

Nazwa: N.4.3

Typ: Nawiewny

Opis: Układ nawiewny centrali wentylacyjnej N.4.3

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary							Materiał	Producent	Uwagi
N.4.3	1	1	K	Przewód prostokątny	a= 200	b= 500	l= 1500					ocynk	Ogólne	
N.4.3	2	1	BS	Łuk symetryczny	alfa= 90	a= 500	b= 200	e= 50	f= 50	r= 100		ocynk	Ogólne	
N.4.3	3	1	RFD1*	Kłapa przeciwpożarowa prostokątna z siłownikiem 230V	a= 200	b= 500	l= 300						Ogólne	
N.4.3	4	1	K	Przewód prostokątny	a= 200	b= 500	l= 450					ocynk	Ogólne	
N.4.3	5	2	BS	Łuk symetryczny	alfa= 90	a= 200	b= 500	e= 50	f= 50	r= 100		ocynk	Ogólne	
N.4.3	6	1	K	Przewód prostokątny	a= 200	b= 500	l= 1187					ocynk	Ogólne	
N.4.3	7	1	K	Przewód prostokątny	a= 200	b= 500	l= 913					ocynk	Ogólne	
N.4.3	8	2	TR2*	Trójkąt prosty z okrągłym odejściem	a= 500	b= 200	d= 100	l= 400	e= 200	f= 250		ocynk	Ogólne	
N.4.3	9	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 0.05 m						ocynk	Ogólne	
N.4.3	10	6	BGE	Kołano prasowane	alfa= 90	r= 0,8	d1= 100					ocynk	Ogólne	
N.4.3	11	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 0.20 m						ocynk	Ogólne	
N.4.3	12	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 0.25 m						ocynk	Ogólne	
N.4.3	13	1	FLEX izolowany	Przewód elastyczny izolowany	d= 100	l= 1.15 m						aluminium	Ogólne	
N.4.3	14	2	CD1*	Anemostat okrągły z śrubą regulacyjną	D2= 100							stal	Ogólne	
N.4.3	15	1	K	Przewód prostokątny	a= 200	b= 500	l= 800					ocynk	Ogólne	
N.4.3	16	1	K	Przewód prostokątny	a= 200	b= 500	l= 900					ocynk	Ogólne	
N.4.3	17	1	K	Przewód prostokątny	a= 200	b= 500	l= 500					ocynk	Ogólne	
N.4.3	18	1	TR1*	Trójkąt prosty z prostokątnym	a= 200 l3= 100	b= 500	g= 200	h= 547	l= 700	e= 350	f= 100	ocynk	Ogólne	
N.4.3	19	1	K	Przewód prostokątny	a= 200	b= 547	l= 500					ocynk	Ogólne	

N.4.3	20	1	UA	Redukcja asymetryczna	a= 200	b= 547	c= 547	d= 547	l= 444	e= 0	f= 174	ocynk	Ogólne	
N.4.3	21	1	NF-H/5F/TP/T/0/0/0/0/0/0	Nawiewnik ścienny z filtrem absolutnym H13	a= 547	b= 547	l= 300					ocynk	Ogólne	
N.4.3	23	1	UA	Redukcja asymetryczna	a= 200	b= 500	c= 200	d= 400	l= 250	e= -50	f= 0	ocynk	Ogólne	
N.4.3	24	3	K	Przewód prostokątny	a= 200	b= 400	l= 1500					ocynk	Ogólne	
N.4.3	25	1	K	Przewód prostokątny	a= 200	b= 400	l= 200					ocynk	Ogólne	
N.4.3	26	1	TR1*	Trójkąt prosty z prostokątnym	a= 200 l3= 50	b= 400	g= 200	h= 547	l= 700	e= 350	f= 100	ocynk	Ogólne	
N.4.3	27	1	K	Przewód prostokątny	a= 200	b= 547	l= 600					ocynk	Ogólne	
N.4.3	28	1	UA	Redukcja asymetryczna	a= 200	b= 547	c= 547	d= 547	l= 250	e= 0	f= 174	ocynk	Ogólne	
N.4.3	29	1	NF-H/4-5/TP/T/0/0/0/0/0/0	Nawiewnik ścienny z filtrem absolutnym H13	a= 547	b= 547	l= 300					ocynk	Ogólne	
N.4.3	30	1	RG1*	Kratka wentylacyjna prostokątna ze szczeliną	L= 547	H= 547	k= -----					stal	Ogólne	
N.4.3	31	1	UA	Redukcja asymetryczna	a= 200	b= 400	c= 200	d= 315	l= 300	e= -43	f= 0	ocynk	Ogólne	
N.4.3	32	1	K	Przewód prostokątny	a= 200	b= 315	l= 1500					ocynk	Ogólne	
N.4.3	33	1	K	Przewód prostokątny	a= 200	b= 315	l= 600					ocynk	Ogólne	
N.4.3	34	1	TR1*	Trójkąt prosty z prostokątnym	a= 200 l3= 100	b= 315	g= 125	h= 200	l= 400	e= 200	f= 100	ocynk	Ogólne	
N.4.3	35	1	K	Przewód prostokątny	a= 125	b= 200	l= 820					ocynk	Ogólne	
N.4.3	36	2	RG1*	Kratka wentylacyjna prostokątna ze szczeliną	L= 200	H= 125	k= -----					stal	Ogólne	
N.4.3	37	1	K	Przewód prostokątny	a= 200	b= 315	l= 150					ocynk	Ogólne	
N.4.3	38	1	TR2*	Trójkąt prosty z okrągłym odejściem	a= 315	b= 200	d= 100	l= 200	e= 100	f= 158		ocynk	Ogólne	
N.4.3	39	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 0.10 m						ocynk	Ogólne	

N.4.3	40	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 1.55 m						ocynk	Ogólne	
N.4.3	41	1	CD1*	Anemostat okrągły z śrubą regulacyjną	D2= 100							stal	Ogólne	
N.4.3	42	1	K	Przewód prostokątny	a= 200	b= 315	l= 1100					ocynk	Ogólne	
N.4.3	43	1	TR2*	Trójnik prosty z okrągłym odejściem	a= 315	b= 200	d= 125	l= 400	e= 200	f= 158		ocynk	Ogólne	
N.4.3	44	7	BGE	Kołano prasowane	alfa= 90	r= 0,8	d1= 125					ocynk	Ogólne	
N.4.3	45	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 125	l1= 0.75 m						ocynk	Ogólne	
N.4.3	46	1	OC1*	Odsadzka okrągła	d1= 125	e= 270	l1= 330					ocynk	Ogólne	Domierzyć na budowie
N.4.3	47	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 125	l1= 1.47 m						ocynk	Ogólne	
N.4.3	48	1	TC1*	Trójnik symetryczny z odejściem prostokąt.	d1= 125	l1= 360	a= 100	b= 160	e= 30			ocynk	Ogólne	
N.4.3	49	1	RG1*	Kratka wentylacyjna prostokątna ze szczeliną	L= 160	H= 100	k= -----					stal	Ogólne	
N.4.3	50	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 125	l1= 1.70 m						ocynk	Ogólne	
N.4.3	51	1	TC1*	Trójnik symetryczny z odejściem prostokąt.	d1= 125	l1= 325	a= 100	b= 125	e= 30			ocynk	Ogólne	
N.4.3	52	2	RG1*	Kratka wentylacyjna prostokątna ze szczeliną	L= 125	H= 100	k= -----					stal	Ogólne	
N.4.3	53	2	DFA	Zaslepka żeńska	d1= 125							ocynk	Ogólne	
N.4.3	54	1	RS	Symetryczne przejście koło/prostokąt	a= 200	b= 315	d= 200	g= 80	l= 250			ocynk	Ogólne	
N.4.3	55	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 200	l1= 1.81 m						ocynk	Ogólne	
N.4.3	56	1	OC1*	Odsadzka okrągła	d1= 200	e= 300	l1= 389					ocynk	Ogólne	Domierzyć na budowie
N.4.3	57	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 200	l1= 0.60 m						ocynk	Ogólne	
N.4.3	58	1	OC1*	Odsadzka okrągła	d1= 200	e= 300	l1= 554					ocynk	Ogólne	Domierzyć na budowie
N.4.3	59	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 200	l1= 0.65 m						ocynk	Ogólne	
N.4.3	60	1	TC2*	Trójnik symetryczny redukcyjny 90 stopni	d1= 200	d2= 200	d3= 100					ocynk	Ogólne	
N.4.3	61	2	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 0.60 m						ocynk	Ogólne	
N.4.3	62	1	OC1*	Odsadzka okrągła	d1= 100	e= 300	l1= 350					ocynk	Ogólne	Domierzyć na budowie

N.4.3	63	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 0.90 m						ocynk	Ogólne	
N.4.3	64	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 3.00 m						ocynk	Ogólne	
N.4.3	65	1	TC1*	Trójkąt symetryczny z odejściem prostokąt.	d1= 100	l1= 325	a= 100	b= 125	e= 30			ocynk	Ogólne	
N.4.3	67	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 200	l1= 3.00 m						ocynk	Ogólne	
N.4.3	68	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 200	l1= 0.10 m						ocynk	Ogólne	
N.4.3	69	1	TC2*	Trójkąt symetryczny redukcyjny 90 stopni	d1= 200	d2= 125	d3= 160					ocynk	Ogólne	
N.4.3	70	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 160	l1= 2.50 m						ocynk	Ogólne	
N.4.3	71	2	BGE	Kołano prasowane	alfa= 90	r= 0.8	d1= 160					ocynk	Ogólne	
N.4.3	72	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 160	l1= 0.65 m						ocynk	Ogólne	
N.4.3	73	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 160	l1= 0.10 m						ocynk	Ogólne	
N.4.3	74	1	RA	Asymetryczne przejście koło/prostokąt	a= 160	b= 250	d= 160	g= 40	l= 183	e= -51	f= 0	ocynk	Ogólne	
N.4.3	75	1	K	Przewód prostokątny	a= 160	b= 250	l= 250					ocynk	Ogólne	
N.4.3	76	1	RG1*	Kratka wentylacyjna prostokątna ze szczeliną	L= 250	H= 160	k= -----					stal	Ogólne	
N.4.3	77	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 125	l1= 0.80 m						ocynk	Ogólne	
N.4.3	78	1	OC1*	Odsadzka okrągła	d1= 125	e= 450	l1= 550					ocynk	Ogólne	Domierzyć na budowie
N.4.3	79	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 125	l1= 1.97 m						ocynk	Ogólne	
N.4.3	80	2	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 125	l1= 3.00 m						ocynk	Ogólne	
N.4.3	81	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 125	l1= 0.50 m						ocynk	Ogólne	
N.4.3	82	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 125	l1= 0.25 m						ocynk	Ogólne	
N.4.3	83	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 125	l1= 0.30 m						ocynk	Ogólne	
N.4.3	84	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 125	l1= 0.20 m						ocynk	Ogólne	
N.4.3	85	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 125	l1= 1.50 m						ocynk	Ogólne	
N.4.3	86	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 125	l1= 2.00 m						ocynk	Ogólne	
N.4.3	87	1	TC1*	Trójkąt symetryczny z odejściem prostokąt.	d1= 125	l1= 400	a= 125	b= 200	e= 30			ocynk	Ogólne	

Nazwa: N3

Typ: Nawiewny

Opis: N3

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary								Materiał	Producent	Uwagi
N3	1	1	US	Redukcja symetryczna	a= 500	b= 315	c= 630	d= 400	l= 280				ocynk	Ogólne	
N3	2	1	TR1*	Trójkąt prosty z prostokątnym	a= 500	b= 315	g= 500	h= 200	l= 400	e= 200	f= 250		ocynk	Ogólne	
					l3= 100										
N3	3	1	RFD1*	Kłapa przeciwpożarowa prostokątna z siłowniaka 230V	a= 500	b= 200	l= 300							Ogólne	
N3	4	1	K	Przewód prostokątny	a= 500	b= 315	l= 150						ocynk	Ogólne	
N3	5	4	K	Przewód prostokątny	a= 500	b= 315	l= 1500						ocynk	Ogólne	
N3	6	1	US	Redukcja symetryczna	a= 450	b= 250	c= 500	d= 315	l= 225				ocynk	Ogólne	
N3	7	1	TR1*	Trójkąt prosty z prostokątnym	a= 450	b= 250	g= 450	h= 200	l= 400	e= 200	f= 225		ocynk	Ogólne	
					l3= 100										
N3	8	1	RFD1*	Kłapa przeciwpożarowa prostokątna z siłownikiem 230V	a= 450	b= 200	l= 300							Ogólne	
N3	9	1	K	Przewód prostokątny	a= 450	b= 250	l= 1400						ocynk	Ogólne	
N3	10	2	K	Przewód prostokątny	a= 450	b= 250	l= 1500						ocynk	Ogólne	
N3	11	1	K	Przewód prostokątny	a= 450	b= 250	l= 1100						ocynk	Ogólne	
N3	12	1	UA	Redukcja asymetryczna	a= 400	b= 200	c= 450	d= 250	l= 422	e= 26	f= -99		ocynk	Ogólne	
N3	13	1	BS	Łuk symetryczny	alfa= 90	a= 400	b= 200	e= 50	f= 50	r= 100			ocynk	Ogólne	
N3	14	1	K	Przewód prostokątny	a= 400	b= 200	l= 228						ocynk	Ogólne	
N3	15	1	DRSD*	Kanałowa kłapa wentylacji pożarowej z siłownikiem 230V	a= 400	b= 200	l= 300							Ogólne	
N3	16	1	K	Przewód prostokątny	a= 400	b= 200	l= 100						ocynk	Ogólne	

N3	17	1	UA	Redukcja asymetryczna	a= 400	b= 205	c= 400	d= 200	l= 150	e= 0	f= 0	ocynk	Ogólne	
N3	18	1	RVP-Pt-205x400-1740/870-1-S0	Regulator przepływu VAV z siłownikiem	a= 205	b= 400	l= 550					ocynk	Ogólne	
N3	19	1	UA	Redukcja asymetryczna	a= 400	b= 205	c= 500	d= 200	l= 250	e= -3	f= 50	ocynk	Ogólne	
N3	20	1	K	Przewód prostokątny	a= 500	b= 200	l= 200					ocynk	Ogólne	
N3	21	1	RS1*	Tłumik kanałowy prostokątny	a= 500	b= 200	l= 1000					ocynk	Ogólne	
N3	22	1	K+LR	Przewód prostokątny	a= 200	b= 500	l= 300					ocynk	Ogólne	
N3	23	2	RFC*	Prostokątny króciec elastyczny	a= 200	b= 500	l= 120						Ogólne	
N3	24	1	EN-50x20-4,5-3-T	Nagrzewnica wodna prostokąta o mocy Qg=4,3 kW	a= 200	b= 500	l= 300					ocynk	Ogólne	
N3	25	1	K	Przewód prostokątny	a= 200	b= 500	l= 310					ocynk	Ogólne	
N3	26	1	TR2*	Trójkąt prosty z okrągłym odejściem	a= 200	b= 500	d= 200	l= 400	e= 200	f= 100		ocynk	Ogólne	
N3	27	2	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 200	l1= 0.50 m						ocynk	Ogólne	
N3	28	1	BGE	Kolano prasowane	alfa= 90	r= 0,8	d1= 200					ocynk	Ogólne	
N3	29	4	USE	Redukcja symetryczna	d1= 200	d2= 250	l1= 150					ocynk	Ogólne	
N3	30	1	FLEX izolowany	Przewód elastyczny izolowany	d= 250	l= 3.04 m						aluminium	Ogólne	
N3	31	4	NF-V/4-5/GO/T/W/0/0/0/0	Nawiewnik wirowy prostokątny ze skrzynką rozprężną izolowaną z filtrem absolutnym H13	L= 600	H= 600	D= 250	BD= 350				stal	Ogólne	
N3	32	1	UA	Redukcja asymetryczna	a= 200	b= 400	c= 200	d= 500	l= 246	e= 50	f= 0	ocynk	Ogólne	
N3	33	1	K	Przewód prostokątny	a= 200	b= 400	l= 800					ocynk	Ogólne	

N3	34	1	TR2*	Trójkąt prosty z okrągłym odejściem	a= 200	b= 400	d= 200	l= 400	e= 200	f= 100		ocynk	Ogólne	
N3	35	1	UA	Redukcja asymetryczna	a= 200	b= 400	c= 200	d= 315	l= 250	e= -43	f= 0	ocynk	Ogólne	
N3	36	1	K	Przewód prostokątny	a= 200	b= 315	l= 1500					ocynk	Ogólne	
N3	37	1	TR2*	Trójkąt prosty z okrągłym odejściem	a= 200	b= 315	d= 200	l= 400	e= 200	f= 100		ocynk	Ogólne	
N3	38	1	RS	Symetryczne przejście koło/prostokąt	a= 200	b= 315	d= 200	g= 80	l= 300			ocynk	Ogólne	
N3	39	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 200	l1= 0.85 m						ocynk	Ogólne	

Nazwa: N4.1

Typ: Nawiewny

Opis: Układ nawiewny centrali wentylacyjnej N.4.1W4.1

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary							Materiał	Producent	Uwagi
N4.1	1	1	K	Przewód prostokątny	a= 450	b= 200	l= 1000					ocynk	Ogólne	
N4.1	2	1	K	Przewód prostokątny	a= 450	b= 200	l= 1200					ocynk	Ogólne	
N4.1	3	7	K	Przewód prostokątny	a= 450	b= 200	l= 1500					ocynk	Ogólne	
N4.1	4	11	K	Przewód prostokątny	a= 200	b= 450	l= 1500					ocynk	Ogólne	
N4.1	5	1	BS	Łuk symetryczny	alfa= 90	a= 450	b= 200	e= 50	f= 50	r= 100		ocynk	Ogólne	
N4.1	6	1	RFD1*	Kłapa przeciwpożarowa prostokątna z siłownikiem 230V	a= 450	b= 200	l= 300						Ogólne	
N4.1	7	1	K	Przewód prostokątny	a= 200	b= 450	l= 1200					ocynk	Ogólne	
N4.1	8	1	K	Przewód prostokątny	a= 200	b= 450	l= 1049					ocynk	Ogólne	
N4.1	9	1	TR2*	Trójkąt prosty z okrągłym odejściem	a= 200	b= 450	d= 125	l= 201	e= 101	f= 100		ocynk	Ogólne	
N4.1	10	2	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 125	l1= 0.80 m						ocynk	Ogólne	
N4.1	11	1	VRSt-125-190	Regulator stałego przepływu CAV	d= 125	l= 250						ocynk	Ogólne	
N4.1	12	1	USE	Redukcja symetryczna	d1= 125	d2= 160	l1= 100					ocynk	Ogólne	
N4.1	13	1	FLEX izolowany	Przewód elastyczny izolowany	d= 160	l= 0.68 m						aluminium	Ogólne	
N4.1	14	1	AWK-2-PK 400x400-16	Nawiewnik wirowy prostokątny ze skrzynką rozprężną izolowaną	L= 400	H= 400	D= 160	BD= 300				stal	Ogólne	
N4.1	15	2	BS	Łuk symetryczny	alfa= 90	a= 450	b= 200	e= 20	f= 20	r= 50		ocynk	Ogólne	
N4.1	16	1	K	Przewód prostokątny	a= 450	b= 200	l= 750					ocynk	Ogólne	

N4.1	17	1	ES	Odsadzka symetryczna	a= 450	b= 200	e= 340	l= 423				ocynk	Ogólne	Domierzyć na budowie
N4.1	18	1	UA	Redukcja asymetryczna	a= 200	b= 450	c= 205	d= 450	l= 462	e= 0	f= 3	ocynk	Ogólne	
N4.1	19	1	RVP-Pt-450x205-1440/1200/0/0/0/0/0	Regulator zmiennego przepływu VAV z siłownikiem	a= 205	b= 450	l= 550					ocynk	Ogólne	
N4.1	20	1	UA	Redukcja asymetryczna	a= 200	b= 630	c= 205	d= 450	l= 325	e= 0	f= 3	ocynk	Ogólne	
N4.1	21	1	RS1*	Tłumik kanałowy prostokątny	a= 630	b= 200	l= 1000					ocynk	Ogólne	
N4.1	22	1	UA	Redukcja asymetryczna	a= 450	b= 200	c= 630	d= 200	l= 300	e= -1	f= 180	ocynk	Ogólne	
N4.1	23	1	K	Przewód prostokątny	a= 200	b= 450	l= 1100					ocynk	Ogólne	
N4.1	24	2	BS	Łuk symetryczny	alfa= 90	a= 200	b= 450	e= 50	f= 50	r= 100		ocynk	Ogólne	
N4.1	25	1	K	Przewód prostokątny	a= 200	b= 450	l= 1180					ocynk	Ogólne	
N4.1	26	1	UA	Redukcja asymetryczna	a= 250	b= 2430	c= 200	d= 450	l= 732	e= -988	f= -52	ocynk	Ogólne	
N4.1	27	1	UA	Redukcja asymetryczna	a= 250	b= 2430	c= 80	d= 2430	l= 100	e= 0	f= ###	ocynk	Ogólne	
N4.1	28	1	LAM 1.2/2.4	Strop laminarny	L= 1200	H= 2400						stal	Ogólne	

Nazwa: N4.2

Typ: Nawiewny

Opis: Układ nawiewny centrali wentylacyjnej N4.2/W4.2

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary							Materiał	Producent	Uwagi
N4.2	1	9	K	Przewód prostokątny	a= 710	b= 315	l= 1500					ocynk	Ogólne	
N4.2	2	1	K	Przewód prostokątny	a= 710	b= 315	l= 1200					ocynk	Ogólne	
N4.2	3	1	BS	Łuk symetryczny	alfa= 90	a= 710	b= 315	e= 50	f= 50	r= 100		ocynk	Ogólne	
N4.2	4	1	RFD1*	Kłapa przeciwpożarowa prostokątna z siłownikiem 24V	a= 315	b= 710	l= 300						Ogólne	
N4.2	5	2	BS	Łuk symetryczny	alfa= 90	a= 315	b= 710	e= 50	f= 50	r= 100		ocynk	Ogólne	
N4.2	6	15	K	Przewód prostokątny	a= 315	b= 710	l= 1500					ocynk	Ogólne	
N4.2	7	1	K	Przewód prostokątny	a= 315	b= 710	l= 500					ocynk	Ogólne	
N4.2	8	1	TR2*	Trójkąt prosty z okrągłym odejściem	a= 710	b= 315	d= 250	l= 450	e= 225	f= 355		ocynk	Ogólne	
N4.2	9	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 250	l1= 0.10 m						ocynk	Ogólne	
N4.2	10	1	BGE	Kolano prasowane	alfa= 90	r= 0,8	d1= 250					ocynk	Ogólne	
N4.2	11	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 250	l1= 3.00 m						ocynk	Ogólne	
N4.2	12	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 250	l1= 0.80 m						ocynk	Ogólne	
N4.2	13	1	FLEX izolowany	Przewód elastyczny izolowany	d= 250	l= 0.94 m						aluminium	Ogólne	
N4.2	14	1	NF-V/3/GO/T/W/0/0/0/0	Nawiewnik wirowy prostokątny ze skrzynką rozprężną izolowaną z filtrem absolutnym H13	L= 469	H= 469	D= 250	BD= 350				stal	Ogólne	
N4.2	15	1	K	Przewód prostokątny	a= 315	b= 710	l= 400					ocynk	Ogólne	
N4.2	16	1	ES	Odsadzka symetryczna	a= 710	b= 315	e= 330	l= 480				ocynk	Ogólne	Domierzyć na budowie
N4.2	17	1	K	Przewód prostokątny	a= 710	b= 315	l= 400					ocynk	Ogólne	

N4.2	18	1	ES	Odsadzka symetryczna	a= 710	b= 315	e= 330	l= 520				ocynk	Ogólne	Domierzyć na budowie
N4.2	19	1	K	Przewód prostokątny	a= 315	b= 710	l= 1200					ocynk	Ogólne	
N4.2	20	1	K	Przewód prostokątny	a= 315	b= 710	l= 200					ocynk	Ogólne	
N4.2	21	1	TR1*	Trójkąt prosty z prostokątnym	a= 710 l3= 50	b= 315	g= 200	h= 500	l= 700	e= 350	f= 355	ocynk	Ogólne	
N4.2	22	1		Łuk symetryczny	alfa= 90	a= 500	b= 200	e= 20	f= 20	r= 50		ocynk	Ogólne	
N4.2	23	1	K	Przewód prostokątny	a= 500	b= 200	l= 1500					ocynk	Ogólne	
N4.2	24	1	K	Przewód prostokątny	a= 500	b= 200	l= 201					ocynk	Ogólne	
N4.2	25	1	ES	Odsadzka symetryczna	a= 500	b= 200	e= 460	l= 600				ocynk	Ogólne	Domierzyć na budowie
N4.2	26	4	K	Przewód prostokątny	a= 200	b= 500	l= 1500					ocynk	Ogólne	
N4.2	27	1	K	Przewód prostokątny	a= 200	b= 500	l= 1350					ocynk	Ogólne	
N4.2	28	1	TR2*	Trójkąt prosty z okrągłym odejściem	a= 200	b= 500	d= 125	l= 400	e= 200	f= 100		ocynk	Ogólne	
N4.2	29	2	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 125	l1= 0.80 m						ocynk	Ogólne	
N4.2	30	1	VRSt-125-190	Regulator stałego wydatku CAV bez zasilania zewnętrznego	d= 125	l= 250						ocynk	Ogólne	
N4.2	31	1	USE	Redukcja symetryczna	d1= 125	d2= 160	l1= 100					ocynk	Ogólne	
N4.2	32	1	FLEX izolowany	Przewód elastyczny izolowany	d= 160	l= 0.56 m						aluminium	Ogólne	
N4.2	33	1	AWK-2-PK 310-8	Nawiewnik wirowy prostokątny ze skrzynką rozprężną izolowaną	L= 310	H= 310	D= 160	BD= 240				stal	Ogólne	
N4.2	34	1	K	Przewód prostokątny	a= 200	b= 500	l= 850					ocynk	Ogólne	
N4.2	35	2	BS	Łuk symetryczny	alfa= 90	a= 200	b= 500	e= 50	f= 50	r= 100		ocynk	Ogólne	
N4.2	36	1	UA	Redukcja asymetryczna	a= 200	b= 500	c= 205	d= 400	l= 250	e= -50	f= 3	ocynk	Ogólne	

N4.2	37	1	RVP-Pt-400x205-1590/745/0/0/0/0/0	Regulator zmiennego przepływu VAV z siłownikiem	a= 205	b= 400	l= 550					ocynk	Ogólne	
N4.2	38	1	UA	Redukcja asymetryczna	a= 400	b= 205	c= 500	d= 200	l= 250	e= 0	f= 50	ocynk	Ogólne	
N4.2	39	1	K	Przewód prostokątny	a= 200	b= 500	l= 1300					ocynk	Ogólne	
N4.2	40	1	K+LR	Przewód prostokątny	a= 500	b= 200	l= 400					ocynk	Ogólne	
N4.2	41	2	RFC*	Prostokątny króciec elastyczny	a= 500	b= 200	l= 120						Ogólne	
N4.2	42	1	EN-50x20-4,5-3-T	Nagrzewnica wodna prostokąta o mocy Qg=4,3 kW	a= 200	b= 500	l= 300					ocynk	Ogólne	
N4.2	43	1	K	Przewód prostokątny	a= 200	b= 500	l= 1176					ocynk	Ogólne	
N4.2	44	1	BA	Łuk asymetryczny	alfa= 90	a= 200	b= 2340	d= 500	e= 50	f= 50	r= 200	ocynk	Ogólne	
N4.2	45	1	UA	Redukcja asymetryczna	a= 200	b= 2340	c= 90	d= 2340	l= 100	e= 0	f= ###	ocynk	Ogólne	
N4.2	46	1	UA	Redukcja asymetryczna	a= 315	b= 710	c= 250	d= 630	l= 355	e= -40	f= -33	ocynk	Ogólne	
N4.2	47	1	K	Przewód prostokątny	a= 250	b= 630	l= 998					ocynk	Ogólne	
N4.2	48	1	TR2*	Trójkąt prosty z okrągłym odejściem	a= 250	b= 630	d= 160	l= 330	e= 165	f= 125		ocynk	Ogólne	
N4.2	49	1	800	Przewód okrągły	d1= 160	l1= 0.80 m						ocynk	Ogólne	
N4.2	50	1	VRSt-160-190	Regulator stałego przepływu CAV bez zasilania zewnętrznego	d= 160	l= 250						ocynk	Ogólne	
N4.2	51	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 160	l1= 1.05 m						ocynk	Ogólne	
N4.2	52	1	USE	Redukcja symetryczna	d1= 160	d2= 200	l1= 120					ocynk	Ogólne	
N4.2	53	1	FLEX izolowany	Przewód elastyczny izolowany	d= 200	l= 0.63 m						aluminium	Ogólne	

N4.2	54	1	AWK-2-PK 400x400-16	Nawiewnik wirowy prostokątny ze skrzynką rozprężną izolowaną	L= 400	H= 400	D= 200	BD= 300					stal	Ogólne	
N4.2	55	1	UA	Redukcja asymetryczna	a= 630	b= 200	c= 630	d= 250	l= 315	e= 0	f= 0		ocynk	Ogólne	
N4.2	56	1	K	Przewód prostokątny	a= 200	b= 630	l= 1500						ocynk	Ogólne	
N4.2	57	1	K	Przewód prostokątny	a= 200	b= 630	l= 450						ocynk	Ogólne	
N4.2	58	1	UA	Redukcja asymetryczna	a= 630	b= 205	c= 630	d= 200	l= 385	e= -3	f= 0		ocynk	Ogólne	
N4.2	59	1	RVP-Pt- 630x205- 2100/1050/0/ 0/0/0/0	Regulator zmiennego wydatku VAV z siłownikiem	a= 205	b= 630	l= 550						ocynk	Ogólne	
N4.2	60	1	UA	Redukcja asymetryczna	a= 630	b= 205	c= 630	d= 200	l= 315	e= -3	f= 0		ocynk	Ogólne	
N4.2	61	1	RS1*	Tłumik kanałowy prostokątny	a= 630	b= 200	l= 1000						ocynk	Ogólne	
N4.2	62	1	K	Przewód prostokątny	a= 630	b= 200	l= 800						ocynk	Ogólne	
N4.2	63	1	BS	Łuk symetryczny	alfa= 90	a= 200	b= 630	e= 50	f= 50	r= 100			ocynk	Ogólne	
N4.2	64	1	K	Przewód prostokątny	a= 200	b= 630	l= 300						ocynk	Ogólne	
N4.2	65	1	K	Przewód prostokątny	a= 630	b= 200	l= 150						ocynk	Ogólne	
N4.2	66	2	RFC*	Prostokątny króciec elastyczny	a= 630	b= 200	l= 120							Ogólne	
N4.2	67	1	EN-63x20-6,0 3-T	Nagrzewnica wodna prostokąta o mocy Qg=5,6 kW	a= 200	b= 630	l= 300						ocynk	Ogólne	
N4.2	68	1	K	Przewód prostokątny	a= 630	b= 200	l= 710						ocynk	Ogólne	
N4.2	69	1	BA	Łuk asymetryczny	alfa= 90	a= 200	b= 2340	d= 630	e= 50	f= 50	r= 200		ocynk	Ogólne	
N4.2	70	1	UA	Redukcja asymetryczna	a= 200	b= 2340	c= 90	d= 2340	l= 100	e= 0	f= -40		ocynk	Ogólne	
N4.2	71	1	LAM 1.2/2.4	Strop laminarny	L= 1200	H= 2400	k= -----						stal	Ogólne	
N4.2	72	1	LAM 1.2/2.4	Strop laminarny	L= 1200	H= 2400							stal	Ogólne	

Nazwa: N5

Typ: Nawiewny

Opis: Układ nawiewny centrali wentylacyjnej N5W5

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary							Materiał	Producent	Uwagi
N5	1	1	K	Przewód prostokątny	a= 630	b= 400	l= 1500					ocynk	Ogólne	
N5	2	1	TR1*	Trójkąt prosty z prostokątnym	a= 630	b= 400	g= 450	h= 200	l= 400	e= 200	f= 315	ocynk	Ogólne	
					l3= 100									
N5	3	1	RFD1*	Kłapa przeciwpożarowa prostokątna z siłownikiem 24V	a= 450	b= 200	l= 300						Ogólne	
N5	4	1	UA	Redukcja asymetryczna	a= 500	b= 315	c= 630	d= 400	l= 250	e= 43	f= 0	ocynk	Ogólne	
N5	5	4	K	Przewód prostokątny	a= 500	b= 315	l= 1500					ocynk	Ogólne	
N5	6	1	TR1*	Trójkąt prosty z prostokątnym	a= 500	b= 315	g= 315	h= 200	l= 400	e= 200	f= 250	ocynk	Ogólne	
					l3= 100									
N5	7	1	RFD1*	Kłapa przeciwpożarowa prostokątna z siłownikiem 230V	a= 315	b= 200	l= 300						Ogólne	
N5	8	1	UA	Redukcja asymetryczna	a= 400	b= 200	c= 500	d= 315	l= 250	e= 58	f= 50	ocynk	Ogólne	
N5	9	1	K	Przewód prostokątny	a= 400	b= 200	l= 1400					ocynk	Ogólne	
N5	10	3	K	Przewód prostokątny	a= 400	b= 200	l= 1500					ocynk	Ogólne	
N5	11	1	BS	Łuk symetryczny	alfa= 90	a= 400	b= 200	e= 50	f= 50	r= 100		ocynk	Ogólne	
N5	12	1	RFD1*	Kłapa przeciwpożarowa prostokątna z siłownikiem 24V	a= 400	b= 200	l= 300						Ogólne	
N5	13	1	500	Przewód prostokątny	a= 200	b= 400	l= 1450					ocynk	Ogólne	
N5	14	1	BS	Łuk symetryczny	alfa= 90	a= 200	b= 400	e= 50	f= 50	r= 100		ocynk	Ogólne	
N5	15	1	K	Przewód prostokątny	a= 200	b= 400	l= 200					ocynk	Ogólne	

N5	16	2	TR2*	Trójnik prosty z okrągłym odejściem	a= 200	b= 400	d= 100	l= 400	e= 200	f= 100		ocynk	Ogólne	
N5	17	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 3.20 m						ocynk	Ogólne	
N5	18	1	OC1*	Odsadzka okrągła	d1= 100	e= 405	l1= 700					ocynk	Ogólne	Domierzyć na budowie
N5	19	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 1.70 m						ocynk	Ogólne	
N5	20	1	FLEX izolowany	Przewód elastyczny izolowany	d= 100	l= 1.91 m						aluminium	Ogólne	
N5	21	1	CD1*	Anemostat okrągły z śrubą regulacyjną	D2= 100							stal	Ogólne	
N5	22	1	K	Przewód prostokątny	a= 400	b= 200	l= 613					ocynk	Ogólne	
N5	23	1	TR2*	Trójnik prosty z okrągłym odejściem	a= 200	b= 400	d= 125	l= 400	e= 200	f= 100		ocynk	Ogólne	
N5	24	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 125	l1= 0.47 m						ocynk	Ogólne	
N5	25	5	CFC*	Okrągły króciec elastyczny	d= 125	l= 120							Ogólne	
N5	26	2	ENO-125-0,5-1-T	Nagrzewnica wodna okrągła	d= 125	l= 300	A= 225	B= 225	L= 300			ocynk	Ogólne	Pel=0,5kW/230V
N5	27	4	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 125	l1= 0.30 m						ocynk	Ogólne	
N5	28	2	USE	Redukcja symetryczna	d1= 125	d2= 160	l1= 100					ocynk	Ogólne	
N5	29	1	FLEX izolowany	Przewód elastyczny izolowany	d= 160	l= 1.42 m						aluminium	Ogólne	
N5	30	1	AWK-2-PK 400-16	Nawiewnik wirowy prostokątny ze skrzynką rozprężną izolowaną	L= 400	H= 400	D= 160	BD= 260				stal	Ogólne	
N5	31	1	K	Przewód prostokątny	a= 200	b= 400	l= 1300					ocynk	Ogólne	
N5	32	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 0.30 m						ocynk	Ogólne	
N5	33	1	CD1*	Anemostat okrągły z śrubą regulacyjną	D2= 100							stal	Ogólne	
N5	34	1	K	Przewód prostokątny	a= 200	b= 400	l= 650					ocynk	Ogólne	
N5	35	1	TR2*	Trójnik prosty z okrągłym odejściem	a= 200	b= 400	d= 100	l= 300	e= 150	f= 100		ocynk	Ogólne	

N5	36	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 2.67 m						ocynk	Ogólne	
N5	37	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 1.10 m						ocynk	Ogólne	
N5	38	1	AWK-2-PK 310-8	Nawiewnik wirowy prostokątny ze skrzynką rozprężną izolowaną	L= 310	H= 310	D= 100	BD= 200				stal	Ogólne	
N5	39	1	K	Przewód prostokątny	a= 200	b= 400	l= 1500					ocynk	Ogólne	
N5	40	1	TR2*	Trójkąt prosty z okrągłym odejściem	a= 400	b= 200	d= 200	l= 400	e= 200	f= 200		ocynk	Ogólne	
N5	41	1	FLEX izolowany	Przewód elastyczny izolowany	d= 200	l= 1.77 m						aluminium	Ogólne	
N5	42	1	CD1*	Anemostat okrągły z śrubą regulacyjną	D2= 200							stal	Ogólne	
N5	43	1	K	Przewód prostokątny	a= 200	b= 400	l= 1060					ocynk	Ogólne	
N5	44	1	TR2*	Trójkąt prosty z okrągłym odejściem	a= 200	b= 400	d= 125	l= 325	e= 163	f= 100		ocynk	Ogólne	
N5	45	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 125	l1= 2.17 m						ocynk	Ogólne	
N5	46	1	AWK-2-PK- 310-8	Nawiewnik wirowy prostokątny ze skrzynką rozprężną izolowaną	L= 310	H= 310	D= 160	BD= 300				stal	Ogólne	
N5	47	1	UA	Redukcja asymetryczna	a= 200	b= 400	c= 200	d= 315	l= 300	e= 57	f= 0	ocynk	Ogólne	
N5	48	1	K	Przewód prostokątny	a= 200	b= 315	l= 1500					ocynk	Ogólne	
N5	49	1	TR2*	Trójkąt prosty z okrągłym odejściem	a= 200	b= 315	d= 125	l= 325	e= 163	f= 100		ocynk	Ogólne	
N5	50	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 125	l1= 3.00 m						ocynk	Ogólne	
N5	51	1	TC1*	Trójkąt symetryczny z odejściem prostokąt.	d1= 125	l1= 317	a= 100	b= 125	e= 30			ocynk	Ogólne	

N5	52	3	RG1*	Kratka wentylacyjna prostokątna ze szczeliną	L= 125	H= 100	k= -----					stal	Ogólne	
N5	53	1	OC1*	Odsadzka okrągła	d1= 125	e= 390	l1= 500					ocynk	Ogólne	Domierzyć na budowie
N5	54	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 125	l1= 1.30 m						ocynk	Ogólne	
N5	55	1	USE	Redukcja symetryczna	d1= 125	d2= 200	l1= 120					ocynk	Ogólne	
N5	56	1	CD1*	Anemostat okrągły z śrubą regulacyjną	D2= 200							stal	Ogólne	
N5	57	1	UA	Redukcja asymetryczna	a= 200	b= 315	c= 200	d= 250	l= 200	e= -33	f= 0	ocynk	Ogólne	
N5	58	1	K	Przewód prostokątny	a= 200	b= 250	l= 1035					ocynk	Ogólne	
N5	59	1	TR2*	Trójkąt prosty z okrągłym odejściem	a= 200	b= 250	d= 160	l= 360	e= 180	f= 100		ocynk	Ogólne	
N5	60	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 160	l1= 0.92 m						ocynk	Ogólne	
N5	61	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 160	l1= 2.10 m						ocynk	Ogólne	
N5	62	1	TC1*	Trójkąt symetryczny z odejściem prostokąt.	d1= 160	l1= 325	a= 100	b= 125	e= 30			ocynk	Ogólne	
N5	63	1	USE	Redukcja symetryczna	d1= 160	d2= 125	l1= 100					ocynk	Ogólne	
N5	64	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 125	l1= 0.20 m						ocynk	Ogólne	
N5	65	1	OC1*	Odsadzka okrągła	d1= 125	e= 433	l1= 500					ocynk	Ogólne	Domierzyć na budowie
N5	66	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 125	l1= 2.55 m						ocynk	Ogólne	
N5	67	3	BGE	Kolano prasowane	alfa= 90	r= 0,8	d1= 125					ocynk	Ogólne	
N5	68	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 125	l1= 2.50 m						ocynk	Ogólne	
N5	69	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 125	l1= 0.50 m						ocynk	Ogólne	
N5	70	1	RS	Symetryczne przejście koło/prostokąt	a= 160	b= 200	d= 125	g= 80	l= 200			ocynk	Ogólne	
N5	71	1	K	Przewód prostokątny	a= 160	b= 200	l= 420					ocynk	Ogólne	
N5	72	1	RG1*	Kratka wentylacyjna prostokątna ze szczeliną	L= 200	H= 160	k= -----					stal	Ogólne	
N5	73	1	RS	Symetryczne przejście koło/prostokąt	a= 200	b= 250	d= 200	g= 80	l= 300			ocynk	Ogólne	
N5	74	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 200	l1= 3.10 m						ocynk	Ogólne	

N5	75	2	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 200	l1= 3.00 m					ocynk	Ogólne	
N5	76	1	OC1*	Odsadzka okrągła	d1= 200	e= 300	l1= 400				ocynk	Ogólne	Domierzyć na budowie
N5	77	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 200	l1= 0.45 m					ocynk	Ogólne	
N5	78	1	OC1*	Odsadzka okrągła	d1= 200	e= 300	l1= 500				ocynk	Ogólne	Domierzyć na budowie
N5	79	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 200	l1= 2.65 m					ocynk	Ogólne	
N5	80	1	ATE	Symetryczny trójkąt 90 stopni	d1= 200	d3= 100	l1= 170				ocynk	Ogólne	
N5	81	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 0.20 m					ocynk	Ogólne	
N5	82	2	BGE	Kołano prasowane	alfa= 90	r= 0,8	d1= 100				ocynk	Ogólne	
N5	83	2	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 1.50 m					ocynk	Ogólne	
N5	84	1	OC1*	Odsadzka okrągła	d1= 100	e= 425	l1= 434				ocynk	Ogólne	Domierzyć na budowie
N5	85	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 1.23 m					ocynk	Ogólne	
N5	86	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 3.00 m					ocynk	Ogólne	
N5	87	1	TC1*	Trójkąt symetryczny z odejściem prostokąt.	d1= 100	l1= 325	a= 100	b= 125	e= 30		ocynk	Ogólne	
N5	88	1	DFA	Zaślepka żeńska	d1= 100						ocynk	Ogólne	
N5	89	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 200	l1= 0.40 m					ocynk	Ogólne	
N5	90	1	BGE	Kołano prasowane	alfa= 90	r= 0,8	d1= 200				ocynk	Ogólne	
N5	91	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 200	l1= 0.50 m					ocynk	Ogólne	
N5	92	1	TC2*	Trójkąt symetryczny redukcyjny 90 stopni	d1= 200	d2= 160	d3= 160				ocynk	Ogólne	
N5	93	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 160	l1= 0.10 m					ocynk	Ogólne	
N5	94	4	BGE	Kołano prasowane	alfa= 90	r= 0,8	d1= 160				ocynk	Ogólne	
N5	95	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 160	l1= 0.30 m					ocynk	Ogólne	
N5	96	1	CD1*	Anemostat okrągły z śrubą regulacyjną	D2= 160						stal	Ogólne	
N5	97	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 160	l1= 3.30 m					ocynk	Ogólne	
N5	98	1	OC1*	Odsadzka okrągła	d1= 160	e= 450	l1= 500				ocynk	Ogólne	Domierzyć na budowie
N5	99	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 160	l1= 2.20 m					ocynk	Ogólne	
N5	100	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 160	l1= 0.25 m					ocynk	Ogólne	
N5	101	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 160	l1= 0.20 m					ocynk	Ogólne	
N5	102	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 160	l1= 0.40 m					ocynk	Ogólne	
N5	103	1	TC2*	Trójkąt symetryczny redukcyjny 90 stopni	d1= 160	d2= 125	d3= 100				ocynk	Ogólne	

N5	104	1	AWK-2-PK-310-8	Nawiewnik wirowy prostokątny ze skrzynką rozprężną izolowaną	L= 310	H= 310	D= 100	BD= 200				stal	Ogólne	
N5	105	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 125	l1= 0.80 m						ocynk	Ogólne	
N5	106	1	OC1*	Odsadzka okrągła	d1= 125	e= 224	l1= 669					ocynk	Ogólne	Domierzyć na budowie
N5	107	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 125	l1= 1.63 m						ocynk	Ogólne	
N5	108	1	TC1*	Trójkąt symetryczny z odejściem prostokąt.	d1= 125	l1= 360	a= 125	b= 160	e= 30			ocynk	Ogólne	
N5	109	1	RG1*	Kratka wentylacyjna prostokątna ze szczeliną	L= 160	H= 125	k= -----					stal	Ogólne	
N5	110	1	DFA	Zaslepka żeńska	d1= 125							ocynk	Ogólne	

Nazwa: W.4.1

Typ: Wywiewny

Opis: Układ wywiewny centrali wentylacyjnej N.4.1W4.1

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary							Materiał	Producent	Uwagi
W.4.1	1	1	K	Przewód prostokątny	a= 400	b= 200	l= 1000					ocynk	Ogólne	
W.4.1	2	1	K	Przewód prostokątny	a= 400	b= 200	l= 1300					ocynk	Ogólne	
W.4.1	3	8	K	Przewód prostokątny	a= 400	b= 200	l= 1500					ocynk	Ogólne	
W.4.1	4	11	K	Przewód prostokątny	a= 200	b= 400	l= 1500					ocynk	Ogólne	
W.4.1	5	1	BS	Łuk symetryczny	alfa= 90	a= 400	b= 200	e= 50	f= 50	r= 100		ocynk	Ogólne	
W.4.1	6	1	RFD1*	Kłapa przeciwpożarowa prostokątna z siłownikiem 230V	a= 200	b= 400	l= 300						Ogólne	
W.4.1	7	1	K	Przewód prostokątny	a= 200	b= 400	l= 700					ocynk	Ogólne	
W.4.1	8	1	TR2*	Trójkąt prosty z okrągłym odejściem	a= 400	b= 200	d= 125	l= 325	e= 163	f= 200		ocynk	Ogólne	
W.4.1	9	5	BGE	Kolano prasowane	alfa= 90	r= 0,8	d1= 125					ocynk	Ogólne	
W.4.1	10	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 125	l1= 0.75 m						ocynk	Ogólne	
W.4.1	11	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 125	l1= 0.10 m						ocynk	Ogólne	
W.4.1	12	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 125	l1= 0.60 m						ocynk	Ogólne	
W.4.1	13	1	VRSt-125-170	Regulator stałego przepływu CAV	d= 125	l= 250						ocynk	Ogólne	
W.4.1	14	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 125	l1= 0.25 m						ocynk	Ogólne	
W.4.1	15	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 125	l1= 1.60 m						ocynk	Ogólne	
W.4.1	16	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 125	l1= 1.30 m						ocynk	Ogólne	
W.4.1	17	1	USE	Redukcja symetryczna	d1= 125	d2= 200	l1= 120					ocynk	Ogólne	
W.4.1	18	1	FLEX izolowany	Przewód elastyczny izolowany	d= 200	l= 0.65 m						aluminium	Ogólne	
W.4.1	19	1	ASN-4 301x301	Anemostat prostokątny ze skrzynką rozprężną	L= 301	H= 301	D= 200	BD= 300				stal	Ogólne	

W.4.1	20	1	UA	Redukcja asymetryczna	a= 400	b= 205	c= 400	d= 200	l= 200	e= -3	f= 0	ocynk	Ogólne	
W.4.1	21	1	RD1*	Regulator zmiennego przepływu VAV z siłownikiem 230V	a= 205	b= 400	l= 550					ocynk	Ogólne	
W.4.1	22	1	UA	Redukcja asymetryczna	a= 205	b= 400	c= 200	d= 400	l= 150	e= 0	f= -3	ocynk	Ogólne	
W.4.1	23	1	K	Przewód prostokątny	a= 400	b= 200	l= 450					ocynk	Ogólne	
W.4.1	24	1	ES	Odsadzka symetryczna	a= 400	b= 200	e= 315	l= 400				ocynk	Ogólne	Domierzyć na budowie
W.4.1	25	1	K	Przewód prostokątny	a= 400	b= 200	l= 785					ocynk	Ogólne	
W.4.1	26	1	ES	Odsadzka symetryczna	a= 400	b= 200	e= 315	l= 515				ocynk	Ogólne	Domierzyć na budowie
W.4.1	27	2	TR1*	Trójkąt prostokątny	a= 400 l3= 100	b= 200	g= 200	h= 400	l= 600	e= 300	f= 200	ocynk	Ogólne	
W.4.1	28	2	K	Przewód prostokątny	a= 200	b= 400	l= 400					ocynk	Ogólne	
W.4.1	29	2	TR1*	Trójkąt prostokątny	a= 400 l3= 50	b= 200	g= 250	h= 160	l= 450	e= 225	f= 200	ocynk	Ogólne	
W.4.1	30	2	RG1*	Kratka wentylacyjna prostokątna ze szczeliną	L= 250	H= 160	k= -----					stal	Ogólne	
W.4.1	31	2	K	Przewód prostokątny	a= 200	b= 400	l= 840					ocynk	Ogólne	
W.4.1	32	2	TR1*	Trójkąt prostokątny	a= 400 l3= 50	b= 200	g= 250	h= 400	l= 600	e= 300	f= 200	ocynk	Ogólne	
W.4.1	33	2	RG1*	Kratka wentylacyjna prostokątna ze szczeliną regulacyjną higieniczną z	L= 250	H= 400	k= -----					stal	Ogólne	
W.4.1	34	3	BO	Zaślepka	a= 200	b= 400						ocynk	Ogólne	
W.4.1	35	1	K	Przewód prostokątny	a= 400	b= 200	l= 400					ocynk	Ogólne	
W.4.1	36	1	K	Przewód prostokątny	a= 400	b= 200	l= 1330					ocynk	Ogólne	

Nazwa: W.4.2

Typ: Wywiewny

Opis: Układ wywiewny centrali wentylacyjnej N.4.2W4.2

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary							Materiał	Producent	Uwagi
W.4.2	1	22	K	Przewód prostokątny	a= 315	b= 630	l= 1500					ocynk	Ogólne	
W.4.2	2	1	K	Przewód prostokątny	a= 315	b= 630	l= 1300					ocynk	Ogólne	
W.4.2	3	1	K	Przewód prostokątny	a= 630	b= 315	l= 1500					ocynk	Ogólne	
W.4.2	4	1	BS	Łuk symetryczny	alfa= 90	a= 630	b= 315	e= 50	f= 50	r= 100		ocynk	Ogólne	
W.4.2	5	2	K	Przewód prostokątny	a= 630	b= 315	l= 400					ocynk	Ogólne	
W.4.2	6	1	RFD1*	Kłapa przeciwpożarowa prostokątna z siłownikiem 230V	a= 315	b= 630	l= 300						Ogólne	
W.4.2	7	1	K	Przewód prostokątny	a= 315	b= 630	l= 1100					ocynk	Ogólne	
W.4.2	8	1	BS	Łuk symetryczny	alfa= 90	a= 315	b= 630	e= 50	f= 50	r= 100		ocynk	Ogólne	
W.4.2	9	2	K	Przewód prostokątny	a= 315	b= 630	l= 500					ocynk	Ogólne	
W.4.2	10	1	TR2*	Trójnik prosty z okrągłym odejściem	a= 315	b= 630	d= 250	l= 450	e= 225	f= 158		ocynk	Ogólne	
W.4.2	11	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 250	l1= 1.00 m						ocynk	Ogólne	
W.4.2	12	1	FLEX izolowany	Przewód elastyczny izolowany	d= 250	l= 0.72 m						aluminium	Ogólne	
W.4.2	13	1	ASN-4 469x469	Anemostat prostokątny ze skrzynką rozprężną izolowaną	L= 469	H= 469	D= 250	BD= 330				stal	Ogólne	
W.4.2	14	1	K	Przewód prostokątny	a= 315	b= 630	l= 200					ocynk	Ogólne	
W.4.2	15	1	ES	Odsadzka symetryczna	a= 630	b= 315	e= 250	l= 500				ocynk	Ogólne	Domierzyć na budowie
W.4.2	16	1	ES	Odsadzka symetryczna	a= 630	b= 315	e= 250	l= 600				ocynk	Ogólne	Domierzyć na budowie

W.4.2	17	1	\	Przewód prostokątny	a= 315	b= 630	l= 1300					ocynk	Ogólne	
W.4.2	18	1	TR1*	Trójkąt prostokątny z prostokątnym	a= 315 l3= 100	b= 630	g= 250	h= 400	l= 600	e= 300	f= 158	ocynk	Ogólne	
W.4.2	19	3	K	Przewód prostokątny	a= 250	b= 400	l= 1500					ocynk	Ogólne	
W.4.2	20	1	\	Przewód prostokątny	a= 250	b= 400	l= 1500					ocynk	Ogólne	
W.4.2	21	1	K	Przewód prostokątny	a= 250	b= 400	l= 300					ocynk	Ogólne	
W.4.2	22	1	TR2*	Trójkąt prostokątny z okrągłym odejściem	a= 400	b= 250	d= 125	l= 360	e= 180	f= 200		ocynk	Ogólne	
W.4.2	23	1	BGE	Kolano prasowane	alfa= 90	r= 0,8	d1= 125					ocynk	Ogólne	
W.4.2	24	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 125	l1= 1.30 m						ocynk	Ogólne	
W.4.2	25	1	OC1*	Odsadzka okrągła	d1= 125	e= 420	l1= 420					ocynk	Ogólne	Domierzyć na budowie
W.4.2	26	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 125	l1= 0.20 m						ocynk	Ogólne	
W.4.2	27	1	USE	Redukcja symetryczna	d1= 125	d2= 160	l1= 100					ocynk	Ogólne	
W.4.2	28	1	FLEX izolowany	Przewód elastyczny izolowany	d= 160	l= 0.68 m						aluminium	Ogólne	
W.4.2	29	1	ASN-4 245x245	Anemostat prostokątny ze skrzynką rozprężną izolowaną	L= 250	H= 245	D= 160	BD= 240				stal	Ogólne	
W.4.2	30	1	K	Przewód prostokątny	a= 250	b= 400	l= 950					ocynk	Ogólne	
W.4.2	31	1	BS	Łuk symetryczny	alfa= 90	a= 250	b= 400	e= 50	f= 50	r= 100		ocynk	Ogólne	
W.4.2	32	1	K	Przewód prostokątny	a= 250	b= 400	l= 400					ocynk	Ogólne	
W.4.2	33	1	K	Przewód prostokątny	a= 250	b= 400	l= 600					ocynk	Ogólne	
W.4.2	34	1	UA	Redukcja asymetryczna	a= 250	b= 400	c= 205	d= 400	l= 200	e= 0	f= -23	ocynk	Ogólne	
W.4.2	35	1	RVP-Pt-400x205-1320/660/0/0/0/0/0	Regulator zmiennego wydatku VAV z siłownikiem	a= 205	b= 400	l= 550					ocynk	Ogólne	
W.4.2	36	1	UA	Redukcja asymetryczna	a= 205	b= 400	c= 200	d= 400	l= 300	e= 0	f= 89	ocynk	Ogólne	

W.4.2	37	1	K	Przewód prostokątny	a= 200	b= 400	l= 1250					ocynk	Ogólne	
W.4.2	38	1	BS	Łuk symetryczny	alfa= 90	a= 200	b= 400	e= 50	f= 50	r= 100		ocynk	Ogólne	
W.4.2	39	1	K	Przewód prostokątny	a= 200	b= 400	l= 600					ocynk	Ogólne	
W.4.2	40	1	UA	Redukcja asymetryczna	a= 200	b= 400	c= 200	d= 500	l= 250	e= 50	f= 0	ocynk	Ogólne	
W.4.2	41	2	RS1*	Tłumik kanałowy prostokątny	a= 500	b= 200	l= 1000					ocynk	Ogólne	
W.4.2	42	1	UA	Redukcja asymetryczna	a= 200	b= 500	c= 200	d= 450	l= 300	e= -25	f= 0	ocynk	Ogólne	
W.4.2	43	3	K	Przewód prostokątny	a= 200	b= 450	l= 1500					ocynk	Ogólne	
W.4.2	44	1	K	Przewód prostokątny	a= 200	b= 450	l= 450					ocynk	Ogólne	
W.4.2	45	1	TR1*	Trójkąt prosty z prostokątnym	a= 200 l3= 100	b= 450	g= 200	h= 315	l= 600	e= 300	f= 100	ocynk	Ogólne	
W.4.2	46	2	K	Przewód prostokątny	a= 200	b= 315	l= 1500					ocynk	Ogólne	
W.4.2	47	1	K	Przewód prostokątny	a= 200	b= 315	l= 1075					ocynk	Ogólne	
W.4.2	48	1	BS	Łuk symetryczny	alfa= 90	a= 200	b= 315	e= 50	f= 50	r= 100		ocynk	Ogólne	
W.4.2	49	1	K	Przewód prostokątny	a= 315	b= 200	l= 215					ocynk	Ogólne	
W.4.2	50	1	TR1*	Trójkąt prosty z prostokątnym	a= 315 l3= 100	b= 200	g= 200	h= 450	l= 600	e= 300	f= 158	ocynk	Ogólne	
W.4.2	51	1	K	Przewód prostokątny	a= 200	b= 450	l= 516					ocynk	Ogólne	
W.4.2	52	2	TR1*	Trójkąt prosty z prostokątnym	a= 450 l3= 50	b= 200	g= 250	h= 125	l= 325	e= 163	f= 225	ocynk	Ogólne	
W.4.2	53	2	RG1*	Kratka wentylacyjna prostokątna ze szczeliną	L= 250	H= 125	k= -----					stal	Ogólne	
W.4.2	54	2	K	Przewód prostokątny	a= 200	b= 450	l= 850					ocynk	Ogólne	
W.4.2	55	1	TR1*	Trójkąt prosty z prostokątnym	a= 450 l3= 50	b= 200	g= 200	h= 250	l= 450	e= 225	f= 225	ocynk	Ogólne	
W.4.2	56	1	RG1*	Kratka wentylacyjna prostokątna ze szczeliną regulacyjną higieniczną z	L= 200	H= 250	k= -----					stal	Ogólne	

W.4.2	57	3	BO	Zaślepka	a= 200	b= 450						ocynk	Ogólne	
W.4.2	58	1	BO	Zaślepka	a= 315	b= 200						ocynk	Ogólne	
W.4.2	59	1	UA	Redukcja asymetryczna	a= 315	b= 200	c= 450	d= 200	l= 200	e= 1	f= 25	ocynk	Ogólne	
W.4.2	60	1	TR1*	Trójkąt prostokątny	a= 315 l3= 100	b= 200	g= 200	h= 450	l= 650	e= 325	f= 158	ocynk	Ogólne	
W.4.2	61	1	K	Przewód prostokątny	a= 200	b= 450	l= 490					ocynk	Ogólne	
W.4.2	62	1	RG1*	Kratka wentylacyjna prostokątna ze szczeliną regulacyjną	L= 250	H= 125	k= -----					stal	Ogólne	
W.4.2	63	1	TR1*	Trójkąt prostokątny	a= 450 l3= 50	b= 200	g= 250	h= 400	l= 600	e= 300	f= 225	ocynk	Ogólne	
W.4.2	64	3	RG1*	Kratka wentylacyjna prostokątna ze szczeliną regulacyjną higieniczna z	L= 250	H= 400	k= -----					stal	Ogólne	
W.4.2	65	1	BO	Zaślepka	a= 200	b= 315						ocynk	Ogólne	
W.4.2	66	1	UA	Redukcja asymetryczna	a= 315	b= 630	c= 250	d= 450	l= 315	e= -90	f= -33	ocynk	Ogólne	
W.4.2	67	1	K	Przewód prostokątny	a= 250	b= 450	l= 1300					ocynk	Ogólne	
W.4.2	68	1	TR2*	Trójkąt prostokątny z okrągłym odejściem	a= 450	b= 250	d= 160	l= 400	e= 200	f= 225		ocynk	Ogólne	
W.4.2	69	2	BGE	Kolano prasowane	alfa= 90	r= 0,8	d1= 160					ocynk	Ogólne	
W.4.2	70	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 160	l1= 1.72 m						ocynk	Ogólne	
W.4.2	71	1	OC1*	Odsadzka okrągła	d1= 160	e= 410	l1= 500					ocynk	Ogólne	Domierzyć na budowie
W.4.2	72	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 160	l1= 0.80 m						ocynk	Ogólne	
W.4.2	73	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 160	l1= 0.40 m						ocynk	Ogólne	
W.4.2	74	1	ASN-4 301x301	Anemostat prostokątny ze skrzynką rozprężną	L= 301	H= 301	D= 160	BD= 300				stal	Ogólne	
W.4.2	75	1	UA	Redukcja asymetryczna	a= 500	b= 200	c= 450	d= 250	l= 250	e= 0	f= -25	ocynk	Ogólne	
W.4.2	76	1	K	Przewód prostokątny	a= 500	b= 200	l= 400					ocynk	Ogólne	
W.4.2	77	1	ES	Odsadzka symetryczna	a= 500	b= 200	e= 80	l= 330				ocynk	Ogólne	Domierzyć na budowie

W.4.2	78	1	K	Przewód prostokątny	a= 500	b= 200	l= 1500					ocynk	Ogólne	
W.4.2	79	1	K	Przewód prostokątny	a= 500	b= 200	l= 500					ocynk	Ogólne	
W.4.2	80	1	UA	Redukcja asymetryczna	a= 500	b= 205	c= 500	d= 200	l= 270	e= 5	f= 0	ocynk	Ogólne	
W.4.2	81	1	RVP-Pt-500x205-1750/875/0/0/0/0/0	Regulator zmiennego przepływu z silownikiem	a= 205	b= 500	l= 550					ocynk	Ogólne	
W.4.2	82	1	UA	Redukcja asymetryczna	a= 500	b= 205	c= 500	d= 200	l= 250	e= -3	f= 0	ocynk	Ogólne	
W.4.2	83	1	K	Przewód prostokątny	a= 500	b= 200	l= 300					ocynk	Ogólne	
W.4.2	84	1		Przewód prostokątny	a= 500	b= 200	l= 1500					ocynk	Ogólne	
W.4.2	85	1	K	Przewód prostokątny	a= 200	b= 500	l= 580					ocynk	Ogólne	
W.4.2	86	1	BS	Łuk symetryczny	alfa= 90	a= 200	b= 500	e= 50	f= 50	r= 100		ocynk	Ogólne	
W.4.2	87	3	K	Przewód prostokątny	a= 200	b= 500	l= 1500					ocynk	Ogólne	
W.4.2	88	1	K	Przewód prostokątny	a= 200	b= 500	l= 675					ocynk	Ogólne	
W.4.2	89	1	TR1*	Trójkąt prosty z prostokątnym	a= 200	b= 500	g= 200	h= 450	l= 650	e= 325	f= 100	ocynk	Ogólne	
					l3= 100									
W.4.2	90	1	K	Przewód prostokątny	a= 200	b= 450	l= 1300					ocynk	Ogólne	
W.4.2	91	1	BS	Łuk symetryczny	alfa= 90	a= 200	b= 450	e= 50	f= 50	r= 100		ocynk	Ogólne	
W.4.2	92	1	K+LR	Przewód prostokątny	a= 200	b= 450	l= 250					ocynk	Ogólne	
W.4.2	93	1	TR1*	Trójkąt prosty z prostokątnym	a= 450	b= 200	g= 200	h= 400	l= 700	e= 350	f= 225	ocynk	Ogólne	
					l3= 100									
W.4.2	94	1	K	Przewód prostokątny	a= 200	b= 400	l= 475					ocynk	Ogólne	
W.4.2	95	1	TR1*	Trójkąt prosty z prostokątnym	a= 400	b= 200	g= 250	h= 125	l= 325	e= 163	f= 200	ocynk	Ogólne	
					l3= 50									
W.4.2	96	2	K	Przewód prostokątny	a= 200	b= 400	l= 850					ocynk	Ogólne	
W.4.2	97	2	TR1*	Trójkąt prosty z prostokątnym	a= 400	b= 200	g= 250	h= 400	l= 600	e= 300	f= 200	ocynk	Ogólne	
					l3= 50									
W.4.2	98	2	BO	Zaślepka	a= 200	b= 400						ocynk	Ogólne	

W.4.2	99	1	K	Przewód prostokątny	a= 200	b= 500	l= 345					ocynk	Ogólne	
W.4.2	100	1	TR1*	Trójkąt prosty z prostokątnym	a= 500	b= 200	g= 200	h= 400	l= 600	e= 300	f= 250	ocynk	Ogólne	
					l3= 100									
W.4.2	101	1	K	Przewód prostokątny	a= 200	b= 400	l= 500					ocynk	Ogólne	
W.4.2	102	1	TR1*	Trójkąt prosty z prostokątnym	a= 400	b= 200	g= 200	h= 125	l= 325	e= 163	f= 200	ocynk	Ogólne	
					l3= 50									
W.4.2	103	1	RG1*	Kratka wentylacyjna prostokątna ze szczeliną	L= 125	H= 200	k= -----					stal	Ogólne	
W.4.2	104	1	BO	Zaślepka	a= 500	b= 200						ocynk	Ogólne	

Nazwa: W.4.3

Typ: Wywiewny

Opis: Układ wywiewny centrali wentylacyjnej N4.3W4.3

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary							Materiał	Producent	Uwagi
W.4.3	1	1	K	Przewód prostokątny	a= 200	b= 450	l= 1500					ocynk	Ogólne	
W.4.3	2	1	BS	Łuk symetryczny	alfa= 90	a= 450	b= 200	e= 50	f= 50	r= 100		ocynk	Ogólne	
W.4.3	3	1	RFD1*	Kłapa przeciwpożarowa prostokątna z siłownikiem 230V	a= 200	b= 450	l= 300						Ogólne	
W.4.3	4	1	K	Przewód prostokątny	a= 200	b= 450	l= 600					ocynk	Ogólne	
W.4.3	5	2	BS	Łuk symetryczny	alfa= 45	a= 200	b= 450	e= 50	f= 50	r= 100		ocynk	Ogólne	
W.4.3	6	1	K	Przewód prostokątny	a= 200	b= 450	l= 1000					ocynk	Ogólne	
W.4.3	7	1	TR2*	Trójkąt prosty z okrągłym odejściem	a= 200	b= 450	d= 100	l= 400	e= 200	f= 100		ocynk	Ogólne	
W.4.3	8	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 0.30 m						ocynk	Ogólne	
W.4.3	9	1	BGE	Kołano prasowane	alfa= 45	r= 0,8	d1= 100					ocynk	Ogólne	
W.4.3	10	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 1.80 m						ocynk	Ogólne	
W.4.3	11	4	BGE	Kołano prasowane	alfa= 90	r= 0,8	d1= 100					ocynk	Ogólne	
W.4.3	12	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 0.20 m						ocynk	Ogólne	
W.4.3	13	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 1.50 m						ocynk	Ogólne	
W.4.3	14	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 0.40 m						ocynk	Ogólne	
W.4.3	15	1	FLEX izolowany	Przewód elastyczny izolowany	d= 100	l= 0.45 m						aluminium	Ogólne	
W.4.3	16	1	CD1*	Anemostat okrągły z śrubą regulacyjną	D2= 100							stal	Ogólne	
W.4.3	17	2	K	Przewód prostokątny	a= 200	b= 450	l= 200					ocynk	Ogólne	
W.4.3	18	2	K	Przewód prostokątny	a= 200	b= 450	l= 300					ocynk	Ogólne	
W.4.3	19	1	BS	Łuk symetryczny	alfa= 90	a= 200	b= 450	e= 50	f= 50	r= 100		ocynk	Ogólne	
W.4.3	20	1	TR1*	Trójkąt prosty z prostokątnym	a= 200 l3= 50	b= 450	g= 200	h= 500	l= 600	e= 300 f= 100		ocynk	Ogólne	

W.4.3	21	1	RG1*	Kratka wentylacyjna prostokątna ze szczeliną	L= 500	H= 200	k= -----					stal	Ogólne	
W.4.3	22	1	UA	Redukcja asymetryczna	a= 200	b= 450	c= 200	d= 400	l= 225	e= -25	f= 0	ocynk	Ogólne	
W.4.3	23	1	BA	Łuk asymetryczny	alfa= 90	a= 200	b= 400	d= 200	e= 50	f= 50	r= 100	ocynk	Ogólne	
W.4.3	24	1	K	Przewód prostokątny	a= 200	b= 200	l= 100					ocynk	Ogólne	
W.4.3	25	1	BA	Łuk asymetryczny	alfa= 90	a= 200	b= 200	d= 400	e= 50	f= 50	r= 100	ocynk	Ogólne	
W.4.3	26	3	BS	Łuk symetryczny	alfa= 90	a= 400	b= 200	e= 50	f= 50	r= 100		ocynk	Ogólne	
W.4.3	27	1	K	Przewód prostokątny	a= 400	b= 200	l= 900					ocynk	Ogólne	
W.4.3	28	1	K	Przewód prostokątny	a= 200	b= 400	l= 1500					ocynk	Ogólne	
W.4.3	29	1	K	Przewód prostokątny	a= 200	b= 400	l= 1100					ocynk	Ogólne	
W.4.3	30	1	TR1*	Trójkąt prosty z prostokątnym	a= 200 l3= 50	b= 400	g= 200	h= 450	l= 650	e= 325	f= 100	ocynk	Ogólne	
W.4.3	31	1	K	Przewód prostokątny	a= 200	b= 450	l= 650					ocynk	Ogólne	
W.4.3	32	1	RG1*	Kratka wentylacyjna prostokątna ze szczeliną	L= 450	H= 200	k= -----					stal	Ogólne	
W.4.3	33	1	UA	Redukcja asymetryczna	a= 200	b= 400	c= 200	d= 250	l= 300	e= -75	f= 0	ocynk	Ogólne	
W.4.3	34	1	K	Przewód prostokątny	a= 200	b= 250	l= 400					ocynk	Ogólne	
W.4.3	35	1	ES	Odsadzka symetryczna	a= 250	b= 200	e= 300	l= 390				ocynk	Ogólne	Domierzyć na budowie
W.4.3	36	1	K	Przewód prostokątny	a= 250	b= 200	l= 800					ocynk	Ogólne	
W.4.3	37	1	ES	Odsadzka symetryczna	a= 250	b= 200	e= 300	l= 418				ocynk	Ogólne	Domierzyć na budowie
W.4.3	38	1	K	Przewód prostokątny	a= 250	b= 200	l= 1150					ocynk	Ogólne	
W.4.3	39	1	TR2*	Trójkąt prosty z okrągłym odejściem	a= 250	b= 200	d= 100	l= 300	e= 150	f= 125		ocynk	Ogólne	
W.4.3	40	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 0.05 m						ocynk	Ogólne	
W.4.3	41	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 2.40 m						ocynk	Ogólne	

W.4.3	42	1	CD1*	Anemostat okrągły z śrubą regulacyjną	D2= 100							stal	Ogólne	
W.4.3	43	1	K	Przewód prostokątny	a= 200	b= 250	l= 150					ocynk	Ogólne	
W.4.3	44	2	ES	Odsadzka symetryczna	a= 250	b= 200	e= 250	l= 360				ocynk	Ogólne	Domierzyć na budowie
W.4.3	45	1	K	Przewód prostokątny	a= 250	b= 200	l= 350					ocynk	Ogólne	
W.4.3	46	1	K	Przewód prostokątny	a= 200	b= 250	l= 530					ocynk	Ogólne	
W.4.3	47	1	TR1*	Trójkąt prosty z prostokątnym	a= 200 l3= 50	b= 250	g= 125	h= 200	l= 400	e= 200	f= 100	ocynk	Ogólne	
W.4.3	48	1	K	Przewód prostokątny	a= 125	b= 200	l= 400					ocynk	Ogólne	
W.4.3	49	2	RG1*	Kratka wentylacyjna prostokątna ze szczeliną	L= 200	H= 125	k= -----					stal	Ogólne	
W.4.3	50	1	UA	Redukcja asymetryczna	a= 200	b= 250	c= 200	d= 200	l= 200	e= -25	f= 0	ocynk	Ogólne	
W.4.3	51	1	K	Przewód prostokątny	a= 200	b= 200	l= 600					ocynk	Ogólne	
W.4.3	52	1	K	Przewód prostokątny	a= 200	b= 200	l= 1000					ocynk	Ogólne	
W.4.3	53	1	TR2*	Trójkąt prosty z okrągłym odejściem	a= 200	b= 200	d= 125	l= 300	e= 150	f= 100		ocynk	Ogólne	
W.4.3	54	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 125	l1= 1.00 m						ocynk	Ogólne	
W.4.3	55	2	BGE	Kolano prasowane	alfa= 90	r= 0,8	d1= 125					ocynk	Ogólne	
W.4.3	56	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 125	l1= 0.70 m						ocynk	Ogólne	
W.4.3	57	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 125	l1= 0.80 m						ocynk	Ogólne	
W.4.3	58	1	TC1*	Trójkąt symetryczny z odejściem prostokąt.	d1= 125	l1= 360	a= 100	b= 160	e= 30			ocynk	Ogólne	
W.4.3	59	1	RG1*	Kratka wentylacyjna prostokątna ze szczeliną	L= 160	H= 100	k= -----					stal	Ogólne	
W.4.3	60	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 125	l1= 1.69 m						ocynk	Ogólne	
W.4.3	61	1	TC1*	Trójkąt symetryczny z odejściem prostokąt.	d1= 125	l1= 325	a= 100	b= 125	e= 30			ocynk	Ogólne	

W.4.3	62	2	RG1*	Kratka wentylacyjna prostokątna ze szczeliną	L= 125	H= 100	k= -----					stal	Ogólne	
W.4.3	63	1	DFA	Zaslepka żeńska	d1= 125							ocynk	Ogólne	
W.4.3	64	1	RS	Symetryczne przejście koło/prostokąt	a= 200	b= 200	d= 200	g= 80	l= 200			ocynk	Ogólne	
W.4.3	65	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 200	l1= 0.50 m						ocynk	Ogólne	
W.4.3	66	1	OC1*	Odsadzka okrągła	d1= 200	e= 300	l1= 390					ocynk	Ogólne	Domierzyć na budowie
W.4.3	67	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 200	l1= 0.40 m						ocynk	Ogólne	
W.4.3	68	1	OC1*	Odsadzka okrągła	d1= 200	e= 300	l1= 511					ocynk	Ogólne	Domierzyć na budowie
W.4.3	69	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 200	l1= 1.20 m						ocynk	Ogólne	
W.4.3	70	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 200	l1= 1.40 m						ocynk	Ogólne	
W.4.3	71	1	TC2*	Trójkąt symetryczny redukcyjny 90 stopni	d1= 200	d2= 160	d3= 160					ocynk	Ogólne	
W.4.3	72	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 160	l1= 2.80 m						ocynk	Ogólne	
W.4.3	73	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 160	l1= 0.35 m						ocynk	Ogólne	
W.4.3	74	1	TC1*	Trójkąt symetryczny z odejściem prostokąt.	d1= 160	l1= 325	a= 100	b= 125	e= 30			ocynk	Ogólne	
W.4.3	75	1	K	Przewód prostokątny	a= 100	b= 125	l= 250					ocynk	Ogólne	
W.4.3	76	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 160	l1= 0.26 m						ocynk	Ogólne	
W.4.3	77	1	TC1*	Trójkąt symetryczny z odejściem prostokąt.	d1= 160	l1= 450	a= 160	b= 250	e= 30			ocynk	Ogólne	
W.4.3	78	1	RG1*	Kratka wentylacyjna prostokątna ze szczeliną	L= 250	H= 160	k= -----					stal	Ogólne	
W.4.3	79	2	DFA	Zaslepka żeńska	d1= 160							ocynk	Ogólne	
W.4.3	80	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 160	l1= 0.80 m						ocynk	Ogólne	
W.4.3	81	1	OC1*	Odsadzka okrągła	d1= 160	e= 250	l1= 350					ocynk	Ogólne	Domierzyć na budowie
W.4.3	82	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 160	l1= 3.20 m						ocynk	Ogólne	
W.4.3	83	2	BGE	Kolano prasowane	alfa= 90	r= 0,8	d1= 160					ocynk	Ogólne	
W.4.3	84	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 160	l1= 2.50 m						ocynk	Ogólne	
W.4.3	85	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 160	l1= 3.00 m						ocynk	Ogólne	
W.4.3	86	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 160	l1= 0.40 m						ocynk	Ogólne	
W.4.3	87	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 160	l1= 2.00 m						ocynk	Ogólne	

W.4.3	88	1	TC1*	Trójkąt symetryczny z odejściem prostokąt.	d1= 160	l1= 400	a= 125	b= 200	e= 30			ocynk	Ogólne	
-------	----	---	------	--	---------	---------	--------	--------	-------	--	--	-------	--------	--

Nazwa: W3
Typ: Wywiewny
Opis: W3

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary								Materiał	Producent	Uwagi
W3	1	1	UA	Redukcja asymetryczna	a= 500	b= 315	c= 630	d= 400	l= 315	e= 43	f= 65		ocynk	Ogólne	
W3	2	1	TR1*	Trójnik prosty z prostokątnym	a= 500	b= 315	g= 400	h= 200	l= 350	e= 175	f= 250		ocynk	Ogólne	
					l3= 100										
W3	3	2	RFD1*	Kłapa przeciwpożarowa prostokątna z siłownikiem 230V	a= 400	b= 200	l= 300							Ogólne	
W3	4	1	K	Przewód prostokątny	a= 500	b= 315	l= 1350						ocynk	Ogólne	
W3	5	1	K	Przewód prostokątny	a= 500	b= 315	l= 1500						ocynk	Ogólne	
W3	6	1	UA	Redukcja asymetryczna	a= 450	b= 250	c= 500	d= 315	l= 250	e= 33	f= 50		ocynk	Ogólne	
W3	7	1	TR1*	Trójnik prosty z prostokątnym	a= 450	b= 250	g= 400	h= 200	l= 400	e= 200	f= 225		ocynk	Ogólne	
					l3= 100										
W3	8	3	K	Przewód prostokątny	a= 450	b= 250	l= 1500						ocynk	Ogólne	
W3	9	1	K	Przewód prostokątny	a= 450	b= 250	l= 1100						ocynk	Ogólne	
W3	10	1	UA	Redukcja asymetryczna	a= 450	b= 250	c= 450	d= 200	l= 275	e= -25	f= 0		ocynk	Ogólne	
W3	11	1	BS	Łuk symetryczny	alfa= 90	a= 450	b= 200	e= 50	f= 50	r= 100			ocynk	Ogólne	
W3	12	1	K	Przewód prostokątny	a= 450	b= 200	l= 200						ocynk	Ogólne	
W3	13	1	RFD1*	Kłapa przeciwpożarowa prostokątna z siłownikiem 230V	a= 450	b= 200	l= 300							Ogólne	
W3	14	1	UA	Redukcja asymetryczna	a= 450	b= 200	c= 400	d= 205	l= 299	e= 3	f= -75		ocynk	Ogólne	
W3	15	1	RVP-Pt-205x400-1540/770-1-S0	Regulator przepływu VAV z siłownikiem	a= 205	b= 400	l= 550						ocynk	Ogólne	

W3	16	1	UA	Redukcja asymetryczna	a= 400	b= 205	c= 500	d= 200	l= 225	e= -3	f= 25	ocynk	Ogólne	
W3	17	1	RS1*	Tłumik kanałowy prostokątny	a= 500	b= 200	l= 1000					ocynk	Ogólne	
W3	18	1	UA	Redukcja asymetryczna	a= 200	b= 450	c= 200	d= 500	l= 250	e= 50	f= 0	ocynk	Ogólne	
W3	19	1	K	Przewód prostokątny	a= 450	b= 200	l= 750					ocynk	Ogólne	
W3	20	1	TR2*	Trójnik prosty z okrągłym odejściem	a= 200	b= 450	d= 200	l= 400	e= 200	f= 100		ocynk	Ogólne	
W3	21	1	USE	Redukcja symetryczna	d1= 200	d2= 250	l1= 100					ocynk	Ogólne	
W3	22	1	FLEX izolowany	Przewód elastyczny izolowany	d= 250	l= 2.04 m						aluminium	Ogólne	
W3	23	3	ASN-4 498x498	Anemostat prostokątny ze skrzynką rozprężną	L= 498	H= 498	D= 250	BD= 350				stal	Ogólne	
W3	24	1	UA	Redukcja asymetryczna	a= 200	b= 450	c= 200	d= 315	l= 225	e= 0	f= 0	ocynk	Ogólne	
W3	25	1	K	Przewód prostokątny	a= 200	b= 315	l= 200					ocynk	Ogólne	
W3	26	1	TR2*	Trójnik prosty z okrągłym odejściem	a= 200	b= 315	d= 200	l= 400	e= 200	f= 100		ocynk	Ogólne	
W3	27	1	USE	Redukcja symetryczna	d1= 200	d2= 250	l1= 120					ocynk	Ogólne	
W3	28	1	UA	Redukcja asymetryczna	a= 200	b= 315	c= 200	d= 200	l= 200	e= 0	f= 0	ocynk	Ogólne	
W3	29	1	K	Przewód prostokątny	a= 200	b= 200	l= 1500					ocynk	Ogólne	
W3	30	1	K	Przewód prostokątny	a= 200	b= 200	l= 800					ocynk	Ogólne	
W3	31	1	RS	Symetryczne przejście koło/prostokąt	a= 200	b= 200	d= 250	g= 80	l= 300			ocynk	Ogólne	

Nazwa: W5

Typ: Wywiewny

Opis: Układ wywiewny centrali wentylacyjnej N5W5

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary								Materiał	Producent	Uwagi
W5	1	1	K	Przewód prostokątny	a= 630	b= 400	l= 1500						Aluminium	Ogólne	
W5	2	1	UA	Redukcja asymetryczna	a= 630	b= 315	c= 630	d= 400	l= 315	e= 43	f= 0		ocynk	Ogólne	
W5	3	1	TR1*	Trójkąt prosty z prostokątnym	a= 630 l3= 100	b= 315	g= 400	h= 200	l= 400	e= 200	f= 315		ocynk	Ogólne	
W5	4	2	RFD1*	Kłapa przeciwpożarowa prostokątna z siłownikiem 24V	a= 400	b= 200	l= 300							Ogólne	
W5	5	4	K	Przewód prostokątny	a= 630	b= 315	l= 1500						ocynk	Ogólne	
W5	6	1	UA	Redukcja asymetryczna	a= 400	b= 200	c= 630	d= 315	l= 250	e= 58	f= 50		ocynk	Ogólne	
W5	7	1	TR1*	Trójkąt prosty z prostokątnym	a= 400 l3= 100	b= 200	g= 400	h= 200	l= 400	e= 200	f= 200		ocynk	Ogólne	
W5	8	1	K	Przewód prostokątny	a= 400	b= 200	l= 1450						ocynk	Ogólne	
W5	9	2	K	Przewód prostokątny	a= 400	b= 200	l= 1500						ocynk	Ogólne	
W5	10	6	K	Przewód prostokątny	a= 200	b= 400	l= 1500						ocynk	Ogólne	
W5	11	1	BS	Łuk symetryczny	alfa= 90	a= 400	b= 200	e= 50	f= 50	r= 100			ocynk	Ogólne	
W5	12	2	BS	Łuk symetryczny	alfa= 90	a= 200	b= 400	e= 50	f= 50	r= 100			ocynk	Ogólne	
W5	13	1	K	Przewód prostokątny	a= 200	b= 400	l= 200						ocynk	Ogólne	
W5	14	1	K	Przewód prostokątny	a= 200	b= 400	l= 180						ocynk	Ogólne	
W5	15	1	K	Przewód prostokątny	a= 200	b= 400	l= 1000						ocynk	Ogólne	
W5	16	1	TR2*	Trójkąt prosty z okrągłym odejściem	a= 400	b= 200	d= 160	l= 300	e= 150	f= 200			ocynk	Ogólne	
W5	17	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 160	l1= 0.05 m							ocynk	Ogólne	
W5	18	5	BGE	Kołano prasowane	alfa= 90	r= 0,8	d1= 160						ocynk	Ogólne	
W5	19	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 160	l1= 0.90 m							ocynk	Ogólne	

W5	20	1	OC1*	Odsadzka okrągła	d1= 160	e= 330	l1= 500					ocynk	Ogólne	Domierzyć na budowie
W5	21	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 160	l1= 0.30 m						ocynk	Ogólne	
W5	22	1	ATE	Symetryczny trójnik 90 stopni	d1= 160	d3= 100	l1= 170					ocynk	Ogólne	
W5	23	1	FLEX izolowany	Przewód elastyczny izolowany	d= 100	l= 1.97 m						aluminium	Ogólne	
W5	24	1	CD1*	Anemostat okrągły z śrubą regulacyjną	D2= 100							stal	Ogólne	
W5	25	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 160	l1= 2.00 m						ocynk	Ogólne	
W5	26	2	TC2*	Trójnik symetryczny redukcyjny 90 stopni	d1= 160	d2= 125	d3= 100					ocynk	Ogólne	
W5	27	5	BGE	Kolano prasowane	alfa= 90	r= 0,8	d1= 100					ocynk	Ogólne	
W5	28	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 0.52 m						ocynk	Ogólne	
W5	29	1	OC1*	Odsadzka okrągła	d1= 100	e= 280	l1= 350					ocynk	Ogólne	Domierzyć na budowie
W5	30	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 0.15 m						ocynk	Ogólne	
W5	31	1	ASN-4 245x245	Anemostat prostokątny ze skrzynką rozprężną	L= 245	H= 245	D= 100	BD= 200				stal	Ogólne	
W5	32	3	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 125	l1= 0.50 m						ocynk	Ogólne	
W5	33	7	BGE	Kolano prasowane	alfa= 90	r= 0,8	d1= 125					ocynk	Ogólne	
W5	34	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 125	l1= 0.60 m						ocynk	Ogólne	
W5	35	1	ATE	Symetryczny trójnik 90 stopni	d1= 125	d3= 100	l1= 170					ocynk	Ogólne	
W5	36	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 0.25 m						ocynk	Ogólne	
W5	37	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 1.60 m						ocynk	Ogólne	
W5	38	1	CD1*	Anemostat okrągły z śrubą regulacyjną	D2= 100							stal	Ogólne	
W5	39	1	USE	Redukcja symetryczna	d1= 125	d2= 160	l1= 100					ocynk	Ogólne	
W5	40	1	FLEX izolowany	Przewód elastyczny izolowany	d= 160	l= 0.94 m						aluminium	Ogólne	
W5	41	1	ASN-4 301x301	Anemostat prostokątny ze skrzynką rozprężną	L= 301	H= 301	D= 160	BD= 240				stal	Ogólne	

W5	42	1	TR2*	Trójnik prosty z okrągłym odejściem	a= 400	b= 200	d= 100	l= 400	e= 200	f= 200		ocynk	Ogólne	
W5	43	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 0.10 m						ocynk	Ogólne	
W5	44	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 2.70 m						ocynk	Ogólne	
W5	45	1	USE	Redukcja symetryczna	d1= 100	d2= 125	l1= 100					ocynk	Ogólne	
W5	46	1	FLEX izolowany	Przewód elastyczny izolowany	d= 125	l= 0.38 m						aluminium	Ogólne	
W5	47	1	ASN-4 245x245	Anemostat prostokątny ze skrzynką rozprężną izolowaną	L= 245	H= 245	D= 125	BD= 225				stal	Ogólne	
W5	48	1	UA	Redukcja asymetryczna	a= 200	b= 315	c= 200	d= 400	l= 300	e= 100	f= 0	ocynk	Ogólne	
W5	49	1	K	Przewód prostokątny	a= 200	b= 315	l= 1300					ocynk	Ogólne	
W5	50	1	TR2*	Trójnik prosty z okrągłym odejściem	a= 315	b= 200	d= 100	l= 286	e= 143	f= 158		ocynk	Ogólne	
W5	51	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 0.05 m						ocynk	Ogólne	
W5	52	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 1.20 m						ocynk	Ogólne	
W5	53	1	OC1*	Odsadzka okrągła	d1= 100	e= 300	l1= 331					ocynk	Ogólne	Domierzyć na budowie
W5	54	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 1.09 m						ocynk	Ogólne	
W5	55	1	CD1*	Anemostat okrągły z śrubą regulacyjną	D2= 100							stal	Ogólne	
W5	56	1	K	Przewód prostokątny	a= 200	b= 315	l= 1414					ocynk	Ogólne	
W5	57	2	K	Przewód prostokątny	a= 200	b= 315	l= 1500					ocynk	Ogólne	
W5	58	1	TR2*	Trójnik prosty z okrągłym odejściem	a= 315	b= 200	d= 160	l= 280	e= 140	f= 158		ocynk	Ogólne	
W5	59	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 160	l1= 1.20 m						ocynk	Ogólne	
W5	60	1	OC1*	Odsadzka okrągła	d1= 160	e= 290	l1= 500					ocynk	Ogólne	Domierzyć na budowie
W5	61	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 160	l1= 1.80 m						ocynk	Ogólne	
W5	62	1	TC1*	Trójnik symetryczny z odejściem prostokąt.	d1= 160	l1= 325	a= 100	b= 125	e= 30			ocynk	Ogólne	

W5	63	1	K	Przewód prostokątny	a= 100	b= 125	l= 200					ocynk	Ogólne	
W5	64	2	RG1*	Kratka wentylacyjna prostokątna ze szczeliną	L= 125	H= 100	k= -----					stal	Ogólne	
W5	65	1	USE	Redukcja symetryczna	d1= 160	d2= 125	l1= 78					ocynk	Ogólne	
W5	66	1	OC1*	Odsadzka okrągła	d1= 125	e= 100	l1= 500					ocynk	Ogólne	Domierzyć na budowie
W5	67	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 125	l1= 0.40 m						ocynk	Ogólne	
W5	68	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 125	l1= 0.30 m						ocynk	Ogólne	
W5	69	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 125	l1= 1.70 m						ocynk	Ogólne	
W5	70	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 125	l1= 0.35 m						ocynk	Ogólne	
W5	71	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 125	l1= 2.38 m						ocynk	Ogólne	
W5	72	1	TC1*	Trójkąt symetryczny z odejściem prostokąt.	d1= 125	l1= 400	a= 125	b= 200	e= 30			ocynk	Ogólne	
W5	73	1	RG1*	Kratka wentylacyjna prostokątna ze szczeliną	L= 200	H= 125	k= -----					stal	Ogólne	
W5	74	2	DFA	Zaślepka żeńska	d1= 125							ocynk	Ogólne	
W5	75	1	UA	Redukcja asymetryczna	a= 200	b= 250	c= 200	d= 315	l= 250	e= 0	f= 0	ocynk	Ogólne	
W5	76	1	K	Przewód prostokątny	a= 200	b= 250	l= 1500					ocynk	Ogólne	
W5	77	1	K	Przewód prostokątny	a= 200	b= 250	l= 775					ocynk	Ogólne	
W5	78	1	ES	Odsadzka symetryczna	a= 250	b= 200	e= 300	l= 400				ocynk	Ogólne	Domierzyć na budowie
W5	79	1	K	Przewód prostokątny	a= 250	b= 200	l= 400					ocynk	Ogólne	
W5	80	1	ES	Odsadzka symetryczna	a= 250	b= 200	e= 300	l= 425				ocynk	Ogólne	Domierzyć na budowie
W5	81	1	K	Przewód prostokątny	a= 200	b= 250	l= 1000					ocynk	Ogólne	
W5	82	1	K	Przewód prostokątny	a= 200	b= 250	l= 500					ocynk	Ogólne	
W5	83	1	TR2*	Trójkąt prosty z okrągłym odejściem	a= 250	b= 200	d= 200	l= 400	e= 200	f= 125		ocynk	Ogólne	

W5	84	1	FLEX izolowany	Przewód elastyczny izolowany	d= 200	l= 1.44 m						aluminium	Ogólne	
W5	85	1	CD1*	Anemostat okrągły z śrubą regulacyjną	D2= 200							stal	Ogólne	
W5	86	1	UA	Redukcja asymetryczna	a= 200	b= 250	c= 200	d= 200	l= 200	e= -25	f= 0	ocynk	Ogólne	
W5	87	1	K	Przewód prostokątny	a= 200	b= 200	l= 250					ocynk	Ogólne	
W5	88	1	TR2*	Trójnik prosty z okrągłym odejściem	a= 200	b= 200	d= 160	l= 325	e= 163	f= 100		ocynk	Ogólne	
W5	89	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 160	l1= 0.20 m						ocynk	Ogólne	
W5	90	3	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 160	l1= 3.00 m						ocynk	Ogólne	
W5	91	1	USE	Redukcja symetryczna	d1= 160	d2= 200	l1= 120					ocynk	Ogólne	
W5	92	1	CD1*	Anemostat okrągły z śrubą regulacyjną	D2= 200							stal	Ogólne	
W5	93	1	RS	Symetryczne przejście koło/prostokąt	a= 200	b= 200	d= 200	g= 80	l= 200			ocynk	Ogólne	
W5	94	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 200	l1= 3.00 m						ocynk	Ogólne	
W5	95	2	BGE	Kolano prasowane	alfa= 90	r= 0,8	d1= 200					ocynk	Ogólne	
W5	96	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 200	l1= 0.10 m						ocynk	Ogólne	
W5	97	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 200	l1= 0.65 m						ocynk	Ogólne	
W5	98	1	ATE	Symetryczny trójnik 90 stopni	d1= 200	d3= 100	l1= 250					ocynk	Ogólne	
W5	99	1	BGE	Kolano prasowane	alfa= 90	r= 0,6	d1= 100					ocynk	Ogólne	
W5	100	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 2.50 m						ocynk	Ogólne	
W5	101	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 0.60 m						ocynk	Ogólne	
W5	102	1	RS	Symetryczne przejście koło/prostokąt	a= 100	b= 125	d= 100	g= 80	l= 180			ocynk	Ogólne	
W5	103	1	K	Przewód prostokątny	a= 100	b= 125	l= 160					ocynk	Ogólne	
W5	104	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 200	l1= 2.10 m						ocynk	Ogólne	
W5	105	1	TC2*	Trójnik symetryczny redukcyjny 90 stopni	d1= 200	d2= 160	d3= 125					ocynk	Ogólne	
W5	106	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 125	l1= 0.85 m						ocynk	Ogólne	
W5	107	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 125	l1= 0.10 m						ocynk	Ogólne	

W5	108	1	USE	Redukcja symetryczna	d1= 125	d2= 160	l1= 120					ocynk	Ogólne	
W5	109	1	CD1*	Anemostat okrągły z śrubą regulacyjną	D2= 160							stal	Ogólne	
W5	110	2	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 160	l1= 1.00 m						ocynk	Ogólne	
W5	111	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 160	l1= 0.68 m						ocynk	Ogólne	
W5	112	1	ASN-4 301x301	Anemostat prostokątny ze skrzynką rozprężną	L= 245	H= 245	D= 100	BD= 200				stal	Ogólne	
W5	113	2	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 125	l1= 1.50 m						ocynk	Ogólne	
W5	114	1	TC1*	Trójnik symetryczny z odejściem prostokąt.	d1= 125	l1= 360	a= 125	b= 160	e= 30			ocynk	Ogólne	
W5	115	1	RG1*	Kratka wentylacyjna prostokątna ze szczeliną regulacyjną	L= 160	H= 125	k= -----					stal	Ogólne	

Nazwa: WŁ-4-C
Typ: Wywiewny
Opis: WŁ-4-C

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary							Materiał	Producent	Uwagi
WŁ-4-C	1	11	SILENT200 CRZ	Wentylator osiowy	d= 100								Ogólne	Peł= 8 W/230 V
WŁ-4-C	2	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 2.76 m						ocynk	Ogólne	
WŁ-4-C	3	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 2.40 m						ocynk	Ogólne	
WŁ-4-C	4	1	BGE	Kolano prasowane	alfa= 90	r= 0,8	d1= 100					ocynk	Ogólne	
WŁ-4-C	5	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 0.33 m						ocynk	Ogólne	
WŁ-4-C	6	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 1.29 m						ocynk	Ogólne	
WŁ-4-C	7	1	BGE	Kolano prasowane	alfa= 90	r= 1	d1= 100					ocynk	Ogólne	
WŁ-4-C	8	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 0.30 m						ocynk	Ogólne	
WŁ-4-C	9	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 0.63 m						ocynk	Ogólne	
WŁ-4-C	10	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 0.10 m						ocynk	Ogólne	