

N1 - Nawiewny

Nazwa: N1

Typ: Nawiewny

Opis: Nawiew - zaplecze z przebieralnią

| Sys. | Nr | Szt. | Typ | Nazwa | Wymiary | | | | | | | Material | Pow. [m ²] | Pow. całk. [m ²] | Producent | Uwagi | |
|------|----|------|----------------|---|---|---------|---------|---------|---------|--|---------|----------|------------------------|------------------------------|-----------|-----------|-------------------------|
| N1 | 1 | 1 | JZR-6 300x800 | Prostokątna czerpnia ścienna | a = 800 | b = 300 | | | | | | | stal | | | IMP KLIMA | |
| N1 | 2 | 1 | K | Przewód prostokątny | a = 800 | b = 300 | l = 546 | | | | | | ocynk | 1,20 | 1,20 | Ogólne | |
| N1 | 3 | 1 | BA | Łuk asymetryczny | alfa = 90 | a = 800 | b = 300 | d = 250 | e = 50 | f = 50 | r = 100 | | ocynk | 1,36 | 1,36 | Ogólne | |
| N1 | 4 | 1 | BA | Łuk asymetryczny | alfa = 90 | a = 250 | b = 800 | d = 500 | e = 50 | f = 50 | r = 100 | | ocynk | 1,56 | 1,56 | Ogólne | |
| N1 | 5 | 1 | K | Przewód prostokątny | a = 500 | b = 250 | l = 686 | | | | | | ocynk | 1,03 | 1,03 | Ogólne | |
| N1 | 6 | 1 | BS | Łuk symetryczny | alfa = 90 | a = 500 | b = 250 | e = 50 | f = 50 | r = 100 | | | ocynk | 0,97 | 0,97 | Ogólne | |
| N1 | 7 | 1 | US | Redukcja symetryczna | a = 250 | b = 500 | c = 220 | d = 570 | l = 325 | | | | ocynk | 0,51 | 0,51 | Ogólne | |
| N1 | 8 | 2 | MSA200-85-2-PF | Tłumik kanałowy prostokątny | a = 220 | b = 570 | l = 750 | | | | | | ocynk | | | TROX | |
| N1 | 9 | 1 | US | Redukcja symetryczna | a = 220 | b = 570 | c = 220 | d = 500 | l = 200 | | | | ocynk | 0,32 | 0,32 | Ogólne | |
| N1 | 10 | 1 | AD | Przepustnica prostokątna | a = 220 | b = 500 | l = 125 | | | | | | ocynk | | | VTS | na wyposażeniu centrali |
| N1 | 11 | 1 | FLX.CNC | Prostokątny króciec elastyczny | a = 220 | b = 500 | l = 150 | | | | | | PVC-C | | | VTS | na wyposażeniu centrali |
| N2 | 12 | 1 | VS-10-R-H-T | Centrala wentylacyjna podwieszana firmy VTS | Centrala posiada : filtr wstępny, sekcje nagrzewnicy, wentylator i pełną automatykę. Ilość powietrza nawiewanego wynosi 1150 m ³ /h, moc nagrzewnicy wynosi 17kW, moc elektryczna 0,9kW/230V | | | | | szerokość x wysokość x długość 660x360x758 | | | | | VTS | | |
| N1 | 13 | 1 | FLX.CNC | Prostokątny króciec elastyczny | a = 220 | b = 500 | l = 150 | | | | | | PVC-C | | | VTS | na wyposażeniu centrali |

N1 - Nawiewny

| Sys. | Nr | Szt. | Typ | Nazwa | Wymiary | | | | | | Materiał | Pow. [m2] | Pow. całk. [m2] | Producent | Uwagi | |
|------|----|------|-------|--------------------------------------|-----------|-----------|----------|---------|---------|---------|----------|-----------|-----------------|-----------|--------|--|
| N1 | 14 | 1 | K | Przewód prostokątny | a = 220 | b = 500 | l = 300 | | | | | ocynk | 0,43 | 0,43 | Ogólne | |
| N1 | 15 | 1 | US | Redukcja symetryczna | a = 220 | b = 500 | c = 220 | d = 570 | l = 250 | | | ocynk | 0,40 | 0,40 | Ogólne | |
| N1 | 16 | 1 | US | Redukcja symetryczna | a = 224 | b = 570 | c = 220 | d = 570 | l = 400 | | | ocynk | 0,64 | 0,64 | Ogólne | |
| N1 | 17 | 1 | TR2* | Trójkąt prosty z okrągłym odejściem | a = 224 | b = 570 | d = 200 | l = 400 | e = 200 | f = 112 | | ocynk | 0,69 | 0,69 | Ogólne | |
| N1 | 18 | 1 | US | Redukcja symetryczna | a = 224 | b = 570 | c = 224 | d = 335 | l = 285 | | | ocynk | 0,49 | 0,49 | Ogólne | |
| N1 | 19 | 1 | K | Przewód prostokątny | a = 224 | b = 335 | l = 1500 | | | | | ocynk | 1,68 | 1,68 | Ogólne | |
| N1 | 20 | 1 | TR2* | Trójkąt prosty z okrągłym odejściem | a = 224 | b = 335 | d = 125 | l = 325 | e = 163 | f = 112 | | ocynk | 0,39 | 0,39 | Ogólne | |
| N1 | 21 | 1 | K | Przewód prostokątny | a = 224 | b = 335 | l = 592 | | | | | ocynk | 0,66 | 0,66 | Ogólne | |
| N1 | 22 | 1 | BA | Łuk asymetryczny | alfa = 90 | a = 224 | b = 335 | d = 335 | e = 50 | f = 50 | r = 100 | ocynk | 0,88 | 0,88 | Ogólne | |
| N1 | 23 | 1 | TR2* | Trójkąt prosty z okrągłym odejściem | a = 224 | b = 335 | d = 200 | l = 400 | e = 200 | f = 112 | | ocynk | 0,50 | 0,50 | Ogólne | |
| N1 | 24 | 1 | RS | Symetryczne przejście koło/prostokąt | a = 224 | b = 335 | d = 250 | g = 60 | l = 300 | | | ocynk | 0,34 | 0,34 | Ogólne | |
| N1 | 25 | 1 | TUBE* | Przewód okrągły | d1 = 250 | l1 = 2500 | | | | | | ocynk | 1,96 | 1,96 | Ogólne | |
| N1 | 26 | 1 | OC1* | Odsadzka okrągła | d1 = 250 | e = 59 | l1 = 278 | | | | | ocynk | 0,36 | 0,36 | Ogólne | |
| N1 | 27 | 1 | TUBE* | Przewód okrągły | d1 = 250 | l1 = 264 | | | | | | ocynk | 0,21 | 0,21 | Ogólne | |
| N1 | 28 | 1 | OC1* | Odsadzka okrągła | d1 = 250 | e = 151 | l1 = 332 | | | | | ocynk | 0,47 | 0,47 | Ogólne | |
| N1 | 29 | 1 | TUBE* | Przewód okrągły | d1 = 250 | l1 = 1071 | | | | | | ocynk | 0,84 | 0,84 | Ogólne | |
| N1 | 30 | 1 | TC3* | Trójkąt asymetryczny 90 stopni | d1 = 250 | d3 = 125 | l1 = 200 | | | | | ocynk | 0,34 | 0,34 | Ogólne | |

N1 - Nawiewny

| Sys. | Nr | Szt. | Typ | Nazwa | Wymiary | | | | | | Materiał | Pow. [m2] | Pow. całk. [m2] | Producent | Uwagi | |
|------|----|------|---------------|--|-----------|-----------|----------|----------|--|--|----------|-----------|-----------------|-----------|-----------|--|
| N1 | 31 | 1 | TUBE* | Przewód okrągły | d1 = 250 | l1 = 295 | | | | | | ocynk | 0,23 | 0,23 | Ogólne | |
| N1 | 32 | 1 | OC1* | Odsadzka okrągła | d1 = 250 | e = 125 | l1 = 317 | | | | | ocynk | 0,44 | 0,44 | Ogólne | |
| N1 | 33 | 1 | TUBE* | Przewód okrągły | d1 = 250 | l1 = 1166 | | | | | | ocynk | 0,92 | 0,92 | Ogólne | |
| N1 | 34 | 1 | BGE | Kolano prasowane | alfa = 90 | r = 1 | d1 = 250 | | | | | ocynk | 0,46 | 0,46 | Ogólne | |
| N1 | 35 | 1 | TUBE* | Przewód okrągły | d1 = 250 | l1 = 588 | | | | | | ocynk | 0,46 | 0,46 | Ogólne | |
| N1 | 36 | 1 | TC2* | Trójkąt symetryczny redukcyjny 90 stopni | d1 = 250 | d2 = 200 | d3 = 125 | | | | | ocynk | 0,33 | 0,33 | Ogólne | |
| N1 | 37 | 1 | TUBE* | Przewód okrągły | d1 = 200 | l1 = 3637 | | | | | | ocynk | 2,28 | 2,28 | Ogólne | |
| N1 | 38 | 2 | BGE | Kolano prasowane | alfa = 90 | r = 1 | d1 = 200 | | | | | ocynk | 0,30 | 0,59 | Ogólne | |
| N1 | 39 | 1 | FLEX | Przewód elastyczny | d = 200 | l = 328 | | | | | | aluminium | 0,21 | 0,21 | Ogólne | |
| N1 | 40 | 2 | OD-4/K1/Z/S/M | Nawiewnik wirowy prostokątny ze skrzynką rozprężną | L = 598 | H = 598 | D = 200 | BD = 290 | | | | stal | | | IMP KLIMA | |
| N1 | 41 | 3 | PJ0-125 | Przepustnica jednopłaszczyznowa okrągła | d = 125 | l = 200 | | | | | | ocynk | | | RDJ Klima | |
| N1 | 42 | 1 | FLEX | Przewód elastyczny | d = 125 | l = 494 | | | | | | aluminium | 0,19 | 0,19 | Ogólne | |
| N1 | 43 | 3 | OD-10/1 125 | Nawiewnik okrągły | D = 125 | | | | | | | stal | | | IMP KLIMA | |
| N1 | 44 | 1 | TUBE* | Przewód okrągły | d1 = 125 | l1 = 1600 | | | | | | ocynk | 0,63 | 0,63 | Ogólne | |
| N1 | 45 | 1 | FLEX | Przewód elastyczny | d = 125 | l = 673 | | | | | | aluminium | 0,26 | 0,26 | Ogólne | |
| N1 | 46 | 1 | TUBE* | Przewód okrągły | d1 = 200 | l1 = 1413 | | | | | | ocynk | 0,89 | 0,89 | Ogólne | |
| N1 | 47 | 1 | TC3* | Trójkąt asymetryczny 90 stopni | d1 = 200 | d3 = 150 | l1 = 200 | | | | | ocynk | 0,27 | 0,27 | Ogólne | |

N1 - Nawiewny

| Sys. | Nr | Szt. | Typ | Nazwa | Wymiary | | | | | | Materiał | Pow. [m2] | Pow. całk. [m2] | Producent | Uwagi | |
|------|----|------|-----------|---|-----------|-----------|----------|--|--|--|----------|-----------|-----------------|-----------|-----------|--|
| N1 | 48 | 1 | USE | Redukcja symetryczna | d1 = 200 | d2 = 100 | l1 = 100 | | | | | ocynk | 0,11 | 0,11 | Ogólne | |
| N1 | 49 | 1 | TUBE* | Przewód okrągły | d1 = 100 | l1 = 2062 | | | | | | ocynk | 0,65 | 0,65 | Ogólne | |
| N1 | 50 | 1 | BGE | Kolano prasowane | alfa = 90 | r = 1 | d1 = 100 | | | | | ocynk | 0,07 | 0,07 | Ogólne | |
| N1 | 51 | 1 | TUBE* | Przewód okrągły | d1 = 100 | l1 = 596 | | | | | | ocynk | 0,19 | 0,19 | Ogólne | |
| N1 | 52 | 1 | PJ0-100 | Przepustnica jednopłaszczyznowa okrągła | d = 100 | l = 200 | | | | | | ocynk | | | RDJ KLIMA | |
| N1 | 53 | 1 | TUBE* | Przewód okrągły | d1 = 100 | l1 = 95 | | | | | | ocynk | 0,03 | 0,03 | Ogólne | |
| N1 | 54 | 1 | USE | Redukcja symetryczna | d1 = 100 | d2 = 150 | l1 = 50 | | | | | ocynk | 0,00 | 0,00 | Ogólne | |
| N1 | 55 | 1 | FLEX | Przewód elastyczny | d = 150 | l = 402 | | | | | | aluminium | 0,19 | 0,19 | Ogólne | |
| N1 | 56 | 2 | ANO - 150 | Anemostat okrągły nawiewny | D = 150 | | | | | | | stal | | | RDJ KLIMA | |
| N1 | 57 | 1 | TUBE* | Przewód okrągły | d1 = 150 | l1 = 80 | | | | | | ocynk | 0,04 | 0,04 | Ogólne | |
| N1 | 58 | 1 | PJ0-150 | Przepustnica jednopłaszczyznowa okrągła | d = 150 | l = 200 | | | | | | ocynk | | | RDJ KLIMA | |
| N1 | 59 | 1 | TUBE* | Przewód okrągły | d1 = 150 | l1 = 1000 | | | | | | ocynk | 0,47 | 0,47 | Ogólne | |
| N1 | 60 | 1 | FLEX | Przewód elastyczny | d = 150 | l = 742 | | | | | | aluminium | 0,35 | 0,35 | Ogólne | |
| N1 | 61 | 1 | FLEX | Przewód elastyczny | d = 125 | l = 433 | | | | | | aluminium | 0,17 | 0,17 | Ogólne | |
| N1 | 62 | 1 | TUBE* | Przewód okrągły | d1 = 200 | l1 = 261 | | | | | | ocynk | 0,16 | 0,16 | Ogólne | |
| N1 | 63 | 1 | TUBE* | Przewód okrągły | d1 = 200 | l1 = 400 | | | | | | ocynk | 0,25 | 0,25 | Ogólne | |
| N1 | 64 | 1 | FLEX | Przewód elastyczny | d = 200 | l = 646 | | | | | | aluminium | 0,41 | 0,41 | Ogólne | |

N2 - Nawiewny

Nazwa: N2

Typ: Nawiewny

Opis: Nawiew - sala gimnastyczna

| Sys. | Nr | Szt. | Typ | Nazwa | Wymiary | | | | | | Materiał | Pow. [m2] | Pow. całk. [m2] | Producent | Uwagi | |
|------|----|------|-------------------|---|---|----------|----------|----------|---------|----------|---|-----------|-----------------|-----------|-----------|-------------------------|
| N2 | 1 | 1 | JZR-6 1000x800 | Prostokątna czerpnia ścienna | a = 800 | b = 1000 | | | | | | stal | | | IMP KLIMA | |
| N2 | 2 | 1 | K | Przewód prostokątny | a = 800 | b = 1000 | l = 305 | | | | | ocynk | 1,10 | 1,10 | Ogólne | |
| N2 | 3 | 1 | UA | Redukcja asymetryczna | a = 800 | b = 1000 | c = 840 | d = 700 | l = 500 | e = -150 | f = 153 | ocynk | 1,88 | 1,88 | Ogólne | |
| N2 | 4 | 2 | BS | Łuk symetryczny | alfa = 90 | a = 840 | b = 700 | e = 50 | f = 50 | r = 100 | | ocynk | 4,18 | 8,35 | Ogólne | |
| N2 | 5 | 1 | MSA 200-80-3 - PF | Tłumik kanałowy prostokątny | a = 840 | b = 700 | l = 1500 | | | | | ocynk | | | TROX | |
| N2 | 6 | 1 | UA | Redukcja asymetryczna | a = 840 | b = 700 | c = 575 | d = 1199 | l = 522 | e = 210 | f = -132 | ocynk | 1,91 | 1,91 | Ogólne | |
| N2 | 7 | 1 | K | Przewód prostokątny | a = 575 | b = 1199 | l = 200 | | | | | ocynk | 0,71 | 0,71 | Ogólne | |
| N2 | 8 | 1 | AD | Przepustnica prostokątna | a = 575 | b = 1199 | l = 125 | | | | | ocynk | | | VTS | na wyposażeniu centrali |
| N2 | 9 | 1 | VS 55-120 FLX.CNC | Prostokątny króciec elastyczny | a = 575 | b = 1199 | l = 150 | | | | | PVC-C | | | VTS | na wyposażeniu centrali |
| N2 | 10 | 1 | VS-55-L-PH | Centrala wentylacyjna nawiewno-wywiewna firmy VTS | Centrala posiada : filtr EU4, sekcje odzysku ciepła z powietrza usuwanego, sekcje nagrzewnicy, wentylatory i pełną automatykę. Ilość powietrza nawiewanego i wywiewanego wynosi po 5000 m3/h, moc nagrzewnicy wynosi 41kW, moc elektryczna 3kW/400V, masa 660kg | | | | | | szerokość x wysokość x długość 1339x1470x3684 | | | VTS | | |
| N2 | 11 | 1 | VS 55-120 FLX.CNC | Prostokątny króciec elastyczny | a = 575 | b = 1199 | l = 150 | | | | | PVC-C | | | VTS | na wyposażeniu centrali |
| N2 | 12 | 1 | US | Redukcja symetryczna | a = 575 | b = 1199 | c = 560 | d = 1000 | l = 400 | | | ocynk | 1,46 | 1,46 | Ogólne | |
| N2 | 13 | 1 | ES | Odsadzka symetryczna | a = 560 | b = 1000 | e = 640 | l = 1050 | | | | ocynk | 3,84 | 3,84 | Ogólne | |

N2 - Nawiewny

| Sys. | Nr | Szt. | Typ | Nazwa | Wymiary | | | | | | Materiał | Pow. [m2] | Pow. całk. [m2] | Producent | Uwagi | |
|------|----|------|------------------|--------------------------------------|-----------|-----------|----------|---------|---------|---------|----------|-----------|-----------------|-----------|-----------|--|
| N2 | 14 | 1 | US | Redukcja symetryczna | a = 560 | b = 1000 | c = 560 | d = 915 | l = 300 | | | ocynk | 0,95 | 0,95 | Ogólne | |
| N2 | 15 | 1 | MSA 200-105-3-PF | Tłumik kanałowy prostokątny | a = 560 | b = 915 | l = 2000 | | | | | ocynk | | | TROX | |
| N2 | 16 | 1 | US | Redukcja symetryczna | a = 560 | b = 915 | c = 560 | d = 900 | l = 400 | | | ocynk | 1,18 | 1,18 | Ogólne | |
| N2 | 17 | 1 | K | Przewód prostokątny | a = 560 | b = 900 | l = 1500 | | | | | ocynk | 4,38 | 4,38 | Ogólne | |
| N2 | 18 | 1 | K | Przewód prostokątny | a = 560 | b = 900 | l = 1260 | | | | | ocynk | 3,68 | 3,68 | Ogólne | |
| N2 | 19 | 1 | CR2* | Czwórnik prosty z okrągłym odejściem | a = 560 | b = 900 | d1 = 400 | l = 600 | e = 300 | f = 280 | | ocynk | 2,15 | 2,15 | Ogólne | |
| N2 | 20 | 1 | BO | Zaślepka | a = 560 | b = 900 | | | | | | ocynk | 0,50 | 0,50 | Ogólne | |
| N2 | 21 | 2 | TUBE* | Przewód okrągły | d1 = 400 | l1 = 180 | | | | | | ocynk | 0,23 | 0,45 | Ogólne | |
| N2 | 22 | 2 | DL-2 | Przepustnica okrągła | d = 400 | l = 260 | | | | | | ocynk | | | IMP KLIMA | |
| N2 | 23 | 1 | TUBE* | Przewód okrągły | d1 = 400 | l1 = 4723 | | | | | | ocynk | 5,93 | 5,93 | Ogólne | |
| N2 | 24 | 1 | TUBE* | Przewód okrągły | d1 = 400 | l1 = 3442 | | | | | | ocynk | 4,32 | 4,32 | Ogólne | |
| N2 | 25 | 6 | BGE | Kolano prasowane | alfa = 90 | r = 1 | d1 = 400 | | | | | ocynk | 1,18 | 7,10 | Ogólne | |
| N2 | 26 | 2 | TUBE* | Przewód okrągły | d1 = 400 | l1 = 736 | | | | | | ocynk | 0,92 | 1,85 | Ogólne | |
| N2 | 27 | 2 | TC3* | Trójkąt asymetryczny 90 stopni | d1 = 400 | d3 = 400 | l1 = 485 | | | | | ocynk | 1,27 | 2,54 | Ogólne | |
| N2 | 28 | 2 | DRE | Zaślepka męska | d1 = 400 | | | | | | | ocynk | 0,23 | 0,45 | Ogólne | |
| N2 | 29 | 2 | OC1* | Odsadzka okrągła | d1 = 400 | e = 28 | l1 = 347 | | | | | ocynk | 0,67 | 1,34 | Ogólne | |
| N2 | 30 | 2 | TUBE* | Przewód okrągły | d1 = 400 | l1 = 761 | | | | | | ocynk | 0,96 | 1,91 | Ogólne | |

N2 - Nawiewny

| Sys. | Nr | Szt. | Typ | Nazwa | Wymiary | | | | | | Materiał | Pow. [m2] | Pow. całk. [m2] | Producent | Uwagi | |
|------|----|------|--------------------------------|-------------------------------|----------|-----------|--|--|--|--|----------|-----------|-----------------|-----------|-----------|--|
| N2 | 31 | 16 | SKD-13D/B/T/Ø400/4 L=1000 m | Nawiewnik do kanałów SPIRO | d1 = 400 | l1 = 1000 | | | | | | ocynk | 1,26 | 20,10 | IMP KLIMA | |
| N2 | 32 | 12 | TUBE* | Przewód okrągły | d1 = 400 | l1 = 1917 | | | | | | ocynk | 2,41 | 28,89 | Ogólne | |
| N2 | 33 | 2 | TUBE* | Przewód okrągły | d1 = 400 | l1 = 2000 | | | | | | ocynk | 2,51 | 5,02 | Ogólne | |
| N2 | 34 | 2 | DFA | Zaślepka żeńska | d1 = 400 | | | | | | | ocynk | 0,23 | 0,45 | Ogólne | |

W1a - Wywiewny

Nazwa: W1a

Typ: Wywiewny

Opis: Wywiew - sanitariaty

| Sys. | Nr | Szt. | Typ | Nazwa | Wymiary | | | Kolor | Pow. [m2] | Pow. całk. [m2] | Producent | Uwagi |
|------|----|------|----------------|--|-----------|-----------|----------|-------|-----------|-----------------|-----------|-------|
| W1a | 1 | 1 | JZR-6 300x800 | Prostokątna czerpnia ścienna | a = 800 | b = 300 | | | | | IMP KLIMA | |
| W1a | 2 | 1 | K | Przewód prostokątny | a = 800 | b = 300 | l = 800 | | 1,76 | 1,76 | Ogólne | |
| W1a | 3 | 1 | BO | Zaślepka | a = 800 | b = 300 | | | 0,24 | 0,24 | Ogólne | |
| W1a | 4 | 1 | TUBE* | Przewód okrągły | d1 = 315 | l1 = 254 | | | 0,25 | 0,25 | Ogólne | |
| W1a | 5 | 2 | BGE | Kolano prasowane | alfa = 90 | r = 1 | d1 = 315 | | 0,73 | 1,47 | Ogólne | |
| W1a | 6 | 1 | TUBE* | Przewód okrągły | d1 = 315 | l1 = 709 | | | 0,70 | 0,70 | Ogólne | |
| W1a | 7 | 1 | TUBE* | Przewód okrągły | d1 = 315 | l1 = 226 | | | 0,22 | 0,22 | Ogólne | |
| W1a | 8 | 1 | RSK | Kapa zwrotna | d = 315 | l = 115 | | | | | IMP KLIMA | |
| W1a | 9 | 1 | TUBE* | Przewód okrągły | d1 = 315 | l1 = 428 | | | 0,42 | 0,42 | Ogólne | |
| W1a | 10 | 1 | TD-2000/315 LS | Wentylator kanałowy okrągły | d = 315 | l = 450 | | | | | VENTURE | |
| W1a | 11 | 1 | TUBE* | Przewód okrągły | d1 = 315 | l1 = 1154 | | | 1,14 | 1,14 | Ogólne | |
| W1a | 12 | 1 | TC2* | Trójkąt symetryczny redukcyjny 90 stopni | d1 = 315 | d2 = 200 | d3 = 200 | | 0,59 | 0,59 | Ogólne | |
| W1a | 13 | 1 | TUBE* | Przewód okrągły | d1 = 200 | l1 = 145 | | | 0,09 | 0,09 | Ogólne | |
| W1a | 14 | 1 | OC1* | Odsadzka okrągła | d1 = 200 | e = 171 | l1 = 330 | | 0,36 | 0,36 | Ogólne | |
| W1a | 15 | 1 | TUBE* | Przewód okrągły | d1 = 200 | l1 = 1842 | | | 1,16 | 1,16 | Ogólne | |

W1a - Wywiewny

| Sys. | Nr | Szt. | Typ | Nazwa | Wymiary | | | Kolor | Pow. [m2] | Pow. całk. [m2] | Producent | Uwagi |
|------|----|------|---------|--|-----------|-----------|----------|-----------|-----------|-----------------|-----------|-------|
| W1a | 16 | 1 | TC2* | Trójkąt symetryczny redukcyjny 90 stopni | d1 = 200 | d2 = 125 | d3 = 200 | | 0,37 | 0,37 | Ogólne | |
| W1a | 17 | 1 | TUBE* | Przewód okrągły | d1 = 125 | l1 = 4103 | | | 1,61 | 1,61 | Ogólne | |
| W1a | 18 | 1 | BGE | Kolano prasowane | alfa = 90 | r = 1 | d1 = 125 | | 0,12 | 0,12 | Ogólne | |
| W1a | 19 | 1 | TUBE* | Przewód okrągły | d1 = 125 | l1 = 6000 | | | 2,36 | 2,36 | Ogólne | |
| W1a | 20 | 1 | TUBE* | Przewód okrągły | d1 = 125 | l1 = 2087 | | | 0,82 | 0,82 | Ogólne | |
| W1a | 21 | 9 | PJO-125 | Przepustnica jednopłaszczyznowa okrągła | d = 125 | l = 200 | | | | | RDJ Klima | |
| W1a | 22 | 1 | TUBE* | Przewód okrągły | d1 = 125 | l1 = 300 | | | 0,12 | 0,12 | Ogólne | |
| W1a | 23 | 1 | FLEX | Przewód elastyczny | d = 125 | l = 582 | | naturalny | 0,23 | 0,23 | Ogólne | |
| W1a | 24 | 9 | KK-125 | Zawór wentylacyjny wywiewny | D = 125 | | | | | | RDJ KLIMA | |
| W1a | 25 | 1 | TUBE* | Przewód okrągły | d1 = 200 | l1 = 132 | | | 0,08 | 0,08 | Ogólne | |
| W1a | 26 | 2 | TC2* | Trójkąt symetryczny redukcyjny 90 stopni | d1 = 180 | d2 = 200 | d3 = 100 | | 0,20 | 0,41 | Ogólne | |
| W1a | 27 | 1 | TUBE* | Przewód okrągły | d1 = 180 | l1 = 930 | | | 0,53 | 0,53 | Ogólne | |
| W1a | 28 | 2 | TC2* | Trójkąt symetryczny redukcyjny 90 stopni | d1 = 180 | d2 = 160 | d3 = 125 | | 0,22 | 0,44 | Ogólne | |
| W1a | 29 | 2 | TUBE* | Przewód okrągły | d1 = 160 | l1 = 720 | | | 0,36 | 0,72 | Ogólne | |
| W1a | 30 | 2 | TC3* | Trójkąt asymetryczny 90 stopni | d1 = 160 | d3 = 125 | l1 = 215 | | 0,21 | 0,43 | Ogólne | |
| W1a | 31 | 2 | TUBE* | Przewód okrągły | d1 = 160 | l1 = 670 | | | 0,34 | 0,67 | Ogólne | |
| W1a | 32 | 2 | TC2* | Trójkąt symetryczny redukcyjny 90 stopni | d1 = 160 | d2 = 125 | d3 = 125 | | 0,20 | 0,40 | Ogólne | |

W1a - Wywiewny

| Sys. | Nr | Szt. | Typ | Nazwa | Wymiary | | Kolor | Pow. [m2] | Pow. całk. [m2] | Producent | Uwagi |
|------|----|------|---------|---|----------|----------|-----------|-----------|-----------------|-----------|-------|
| W1a | 33 | 2 | TUBE* | Przewód okrągły | d1 = 125 | l1 = 100 | | 0,04 | 0,08 | Ogólne | |
| W1a | 34 | 2 | TUBE* | Przewód okrągły | d1 = 125 | l1 = 240 | | 0,09 | 0,19 | Ogólne | |
| W1a | 35 | 1 | FLEX | Przewód elastyczny | d = 125 | l = 965 | naturalny | 0,38 | 0,38 | Ogólne | |
| W1a | 36 | 1 | FLEX | Przewód elastyczny | d = 125 | l = 453 | naturalny | 0,18 | 0,18 | Ogólne | |
| W1a | 37 | 1 | FLEX | Przewód elastyczny | d = 125 | l = 484 | naturalny | 0,19 | 0,19 | Ogólne | |
| W1a | 38 | 1 | FLEX | Przewód elastyczny | d = 125 | l = 446 | naturalny | 0,18 | 0,18 | Ogólne | |
| W1a | 39 | 2 | PJO-100 | Przepustnica jednopłaszczyznowa okrągła | d = 100 | l = 200 | | | | RDJ KLIMA | |
| W1a | 40 | 1 | FLEX | Przewód elastyczny | d = 100 | l = 439 | naturalny | 0,14 | 0,14 | Ogólne | |
| W1a | 41 | 2 | KK-100 | Zawór wentylacyjny wywiewny | D = 100 | | | | | RDJ KLIMA | |
| W1a | 42 | 1 | TUBE* | Przewód okrągły | d1 = 200 | l1 = 250 | | 0,16 | 0,16 | Ogólne | |
| W1a | 43 | 1 | TUBE* | Przewód okrągły | d1 = 180 | l1 = 583 | | 0,33 | 0,33 | Ogólne | |
| W1a | 44 | 1 | FLEX | Przewód elastyczny | d = 125 | l = 855 | naturalny | 0,34 | 0,34 | Ogólne | |
| W1a | 45 | 1 | FLEX | Przewód elastyczny | d = 125 | l = 403 | naturalny | 0,16 | 0,16 | Ogólne | |
| W1a | 46 | 1 | FLEX | Przewód elastyczny | d = 125 | l = 408 | naturalny | 0,16 | 0,16 | Ogólne | |
| W1a | 47 | 1 | FLEX | Przewód elastyczny | d = 125 | l = 396 | naturalny | 0,16 | 0,16 | Ogólne | |
| W1a | 48 | 1 | FLEX | Przewód elastyczny | d = 100 | l = 541 | naturalny | 0,17 | 0,17 | Ogólne | |

W1b - Wywiewny

Nazwa: W1b

Typ: Wywiewny

Opis: Wywiew - magazyn i pom. gospodarcze

| Sys. | Nr | Szt. | Typ | Nazwa | Wymiary | | | Materiał | Pow. [m2] | Pow. całk. [m2] | Producent | Uwagi |
|------|----|------|---------------|-----------------------------|-----------|-----------|----------|----------|-----------|-----------------|-----------|-------|
| W1b | 1 | 1 | TUBE* | Przewód okrągły | d1 = 160 | l1 = 253 | | ocynk | 0,13 | 0,13 | Ogólne | |
| W1b | 2 | 1 | OC1* | Odsadzka okrągła | d1 = 160 | e = 51 | l1 = 466 | ocynk | 0,30 | 0,30 | Ogólne | |
| W1b | 3 | 5 | BGE | Kolano prasowane | alfa = 90 | r = 1 | d1 = 160 | ocynk | 0,19 | 0,95 | Ogólne | |
| W1b | 4 | 1 | TUBE* | Przewód okrągły | d1 = 160 | l1 = 1229 | | ocynk | 0,62 | 0,62 | Ogólne | |
| W1b | 5 | 1 | TUBE* | Przewód okrągły | d1 = 160 | l1 = 341 | | ocynk | 0,17 | 0,17 | Ogólne | |
| W1b | 6 | 1 | RSK | Kłapa zwrotna | d = 160 | l = 115 | | ocynk | | | IMP KLIMA | |
| W1b | 7 | 1 | TUBE* | Przewód okrągły | d1 = 160 | l1 = 397 | | ocynk | 0,20 | 0,20 | Ogólne | |
| W1b | 8 | 1 | TUBE* | Przewód okrągły | d1 = 160 | l1 = 308 | | ocynk | 0,15 | 0,15 | Ogólne | |
| W1b | 9 | 2 | USE | Redukcja symetryczna | d1 = 125 | d2 = 160 | l1 = 78 | ocynk | 0,08 | 0,16 | Ogólne | |
| W1b | 10 | 1 | TUBE* | Przewód okrągły | d1 = 125 | l1 = 95 | | ocynk | 0,04 | 0,04 | Ogólne | |
| W1b | 11 | 1 | TD-350/125 HS | Wentylator kanałowy okrągły | d = 125 | l = 258 | | | | | VENTURE | |
| W1b | 12 | 1 | TUBE* | Przewód okrągły | d1 = 160 | l1 = 6000 | | ocynk | 3,01 | 3,01 | Ogólne | |
| W1b | 13 | 1 | TUBE* | Przewód okrągły | d1 = 160 | l1 = 937 | | ocynk | 0,47 | 0,47 | Ogólne | |
| W1b | 14 | 1 | TUBE* | Przewód okrągły | d1 = 160 | l1 = 2920 | | ocynk | 1,47 | 1,47 | Ogólne | |
| W1b | 15 | 1 | TUBE* | Przewód okrągły | d1 = 160 | l1 = 3903 | | ocynk | 1,96 | 1,96 | Ogólne | |

W1b - Wywiewny

| Sys. | Nr | Szt. | Typ | Nazwa | Wymiary | | | Materiał | Pow. [m2] | Pow. całk. [m2] | Producent | Uwagi |
|------|----|------|-----------|--|-----------|-----------|----------|-----------|-----------|-----------------|-----------|-------|
| W1b | 16 | 1 | TC2* | Trójnik symetryczny redukcyjny 90 stopni | d1 = 125 | d2 = 100 | d3 = 160 | ocynk | 0,20 | 0,20 | Ogólne | |
| W1b | 17 | 1 | TUBE* | Przewód okrągły | d1 = 125 | l1 = 3965 | | ocynk | 1,56 | 1,56 | Ogólne | |
| W1b | 18 | 1 | BGE | Kolano prasowane | alfa = 90 | r = 1 | d1 = 125 | ocynk | 0,12 | 0,12 | Ogólne | |
| W1b | 19 | 1 | PJO-125 | Przepustnica jednopłaszczyznowa okrągła | d = 125 | l = 200 | | ocynk | | | RDJ KLIMA | |
| W1b | 20 | 1 | USE | Redukcja symetryczna | d1 = 125 | d2 = 150 | l1 = 100 | ocynk | 0,00 | 0,00 | Ogólne | |
| W1b | 21 | 1 | FLEX | Przewód elastyczny | d = 150 | l = 453 | | aluminium | 0,21 | 0,21 | Ogólne | |
| W1b | 22 | 1 | ANO - 150 | Anemostat okrągły wywiewny | D = 150 | | | stal | | | RDJ KLIMA | |
| W1b | 23 | 1 | TUBE* | Przewód okrągły | d1 = 100 | l1 = 2002 | | ocynk | 0,63 | 0,63 | Ogólne | |
| W1b | 24 | 1 | PJO-100 | Przepustnica jednopłaszczyznowa okrągła | d = 100 | l = 200 | | ocynk | | | RDJ KLIMA | |
| W1b | 25 | 1 | FLEX | Przewód elastyczny | d = 100 | l = 606 | | aluminium | 0,19 | 0,19 | Ogólne | |
| W1b | 26 | 1 | KK-100 | Zawór wentylacyjny wywiewny | D = 100 | | | stal | | | RDJ KLIMA | |
| W1b | 27 | 1 | TUBE* | Przewód okrągły | d1 = 125 | l1 = 142 | | ocynk | 0,06 | 0,06 | Ogólne | |

W2 - Wywiewny

Nazwa: W2

Typ: Wywiewny

Opis: Wywiew - sala gimnastyczna

| Sys. | Nr | Szt. | Typ | Nazwa | Wymiary | | | | | | | | Materiał | Pow. [m ²] | Pow. całk. [m ²] | Producent | Uwagi |
|------|----|------|-------------------|--------------------------------|-----------|----------|----------|----------|---------|----------|---------|--|----------|------------------------|------------------------------|-----------|-------------------------|
| W2 | 1 | 1 | JZR-6 1000x800 | Prostokątna wyrzutnia ścienna | a = 800 | b = 800 | | | | | | | stal | | | IMP Klima | |
| W2 | 2 | 1 | K | Przewód prostokątny | a = 800 | b = 800 | l = 305 | | | | | | ocynk | 0,98 | 0,98 | Ogólne | |
| W2 | 3 | 1 | UA | Redukcja asymetryczna | a = 800 | b = 800 | c = 560 | d = 500 | l = 353 | e = -150 | f = 0 | | ocynk | 1,23 | 1,23 | Ogólne | |
| W2 | 4 | 1 | EA | Odsadzka asymetryczna | a = 560 | b = 500 | d = 500 | e = 73 | l = 780 | | | | ocynk | 1,66 | 1,66 | Ogólne | |
| W2 | 5 | 1 | BA | Łuk asymetryczny | alfa = 90 | a = 500 | b = 560 | d = 630 | e = 50 | f = 50 | r = 50 | | ocynk | 2,64 | 2,64 | Ogólne | |
| W2 | 6 | 1 | BA | Łuk asymetryczny | alfa = 90 | a = 630 | b = 500 | d = 500 | e = 50 | f = 50 | r = 100 | | ocynk | 2,35 | 2,35 | Ogólne | |
| W2 | 7 | 1 | US | Redukcja symetryczna | a = 630 | b = 855 | c = 500 | d = 630 | l = 200 | | | | ocynk | 0,68 | 0,68 | Ogólne | |
| W2 | 8 | 1 | MSA 200 -85-3-PF | Tłumik kanałowy prostokątny | a = 630 | b = 855 | l = 1500 | | | | | | ocynk | | | TROX | |
| W2 | 9 | 1 | US | Redukcja symetryczna | a = 500 | b = 800 | c = 630 | d = 855 | l = 200 | | | | ocynk | 0,60 | 0,60 | Ogólne | |
| W2 | 10 | 1 | BS | Łuk symetryczny | alfa = 90 | a = 500 | b = 800 | e = 50 | f = 50 | r = 100 | | | ocynk | 3,93 | 3,93 | Ogólne | |
| W2 | 11 | 1 | UA | Redukcja asymetryczna | a = 500 | b = 800 | c = 575 | d = 1199 | l = 250 | e = 200 | f = 75 | | ocynk | 0,93 | 0,93 | Ogólne | |
| W2 | 12 | 2 | VS 55-120 FLX.CNC | Prostokątny króciec elastyczny | a = 575 | b = 1199 | l = 150 | | | | | | PVC-C | | | VTS | na wyposażeniu centrali |
| W2 | 13 | 1 | US | Redukcja symetryczna | a = 575 | b = 1199 | c = 560 | d = 900 | l = 766 | | | | ocynk | 2,77 | 2,77 | Ogólne | |
| W2 | 14 | 1 | ES | Odsadzka symetryczna | a = 560 | b = 900 | e = 640 | l = 989 | | | | | ocynk | 3,44 | 3,44 | Ogólne | |
| W2 | 15 | 1 | US | Redukcja symetryczna | a = 560 | b = 915 | c = 560 | d = 900 | l = 361 | | | | ocynk | 1,07 | 1,07 | Ogólne | |

W2 - Wywiewny

| Sys. | Nr | Szt. | Typ | Nazwa | Wymiary | | | | | | | | Materiał | Pow. [m2] | Pow. całk. [m2] | Producent | Uwagi | |
|------|----|------|------------------|---|-----------|---------|----------|---------|---------|---------|---------|----------|----------|-----------|-----------------|-----------|-----------|--|
| W2 | 16 | 1 | MSA 200-105-3-PF | Tłumik kanałowy prostokątny | a = 560 | b = 915 | l = 2000 | | | | | | | ocynk | | | TROX | |
| W2 | 17 | 1 | US | Redukcja symetryczna | a = 560 | b = 915 | c = 500 | d = 710 | l = 458 | | | | | ocynk | 1,38 | 1,38 | Ogólne | |
| W2 | 18 | 1 | K | Przewód prostokątny | a = 500 | b = 710 | l = 1218 | | | | | | | ocynk | 2,95 | 2,95 | Ogólne | |
| W2 | 19 | 1 | ES | Odsadzka symetryczna | a = 710 | b = 500 | e = 288 | l = 555 | | | | | | ocynk | 1,51 | 1,51 | Ogólne | |
| W2 | 20 | 1 | EA | Odsadzka asymetryczna | a = 500 | b = 710 | d = 710 | e = 640 | l = 879 | | | | | ocynk | 2,63 | 2,63 | Ogólne | |
| W2 | 21 | 1 | TR1* | Trójkąt prosty z prostokątnym odejściem | a = 500 | b = 500 | g = 500 | h = 710 | l = 910 | e = 455 | f = 250 | l3 = 100 | | ocynk | 2,06 | 2,06 | Ogólne | |
| W2 | 22 | 2 | K | Przewód prostokątny | a = 500 | b = 500 | l = 215 | | | | | | | ocynk | 0,43 | 0,86 | Ogólne | |
| W2 | 23 | 2 | RŻ-1 | Przepustnica prostokątna | a = 500 | b = 500 | l = 180 | | | | | | | ocynk | | | IMP KLIMA | |
| W2 | 24 | 2 | BA | Łuk asymetryczny | alfa = 90 | a = 500 | b = 800 | d = 500 | e = 50 | f = 50 | r = 100 | | | ocynk | 2,08 | 4,17 | Ogólne | |
| W2 | 25 | 2 | K | Przewód prostokątny | a = 500 | b = 800 | l = 729 | | | | | | | ocynk | 1,90 | 3,79 | Ogólne | |
| W2 | 26 | 2 | JR-7/2 800x500 | Kratka wentylacyjna prostokątna | L = 800 | H = 500 | | | | | | | | stal | | | IMP KLIMA | |

| Nazwa producenta | Adres |
|-------------------------|--------------|
| TROX | |
| VTS | |
| IMP KLIMA | |
| RDJ Klima | |
| Venture | |