N.3- 55 | Łuk QBv-N-C-550x550-31-31-120-90 | 1 | 2.452 |
| N.3- 56 | Trójnik TR2v-N-C-500x250-400-250-200-125-100 | 1 | 0.679 |
| N.3- 57 | Trójnik TR2v-N-C-700x250-400-250-200-125-100 | 1 | 0.839 |
| N.3- 58 | Trójnik TR2v-N-C-550x250-400-250-200-125-100 | 1 | 0.719 |
| N.3- 59 | Trójnik TR2v-N-C-700x250-400-200-200-125-100 | 1 | 0.823 |
| N.3- 60 | Odsadzka QPR3v-N-C-550x300-100-30-30-400 | 1 | 0.701 |
| N.3- 61 | Odsadzka QPR3v-N-C-550x250-100-30-30-400 | 1 | 0.660 |
| N.3- 62 | Trójnik TR2v-N-C-500x250-400-200-200-125-100 | 1 | 0.663 |
| N.3- 63 | Trójnik TR2v-N-C-500x250-400-250-200-125-100 | 1 | 0.679 |
| N.3- 64 | Łuk QBv-N-C-550x550-31-31-120-90 | 1 | 2.452 |
| N.3- 65 | Redukcja PRL7v-N-C-500x250-250-0-0-30-50-400 | 1 | 0.708 |
| N.3- 66 | Redukcja PRL7v-N-C-550x250-250-0-0-30-50-400 | 1 | 0.800 |
| N.3- 67 | Kanał wentylacyjny QD-N-C-550X550-1053 | 1 | 2.316 |
| N.3- 68 | Kanał wentylacyjny SPR-C-250-191 | 1 | 0.150 |
| N.3- 69 | Kanał wentylacyjny SPR-C-250-117 | 1 | 0.091 |
| N.3- 70 | P.elast. ALID-3-250 1603 | 1 |   |
| N.3- 71 | Kanał wentylacyjny SPR-C-250-495 | 1 | 0.389 |
| N.3- 72 | Kanał wentylacyjny QD-N-C-500X250-2195 | 1 | 3.293 |
| N.3- 73 | Kanał wentylacyjny QD-N-C-500X250-2002 | 1 | 3.003 |
| N.3- 74 | Kanał wentylacyjny SPR-C-250-898 | 1 | 0.705 |
| N.3- 75 | Kanał wentylacyjny SPR-C-250-898 | 1 | 0.705 |
| N.3- 76 | Tłumik SIRL-100-250-600 | 1 |   |
| N.3- 77 | Tłumik SIRL-100-250-600 | 1 |   |
| N.3- 78 | Tłumik SIRL-100-250-600 | 1 |   |
| N.3- 79 | Tłumik SIRL-100-250-600 | 1 |   |
| N.3- 80 | Tłumik SIRL-100-250-600 | 1 |   |
| N.3- 81 | Tłumik akustyczny TAPS-600x600x1000-[20x100]x2-AA | 1 |   |
| N.3- 82 | Redukcja asym. QPR2v-N-C-550x300-700x250-0-0-30-30-500 | 1 | 0.955 |
| N.3- 83 | Łuk QBv-N-C-250x700-30-30-120-35 | 1 | 1.066 |
| N.3- 84 | Łuk QBv-N-C-250x700-30-30-120-35 | 1 | 1.066 |
| N.3- 85 | Kanał wentylacyjny QD-N-C-250X700-708 | 1 | 1.346 |
| N.3- 86 | Kanał wentylacyjny QD-N-C-500X250-2925 | 1 | 4.388 |
| N.3- 87 | Kanał wentylacyjny QD-N-C-550X250-1230 | 1 | 1.967 |
| N.3- 88 | Redukcja asym. QPR2v-N-C-1028x440-600x600-0-101-30-30-500 | 1 | 2.137 |
| N.3- 89 | Kanał wentylacyjny QD-N-C-700X250-1232 | 1 | 2.340 |
| N.3- 90 | Przepustnica regulacyjna DAR-C-200 | 1 |   |
| N.3- 91 | Przepustnica regulacyjna DAR-C-200 | 1 |   |
| N.3- 92 | P.elast. ALID-3-200 1043 | 1 |   |
| N.3- 93 | Kolano BP-C-250-90 | 1 | 0.430 |
| N.3- 94 | Kanał wentylacyjny SPR-C-250-1134 | 1 | 0.890 |
| N.3- 95 | Redukcja asym. QPR2v-N-C-600x600-550x550-0-0-30-30-500 | 1 | 1.206 |
| N.3- 96 | Kanał wentylacyjny QD-N-C-550X550-523 | 1 | 1.150 |
| N.3- 97 | Klapa przeciwpożarowa mcr FID S/S/P 550x550/[BLF24-T] | 1 |   |
| N.3- 98 | Kanał wentylacyjny QD-N-C-600X600-235 | 1 | 0.564 |
| N.3- 99 | Redukcja asym. QPR2v-N-C-1028x440-600x600-0-m250-30-30-500 | 1 | 1.558 |
|  |  |  |  |
| OD.1-  |  |  |  |
| OD.1- 1 | Wentylator dachowy oddymiający mcr Pasat 35/F300 | 1 |   |
| OD.1- 2 | Kanał wentylacyjny SPR-C-355-2885 | 1 | 3.217 |
| OD.1- 3 | Podstawa dachowa PDN-35 | 1 |   |
| OD.1- 4 | Klapa przeciwpożarowa mcr FID S/S/O DIA 355/[BLF24] | 1 |   |
| OD.1- 5 | Redukcja PRL1v-N-C-500x500-500-30-50-300 | 1 | 0.6 |
| OD.1- 6 | Kanał wentylacyjny QD-N-C-500X500-384 | 1 | 0.769 |
| OD.1-7 | Kolano BS-C-500-45 | 1 | 0.928 |
| OD.1- 8 | Kolano BS-C-500-45 | 1 | 0.928 |
| OD.1- 9 | Kanał wentylacyjny SPR-C-500-226 | 1 | 0.355 |
| OD.1- 10 | Czerpnia ścienna CSQ-500x500 | 1 |   |
| OD.1- 11 | Czerpnia ścienna CSQ-500x500 | 1 |   |
|  |  |  |  |
| W.1-  |  |  |  |
| W.1- 1 | Tłumik akustyczny TAP11-AA-500x400x500 | 1 |   |
| W.1- 2 | Redukcja sym. QPR6v-N-C-850x500-500x400-30-30-500 | 1 | 1.357 |
| W.1- 3 | Redukcja sym. QPR6v-N-C-850x500-500x500-30-30-500 | 1 | 1.350 |
| W.1- 4 | Łuk QBv-N-C-500x400-30-30-120-90 | 1 | 1.578 |
| W.1- 5 | Łuk QBv-N-C-550x550-30-30-120-90 | 1 | 2.447 |
| W.1- 6 | Łuk QBv-N-C-600x850-30-30-120-90 | 1 | 4.593 |
| W.1- 7 | Nawiewnik wirowy NS-9-KK1A-500-SL SR-300-b250 | 1 |   |
| W.1- 8 | Nawiewnik wirowy NS-9-KK1A-500-SL SR-300-b250 | 1 |   |
| W.1- 9 | Nawiewnik wirowy NS-9-KK1A-500-SL SR-300-b250 | 1 |   |
| W.1- 10 | Nawiewnik wirowy NS-9-KK1A-500-SL SR-300-b250 | 1 |   |
| W.1- 11 | Wyrzutnia ścienna WSQ-600x800 | 1 |   |
| W.1- 12 | Redukcja asym. QPR2v-N-C-821x440-500x500-0-m150-30-30-500 | 1 | 1.333 |
| W.1- 13 | Redukcja asym. QPR2v-N-C-500x400-550x550-0-0-30-30-500 | 1 | 1.100 |
| W.1- 14 | Redukcja PRL1v-N-C-400x200-250-30-50-400 | 1 | 0.488 |
| W.1- 15 | Tłumik akustyczny TAP11-AA-500x400x1000 | 1 |   |
| W.1- 16 | Klapa przeciwpożarowa mcr FID S/S/P 500x400/[BLF24-T] | 1 |   |
| W.1- 17 | Kanał wentylacyjny QD-N-C-500X400-1000 | 1 | 1.800 |
| W.1- 18 | Kanał wentylacyjny QD-N-C-500X400-1000 | 1 | 1.800 |
| W.1- 19 | Łuk QBv-N-C-500x400-30-30-120-90 | 1 | 1.578 |
| W.1- 20 | Trójnik TR2v-N-C-400x400-400-250-200-200-100 | 1 | 0.719 |
| W.1- 21 | Trójnik TR2v-N-C-400x400-400-250-200-200-100 | 1 | 0.719 |
| W.1- 22 | Trójnik TR2v-N-C-400x400-400-250-200-200-100 | 1 | 0.719 |
| W.1- 23 | Kanał wentylacyjny QD-N-C-400X400-2563 | 1 | 4.100 |
| W.1- 24 | Kanał wentylacyjny SPR-C-250-2451 | 1 | 1.924 |
| W.1- 25 | Redukcja sym. QPR6v-N-C-500x400-400x400-30-30-500 | 1 | 0.900 |
| W.1- 26 | Kanał wentylacyjny QD-N-C-400X500-947 | 1 | 1.705 |
| W.1- 27 | Kanał wentylacyjny QD-N-C-400X400-1684 | 1 | 2.695 |
| W.1- 28 | Przepustnica regulacyjna DARL-C-250 | 1 |   |
| W.1- 29 | Przepustnica regulacyjna DARL-C-250 | 1 |   |
| W.1- 30 | Przepustnica regulacyjna DARL-C-250 | 1 |   |
| W.1- 31 | Przepustnica regulacyjna DARL-C-250 | 1 |   |
| W.1- 32 | P.elast. ALID-3-250 1480 | 1 |   |
| W.1- 33 | P.elast. ALID-3-250 1456 | 1 |   |
| W.1- 34 | Łuk QBv-N-C-400x500-30-30-120-45 | 1 | 0.985 |
| W.1- 35 | Łuk QBv-N-C-400x500-30-30-120-45 | 1 | 0.985 |
| W.1- 36 | Kanał wentylacyjny QD-N-C-400X500-555 | 1 | 0.999 |
| W.1- 37 | Łuk QBv-N-C-400x500-31-31-120-90 | 1 | 1.865 |
| W.1- 38 | Kanał wentylacyjny QD-N-C-500X400-395 | 1 | 0.711 |
| W.1- 39 | Kanał wentylacyjny QD-N-C-500X400-1009 | 1 | 1.817 |
| W.1- 40 | Tr.orłowy TR3v-N-C-600x850-500-400-413-120-120-90-90-30-30-30-30 | 1 | 2.622 |
| W.1- 41 | Łuk QBv-N-C-400x400-30-30-120-45 | 1 | 0.749 |
| W.1- 42 | Łuk QBv-N-C-400x400-30-30-120-45 | 1 | 0.749 |
| W.1- 43 | Kanał wentylacyjny QD-N-C-400X400-291 | 1 | 0.465 |
| W.1- 44 | P.elast. ALID-3-250 1522 | 1 |   |
| W.1- 45 | P.elast. ALID-3-250 1320 | 1 |   |
| W.1- 46 | Tłumik akustyczny TAP11-AA-550x550x1000 | 1 |   |
| W.1- 47 | Redukcja asym. QPR2v-N-C-821x440-550x550-0-m150-30-30-500 | 1 | 1.297 |
|  |  |  |  |
| W.2-  |  |  |  |
| W.2- 1 | Redukcja PRL1v-N-C-425x225-200-30-50-300 | 1 | 0.417 |
| W.2- 2 | Redukcja PRL1v-N-C-425x225-200-30-50-300 | 1 | 0.417 |
| W.2- 3 | Redukcja PRL1v-N-C-425x225-200-30-50-300 | 1 | 0.417 |
| W.2- 4 | Redukcja PRL1v-N-C-525x225-250-30-50-300 | 1 | 0.495 |
| W.2- 5 | Kanał wentylacyjny QD-N-C-500X500-450 | 1 | 0.900 |
| W.2- 6 | Regulator RVP-Rt-200-0-10V-SO +LMV-D2-MP | 1 |   |
| W.2- 7 | Regulator RVP-Rt-160-0-10V-SO +LMV-D2-MP | 1 |   |
| W.2- 8 | Złącze przeciwdrganiowe ACOP-PL-160 | 1 |   |
| W.2- 9 | Redukcja sym. QPR6v-N-C-600x800-800x300-30-30-500 | 1 | 1.565 |
| W.2- 10 | Regulator RVP-Rt-200-0-10V-SO +LMV-D2-MP | 1 |   |
| W.2- 11 | Regulator RVP-Rt-200-0-10V-SO +LMV-D2-MP | 1 |   |
| W.2- 12 | Regulator RVP-Rt-200-0-10V-SO +LMV-D2-MP | 1 |   |
| W.2- 13 | Regulator RVP-Rt-250-0-10V-SO +LMV-D2-MP | 1 |   |
| W.2- 14 | Regulator RVP-Rt-200-0-10V-SO +LMV-D2-MP | 1 |   |
| W.2- 15 | Regulator RVP-Rt-200-0-10V-SO +LMV-D2-MP | 1 |   |
| W.2- 16 | Łuk QBv-N-C-500x500-30-30-120-90 | 1 | 2.068 |
| W.2- 17 | Łuk QBv-N-C-800x300-30-30-120-90 | 1 | 1.583 |
| W.2- 18 | Łuk QBv-N-C-800x300-30-30-120-90 | 1 | 1.583 |
| W.2- 19 | Kolano BP-C-160-90 | 1 | 0.182 |
| W.2- 20 | Nawiewnik wirowy NS-9-KK1A-500-SL SR-300-b250 | 1 |   |
| W.2- 21 | Nawiewnik wirowy NS-9-KK1A-500-SL SR-300-b250 | 1 |   |
| W.2- 22 | Nawiewnik wirowy NS-9-KK1A-500-SL SR-300-b160 | 1 |   |
| W.2- 23 | Nawiewnik wirowy NS-9-KK1A-500-SL SR-300-b250 | 1 |   |
| W.2- 24 | Kanał wentylacyjny SPR-C-200-479 | 1 | 0.301 |
| W.2- 25 | Kanał wentylacyjny SPR-C-200-447 | 1 | 0.281 |
| W.2- 26 | Kanał wentylacyjny SPR-C-250-447 | 1 | 0.351 |
| W.2- 27 | Kanał wentylacyjny SPR-C-200-1106 | 1 | 0.695 |
| W.2- 28 | Redukcja PRL7v-N-C-500x200-200-0-0-30-50-400 | 1 | 0.700 |
| W.2- 29 | Kanał wentylacyjny SPR-C-200-302 | 1 | 0.190 |
| W.2- 30 | Kanał wentylacyjny SPR-C-200-302 | 1 | 0.190 |
| W.2- 31 | Kanał wentylacyjny SPR-C-200-293 | 1 | 0.184 |
| W.2- 32 | Kanał wentylacyjny SPR-C-250-293 | 1 | 0.230 |
| W.2- 33 | Kanał wentylacyjny SPR-C-200-773 | 1 | 0.486 |
| W.2- 34 | Kolano BP-C-200-90 | 1 | 0.275 |
| W.2- 35 | Wyrzutnia ścienna WSQ-600x800 | 1 |   |
| W.2- 36 | Kolano BP-C-160-45 | 1 | 0.117 |
| W.2- 37 | Kolano BP-C-160-45 | 1 | 0.117 |
| W.2- 38 | Kolano BP-C-200-45 | 1 | 0.169 |
| W.2- 39 | Kolano BP-C-200-45 | 1 | 0.169 |
| W.2- 40 | Kolano BP-C-200-45 | 1 | 0.169 |
| W.2- 41 | Kolano BP-C-200-45 | 1 | 0.169 |
| W.2- 42 | Kolano BP-C-200-45 | 1 | 0.169 |
| W.2- 43 | Kanał wentylacyjny SPR-C-200-1267 | 1 | 0.795 |
| W.2- 44 | Kanał wentylacyjny SPR-C-200-571 | 1 | 0.358 |
| W.2- 45 | Trójnik TR2v-N-C-500x200-400-200-200-100-100 | 1 | 0.623 |
| W.2- 46 | Trójnik TR2v-N-C-500x200-400-200-200-100-100 | 1 | 0.623 |
| W.2- 47 | Trójnik TR2v-N-C-500x250-400-250-200-125-100 | 1 | 0.679 |
| W.2- 48 | Trójnik TR2v-N-C-500x250-400-160-200-80-100 | 1 | 0.650 |
| W.2- 49 | Trójnik TR2v-N-C-500x250-400-200-200-100-100 | 1 | 0.663 |
| W.2- 50 | Kanał wentylacyjny QD-N-C-425X225-512 | 1 | 0.666 |
| W.2- 51 | Kanał wentylacyjny QD-N-C-425X225-512 | 1 | 0.666 |
| W.2- 52 | Kanał wentylacyjny QD-N-C-425X225-512 | 1 | 0.666 |
| W.2- 53 | Kanał wentylacyjny QD-N-C-525X225-512 | 1 | 0.768 |
| W.2- 54 | Tłumik akustyczny TAP11-AA-700x500x1500 | 1 |   |
| W.2- 55 | Kanał wentylacyjny SPR-C-160-186 | 1 | 0.093 |
| W.2- 56 | Kanał wentylacyjny SPR-C-200-258 | 1 | 0.162 |
| W.2- 57 | Kanał wentylacyjny SPR-C-200-258 | 1 | 0.162 |
| W.2- 58 | Kanał wentylacyjny SPR-C-200-363 | 1 | 0.228 |
| W.2- 59 | Kratka went. HVSG-425x225-D-0-0-0-RAL9010 | 1 |   |
| W.2- 60 | Kratka went. HVSG-425x225-D-0-0-0-RAL9010 | 1 |   |
| W.2- 61 | Kratka went. HVSG-425x225-D-0-0-0-RAL9010 | 1 |   |
| W.2- 62 | Kratka went. HVSG-525x225-D-0-0-0-RAL9010 | 1 |   |
| W.2- 63 | Kanał wentylacyjny QD-N-C-500X250-949 | 1 | 1.424 |
| W.2- 64 | Kanał wentylacyjny QD-N-C-250X500-503 | 1 | 0.755 |
| W.2- 65 | Tr.orłowy TR3v-N-C-500x500-250-250-30-120-120-90-90-30-30-30-30 | 1 | 1.365 |
| W.2- 66 | Łuk QBv-N-C-200x400-30-30-120-45 | 1 | 0.562 |
| W.2- 67 | Łuk QBv-N-C-200x400-30-30-120-45 | 1 | 0.562 |
| W.2- 68 | Kanał wentylacyjny QD-N-C-200X400-558 | 1 | 0.670 |
| W.2- 69 | Trójnik TR2v-N-C-400x250-400-200-200-100-100 | 1 | 0.583 |
| W.2- 70 | Kanał wentylacyjny QD-N-C-500X200-3899 | 1 | 5.459 |
| W.2- 71 | Kolano BP-C-200-90 | 1 | 0.275 |
| W.2- 72 | Kolano BP-C-200-90 | 1 | 0.275 |
| W.2- 73 | Kolano BP-C-200-90 | 1 | 0.275 |
| W.2- 74 | Kanał wentylacyjny QD-N-C-500X200-2234 | 1 | 3.128 |
| W.2- 75 | Kanał wentylacyjny SPR-C-200-320 | 1 | 0.201 |
| W.2- 76 | Kanał wentylacyjny SPR-C-160-317 | 1 | 0.159 |
| W.2- 77 | Kanał wentylacyjny SPR-C-200-106 | 1 | 0.067 |
| W.2- 78 | Kanał wentylacyjny SPR-C-160-362 | 1 | 0.182 |
| W.2- 79 | Kanał wentylacyjny SPR-C-200-385 | 1 | 0.241 |
| W.2- 80 | Kanał wentylacyjny SPR-C-200-485 | 1 | 0.304 |
| W.2- 81 | Kanał wentylacyjny SPR-C-200-400 | 1 | 0.251 |
| W.2- 82 | Kanał wentylacyjny SPR-C-200-300 | 1 | 0.188 |
| W.2- 83 | Kanał wentylacyjny SPR-C-200-769 | 1 | 0.483 |
| W.2- 84 | Kanał wentylacyjny SPR-C-160-727 | 1 | 0.365 |
| W.2- 85 | Redukcja asym. QPR2v-N-C-500x250-400x200-0-0-30-30-400 | 1 | 0.618 |
| W.2- 86 | Kanał wentylacyjny QD-N-C-200X400-278 | 1 | 0.334 |
| W.2- 87 | Kanał wentylacyjny QD-N-C-200X400-1782 | 1 | 2.138 |
| W.2- 88 | Redukcja PRL7v-N-C-400x200-200-0-0-30-50-500 | 1 | 0.646 |
| W.2- 89 | Redukcja asym. QPR2v-N-C-1028x440-700x500-200-0-30-30-500 | 1 | 1.756 |
| W.2- 90 | Redukcja asym. QPR2v-N-C-1028x440-800x300-0-0-30-30-500 | 1 | 1.613 |
| W.2- 91 | Kanał wentylacyjny QD-N-C-500X500-1446 | 1 | 2.891 |
| W.2- 92 | Kanał wentylacyjny QD-N-C-500X500-3660 | 1 | 7.321 |
| W.2- 93 | P.elast. ALID-3-200 1253 | 1 |   |
| W.2- 94 | P.elast. ALID-3-160 1675 | 1 |   |
| W.2- 95 | P.elast. ALID-3-200 1685 | 1 |   |
| W.2- 96 | Łuk QBv-N-C-500x500-30-30-120-30 | 1 | 0.769 |
| W.2- 97 | Klapa przeciwpożarowa mcr FID S/S/P 500x500/[BLF24-T] | 1 |   |
| W.2- 98 | Łuk QBv-N-C-500x500-30-30-120-30 | 1 | 0.769 |
| W.2- 99 | Kanał wentylacyjny QD-N-C-800X300-480 | 1 | 1.057 |
| W.2- 100 | Kanał wentylacyjny QD-N-C-300X800-2925 | 1 | 6.435 |
| W.2- 101 | Łuk QBv-N-C-300x800-31-31-120-90 | 1 | 3.316 |
| W.2- 102 | Łuk QBv-N-C-800x300-31-31-120-45 | 1 | 0.862 |
| W.2- 103 | Łuk QBv-N-C-800x300-31-31-120-45 | 1 | 0.862 |
| W.2- 104 | Kanał wentylacyjny QD-N-C-800X300-1706 | 1 | 3.753 |
| W.2- 105 | Kanał wentylacyjny QD-N-C-800X300-1000 | 1 | 2.200 |
| W.2- 106 | Kanał wentylacyjny QD-N-C-600X800-1030 | 1 | 2.884 |
| W.2- 107 | Kanał wentylacyjny QD-N-C-800X300-460 | 1 | 1.012 |
| W.2- 108 | P.elast. ALID-3-200 1105 | 1 |   |
| W.2- 109 | Redukcja asym. QPR2v-N-C-700x500-500x500-0-0-30-30-500 | 1 | 1.292 |
| W.2- 110 | Tłumik akustyczny TAP11-AA-800x300x1500 | 1 |   |
|  |  |  |  |
| W.3-  |  |  |  |
| W.3- 1 | Redukcja PRL1v-N-C-525x225-250-30-50-300 | 1 | 0.495 |
| W.3- 2 | Kanał wentylacyjny QD-N-C-500X500-450 | 1 | 0.900 |
| W.3- 3 | Łuk QBv-N-C-550x550-30-30-120-30 | 1 | 0.904 |
| W.3- 4 | Redukcja PRL1v-N-C-525x225-250-30-50-300 | 1 | 0.495 |
| W.3- 5 | Redukcja PRL1v-N-C-525x225-250-30-50-300 | 1 | 0.495 |
| W.3- 6 | Redukcja PRL1v-N-C-525x225-250-30-50-300 | 1 | 0.495 |
| W.3- 7 | Redukcja PRL1v-N-C-525x225-250-30-50-300 | 1 | 0.495 |
| W.3- 8 | Redukcja PRL1v-N-C-525x225-250-30-50-300 | 1 | 0.495 |
| W.3- 9 | Regulator RVP-Rt-250-0-10V-SO +LMV-D2-MP | 1 |   |
| W.3- 10 | Regulator RVP-Rt-250-0-10V-SO +LMV-D2-MP | 1 |   |
| W.3- 11 | Regulator RVP-Rt-250-0-10V-SO +LMV-D2-MP | 1 |   |
| W.3- 12 | Regulator RVP-Rt-250-0-10V-SO +LMV-D2-MP | 1 |   |
| W.3- 13 | Regulator RVP-Rt-250-0-10V-SO +LMV-D2-MP | 1 |   |
| W.3- 14 | Regulator RVP-Rt-250-0-10V-SO +LMV-D2-MP | 1 |   |
| W.3- 15 | Kolano BP-C-250-90 | 1 | 0.430 |
| W.3- 16 | Kanał wentylacyjny SPR-C-250-1056 | 1 | 0.829 |
| W.3- 17 | Kanał wentylacyjny QD-N-C-525X225-360 | 1 | 0.539 |
| W.3- 18 | Kanał wentylacyjny QD-N-C-525X225-250 | 1 | 0.375 |
| W.3- 19 | Kanał wentylacyjny QD-N-C-525X225-250 | 1 | 0.375 |
| W.3- 20 | Kanał wentylacyjny QD-N-C-525X225-360 | 1 | 0.539 |
| W.3- 21 | Łuk QBR1v-N-C-500x500-550x55-30-30-120-90-0 | 1 | 2.068 |
| W.3- 22 | Kanał wentylacyjny QD-N-C-525X225-250 | 1 | 0.375 |
| W.3- 23 | Kanał wentylacyjny QD-N-C-525X225-250 | 1 | 0.375 |
| W.3- 24 | Tłumik akustyczny TAPS-550x550x1500-[200x100]x2-AA | 1 |   |
| W.3- 25 | Łuk QBv-N-C-500x500-30-30-120-90 | 1 | 2.068 |
| W.3- 26 | Kolano BP-C-250-90 | 1 | 0.430 |
| W.3- 27 | Kolano BP-C-250-90 | 1 | 0.430 |
| W.3- 28 | Kanał wentylacyjny QD-N-C-500X500-6404 | 1 | 12.808 |
| W.3- 29 | Kolano BP-C-250-90 | 1 | 0.430 |
| W.3- 30 | Kolano BP-C-250-90 | 1 | 0.430 |
| W.3- 31 | Kolano BP-C-250-90 | 1 | 0.430 |
| W.3- 32 | Kolano BP-C-250-90 | 1 | 0.430 |
| W.3- 33 | Kolano BP-C-250-90 | 1 | 0.430 |
| W.3- 34 | Kolano BP-C-250-90 | 1 | 0.430 |
| W.3- 35 | Kolano BP-C-250-90 | 1 | 0.430 |
| W.3- 36 | Kolano BP-C-250-90 | 1 | 0.430 |
| W.3- 37 | Kolano BP-C-250-90 | 1 | 0.430 |
| W.3- 38 | Kanał wentylacyjny SPR-C-250-202 | 1 | 0.158 |
| W.3- 39 | Kanał wentylacyjny SPR-C-250-202 | 1 | 0.158 |
| W.3- 40 | Kanał wentylacyjny SPR-C-250-292 | 1 | 0.229 |
| W.3- 41 | Kanał wentylacyjny SPR-C-250-292 | 1 | 0.229 |
| W.3- 42 | Kanał wentylacyjny SPR-C-250-382 | 1 | 0.300 |
| W.3- 43 | Łuk QBv-N-C-550x550-30-30-120-30 | 1 | 0.904 |
| W.3- 44 | Kratka went. HVSG-525x225-D-0-0-0-RAL9010 | 1 |   |
| W.3- 45 | Kratka went. HVSG-525x225-D-0-0-0-RAL9010 | 1 |   |
| W.3- 46 | Kratka went. HVSG-525x225-D-0-0-0-RAL9010 | 1 |   |
| W.3- 47 | Kratka went. HVSG-525x225-D-0-0-0-RAL9010 | 1 |   |
| W.3- 48 | Kratka went. HVSG-525x225-D-0-0-0-RAL9010 | 1 |   |
| W.3- 49 | Kratka went. HVSG-525x225-D-0-0-0-RAL9010 | 1 |   |
| W.3- 50 | Kanał wentylacyjny SPR-C-250-713 | 1 | 0.559 |
| W.3- 51 | Tr.orłowy TR3v-N-C-500x500-300-250-188-120-120-90-90-30-70-30-30 | 1 | 1.516 |
| W.3- 52 | Kanał wentylacyjny SPR-C-250-981 | 1 | 0.770 |
| W.3- 53 | Trójnik TR2v-N-C-500x250-400-250-200-125-100 | 1 | 0.679 |
| W.3- 54 | Trójnik TR2v-N-C-500x250-400-250-200-125-100 | 1 | 0.679 |
| W.3- 55 | Trójnik TR2v-N-C-500x300-400-250-200-125-100 | 1 | 0.719 |
| W.3- 56 | Trójnik TR2v-N-C-500x300-400-250-200-125-100 | 1 | 0.719 |
| W.3- 57 | Redukcja PRL7v-N-C-500x250-250-0-0-30-50-400 | 1 | 0.708 |
| W.3- 58 | Kanał wentylacyjny SPR-C-250-274 | 1 | 0.215 |
| W.3- 59 | Kanał wentylacyjny SPR-C-250-591 | 1 | 0.464 |
| W.3- 60 | Kanał wentylacyjny QD-N-C-500X250-2834 | 1 | 4.250 |
| W.3- 61 | Kanał wentylacyjny SPR-C-250-659 | 1 | 0.518 |
| W.3- 62 | Kanał wentylacyjny SPR-C-250-736 | 1 | 0.578 |
| W.3- 63 | Kanał wentylacyjny SPR-C-250-829 | 1 | 0.651 |
| W.3- 64 | Kanał wentylacyjny QD-N-C-500X250-8117 | 1 | 12.176 |
| W.3- 65 | Kanał wentylacyjny QD-N-C-500X300-1900 | 1 | 3.040 |
| W.3- 66 | Redukcja PRL7v-N-C-500x250-250-0-0-30-50-400 | 1 | 0.708 |
| W.3- 67 | Kanał wentylacyjny SPR-C-250-1x3000+635 | 1 | 2.853 |
| W.3- 68 | Łuk QBv-N-C-500x500-31-31-120-90 | 1 | 2.072 |
| W.3- 69 | Kanał wentylacyjny QD-N-C-500X500-3827 | 1 | 7.655 |
| W.3- 70 | Tłumik akustyczny TAP11-AA-500x500x1000 | 1 |   |
| W.3- 71 | Kanał wentylacyjny QD-N-C-550X550-623 | 1 | 1.371 |
| W.3- 72 | Kanał wentylacyjny QD-N-C-500X500-249 | 1 | 0.498 |
| W.3- 73 | Klapa przeciwpożarowa mcr FID S/S/P 500x500/[BLF24-T] | 1 |   |
| W.3- 74 | Redukcja asym. QPR2v-N-C-500x300-500x250-0-0-30-30-400 | 1 | 0.645 |
| W.3- 75 | Redukcja asym. QPR2v-N-C-1028x440-550x550-0-m250-30-30-500 | 1 | 1.613 |
| W.3- 77 | Redukcja asym. QPR2v-N-C-1028x440-500x500-0-m250-30-30-500 | 1 | 1.680 |
|  |  |  |  |
| W.W1-  |  |  |  |
| W.W1- 1 | Zawór wywiewny KW-RM-125-C | 1 |   |
| W.W1- 2 | Zawór wywiewny KW-RM-125-C | 1 |   |
| W.W1- 3 | Zawór wywiewny KW-RM-125-C | 1 |   |
| W.W1- 4 | Zawór wywiewny KW-RM-125-C | 1 |   |
| W.W1- 5 | Zawór wywiewny KW-RM-125-C | 1 |   |
| W.W1- 6 | Zawór wywiewny KW-RM-125-C | 1 |   |
| W.W1- 7 | Zawór wywiewny KW-RM-125-C | 1 |   |
| W.W1- 8 | Wentylator kanałowy ML-200-900 | 1 |   |
| W.W1- 9 | Tłumik SIL-100-200-600 | 1 |   |
| W.W1- 10 | Wyrzutnia HAN-C-200 | 1 |   |
| W.W1- 11 | Kolano BP-C-200-90 | 1 | 0.275 |
| W.W1- 12 | Kanał wentylacyjny SPR-C-200-352 | 1 | 0.221 |
| W.W1- 13 | Trójnik TPC-C-200-160 | 1 | 0.3 |
| W.W1- 14 | Redukcja RSCL-C-200-160 | 1 | 0.1 |
| W.W1- 15 | Redukcja RSCL-C-160-125 | 1 | 0.08 |
| W.W1- 16 | Kanał wentylacyjny SPR-C-160-490 | 1 | 0.246 |
| W.W1- 17 | Trójnik TPC-C-160-125 | 1 | 0.2 |
| W.W1- 18 | Przepustnica regulacyjna DAR-C-125 | 1 |   |
| W.W1- 19 | Przepustnica regulacyjna DAR-C-125 | 1 |   |
| W.W1- 20 | Przepustnica regulacyjna DAR-C-125 | 1 |   |
| W.W1- 21 | Przepustnica regulacyjna DAR-C-125 | 1 |   |
| W.W1- 22 | Przepustnica regulacyjna DAR-C-125 | 1 |   |
| W.W1- 23 | Kanał wentylacyjny SPR-C-125-2045 | 1 | 0.804 |
| W.W1- 24 | P.elast. ALID-3-125 1257 | 1 |   |
| W.W1- 25 | Kanał wentylacyjny SPR-C-125-1739 | 1 | 0.684 |
| W.W1- 26 | Trójnik TPC-C-125-125 | 1 | 0.143 |
| W.W1- 27 | Trójnik TPC-C-125-125 | 1 | 0.143 |
| W.W1- 28 | Kanał wentylacyjny SPR-C-160-1012 | 1 | 0.508 |
| W.W1- 29 | Trójnik TPC-C-160-125 | 1 | 0.2 |
| W.W1- 30 | Trójnik TPC-C-160-125 | 1 | 0.2 |
| W.W1- 31 | Kanał wentylacyjny SPR-C-160-873 | 1 | 0.438 |
| W.W1- 32 | P.elast. ALID-3-125 988 | 1 |   |
| W.W1- 33 | Kanał wentylacyjny SPR-C-125-2662 | 1 | 1.046 |
| W.W1- 34 | P.elast. ALID-3-125 1348 | 1 |   |
| W.W1- 35 | P.elast. ALID-3-125 979 | 1 |   |
| W.W1- 36 | P.elast. ALID-3-125 1179 | 1 |   |
| W.W1- 37 | P.elast. ALID-3-125 975 | 1 |   |
| W.W1- 38 | Kolano BP-C-125-90 | 1 | 0.118 |
| W.W1- 39 | Kanał wentylacyjny SPR-C-125-1x3000+147 | 1 | 1.237 |
| W.W1- 40 | Kanał wentylacyjny SPR-C-125-1695 | 1 | 0.666 |
| W.W1- 41 | Redukcja RSCL-C-160-125 | 1 | 0.080 |
| W.W1- 42 | P.elast. ALID-3-125 1118 | 1 |   |
| W.W1- 43 | Kanał wentylacyjny SPR-C-200-500 | 1 | 0.314 |
| W.W1- 44 | Kanał wentylacyjny SPR-C-200-500 | 1 | 0.314 |
| W.W1- 45 | Kanał wentylacyjny SPR-C-200-500 | 1 | 0.314 |
| W.W1- 46 | Klapa przeciwpożarowa mcr FID S/S/O DIA 200/[BLF24] | 1 |   |
| W.W1- 47 | Kanał wentylacyjny SPR-C-200-897 | 1 | 0.563 |
| W.W1- 48 | Kanał wentylacyjny SPR-C-200-1000 | 1 | 0.628 |
| W.W1- 49 | Podstawa dachowa TAGF-C-200-23 | 1 |   |
| W.W1- 50 | Złącze przeciwdrganiowe ACOP-PL-200 | 1 |   |
| W.W1- 51 | Złącze przeciwdrganiowe ACOP-PL-200 | 1 |   |
|  |  |  |  |
| W.W2-  |  |  |  |
| W.W2- 1 | Zawór wywiewny KW-RM-125-C | 1 |   |
| W.W2- 2 | Zawór wywiewny KW-RM-125-C | 1 |   |
| W.W2- 3 | Zawór wywiewny KW-RM-125-C | 1 |   |
| W.W2- 4 | Zawór wywiewny KW-RM-125-C | 1 |   |
| W.W2- 5 | Wentylator kanałowy ML-160-500 | 1 |   |
| W.W2- 6 | Tłumik SIL-100-160-600 | 1 |   |
| W.W2- 7 | Wyrzutnia HAN-C-160 | 1 |   |
| W.W2- 8 | Klapa przeciwpożarowa mcr FID S/S/O DIA 125/[BLF24] | 1 |   |
| W.W2- 9 | Klapa przeciwpożarowa mcr FID S/S/O DIA 125/[BLF24] | 1 |   |
| W.W2- 10 | Klapa przeciwpożarowa mcr FID S/S/O DIA 125/[BLF24] | 1 |   |
| W.W2- 11 | Podstawa dachowa TAGF-C-160-23 | 1 |   |
| W.W2- 12 | Złącze przeciwdrganiowe ACOP-PL-160 | 1 |   |
| W.W2- 13 | Kanał wentylacyjny SPR-C-125-1535 | 1 | 0.603 |
| W.W2- 14 | Kanał wentylacyjny SPR-C-125-1535 | 1 | 0.603 |
| W.W2- 15 | Trójnik TPC-C-125-125 | 1 | 0.143 |
| W.W2- 16 | Trójnik TPC-C-125-125 | 1 | 0.143 |
| W.W2- 17 | Przepustnica regulacyjna DAR-C-125 | 1 |   |
| W.W2- 18 | Przepustnica regulacyjna DAR-C-125 | 1 |   |
| W.W2- 19 | Przepustnica regulacyjna DAR-C-125 | 1 |   |
| W.W2- 20 | Przepustnica regulacyjna DAR-C-125 | 1 |   |
| W.W2- 21 | Kolano BP-C-125-90 | 1 | 0.118 |
| W.W2- 22 | Kolano BP-C-125-90 | 1 | 0.118 |
| W.W2- 23 | Kanał wentylacyjny SPR-C-125-500 | 1 | 0.197 |
| W.W2- 24 | Kanał wentylacyjny SPR-C-125-500 | 1 | 0.197 |
| W.W2- 25 | Kanał wentylacyjny SPR-C-125-500 | 1 | 0.197 |
| W.W2- 26 | Kanał wentylacyjny SPR-C-125-500 | 1 | 0.197 |
| W.W2- 27 | Kanał wentylacyjny SPR-C-160-500 | 1 | 0.251 |
| W.W2- 28 | P.elast. ALID-3-125 1357 | 1 |   |
| W.W2- 29 | P.elast. ALID-3-125 1357 | 1 |   |
| W.W2- 30 | P.elast. ALID-3-125 1017 | 1 |   |
| W.W2- 31 | P.elast. ALID-3-125 1036 | 1 |   |
| W.W2- 32 | Kanał wentylacyjny SPR-C-125-110 | 1 | 0.043 |
| W.W2- 33 | Kolano BP-C-125-90 | 1 | 0.118 |
| W.W2- 34 | Kolano BP-C-125-90 | 1 | 0.118 |
| W.W2- 35 | Kanał wentylacyjny SPR-C-125-1x3000+1931 | 1 | 1.938 |
| W.W2- 36 | Trójnik TS-C-125-160 | 1 | 0.208 |
| W.W2- 37 | Kanał wentylacyjny SPR-C-125-1x3000+786 | 1 | 1.488 |
| W.W2- 38 | Kanał wentylacyjny SPR-C-125-1209 | 1 | 0.475 |
| W.W2- 39 | Kanał wentylacyjny SPR-C-160-355 | 1 | 0.178 |
| W.W2- 40 | Kanał wentylacyjny SPR-C-125-29 | 1 | 0.011 |
|  |  |  |  |
| W.W3- |  |  |  |
| W.W3- 1 | Zawór wywiewny KW-RM-160-C | 1 |   |
| W.W3- 2 | Wentylator kanałowy ML-200-900 | 1 |   |
| W.W3- 4 | Zawór wywiewny KW-RM-125-C | 1 |   |
| W.W3- 5 | Kanał wentylacyjny SPR-C-125-241 | 1 | 0.095 |
| W.W3- 6 | Kanał wentylacyjny SPR-C-250-897 | 1 | 0.704 |
| W.W3- 8 | Kanał wentylacyjny SPR-C-250-841 | 1 | 0.660 |
| W.W3- 10 | Złącze przeciwdrganiowe ACOP-PL-250 | 1 |   |
| W.W3- 12 | Przepustnica zastawkowa DAOSL-C-160 | 1 |   |
| W.W3- 13 | Złącze przeciwdrganiowe ACOP-PL-250 | 1 |   |
| W.W3- 14 | Przepustnica zastawkowa DAOSL-C-125 | 1 |   |
| W.W3- 15 | Wyrzutnia HAN-C-315 | 1 |   |
| W.W3- 16 | Kanał wentylacyjny SPR-C-315-500 | 1 | 0.495 |
| W.W3- 17 | P.elast. ALID-3-125 1229 | 1 |   |
| W.W3- 18 | Podstawa dachowa TAGF-C-315-23 | 1 |   |
| W.W3- 19 | Nawiewnik wirowy NS-9-KK1A-500-SL SR-300-b200 | 1 |   |
| W.W3- 20 | Tłumik SIRL-100-250-600 | 1 |   |
| W.W3- 22 | Kolano BP-C-250-90 | 1 | 0.430 |
| W.W3- 23 | Trójnik TPC-C-250-160 | 1 | 0.375 |
| W.W3- 24 | Trójnik TPC-C-250-125 | 1 | 0.325 |
| W.W3- 25 | P.elast. ALID-3-160 1141 | 1 |   |
| W.W3- 26 | Redukcja RSCL-C-250-200 | 1 | 0.160 |
| W.W3- 27 | Kanał wentylacyjny SPR-C-200-1184 | 1 | 0.744 |
| W.W3- 28 | P.elast. ALID-3-200 1222 | 1 |   |
| W.W3- 29 | Kanał wentylacyjny SPR-C-250-1000 | 1 | 0.785 |
| W.W3- 30 | Kanał wentylacyjny SPR-C-250-1000 | 1 | 0.785 |
| W.W3- 32 | Klapa przeciwpożarowa mcr FID S/S/O DIA 250/[BLF24-T] | 1 |   |
| W.W3- 34 | Redukcja RSCL-C-315-250 | 1 | 0.220 |
|  |  |  |  |
| W.W4-  |  |  |  |
| W.W4- 1 | Zawór wywiewny KW-RM-125-C | 1 |   |
| W.W4- 2 | Zawór wywiewny KW-RM-125-C | 1 |   |
| W.W4- 3 | Zawór wywiewny KW-RM-125-C | 1 |   |
| W.W4- 4 | Wentylator kanałowy ML-125-350 | 1 |   |
| W.W4- 5 | Tłumik SIL-100-125-600 | 1 |   |
| W.W4- 6 | Wyrzutnia HAN-C-125 | 1 |   |
| W.W4- 7 | Klapa przeciwpożarowa mcr FID S/S/O DIA 125/[BLF24] | 1 |   |
| W.W4- 8 | Kanał wentylacyjny SPR-C-125-897 | 1 | 0.352 |
| W.W4- 9 | Kanał wentylacyjny SPR-C-125-1000 | 1 | 0.393 |
| W.W4- 10 | Podstawa dachowa TAGF-C-125-23 | 1 |   |
| W.W4- 11 | Złącze przeciwdrganiowe ACOP-PL-125 | 1 |   |
| W.W4- 12 | Złącze przeciwdrganiowe ACOP-PL-125 | 1 |   |
| W.W4- 13 | Kanał wentylacyjny SPR-C-125-500 | 1 | 0.197 |
| W.W4- 14 | Kanał wentylacyjny SPR-C-125-500 | 1 | 0.197 |
| W.W4- 15 | Kanał wentylacyjny SPR-C-125-500 | 1 | 0.197 |
| W.W4- 16 | Kolano BP-C-125-90 | 1 | 0.118 |
| W.W4- 17 | Trójnik TPC-C-125-125 | 1 | 0.143 |
| W.W4- 18 | Kanał wentylacyjny SPR-C-125-1094 | 1 | 0.430 |
| W.W4- 19 | P.elast. ALID-3-125 910 | 1 |   |
| W.W4- 20 | Przepustnica regulacyjna DAR-C-125 | 1 |   |
| W.W4- 21 | Przepustnica regulacyjna DAR-C-125 | 1 |   |
| W.W4- 22 | Trójnik TPC-C-125-125 | 1 | 0.143 |
| W.W4- 23 | Kanał wentylacyjny SPR-C-125-1516 | 1 | 0.596 |
| W.W4- 24 | P.elast. ALID-3-125 1085 | 1 |   |
| W.W4- 25 | P.elast. ALID-3-125 883 | 1 |   |
|  |  |  |  |
| W.W5-  |  |  |  |
| W.W5- 1 | Wyrzutnia HAN-C-315 | 1 |   |
| W.W5- 2 | Podstawa dachowa TAGF-C-315-23 | 1 |   |
| W.W5- 3 | Wentylator kanałowy ML PRO 200/1200 | 1 |   |
| W.W5- 4 | Kanał wentylacyjny SPR-C-315-500 | 1 | 0.495 |
| W.W5- 5 | Nawiewnik wirowy NS-9-KK1A-500-SL SR-300-b200 | 1 |   |
| W.W5- 6 | Nawiewnik wirowy NS-9-KK1A-500-SL SR-300-b200 | 1 |   |
| W.W5- 7 | Trójnik TR2v-N-C-300x200-400-200-200-100-100 | 1 | 0.463 |
| W.W5- 8 | Łuk QBv-N-C-300x200-30-30-120-90 | 1 | 0.563 |
| W.W5- 9 | Kanał wentylacyjny SPR-C-250-897 | 1 | 0.704 |
| W.W5- 10 | Redukcja PRL1v-N-C-300x200-200-30-50-400 | 1 | 0.403 |
| W.W5- 11 | Kanał wentylacyjny QD-N-C-300X200-624 | 1 | 0.624 |
| W.W5- 12 | Kanał wentylacyjny SPR-C-250-881 | 1 | 0.692 |
| W.W5- 13 | P.elast. ALID-3-200 1381 | 1 |   |
| W.W5- 14 | Kanał wentylacyjny SPR-C-200-2106 | 1 | 1.323 |
| W.W5- 15 | Złącze przeciwdrganiowe ACOP-PL-250 | 2 |   |
| W.W5- 16 | P.elast. ALID-3-200 1011 | 1 |   |
| W.W5- 17 | Kanał wentylacyjny QD-N-C-300X200-3000 | 1 | 3.000 |
| W.W5- 18 | Kanał wentylacyjny QD-N-C-300X200-3000 | 1 | 3.000 |
| W.W5- 20 | Klapa przeciwpożarowa mcr FID S/S/P 300x200/[BLF24-T] | 1 |   |
| W.W5- 21 | Tłumik SIRL-100-250-600 | 1 |   |
| W.W5- 22 | Redukcja PRL1v-N-C-300x200-250-30-50-400 | 1 | 0.401 |
| W.W5- 23 | Redukcja RSCL-C-315-250 | 1 | 0.220 |
|  |  |  |  |
| WK-  |  |  |  |
| WK- 1 | Wentylator dachowy VIVER-4-315-1600S | 1 |   |
| WK- 2 | Wentylator dachowy VIVER-4-315-1600S | 1 |   |
| WK- 3 | Podstawa dachowa RSA-435 | 1 |   |
| WK- 4 | Podstawa dachowa RSA-435 | 1 |   |
| WK- 5 | Kanał wentylacyjny SPR-C-315-500 | 1 | 0.495 |
| WK- 6 | Kanał wentylacyjny SPR-C-315-500 | 1 | 0.495 |
| Nyple dodane: |  |  |
|  | Nypel NS-C-125 | 3 | 0.053 |
|  | Nypel NS-C-160 | 1 | 0.064 |
|  | Nypel NS-C-250 | 2 | 0.130 |
|  |  |  |  |
| ---------------- |  |  |
|  | Pole powierzchni rozwinięć kanałów okrągłych: | 67.2 |  m2 |
|  | Pole powierzchni rozwinięć podst. kształtek okrągłych: | 18.9 |  m2 |
|  | Pole powierzchni rozwinięć kanałów prostokątnych: | 234.2 |  m2 |
|  | Pole powierzchni rozwinięć podst. kształtek prostokątnych: | 174.6 |  m2 |