

ZESTAWIENIE ELEMENTÓW INSTALACJI WENT. MECHANICZNEJ

Linia NW-1

Poziom	Numer	Nazwa	Uwagi	Producent	Typ	Wymiary	Długość
-1	N-1-1/-1	N-1	Łuk prostokątny Z+/Z			A=250, B=315, R=50, a=90°, E,F=50	
-1	N-1-10/-1	N-1	Trójkąt			D=160, D3=160, L=260, L3=130, a=90°	260
-1	N-1-11/-1	N-1	Zawór powietrzny nawiewny	TROX	Z-LVS	D=160	
-1	N-1-12/-1	N-1	Kanał kołowy typu spiro połączenie na uszczelkę			D=160	1188
-1	N-1-13/-1	N-1	Przepustnica jednopłaszczyznowa			D=160	160
-1	N-1-14/-1	N-1	Kolano			D=160, R=160, a=45°, E,F=50	
-1	N-1-15/-1	N-1	Kanał kołowy typu spiro połączenie na uszczelkę			D=160	27
-1	N-1-16/-1	N-1	Łuk prostokątny			A=315, B=250, R=50, a=45°, E,F=30	
-1	N-1-17/-1	N-1	Kłapa przeciwpożarowa wyposażona w topik bez siłownika			370 x 315 x 250	370
-1	N-1-18/-1	N-1	Kanał prostokątny			315 x 250	295
-1	N-1-19/-1	N-1	Łuk prostokątny			A=315, B=250, R=50, a=90°, E,F=30	
-1	N-1-2/-1	N-1	Kanał prostokątny			315 x 250	675
-1	N-1-20/-1	N-1	Redukcja			A=315, B=250, B2=315, L=300, E,F=50	300
-1	N-1-21/-1	N-1	Łuk prostokątny			A=315, B=315, A2=400, R=50, a=90°, E,F=50	
-1	N-1-22/-1	N-1	Tłumik akustyczny	Smay	TAP11-AR-400x315x1000	400 x 315	1000
-1	N-1-23/-1	N-1	Kanał prostokątny			400 x 315	208
-1	N-1-24/-1	N-1	Łuk prostokątny			A=315, B=315, A2=400, R=50, a=90°, E,F=50	
-1	N-1-25/-1	N-1	Kanał prostokątny			315 x 315	193
-1	N-1-26/-1	N-1	Łuk prostokątny Z+/Z			A=315, B=315, R=50, a=90°, E,F=30	
-1	N-1-27/-1	N-1	Kratka nawiewna prostokątna z przepustnicą i kierownicami poziomymi i pionowymi	Trox	VAT-DG 325x75 + RAL	325 x 90 x 75	
-1	N-1-28/-1	N-1	Trójkąt prosty			A=125, B=200, A3=325, B3=75, L=425, L3=100, a=90°	425
-1	N-1-29/-1	N-1	Kanał prostokątny			200 x 125	2100

ZESTAWIENIE ELEMENTÓW INSTALACJI WENT. MECHANICZNEJ

-1	N-1-3/-1	N-1	Łuk prostokątny			A=315, B=250, R=50, a=90°, E,F=50	
-1	N-1-30/-1	N-1	Kratka nawiewna prostokątna z przepustnicą i kierownicami poziomymi i pionowymi	Trox	VAT-DG 325x75 + RAL	325 x 90 x 75	
-1	N-1-31/-1	N-1	Trójkąt prosty			A=125, B=200, A3=325, B3=75, L=425, L3=100, a=90°	425
-1	N-1-32/-1	N-1	Kanał prostokątny			200 x 125	2699
-1	N-1-33/-1	N-1	Łuk prostokątny			A=125, B=200, R=50, a=90°, E,F=50	
-1	N-1-34/-1	N-1	Kanał prostokątny			200 x 125	2045
-1	N-1-35/-1	N-1	Redukcja prostokątno-kołowa			A=125, B=200, D2=160, L=300, XY=17.5, E,F=50	300
-1	N-1-36/-1	N-1	Kłapa przeciwpożarowa wyposażona w topik bez siłownika			370 x 160 x 160	370
-1	N-1-37/-1	N-1	Kanał kołowy typu spiro połączenie na uszczelkę			D=160	677
-1	N-1-38/-1	N-1	Kolano			D=160, R=160, a=45°, E,F=40	
-1	N-1-39/-1	N-1	Kanał kołowy typu spiro połączenie na uszczelkę			D=160	999
-1	N-1-4/-1	N-1	Kanał prostokątny			315 x 250	1168
-1	N-1-40/-1	N-1	Kolano			D=160, R=160, a=45°, E,F=40	
-1	N-1-41/-1	N-1	Kanał kołowy typu spiro połączenie na uszczelkę			D=160	647
-1	N-1-42/-1	N-1	Przepustnica jednopłaszczyznowa			D=160	160
-1	N-1-43/-1	N-1	Łuk prostokątny			A=200, B=500, R=50, a=90°, E,F=50	
-1	N-1-44/-1	N-1	Kanał prostokątny			500 x 200	6760
-1	N-1-45/-1	N-1	Łuk prostokątny			A=500, B=200, R=50, a=90°, E,F=50	
-1	N-1-46/-1	N-1	Kanał prostokątny			500 x 200	2570
-1	N-1-47/-1	N-1	Kłapa przeciwpożarowa wyposażona w topik bez siłownika			370 x 500 x 200	370
-1	N-1-48/-1	N-1	Kanał prostokątny			500 x 200	260
-1	N-1-49/-1	N-1	Redukcja			A=500, B=200, A2=315, B2=315, L=350, XY=92.5, E,F=30	350
-1	N-1-5/-1	N-1	Łuk prostokątny			A=315, B=250, R=50, a=45°, E,F=50	

ZESTAWIENIE ELEMENTÓW INSTALACJI WENT. MECHANICZNEJ

-1	N-1-50/-1	N-1	Kanał prostokątny			315 x 315	512
-1	N-1-51/-1	N-1	Łuk prostokątny			A=315, B=315, R=50, a=90°, E,F=30	
-1	N-1-52/-1	N-1	Kanał prostokątny			315 x 315	650
-1	N-1-53/-1	N-1	Łuk prostokątny			A=310, B=315, A2=315, R=50, a=90°, E,F=30	
-1	N-1-54/-1	N-1	Łuk prostokątny			A=500, B=310, A2=315, R=50, a=90°, E,F=30	
-1	N-1-55/-1	N-1	Kanał prostokątny			500 x 310	788
-1	N-1-56/-1	N-1	Tłumik akustyczny	Smay	TAPS500x310x1000- (100+66)x3-AR	500 x 310	1000
-1	N-1-57/-1	N-1	Redukcja			A=600, B=300, A2=500, B2=310, L=200, E,F=30	200
-1	N-1-58/-1	N-1	Łuk prostokątny			A=300, B=600, A2=160, R=50, a=90°, E,F=30	
-1	N-1-59/-1	N-1	Kanał prostokątny			600 x 160	710
-1	N-1-59.1/-1	N-1	Przepustnica jednopłaszczyznowa			600 x 160	160
-1	N-1-6/-1	N-1	Kanał prostokątny			315 x 250	349
-1	N-1-60/-1	N-1	Łuk prostokątny Z+/Z			A=300, B=600, A2=160, R=50, a=90°, E,F=30	
-1	N-1-61/-1	N-1	Kanał prostokątny			600 x 300	140
-1	N-1-62/-1	N-1	Króciec elastyczny	Frapol		600 x 300	150
-1	N-1-63/-1	N-1	Łuk prostokątny			A=300, B=600, A2=160, R=60, a=90°, E,F=50	
-1	N-1-64/-1	N-1	Kanał prostokątny			600 x 160	30
-1	N-1-65/-1	N-1	Łuk prostokątny			A=300, B=600, A2=160, R=50, a=90°, E,F=30	
-1	N-1-66/-1	N-1	Króciec elastyczny	Frapol		600 x 300	130
-1	N-1-67/-1	N-1	Króciec elastyczny	Frapol		600 x 300	130
-1	N-1-68/-1	N-1	Redukcja			A=600, B=300, A2=500, B2=310, L=200, E,F=30	200
-1	N-1-69/-1	N-1	Tłumik akustyczny	Smay	TAPS500x310x1000- (100+66)x3-AR	500 x 310	1000
-1	N-1-7/-1	N-1	Trójnik			D=160, D3=160, L=260, L3=130, a=90°	260

ZESTAWIENIE ELEMENTÓW INSTALACJI WENT. MECHANICZNEJ

-1	N-1-70/-1	N-1	Łuk prostokątny			A=500, B=310, A2=315, R=50, a=90°, E,F=30	
-1	N-1-71/-1	N-1	Łuk prostokątny			A=315, B=310, R=50, a=90°, E,F=30	
-1	N-1-72/-1	N-1	Łuk prostokątny			A=310, B=315, A2=315, R=50, a=90°, E,F=30	
-1	N-1-73/-1	N-1	Kanał prostokątny			315 x 315	1060
-1	N-1-8/-1	N-1	Zawór powietrzny nawiewny	TROX	Z-LVS	D=160	
-1	N-1-9/-1	N-1	Kanał kołowy typu spiro połączenie na uszczelkę			D=160	946
0	N-1-1/0	N-1	Kanał prostokątny			200 x 125	3514
0	N-1-10/0	N-1	Trójnik prosty			A=200, B=125, A3=200, B3=125, L=300, L3=50, a=90°	300
0	N-1-11/0	N-1	Kanał prostokątny			200 x 125	362
0	N-1-12/0	N-1	Trójnik prosty			A=200, B=125, A3=225, B3=75, L=325, L3=100, a=90°	325
0	N-1-13/0	N-1	Kratka nawiewna prostokątna z przepustnicą i kierownicami poziomymi i pionowymi	Trox	VAT-DG 225x75 + RAL	225 x 90 x 75	
0	N-1-14/0	N-1	Kanał prostokątny			200 x 125	2204
0	N-1-15/0	N-1	Redukcja			A=250, B=125, A2=200, L=355, XY=25, E,F=50	355
0	N-1-16/0	N-1	Trójnik prostokątno-kołowy			A=250, B=125, D3=125, L=350, L3=50, a=90°	350
0	N-1-17/0	N-1	Zawór powietrzny nawiewny	TROX	Z-LVS	D=125	
0	N-1-18/0	N-1	Kanał elastyczny izolowany	Trox	Sonnoconnect	D=125	550
0	N-1-19/0	N-1	Przepustnica jednopłaszczyznowa			D=125	125
0	N-1-2/0	N-1	Trójnik prosty			A=200, B=125, A3=225, B3=75, L=325, L3=100, a=90°	325
0	N-1-20/0	N-1	Kolano			D=125, R=125, a=90°, E,F=40	
0	N-1-21/0	N-1	Przepustnica jednopłaszczyznowa			125 x 250	125
0	N-1-22/0	N-1	Kanał prostokątny			250 x 125	285
0	N-1-23/0	N-1	Kanał prostokątny			315 x 250	2000
0	N-1-24/0	N-1	Odsadzka			A=250, B=315, L=355, XY=150, a=44°, E,F=50	355

ZESTAWIENIE ELEMENTÓW INSTALACJI WENT. MECHANICZNEJ

0	N-1-25/0	N-1	Kanał prostokątny			315 x 250	1000
0	N-1-26/0	N-1	Kanał prostokątny			500 x 200	3450
0	N-1-3/0	N-1	Kratka nawiewna prostokątna z przepustnicą i kierownicami poziomymi i pionowymi	Trox	VAT-DG 225x75 + RAL	225 x 90 x 75	
0	N-1-4/0	N-1	Kanał prostokątny			200 x 125	1034
0	N-1-5/0	N-1	Trójkąt prostokątno-kołowy			A=200, B=125, D3=125, L=300, L3=50, a=90°	300
0	N-1-6/0	N-1	Kanał kołowy typu spiro połączenie na uszczelkę			D=125	45
0	N-1-7/0	N-1	Redukcja prostokątno-kołowa			A=225, B=75, D2=125, L=275, E,F=50	275
0	N-1-8/0	N-1	Kanał prostokątny			225 x 75	430
0	N-1-9/0	N-1	Kratka nawiewna prostokątna z przepustnicą i kierownicami poziomymi i pionowymi	Trox	VAT-DG 225x75 + RAL	225 x 90 x 75	
1	N-1-1/+1	N-1	Kanał prostokątny			315 x 250	3350
1	N-1-10/+1	N-1	Zawór powietrzny nawiewny	Trox	Z-LVS	D=100	
1	N-1-11/+1	N-1	Kanał kołowy typu spiro połączenie na uszczelkę			D=100	50
1	N-1-12/+1	N-1	Przepustnica jednopłaszczyznowa			D=100	100
1	N-1-13/+1	N-1	Kanał kołowy typu spiro połączenie na uszczelkę			D=100	95
1	N-1-14/+1	N-1	Kanał prostokątny			200 x 125	3105
1	N-1-15/+1	N-1	Przepustnica jednopłaszczyznowa			125 x 200	125
1	N-1-16/+1	N-1	Odsadzka			A=125, B=200, L=333, XY=180, a=44°, E,F=50	333
1	N-1-17/+1	N-1	Odsadzka			A=125, B=200, L=333, XY=180, a=44°, E,F=50	333
1	N-1-18/+1	N-1	Łuk prostokątny			A=200, B=125, R=100, a=90°, E,F=50	
1	N-1-19/+1	N-1	Kanał prostokątny			200 x 125	3491
1	N-1-2/+1	N-1	Kolano			A=200, B=250, A2=315, a=90°, E,F=50	
1	N-1-20/+1	N-1	Kratka nawiewna prostokątna z przepustnicą i kierownicami poziomymi i pionowymi	Trox	VAT-DG 325x75 + RAL	325 x 90 x 75	
1	N-1-21/+1	N-1	Trójkąt prosty			A=200, B=125, A3=325, B3=75, L=425, L3=100, a=90°	425

ZESTAWIENIE ELEMENTÓW INSTALACJI WENT. MECHANICZNEJ

1	N-1-22/+1	N-1	Kanał prostokątny			200 x 125	849
1	N-1-23/+1	N-1	Trójkąt prostokątno-kołowy			A=200, B=125, D3=125, L=300, L3=50, a=90°	300
1	N-1-24/+1	N-1	Kanał kołowy typu spiro połączenie na uszczelkę			D=125	20
1	N-1-25/+1	N-1	Redukcja prostokątno-kołowa			A=225, B=75, D2=125, L=275, E,F=50	275
1	N-1-26/+1	N-1	Kanał prostokątny			225 x 75	300
1	N-1-27/+1	N-1	Kratka nawiewna prostokątna z przepustnicą i kierownicami poziomymi i pionowymi	Trox	VAT-DG 225x75 + RAL	225 x 90 x 75	
1	N-1-28/+1	N-1	Kanał prostokątny			500 x 200	3450
1	N-1-3/+1	N-1	Kanał prostokątny			250 x 200	157
1	N-1-4/+1	N-1	Redukcja			A=250, B=200, A2=350, B2=125, L=400, E,F=50	400
1	N-1-5/+1	N-1	Kanał prostokątny			350 x 125	618
1	N-1-6/+1	N-1	Łuk prostokątny			A=350, B=125, R=50, a=90°, E,F=50	
1	N-1-7/+1	N-1	Kanał prostokątny			350 x 125	673
1	N-1-8/+1	N-1	Łuk prostokątny			A=350, B=125, R=50, a=90°, E,F=50	
1	N-1-9/+1	N-1	Łuk prostokątny			A=125, B=350, R=50, a=90°, E,F=50	
2	N-1-1+2	N-1	Kanał prostokątny			350 x 125	3450
2	N-1-3+2	N-1	Kanał prostokątny			350 x 125	3163
2	N-1-3+2	N-1	Kanał prostokątny			350 x 125	3163
2	N-1-4+2	N-1	Trójkąt prostokątno-kołowy			A=350, B=125, D3=125, L=250, L3=75, a=90°	250
2	N-1-5+2	N-1	Kanał kołowy typu spiro połączenie na uszczelkę			D=125	198
2	N-1-6+2	N-1	Przepustnica jednopłaszczyznowa			D=125	125
2	N-1-7+2	N-1	Redukcja			D=160, D2=125, L=220, E,F=40	220
2	N-1-8+2	N-1	Kolano			D=160, R=160, a=90°, E,F=40	
2	N-1-9+2	N-1	Zawór powietrzny nawiewny	Trox	Z-LVS	D=160	
2	N-1-10+2	N-1	Kanał prostokątny			350 x 125	1728
2	N-1-11+2	N-1	Łuk prostokątny			A=350, B=125, R=100, a=90°, E,F=50	

ZESTAWIENIE ELEMENTÓW INSTALACJI WENT. MECHANICZNEJ

2	N-1-12+2	N-1	Trójnik prosty			A=350, B=125, A3=160, B3=125, L=260, L3=50, a=90°	260
2	N-1-13+2	N-1	Kanał prostokątny			160 x 125	3853
2	N-1-14+2	N-1	Kanał prostokątny			D=125	100
2	N-1-15+2	N-1	Zawór powietrzny nawiewny	Trox	Z-LVS	D=125	
2	N-1-16+2	N-1	Łuk prostokątny Z+/Z			A=125, B=160, R=100, a=45°, E,F=50	
2	N-1-17+2	N-1	Łuk prostokątny Z+/Z			A=125, B=160, R=100, a=45°, E,F=50	
2	N-1-18+2	N-1	Łuk prostokątny Z+/Z			A=125, B=160, R=100, a=45°, E,F=50	
2	N-1-19+2	N-1	Łuk prostokątny Z+/Z			A=125, B=160, R=100, a=45°, E,F=50	
2	N-1-20+2	N-1	Kanał prostokątny			D=125	100
2	N-1-21+2	N-1	Zawór powietrzny nawiewny	Trox	Z-LVS	D=125	
2	N-1-22+2	N-1	Łuk prostokątny			A=160, B=125, R=100, a=90°, E,F=50	
2	N-1-23+2	N-1	Kanał prostokątny			160 x 125	1242
2	N-1-24+2	N-1	Przepustnica jednopłaszczyznowa			125 x 160	125
2	N-1-25+2	N-1	Kanał prostokątny			250 x 125	3459
2	N-1-26+2	N-1	Kanał prostokątny			D=200	100
2	N-1-27+2	N-1	Zawór powietrzny nawiewny	Trox	Z-LVS	D=200	
2	N-1-28+2	N-1	Kanał prostokątny			D=200	100
2	N-1-29+2	N-1	Zawór powietrzny nawiewny	Trox	Z-LVS	D=200	
2	N-1-30+2	N-1	Łuk prostokątny Z+/Z			A=125, B=250, R=100, a=45°, E,F=50	
2	N-1-31+2	N-1	Łuk prostokątny Z+/Z			A=125, B=250, R=100, a=45°, E,F=50	
2	N-1-32+2	N-1	Łuk prostokątny Z+/Z			A=125, B=250, R=100, a=45°, E,F=50	
2	N-1-33+2	N-1	Łuk prostokątny Z+/Z			A=125, B=250, R=100, a=45°, E,F=50	
2	N-1-34+2	N-1	Przepustnica jednopłaszczyznowa			125 x 250	125
2	N-1-35+2	N-1	Redukcja			A=350, B=125, A2=250, L=400, XY=50, E,F=50	400
2	N-1-36+2	N-1	Czerpnia ścienna prostokątna		Typ A 500x400 /RAL wg architektury/	500 x 400	
2	N-1-37+2	N-1	Kanał prostokątny			500 x 400	370
2	N-1-38+2	N-1	Łuk prostokątny + conlit EI 120			A=400, B=500, A2=250, R=50, a=90°, E,F=50	

ZESTAWIENIE ELEMENTÓW INSTALACJI WENT. MECHANICZNEJ

2	N-1-39+2	N-1	Kłapa przeciwpożarowa wyposażona w topik bez siłownika			500 x 250 x 370	500
2	N-1-40+2	N-1	Odsadzka			A=500, B=250, L=650, XY=300, a=38°, E,F=50	650
2	N-1-41+2	N-1	Kanał prostokątny			500 x 250	1550
-1	W-1-1/-1	W-1	Łuk prostokątny Z+/Z			A=250, B=315, R=50, a=90°, E,F=50	
-1	W-1-10/-1	W-1	Kanał kołowy typu spiro połączenie na uszczelkę			D=125	30
-1	W-1-11/-1	W-1	Łuk prostokątny			A=315, B=250, R=50, a=90°, E,F=50	
-1	W-1-12/-1	W-1	Kanał prostokątny			315 x 250	525
-1	W-1-13/-1	W-1	Łuk prostokątny			A=315, B=250, R=100, a=90°, E,F=50	
-1	W-1-14/-1	W-1	Kanał prostokątny			315 x 250	1920
-1	W-1-15/-1	W-1	Łuk prostokątny			A=315, B=250, R=50, a=45°, E,F=50	
-1	W-1-16/-1	W-1	Kanał prostokątny			315 x 250	420
-1	W-1-17/-1	W-1	Łuk prostokątny			A=315, B=250, R=50, a=45°, E,F=30	
-1	W-1-18/-1	W-1	Kanał prostokątny			315 x 250	112
-1	W-1-19/-1	W-1	Kłapa przeciwpożarowa wyposażona w topik bez siłownika			370 x 315 x 250	370
-1	W-1-2/-1	W-1	Łuk prostokątny			A=315, B=250, R=50, a=90°, E,F=50	
-1	W-1-20/-1	W-1	Kanał prostokątny			315 x 250	300
-1	W-1-21/-1	W-1	Łuk prostokątny			A=250, B=315, R=50, a=90°, E,F=30	
-1	W-1-22/-1	W-1	Redukcja niesymetryczna			315x250 / 500x200 L=350	350
-1	W-1-23/-1	W-1	Łuk prostokątny			A=310, B=500, R=50, a=90°, E,F=30	
-1	W-1-24/-1	W-1	Tłumik akustyczny	Smay	TAPS500x310x1000-(100+66)x3-AR	500 x 310	1000
-1	W-1-25/-1	W-1	Redukcja			A=500, B=310, A2=600, B2=160, L=250, Z=75, E,F=30	250
-1	W-1-26/-1	W-1	Kanał prostokątny			600 x 160	906
-1	W-1-27/-1	W-1	Łuk prostokątny			A=300, B=600, A2=160, R=50, a=90°, E,F=30	
-1	W-1-28/-1	W-1	Kanał prostokątny			600 x 160	725
-1	W-1-29/-1	W-1	Króciec elastyczny	Frapol		600 x 160	150

ZESTAWIENIE ELEMENTÓW INSTALACJI WENT. MECHANICZNEJ

-1	W-1-3/-1	W-1	Kanał prostokątny			315 x 250	379
-1	W-1-30/-1	W-1	Łuk prostokątny			A=160, B=600, R=50, a=90°, E,F=30	
-1	W-1-31/-1	W-1	Kanał prostokątny			600 x 300	30
-1	W-1-32/-1	W-1	Kanał prostokątny			250 x 120	350
-1	W-1-33/-1	W-1	Kanał prostokątny			D=200	100
-1	W-1-34/-1	W-1	Zawór powietrzny wywiewny	Trox	LVS	D=200	
-1	W-1-35/-1	W-1	Redukcja prostokątno-kołowa			A=250, B=120, D2=160, L=300, E,F=50	300
-1	W-1-36/-1	W-1	Kłapa przeciwpożarowa wyposażona w topik bez siłownika			370 x 160 x 160	370
-1	W-1-37/-1	W-1	Kanał kołowy typu spiro połączenie na uszczelkę			D=160	260
-1	W-1-38/-1	W-1	Tłumik akustyczny, kołowy	Smay	TAS-160-500	D=160	500
-1	W-1-39/-1	W-1	Kanał kołowy typu spiro połączenie na uszczelkę			D=160	125
-1	W-1-4/-1	W-1	Odsadzka			A=250, B=315, L=535, XY=330, a=44°, E,F=50	535
-1	W-1-40/-1	W-1	Kolano			D=160, R=160, a=45°, E,F=40	
-1	W-1-41/-1	W-1	Kanał kołowy typu spiro połączenie na uszczelkę			D=160	108
-1	W-1-42/-1	W-1	Kolano			D=160, R=160, a=45°, E,F=40	
-1	W-1-43/-1	W-1	Trójkąt			D=160, D3=100, L=200, L3=130, a=90°	200
-1	W-1-44/-1	W-1	Przepustnica jednopłaszczyznowa			D=100	100
-1	W-1-45/-1	W-1	Zawór powietrzny wywiewny	Trox	LVS	D=100	
-1	W-1-46/-1	W-1	Przepustnica jednopłaszczyznowa			D=160	160
-1	W-1-47/-1	W-1	Kolano			D=160, R=160, a=90°, E,F=40	
-1	W-1-48/-1	W-1	Kolano			D=160, R=160, a=90°, E,F=40	
-1	W-1-49/-1	W-1	Kanał kołowy typu spiro połączenie na uszczelkę			D=160	30
-1	W-1-5/-1	W-1	Zawór powietrzny wywiewny	TROX	LVS	D=125	
-1	W-1-50/-1	W-1	Kolano			D=160, R=160, a=90°, E,F=40	
-1	W-1-51/-1	W-1	Kanał kołowy typu spiro połączenie na uszczelkę			D=160	30

ZESTAWIENIE ELEMENTÓW INSTALACJI WENT. MECHANICZNEJ

-1	W-1-52/-1	W-1	Łuk prostokątny			A=200, B=500, R=50, a=90°, E,F=50	
-1	W-1-53/-1	W-1	Kanał prostokątny			500 x 200	5203
-1	W-1-54/-1	W-1	Łuk prostokątny			A=500, B=200, R=100, a=90°, E,F=50	
-1	W-1-55/-1	W-1	Kanał prostokątny			500 x 200	40
-1	W-1-56/-1	W-1	Kłapa przeciwpożarowa wyposażona w topik bez siłownika			370 x 500 x 200	370
-1	W-1-57/-1	W-1	Kanał prostokątny			500 x 200	358
-1	W-1-58/-1	W-1	Łuk prostokątny			A=200, B=500, A2=600, R=50, a=90°, E,F=30	
-1	W-1-59/-1	W-1	Kanał prostokątny			600 x 500	35
-1	W-1-6/-1	W-1	Kolano			D=125, R=125, a=90°, E,F=40	
-1	W-1-60/-1	W-1	Łuk prostokątny			A=160, B=600, A2=500, R=50, a=90°, E,F=30	
-1	W-1-61/-1	W-1	Kanał prostokątny			600 x 160	234
-1	W-1-62/-1	W-1	Redukcja			A=500, B=310, A2=600, B2=160, L=250, XY=50, Z=75, E,F=30	250
-1	W-1-63/-1	W-1	Tłumik akustyczny	Smay	TAPS500x310x1000-(100+66)x3-AR	500 x 310	1000
-1	W-1-64/-1	W-1	Łuk prostokątny			A=310, B=500, A2=200, R=50, a=90°, E,F=30	
-1	W-1-65/-1	W-1	Redukcja niesymetryczna			500x200 / 600x160 L=250 XY=20	250
-1	W-1-66/-1	W-1	Kanał prostokątny			600 x 160	1125
-1	W-1-66.1/-1	W-1	Przepustnica jednopłaszczyznowa			600 x 160	160
-1	W-1-67/-1	W-1	Łuk prostokątny			A=300, B=600, A2=160, R=50, a=90°, E,F=30	
-1	W-1-68/-1	W-1	Kanał prostokątny			600 x 300	140
-1	W-1-69/-1	W-1	Króciec elastyczny	Frapol		600 x 300	150
-1	W-1-7/-1	W-1	Kanał kołowy typu spiro połączenie na uszczelkę			D=125	500
-1	W-1-70/-1	W-1	Kolano			D=160, R=160, a=15°, E,F=40	
-1	W-1-8/-1	W-1	Przepustnica jednopłaszczyznowa			D=125	125
-1	W-1-9/-1	W-1	Kolano			D=125, R=125, a=90°, E,F=40	

ZESTAWIENIE ELEMENTÓW INSTALACJI WENT. MECHANICZNEJ

0	W-1-1/0	W-1	Kratka wywiewna prostokątna z przepustnicą	Trox	VAT-AG 225x75 + RAL	225 x 90 x 75	
0	W-1-10/0	W-1	Kanał prostokątny			200 x 125	400
0	W-1-11/0	W-1	Łuk prostokątny			A=200, B=125, R=100, a=45°, E,F=50	
0	W-1-12/0	W-1	Kanał prostokątny			200 x 125	165
0	W-1-13/0	W-1	Łuk prostokątny			A=200, B=125, R=50, a=45°, E,F=50	
0	W-1-14/0	W-1	Kanał prostokątny			200 x 125	1624
0	W-1-15/0	W-1	Przepustnica jednopłaszczyznowa			125 x 200	125
0	W-1-16/0	W-1	Kanał prostokątny			200 x 125	285
0	W-1-17/0	W-1	Kanał prostokątny			315 x 250	2500
0	W-1-18/0	W-1	Odsadzka			A=250, B=315, L=355, XY=150, a=44°, E,F=50	355
0	W-1-19/0	W-1	Kanał prostokątny			315 x 250	3450
0	W-1-2/0	W-1	Kanał prostokątny			225 x 75	450
0	W-1-20/0	W-1	Kanał prostokątny			500 x 200	3450
0	W-1-3/0	W-1	Trójkąt prosty			A=200, B=125, A3=225, B3=75, L=350, L3=50, a=90°	350
0	W-1-4/0	W-1	Kanał prostokątny			200 x 125	2863
0	W-1-5/0	W-1	Kanał prostokątny			D=160	100
0	W-1-6/0	W-1	Zawór powietrzny wywiewny	Trox	LVS	D=160	
0	W-1-7/0	W-1	Kanał prostokątny			D=160	100
0	W-1-8/0	W-1	Zawór powietrzny wywiewny	Trox	LVS	D=160	
0	W-1-9/0	W-1	Łuk prostokątny			A=200, B=125, R=50, a=90°, E,F=50	
1	W-1-1/+1	W-1	Łuk prostokątny			A=125, B=350, R=50, a=90°, E,F=50	
1	W-1-10/+1	W-1	Przepustnica jednopłaszczyznowa			125 x 160	125
1	W-1-11/+1	W-1	Kratka wywiewna prostokątna z przepustnicą	Trox	VAT-AG 225x75 + RAL	225 x 90 x 75	
1	W-1-12/+1	W-1	Kanał prostokątny			225 x 75	320
1	W-1-13/+1	W-1	Trójkąt kołowo-prostokątny			D=, A3=225, B3=75, L=325, L3=113, a=90°	325
1	W-1-14/+1	W-1	Kanał kołowy typu spiro połączenie na uszczelkę			D=125	2628
1	W-1-15/+1	W-1	Przepustnica jednopłaszczyznowa			D=125	125

ZESTAWIENIE ELEMENTÓW INSTALACJI WENT. MECHANICZNEJ

1	W-1-16/+1	W-1	Kolano			D=125, R=125, a=90°, E,F=40	
1	W-1-17/+1	W-1	Kanał kołowy typu spiro połączenie na uszczelkę			D=125	285
1	W-1-18/+1	W-1	Redukcja prostokątno-kołowa			A=315, B=200, D2=125, L=220, E,F=50	220
1	W-1-19/+1	W-1	Zawór powietrzny wywiewny	Trox	LVS	D=100	
1	W-1-2/+1	W-1	Łuk prostokątny			A=350, B=125, R=50, a=90°, E,F=50	
1	W-1-20/+1	W-1	Kanał kołowy typu spiro połączenie na uszczelkę			D=100	50
1	W-1-21/+1	W-1	Przepustnica jednopłaszczyznowa			D=100	100
1	W-1-22/+1	W-1	Kanał kołowy typu spiro połączenie na uszczelkę			D=100	95
1	W-1-23/+1	W-1	Kanał prostokątny			400 x 125	1295
1	W-1-24/+1	W-1	Trójkąt prosty			A=315, B=200, A3=400, B3=125, L=500, L3=50, a=90°	500
1	W-1-25/+1	W-1	Kanał prostokątny			315 x 200	1773
1	W-1-26/+1	W-1	Łuk prostokątny Z+/Z			A=200, B=315, A2=250, R=100, a=90°, E,F=50	
1	W-1-27/+1	W-1	Kanał prostokątny			315 x 250	3050
1	W-1-28/+1	W-1	Kanał prostokątny			500 x 200	3450
1	W-1-3/+1	W-1	Łuk prostokątny			A=350, B=125, A2=400, R=50, a=90°, E,F=50	
1	W-1-4/+1	W-1	Kanał prostokątny			400 x 125	85
1	W-1-5/+1	W-1	Trójkąt prosty			A=400, B=125, A3=160, B3=125, L=260, L3=50, a=90°	260
1	W-1-6/+1	W-1	Kratka wywiewna prostokątna z przepustnicą	Trox	VAT-AG 325x75 + RAL	325 x 90 x 75	
1	W-1-7/+1	W-1	Kanał prostokątny			325 x 75	150
1	W-1-8/+1	W-1	Redukcja			A=325, B=75, A2=160, B2=125, L=300, E,F=50	300
1	W-1-9/+1	W-1	Kanał prostokątny			160 x 125	682
2	W-1-1+2	W-1	Zawór powietrzny wywiewny	Trox	LVS	D=125	
2	W-1-10+2	W-1	Zawór powietrzny wywiewny	Trox	LVS	D=125	
2	W-1-11+2	W-1	Kanał kołowy typu spiro połączenie na uszczelkę			D=125	50

ZESTAWIENIE ELEMENTÓW INSTALACJI WENT. MECHANICZNEJ

2	W-1-12+2	W-1	Przepustnica jednopłaszczyznowa			D=125	125
2	W-1-13+2	W-1	Kanał kołowy typu spiro połączenie na uszczelkę			D=125	95
2	W-1-14+2	W-1	Trójkąt			D=160, D3=125, L=225, L3=130, a=90°	225
2	W-1-15+2	W-1	Kanał kołowy typu spiro połączenie na uszczelkę			D=160	1219
2	W-1-16+2	W-1	Redukcja prostokątno-kołowa			A=350, B=125, D2=160, L=475, E,F=50	475
2	W-1-17+2	W-1	Trójkąt prosty			A=350, B=125, A3=250, B3=125, L=450, L3=75, a=90°	450
2	W-1-18+2	W-1	Kanał prostokątny			250 x 125	4094
2	W-1-19+2	W-1	Kanał prostokątny			D=200	100
2	W-1-2+2	W-1	Kanał kołowy typu spiro połączenie na uszczelkę			D=125	2097
2	W-1-20+2	W-1	Zawór powietrzny wywiewny	Trox	LVS	D=200	
2	W-1-21+2	W-1	Kanał prostokątny			D=200	100
2	W-1-22+2	W-1	Zawór powietrzny wywiewny	Trox	LVS	D=200	
2	W-1-23+2	W-1	Łuk prostokątny Z+/Z			A=125, B=250, R=100, a=45°, E,F=50	
2	W-1-24+2	W-1	Łuk prostokątny Z+/Z			A=125, B=250, R=100, a=45°, E,F=50	
2	W-1-25+2	W-1	Łuk prostokątny Z+/Z			A=125, B=250, R=100, a=45°, E,F=50	
2	W-1-26+2	W-1	Łuk prostokątny Z+/Z			A=125, B=250, R=100, a=45°, E,F=50	
2	W-1-27+2	W-1	Przepustnica jednopłaszczyznowa			125 x 250	125
2	W-1-28+2	W-1	Kanał prostokątny			350 x 125	386
2	W-1-29+2	W-1	Łuk prostokątny			A=125, B=350, R=50, a=90°, E,F=50	
2	W-1-3+2	W-1	Trójkąt niesymetryczny			D=125, D3=160, L1=148, L2=147, L3=130, a=90°	295
2	W-1-30+2	W-1	Kanał prostokątny			350 x 125	3450
2	W-1-31+2	W-1	Kanał prostokątny			500 x 250	2200
2	W-1-32+2	W-1	Kłapa przeciwpożarowa wyposażona w topik bez siłownika			500 x 250 x 370	500
2	W-1-33+2	W-1	Łuk prostokątny + conlit EI 120			A=400, B=500, A2=250, R=50, a=90°, E,F=50	
2	W-1-34+2	W-1	Kanał prostokątny			500 x 400	370

ZESTAWIENIE ELEMENTÓW INSTALACJI WENT. MECHANICZNEJ

2	W-1-35+2	W-1	Wyrzutnia ścienna prostokątna		Typ A 500x400 /RAL wg architektury/	500 x 400	
2	W-1-4+2	W-1	Zawór powietrzny wywiewny	Trox	LVS	D=125	
2	W-1-5+2	W-1	Kanał kołowy typu spiro połączenie na uszczelkę			D=125	50
2	W-1-6+2	W-1	Przepustnica jednopłaszczyznowa			D=125	125
2	W-1-7+2	W-1	Kanał kołowy typu spiro połączenie na uszczelkę			D=125	95
2	W-1-8+2	W-1	Kolano			D=160, R=160, a=45°, E,F=40	
2	W-1-9+2	W-1	Kanał kołowy typu spiro połączenie na uszczelkę			D=160	2149

Linia WC-01

-1	WC-01-1/-1	WC-01	Kolano			D=16, R=16, a=90°, E,F=4	
-1	WC-01-10/-1	WC-01	Kolano			D=160, R=160, a=90°, E,F=40	
-1	WC-01-11/-1	WC-01	Kanał kołowy typu spiro połączenie na uszczelkę			D=160	2733
-1	WC-01-12/-1	WC-01	Kolano			D=160, R=160, a=90°, E,F=50	
-1	WC-01-13/-1	WC-01	Kanał kołowy typu spiro połączenie na uszczelkę			D=160	1015
-1	WC-01-14/-1	WC-01	Trójkąt niesymetryczny			D=125, D3=160, L1=148, L2=147, L3=130, a=90°	295
-1	WC-01-15/-1	WC-01	Kanał elastyczny izolowany	Trox	Sonnoconnect	D=125	637
-1	WC-01-16/-1	WC-01	Zawór powietrzny wywiewny	TROX	LVS	D=125	
-1	WC-01-17/-1	WC-01	Kanał elastyczny izolowany	Trox	Sonnoconnect	D=125	637
-1	WC-01-18/-1	WC-01	Zawór powietrzny wywiewny	TROX	LVS	D=125	
-1	WC-01-2/-1	WC-01	Kanał kołowy typu spiro połączenie na uszczelkę			D=1600	19050
-1	WC-01-3/-1	WC-01	Kolano			D=160, R=160, a=90°, E,F=50	
-1	WC-01-4/-1	WC-01	Odsadzka			D=160, L=544, XY=330, R=160, a=44°, E,F=40	544
-1	WC-01-5/-1	WC-01	Kanał kołowy typu spiro połączenie na uszczelkę			D=160	1402

ZESTAWIENIE ELEMENTÓW INSTALACJI WENT. MECHANICZNEJ

-1	WC-01-6/-1	WC-01	Odsadzka			D=160, L=544, XY=330, R=160, a=44°, E,F=40	544
-1	WC-01-7/-1	WC-01	Kanał kołowy typu spiro połączenie na uszczelkę			D=160	429
-1	WC-01-8/-1	WC-01	Kolano			D=160, R=160, a=90°, E,F=50	
-1	WC-01-9/-1	WC-01	Kanał kołowy typu spiro połączenie na uszczelkę			D=160	2105
0	WC-01-1/0	WC-01	Kanał prostokątny			D=160	5000
0	WC-01-2/0	WC-01	Kanał kołowy typu spiro połączenie na uszczelkę			D=125	707
0	WC-01-3/0	WC-01	Przepustnica jednopłaszczyznowa			D=125	125
0	WC-01-4/0	WC-01	Kanał kołowy typu spiro połączenie na uszczelkę			D=125	1723
0	WC-01-5/0	WC-01	Kanał elastyczny izolowany	Trox	Sonnoconnect	D=125	91
0	WC-01-6/0	WC-01	Kanał elastyczny izolowany	Trox	Sonnoconnect	D=125	244
0	WC-01-7/0	WC-01	Kanał elastyczny izolowany	Trox	Sonnoconnect	D=125	239
0	WC-01-8/0	WC-01	Zawór powietrzny wywiewny	TROX	LVS	D=125	
1	WC-01-1/+1	WC-01	Kanał prostokątny			D=160	3450
2	WC-01-1+2	WC-01	Kanał prostokątny			D=160	3200
2	WC-01-10+2	WC-01	Trójnik			D=160, D3=125, L=225, L3=130, a=90°	225
2	WC-01-11+2	WC-01	Przepustnica jednopłaszczyznowa			D=125	125
2	WC-01-12+2	WC-01	Zawór powietrzny wywiewny	TROX	LVS	D=125	
2	WC-01-13+2	WC-01	Tłumik akustyczny, kołowy	Smay	TAR-160-1000	D=160	1000
2	WC-01-14+2	WC-01	Kanał kołowy typu spiro połączenie na uszczelkę			D=160	602
2	WC-01-15+2	WC-01	Kolano			D=160, R=160, a=90°, E,F=50	
2	WC-01-16+2	WC-01	Kolano			D=160, R=160, a=90°, E,F=50	
2	WC-01-17+2	WC-01	Redukcja			D=160, D2=125, L=220, E,F=40	220
2	WC-01-18+2	WC-01	Króciec elastyczny	Harmann		D=125	100

ZESTAWIENIE ELEMENTÓW INSTALACJI WENT. MECHANICZNEJ

2	WC-01-19+2	WC-01	Wentylator + regulator wydajności /5 stopni/ + wylacznik serwisowy + okablowanie między regulatorem a wentylatorem	Harmann	ACUBOX.B 125/350	428 x 380 x 250	428
2	WC-01-2+2	WC-01	Kolano			D=160, R=160, a=90°, E,F=50	
2	WC-01-20+2	WC-01	Króciec elastyczny	Harmann		D=125	100
2	WC-01-21+2	WC-01	Redukcja			D=160, D2=125, L=220, E,F=40	220
2	WC-01-22+2	WC-01	Tłumik akustyczny, kołowy	Smay	TAR-160-1000	D=160	1000
2	WC-01-23+2	WC-01	Kolano			D=160, R=160, a=45°, E,F=40	
2	WC-01-24+2	WC-01	Kolano			D=160, R=160, a=45°, E,F=40	
2	WC-01-25+2	WC-01	Kłapa przeciwpożarowa wyposażona w topik bez siłownika			370 x 160 x 160	370
2	WC-01-26+2	WC-01	Kanał kołowy typu spiro połączenie na uszczelkę			D=160	30
2	WC-01-27+2	WC-01	Redukcja prostokątno-kołowa			A=160, B=160, D2=160, L=220, E,F=50	220
2	WC-01-28+2	WC-01	Wyrzutnia ścienna prostokatna		Typ A 160x160 /RAL wg architektury/	160 x 160	
2	WC-01-3+2	WC-01	Kanał kołowy typu spiro połączenie na uszczelkę			D=160	603
2	WC-01-4+2	WC-01	Kolano			D=160, R=160, a=45°, E,F=50	
2	WC-01-5+2	WC-01	Kanał kołowy typu spiro połączenie na uszczelkę			D=160	178
2	WC-01-6+2	WC-01	Kolano			D=160, R=160, a=45°, E,F=50	
2	WC-01-7+2	WC-01	Kanał kołowy typu spiro połączenie na uszczelkę			D=160	1215
2	WC-01-8+2	WC-01	Kolano			D=160, R=160, a=90°, E,F=50	
2	WC-01-9+2	WC-01	Kolano			D=160, R=160, a=45°, E,F=40	

ZESTAWIENIE ELEMENTÓW INSTALACJI WENT. MECHANICZNEJ

Uwaga:

1. Zestawienie elementów instalacji wentylacji mechanicznej rozpatrywać łącznie z częścią opisową i rysunkową projektu.

W przypadku niezgodności skontaktować się z projektantem.

2. Wszystkie wymiary przed zamówieniem należy sprawdzić na budowie.

3. Wszystkie kanały wentylacyjne z blachy stalowej zamawiać w klasie szczelności C.

4. Izolacja kanałów termiczna i akustyczna Armacell Duct Alu gr 32mm na kanałach nawiewnych i wywiewnych.

Na kanale od czerpni do centrali (numery elementów zaznaczone w zestawieniu kolorem szarym) stosować Armaflex AF /32mm/ + Armaflex Duct AL /32mm/.

Dla linii WC-01 tylko izolować tylko odcinek od wyrzutni do tłumika po stronie ssącej wentylatora.

5. Niniejszy projekt wykonawczy jest jednocześnie projektem przetargowym. W związku z użyciem nazw własnych dopuszcza się zastosowanie innych urządzeń i elementów instalacji, niż wyznaczone w projekcie pod warunkiem zapewnienia równorzędnych lub lepszych parametrów technicznych. Na okoliczność zamiany Wykonawca wykona projekt zamienny i uzyska akceptację służb technicznych Inwestora.