

Nazwa: N.1

Typ: Nawiewny

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary								Materiał	Pow. [m2]	Pow. całk. [m2]	Producent	Uwagi
N1	1	2	WG*+RG	Prostokątna czerpnia ścienna	a = 400	b = 500							stal			Ogólne	
N1	2	2	K	Przewód prostokątny	a = 400	b = 500	l = 676						ocynk	1,22	2,43	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
N1	3	2	RS	Symetryczne przejście koło/prostokąt	a = 400	b = 500	d = 400	g = 80	l = 500				ocynk	0,90	1,81	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
N1	4	1	FLEX	Przewód elastyczny izolowany SONODEC 25	d = 400	l = 1024							aluminium	0,64	1,29	Ogólne	
N1	5	2	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 400	l1 = 248							ocynk	0,31	0,62	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
N1	6	2	OC1*	Odsadzka okrągła	d1 = 400	e = 421	l1 = 1298						ocynk	2,36	4,72	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
N1	7	2	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 400	l1 = 2351							ocynk	2,95	5,91	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
N1	8	2	CD1*+0	Przepustnica okrągła	d = 400	l = 400							ocynk			Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
N1	9	2	MFA	Złączka mufowa	d1 = 400								ocynk	0,23	0,45	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
N1	10	2	RS	Symetryczne przejście koło/prostokąt	a = 315	b = 400	d = 400	g = 40	l = 400				ocynk	0,57	1,14	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
N1	11	2	BA	Łuk asymetryczny	alfa = 90	a = 315	b = 400	d = 400	e = 50	f = 50	r = 100		ocynk	1,27	2,53	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
N1	12	1	TR3*	Trójkąt orłowy	a = 315	b = 630	d = 400	h = 400	r = 150				ocynk	2,47	2,47	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
N1	13	1	K	Przewód prostokątny	a = 315	b = 630	l = 741						ocynk	1,40	1,40	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
N1	14	1	K	Przewód prostokątny	a = 315	b = 630	l = 1500						ocynk	2,84	2,84	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
N1	15	1	US	Redukcja symetryczna	a = 315	b = 630	c = 315	d = 800	l = 400				ocynk	0,89	0,89	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
N1	16	1	K	Przewód prostokątny	a = 315	b = 800	l = 100						ocynk	0,22	0,22	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm

N1	17	1	K	Przewód prostokątny	a = 315	b = 800	l = 640						ocynk	1,43	1,43	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
N1	18	1	EA	Odsadzka asymetryczna	a = 315	b = 800	d = 800	e = 738	l = 1252				ocynk	3,24	3,24	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
N1	19	1	TR2*	Trójkąt prosty z okrągłym odejściem	a = 315	b = 800	d = 200	l = 400	e = 200	f = 157			ocynk	0,94	0,94	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
N1	20	1	UA	Redukcja asymetryczna	a = 630	b = 250	c = 800	d = 315	l = 300	e = 1	f = 0		ocynk	0,77	0,77	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
N1	21	1	K	Przewód prostokątny	a = 250	b = 630	l = 831						ocynk	1,46	1,46	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
N1	22	1	TR2*	Trójkąt prosty z okrągłym odejściem	a = 250	b = 630	d = 200	l = 400	e = 200	f = 125			ocynk	0,75	0,75	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
N1	23	1	K	Przewód prostokątny	a = 250	b = 630	l = 630						ocynk	1,11	1,11	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
N1	24	1	BA	Łuk asymetryczny	alfa = 90	a = 630	b = 250	d = 250	e = 50	f = 50	r = 100		ocynk	1,14	1,14	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
N1	25	1	K	Przewód prostokątny	a = 250	b = 630	l = 569						ocynk	1,00	1,00	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
N1	26	1	BS	Łuk symetryczny	alfa = 90	a = 630	b = 250	e = 50	f = 50	r = 100			ocynk	1,14	1,14	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
N1	27	1	K	Przewód prostokątny	a = 250	b = 630	l = 247						ocynk	0,43	0,43	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
N1	28	1	EA	Odsadzka asymetryczna	a = 630	b = 250	d = 250	e = 207	l = 454				ocynk	0,88	0,88	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
N1	29	1	TR2*	Trójkąt prosty z okrągłym odejściem	a = 250	b = 630	d = 250	l = 450	e = 225	f = 125			ocynk	0,89	0,89	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
N1	30	1	K	Przewód prostokątny	a = 250	b = 630	l = 50						ocynk	0,09	0,09	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
N1	31	1	TR1*	Trójkąt prosty z prostokątnym odejściem	a = 630	b = 250	g = 250	h = 400	l = 460	e = 230	f = 160	l3 = 100	ocynk	0,94	0,94	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
N1	32	1	BO	Zaślepka	a = 250	b = 630							ocynk	0,16	0,16	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
N1	33	1	RD1*	Przepustnica prostokątna	a = 250	b = 400	l = 200						ocynk			Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm

N1	34	1	K	Przewód prostokątny	a = 400	b = 250	l = 1300						ocynk	1,69	1,69	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
N1	35	1	K	Przewód prostokątny	a = 400	b = 250	l = 1500						ocynk	1,95	1,95	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
N1	36	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 250	l1 = 137							ocynk	0,11	0,11	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
N1	37	3	BGE	Kolano prasowane	alfa = 90	r = 1	d1 = 250						ocynk	0,46	1,39	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
N1	38	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 250	l1 = 63							ocynk	0,05	0,05	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
N1	39	2	CD1*+0	Przepustnica okrągła	d = 250	l = 250							ocynk			Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
N1	40	1	TC1*	Trójkąt symetryczny z odejściem prostokąt.	d1 = 250	l1 = 400	a = 160	b = 200	e = 100				ocynk	0,48	0,48	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
N1	41	3	MFA	Złączka mufowa	d1 = 250								ocynk	0,11	0,32	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
N1	42	3	USE	Redukcja symetryczna	d1 = 250	d2 = 200	l1 = 99						ocynk	0,17	0,52	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
N1	43	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 200	l1 = 1182							ocynk	0,74	0,74	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
N1	44	2	TC1*	Trójkąt symetryczny z odejściem prostokąt.	d1 = 200	l1 = 400	a = 160	b = 200	e = 100				ocynk	0,37	0,75	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
N1	45	7	MFA	Złączka mufowa	d1 = 200								ocynk	0,06	0,42	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
N1	46	7	CD1*+0	Przepustnica okrągła	d = 200	l = 200							ocynk			Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
N1	47	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 200	l1 = 1152							ocynk	0,72	0,72	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
N1	48	2	DFA	Zaślepka żeńska	d1 = 200								ocynk	0,06	0,11	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
N1	49	6	RG1*+DA	Kratka wentylacyjna prostokątna	L = 200	H = 160							stal			Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
N1	50	1	FLEX	Przewód elastyczny izolowany SONODEC 25	d = 200	l = 4823							aluminium	0,77	3,03	Ogólne	

N1	51	2	AN 412x412	Anemostat prostokątny ze skrzynką rozprężną	L = 412	H = 412	D = 200	BD = 300					stal			Ogólne	
N1	52	1	BS	Łuk symetryczny	alfa = 90	a = 400	b = 250	e = 50	f = 50	r = 100			ocynk	0,84	0,84	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
N1	53	1	K	Przewód prostokątny	a = 250	b = 400	l = 1500						ocynk	1,95	1,95	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
N1	54	1	K	Przewód prostokątny	a = 250	b = 400	l = 654						ocynk	0,85	0,85	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
N1	55	1	TR2*	Trójkąt prosty z okrągłym odejściem	a = 250	b = 400	d = 250	l = 450	e = 225	f = 125			ocynk	0,68	0,68	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
N1	56	1	UA	Redukcja asymetryczna	a = 250	b = 250	c = 250	d = 400	l = 250	e = 0	f = 0		ocynk	0,33	0,33	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
N1	57	1	K	Przewód prostokątny	a = 250	b = 250	l = 377						ocynk	0,38	0,38	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
N1	58	1	BA	Łuk asymetryczny	alfa = 90	a = 250	b = 250	d = 250	e = 50	f = 50	r = 100		ocynk	0,65	0,65	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
N1	59	1	K	Przewód prostokątny	a = 250	b = 250	l = 351						ocynk	0,35	0,35	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
N1	60	1	TR1*	Trójkąt prosty z prostokątnym odejściem	a = 250	b = 250	g = 160	h = 200	l = 400	e = 200	f = 125	l3 = 200	ocynk	0,54	0,54	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
N1	61	1	RS	Symetryczne przejście koło/prostokąt	a = 250	b = 250	d = 250	g = 40	l = 250				ocynk	0,25	0,25	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
N1	62	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 250	l1 = 1337							ocynk	1,05	1,05	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm

N1	63	1	TC1*	Trójkąt symetryczny z odejściem prostokąt.	d1 = 250	l1 = 400	a = 160	b = 200	e = 200					ocynk	0,55	0,55	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
N1	64	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 200	l1 = 893								ocynk	0,56	0,56	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
N1	65	1	TC1*	Trójkąt symetryczny z odejściem prostokąt.	d1 = 200	l1 = 400	a = 160	b = 200	e = 50					ocynk	0,34	0,34	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
N1	66	1	K	Przewód prostokątny	a = 160	b = 200	l = 620							ocynk	0,45	0,45	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
N1	67	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 250	l1 = 608								ocynk	0,48	0,48	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
N1	68	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 250	l1 = 1260								ocynk	0,99	0,99	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
N1	69	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 250	l1 = 107								ocynk	0,08	0,08	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
N1	70	2	ATE	Symetryczny trójkąt 90 stopni	d1 = 250	d3 = 200	l1 = 265							ocynk	0,46	0,92	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
N1	71	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 250	l1 = 1715								ocynk	1,35	1,35	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
N1	72	1	BGE	Kolano prasowane	alfa = 38	r = 1	d1 = 200							ocynk	0,12	0,12	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
N1	73	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 200	l1 = 1462								ocynk	0,92	0,92	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
N1	74	3	BRD1*	Anemostat prostokątny ze skrzynką rozprężną	L = 357	H = 357	D = 200	BD = 300						stal			Ogólne	
N1	75	2	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 200	l1 = 200								ocynk	0,13	0,25	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm

Nazwa: W1

Typ: Wywiewny

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary								Materiał	Pow. [m2]	Pow. całkow. [m2]	Producent	Uwagi
W1	2	1	TG	Trójkąt prostokątny prosty	a = 400	b = 315	d = 200	h = 400	e = 264	f = 150	r = 100	l = 830	ocynk	1,61	1,61	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
W1	3	1	RD1*	Przepustnica prostokątna	a = 315	b = 400	l = 200						ocynk			Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm

W1	4	1	UA	Redukcja asymetryczna	a = 250	b = 630	c = 315	d = 400	l = 315	e = 0	f = 0		ocynk	0,69	0,69	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
W1	5	1	K	Przewód prostokątny	a = 250	b = 630	l = 1300						ocynk	2,29	2,29	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
W1	6	1	K	Przewód prostokątny	a = 250	b = 630	l = 516						ocynk	0,91	0,91	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm

W1	7	1	EA	Odsadzka asymetryczna	a = 630	b = 250	d = 250	e = 207	l = 414					ocynk	0,81	0,81	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
W1	8	1	K	Przewód prostokątny	a = 250	b = 630	l = 303							ocynk	0,53	0,53	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
W1	9	2	BA	Łuk asymetryczny	alfa = 90	a = 630	b = 250	d = 250	e = 50	f = 50	r = 100			ocynk	1,14	2,29	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
W1	10	1	K	Przewód prostokątny	a = 250	b = 630	l = 569							ocynk	1,00	1,00	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
W1	11	1	K	Przewód prostokątny	a = 250	b = 630	l = 944							ocynk	1,66	1,66	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
W1	12	1	BA	Łuk asymetryczny	alfa = 90	a = 250	b = 630	d = 500	e = 50	f = 50	r = 100			ocynk	1,56	1,56	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
W1	13	1	K	Przewód prostokątny	a = 250	b = 500	l = 890							ocynk	1,34	1,34	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
W1	14	1	TA	Trójknik prostokątny ukośny	a = 500 l = 615	b = 250	d = 250	h = 315	e = 130	f = 150	r = 100	m = 0		ocynk	1,15	1,15	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
W1	15	1	K	Przewód prostokątny	a = 250	b = 500	l = 773							ocynk	1,16	1,16	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
W1	16	1	RA	Asymetryczne przejście koło/prostokąt	a = 250	b = 500	d = 250	g = 60	l = 360	e = 0	f = 0			ocynk	0,66	0,66	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
W1	17	4	MFA	Złączka mufowa	d1 = 250									ocynk	0,11	0,42	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
W1	18	2	CD1*+0	Przepustnica okrągła	d = 250	l = 250								ocynk			Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
W1	19	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 250	l1 = 275								ocynk	0,22	0,22	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
W1	20	1	TC1*	Trójknik symetryczny z odejściem prostokąt.	d1 = 250	l1 = 400	a = 160	b = 200	e = 100					ocynk	0,48	0,48	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
W1	21	2	USE	Redukcja symetryczna	d1 = 250	d2 = 200	l1 = 99							ocynk	0,17	0,34	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
W1	22	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 200	l1 = 1306								ocynk	0,82	0,82	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
W1	23	2	TC1*	Trójknik symetryczny z odejściem prostokąt.	d1 = 200	l1 = 400	a = 160	b = 200	e = 100					ocynk	0,37	0,75	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm

W1	24	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 200	l1 = 1534							ocynk	0,96	0,96	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
W1	25	2	DFA	Zasłlepka żeńska	d1 = 200								ocynk	0,06	0,11	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
W1	26	6	RG1*+DA	Kratka wentylacyjna prostokątna	L = 200	H = 160							stal			Ogólne	
W1	27	1	UA	Redukcja asymetryczna	a = 250	b = 400	c = 315	d = 500	l = 300	e = 50	f = 0		ocynk	0,49	0,49	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
W1	28	1	RD1*	Przepustnica prostokątna	a = 250	b = 400	l = 200						ocynk			Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
W1	29	1	K	Przewód prostokątny	a = 250	b = 400	l = 148						ocynk	0,19	0,19	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
W1	30	1	EA	Odsadzka asymetryczna	a = 400	b = 250	d = 250	e = 379	l = 665				ocynk	1,00	1,00	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
W1	31	1	K	Przewód prostokątny	a = 400	b = 250	l = 1500						ocynk	1,95	1,95	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
W1	32	1	K	Przewód prostokątny	a = 250	b = 400	l = 158						ocynk	0,21	0,21	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
W1	33	1	RA	Asymetryczne przejście koło/prostokąt	a = 200	b = 400	d = 200	g = 40	l = 400	e = -200	f = 0		ocynk	0,48	0,48	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
W1	34	8	MFA	Złączka mufowa	d1 = 200								ocynk	0,06	0,48	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
W1	35	7	CD1*+0	Przepustnica okrągła	d = 200	l = 200							ocynk			Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
W1	36	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 200	l1 = 1061							ocynk	0,67	0,67	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
W1	37	1	ATE	Symetryczny trójkąt 90 stopni	d1 = 200	d3 = 200	l1 = 265						ocynk	0,35	0,35	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
W1	38	1	FLEX	Przewód elastyczny izolowany SONODEC 25	d = 200	l = 5198							aluminium	0,94	3,26	Ogólne	
W1	39	5	BRD1*	Anemostat prostokątny ze skrzynką rozprężną	L = 357	H = 357	D = 200	BD = 300					stal			Ogólne	
W1	40	1	BS	Łuk symetryczny	alfa = 90	a = 400	b = 250	e = 50	f = 50	r = 100			ocynk	0,84	0,84	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
W1	41	1	K	Przewód prostokątny	a = 250	b = 400	l = 383						ocynk	0,50	0,50	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm

W1	42	1	TR1*	Trójkąt prosty z prostokątnym odejściem	a = 250	b = 400	g = 160	h = 200	l = 400	e = 200	f = 125	l3 = 50	ocynk	0,56	0,56	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
W1	43	1	K	Przewód prostokątny	a = 250	b = 400	l = 717						ocynk	0,93	0,93	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
W1	44	1	K	Przewód prostokątny	a = 250	b = 400	l = 856						ocynk	1,11	1,11	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
W1	45	1	TR2*	Trójkąt prosty z okrągłym odejściem	a = 250	b = 400	d = 200	l = 400	e = 200	f = 125			ocynk	0,57	0,57	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
W1	46	1	K	Przewód prostokątny	a = 250	b = 400	l = 125						ocynk	0,16	0,16	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
W1	47	1	TR2*	Trójkąt prosty z okrągłym odejściem	a = 250	b = 400	d = 250	l = 450	e = 225	f = 125			ocynk	0,68	0,68	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
W1	48	1	BO	Zaślepka	a = 250	b = 400							ocynk	0,10	0,10	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
W1	49	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 250	l1 = 608							ocynk	0,48	0,48	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
W1	50	2	BGE	Kolano prasowane	alfa = 90	r = 1	d1 = 250						ocynk	0,46	0,92	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
W1	51	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 250	l1 = 1260							ocynk	0,99	0,99	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
W1	52	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 250	l1 = 261							ocynk	0,20	0,20	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
W1	53	2	ATE	Symetryczny trójkąt 90 stopni	d1 = 250	d3 = 200	l1 = 265						ocynk	0,46	0,92	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
W1	54	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 250	l1 = 1282							ocynk	1,01	1,01	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
W1	55	1	BGE	Kolano prasowane	alfa = 39	r = 1	d1 = 200						ocynk	0,13	0,13	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
W1	56	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 200	l1 = 1484							ocynk	0,93	0,93	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
W1	57	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 200	l1 = 453							ocynk	0,28	0,28	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
W1	58	2	TC1*	Trójkąt symetryczny z odejściem prostokąt.	d1 = 200	l1 = 280	a = 160	b = 200	e = 50				ocynk	0,26	0,52	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm

W1	59	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 200	l1 = 832							ocynk	0,52	0,52	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
W1	60	1	K	Przewód prostokątny	a = 160	b = 200	l = 186						ocynk	0,13	0,13	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
W1	61	1	K	Przewód prostokątny	a = 160	b = 200	l = 182						ocynk	0,13	0,13	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
W1	62	1	BO	Zaślepka	a = 630	b = 630							ocynk	0,40	0,40	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
W1	63	1	K	Przewód prostokątny	a = 630	b = 630	l = 263						ocynk	0,66	0,66	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
W1	64	1	K	Przewód prostokątny	a = 400	b = 400	l = 300						ocynk	0,48	0,48	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm

Nazwa: WWC1

Typ: Wywiewny

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary								Materiał	Pow. [m2]	Pow. całkow. [m2]	Producent	Uwagi
WWC1	1	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 100	l1 = 259							ocynk	0,08	0,08	Ogólne	
WWC1	2	2	BGE	Kolano prasowane	alfa = 45	r = 1	d1 = 100						ocynk	0,04	0,07	Ogólne	
WWC1	3	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 100	l1 = 169							ocynk	0,05	0,05	Ogólne	
WWC1	4	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 100	l1 = 1118							ocynk	0,35	0,35	Ogólne	
WWC1	5	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 100	l1 = 572							ocynk	0,18	0,18	Ogólne	
WWC1	6	1	BGE	Kolano prasowane	alfa = 90	r = 1	d1 = 100						ocynk	0,07	0,07	Ogólne	
WWC1	7	2	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 100	l1 = 532							ocynk	0,17	0,33	Ogólne	
WWC1	8	1	ATE	Symetryczny trójkąt 90 stopni	d1 = 100	d3 = 100	l1 = 170						ocynk	0,12	0,12	Ogólne	
WWC1	9	2	CD1*+0	Przepustnica okrągła	d = 100	l = 100							ocynk			Ogólne	
WWC1	10	1	FLEX	Przewód elastyczny	d = 100	l = 855							aluminium	0,09	0,27	Ogólne	
WWC1	11	2	CD1*	Anemostat okrągły	D = 100								stal			Ogólne	

Nazwa: WWC2

Typ: Wywiewny

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary								Materiał	Pow. [m2]	Pow. całkow. [m2]	Producent	Uwagi
WWC2	1	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 100	l1 = 1833							ocynk	0,58	0,58	Ogólne	
WWC2	2	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 100	l1 = 578							ocynk	0,18	0,18	Ogólne	
WWC2	3	1	FLEX	Przewód elastyczny	d = 100	l = 782							aluminium	0,25	0,25	Ogólne	
WWC2	4	1	CD1*	Anemostat okrągły	D = 100								stal			Ogólne	

Nazwa: WWC3

Typ: Wywiewny

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary								Materiał	Pow. [m2]	Pow. całkow. [m2]	Producent	Uwagi
WWC3	1	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 100	l1 = 240							ocynk	0,08	0,08	Ogólne	
WWC3	2	1	BGE	Kolano prasowane	alfa = 90	r = 1	d1 = 100						ocynk	0,07	0,07	Ogólne	
WWC3	3	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 100	l1 = 3000							ocynk	0,94	0,94	Ogólne	
WWC3	4	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 100	l1 = 506							ocynk	0,16	0,16	Ogólne	
WWC3	5	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 100	l1 = 1098							ocynk	0,34	0,34	Ogólne	
WWC3	6	1	ATE	Symetryczny trójkąt 90 stopni	d1 = 100	d3 = 100	l1 = 170						ocynk	0,12	0,12	Ogólne	
WWC3	7	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 100	l1 = 1127							ocynk	0,35	0,35	Ogólne	
WWC3	8	2	CD1*+0	Przepustnica okrągła	d = 100	l = 100							ocynk			Ogólne	
WWC3	9	1	FLEX	Przewód elastyczny	d = 100	l = 1007							aluminium	0,19	0,32	Ogólne	
WWC3	10	2	CD1*	Anemostat okrągły	D = 100								stal			Ogólne	
WWC3	11	1	MFA	Złączka mufowa	d1 = 100								ocynk	0,03	0,03	Ogólne	
WWC3	12	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 100	l1 = 366							ocynk	0,11	0,11	Ogólne	

Nazwa: WWC4

Typ: Wywiewny

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary								Materiał	Pow. [m2]	Pow. całkow. [m2]	Producent	Uwagi
WWC4	1	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 100	l1 = 370							ocynk	0,12	0,12	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
WWC4	2	1	BGE	Kolano prasowane	alfa = 90	r = 1	d1 = 100						ocynk	0,07	0,07	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
WWC4	3	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 100	l1 = 3000							ocynk	0,94	0,94	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
WWC4	4	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 100	l1 = 1235							ocynk	0,39	0,39	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
WWC4	5	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 100	l1 = 518							ocynk	0,16	0,16	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
WWC4	6	1	ATE	Symetryczny trójkąt 90 stopni	d1 = 100	d3 = 100	l1 = 170						ocynk	0,12	0,12	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm

WWC4	7	2	MFA	Złączka mufowa	d1 = 100								ocynk	0,03	0,06	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
WWC4	8	2	CD1*+0	Przepustnica okrągła	d = 100	l = 100							ocynk			Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
WWC4	9	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 100	l1 = 454							ocynk	0,14	0,14	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
WWC4	10	1	FLEX	Przewód elastyczny izolowany SONODEC 25	d = 100	l = 968							aluminium	0,18	0,30	Ogólne	
WWC4	11	2	CD1*	Anemostat okrągły	D = 100								stal			Ogólne	

Nazwa: WWC5

Typ: Wywiewny

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary								Materiał	Pow. [m2]	Pow. całkow. [m2]	Producent	Uwagi
WWC5	1	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 100	l1 = 552							ocynk	0,17	0,17	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
WWC5	2	1	BGE	Kolano prasowane	alfa = 90	r = 1	d1 = 100						ocynk	0,07	0,07	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
WWC5	3	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 100	l1 = 1020							ocynk	0,32	0,32	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
WWC5	4	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 100	l1 = 2019							ocynk	0,63	0,63	Ogólne	Izolować wełną mineralną na folii aluminiowej typu Lamela Mat gr.30 mm
WWC5	5	1	FLEX	Przewód elastyczny izolowany SONODEC 25	d = 100	l = 377							aluminium	0,12	0,12	Ogólne	
WWC5	6	1	CD1*	Anemostat okrągły	D = 100								stal			Ogólne	