

Nazwa: W1w

Typ: Wyrzutowy

Opis: Sala widowiskowa

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary						Materiał	Pow. [m2]	Pow. całk. [m2]	Producent	Uwagi	
					a=	b=	c=	d=	l=	e=						f=
W1w	1	1	WG*+RG	Prostokątna wyrzutnia ścienna	a= 500	b= 500						0,00		Ogólne		
W1w	2	1	K	Przewód prostokątny	a= 500	b= 500	l= 238				ocynk	0,48	0,48	Ogólne	Na zewnątrz 50;	
W1w	3	1	UA	Redukcja asymetryczna	a= 500	b= 400	c= 500	d= 500	l= 250	e= 0	f= 0	ocynk	0,50	0,50	Ogólne	Na zewnątrz 50;
W1w	4	5	K	Przewód prostokątny	a= 500	b= 400	l= 1500				ocynk	2,70	13,50	Ogólne	Na zewnątrz 50;	
W1w	5	2	WS	Kolano symetryczne	alfa= 90	a= 500	b= 400	e= 50	f= 50	r= 100	fg= FG	ocynk	1,62	3,24	Ogólne	Na zewnątrz 50;
W1w	6	1	K	Przewód prostokątny	a= 500	b= 400	l= 536				ocynk	0,96	0,96	Ogólne	Na zewnątrz 50;	
W1w	7	1	K	Przewód prostokątny	a= 500	b= 400	l= 300				ocynk	0,54	0,54	Ogólne	Na zewnątrz 50;	
W1w	8	1	Kłapa ppoż, LxH=400x500	Przeciwpożarowa kłapa odcinająca EIS120 z przyłączem kołnierзовym prostokątnym , LxH=400x500, KP + Wyzwalacz termiczny	L= 400	H= 500	P= 290	C= 145				0,00				
W1w	9	1	US	Redukcja symetryczna	a= 500	b= 400	c= 500	d= 400	l= 184			ocynk	0,33	0,33	Ogólne	Na zewnątrz 50;
W1w	10	1	WS	Kolano symetryczne	alfa= 90	a= 400	b= 500	e= 50	f= 50	r= 100	fg= FG	ocynk	1,98	1,98	Ogólne	Na zewnątrz 50;
W1w	11	1	US	Redukcja symetryczna	a= 450	b= 900	c= 400	d= 500	l= 350			ocynk	1,09	1,09	Ogólne	Na zewnątrz 50;
W1w	12	1	WA	Kolano asymetryczne	alfa= 90	a= 900	b= 350	d= 450	e= 50	f= 50	r= 100	ocynk	2,43	2,43	Ogólne	Na zewnątrz 50;
W1w	13	1	K	Przewód prostokątny	a= 350	b= 900	l= 200				ocynk	0,50	0,50	Ogólne	Na zewnątrz 50;	

Nazwa: W2

Typ: Wywiewny

Opis: Holl+zaplecze

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary						Materiał	Pow. [m2]	Pow. całk. [m2]	Producent	Uwagi	
W2	1	2	Anemostat wirowy okrągły	Anemostat wirowy okrągły+Skrzynka rozprężna (z króćcem bocznym)	D2= 320	D= 250	BD= 350	k= 1				stal	0,00		Ogólne	Na zewnątrz 100;
W2	2	1	FLEX	Przewód elastyczny	d= 250	l= 3.27 m						aluminium	2,57	2,57	Ogólne	Na zewnątrz 100;
W2	3	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 250	l1= 3.00 m						ocynk	2,36	2,36	Ogólne	Na zewnątrz 100;
W2	4	1	TC2*	Trójnik symetryczny redukcyjny 90 stopni	d1= 250	d2= 315	d3= 250					ocynk	0,71	0,71	Ogólne	Na zewnątrz 100;
W2	5	1	FLEX	Przewód elastyczny	d= 250	l= 1.64 m						aluminium	1,29	1,29	Ogólne	Na zewnątrz 100;
W2	6	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 315	l1= 2.00 m						ocynk	1,98	1,98	Ogólne	Na zewnątrz 100;
W2	7	1	TC2*	Trójnik symetryczny redukcyjny 90 stopni	d1= 315	d2= 355	d3= 125					ocynk	0,45	0,45	Ogólne	Na zewnątrz 100;
W2	8	2	CD1*+0	Przepustnica okrągła	d= 125	l= 125						ocynk	0,00		Ogólne	Na zewnątrz 100;
W2	9	1	FLEX	Przewód elastyczny	d= 125	l= 3.72 m						aluminium	1,46	1,46	Ogólne	Na zewnątrz 100;
W2	10	2	USE	Redukcja symetryczna	d1= 160	d2= 125	l1= 78					ocynk	0,08	0,16	Ogólne	Na zewnątrz 100;
W2	11	2	CD1*	Anemostat okrągły	D2= 160							stal	0,00		Ogólne	Na zewnątrz 100;
W2	12	1	RS	Symetryczne przejście koło/prostokąt	a= 350	b= 300	d= 355	g= 80	l= 300			ocynk	0,39	0,39	Ogólne	Na zewnątrz 100;
W2	13	1	TR2a*	Trójnik redukcyjny z odejściem okrągłym	a= 300	b= 350	d= 350	d1= 125	l= 325	e= 163	f= 150	ocynk	0,45	0,45	Ogólne	Na zewnątrz 100;
W2	14	1	BGE	Kolano prasowane	alfa= 90	r= 1	d1= 125					ocynk	0,10	0,10	Ogólne	Na zewnątrz 100;
W2	15	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 125	l1= 1.00 m						ocynk	0,39	0,39	Ogólne	Na zewnątrz 100;
W2	16	1	FLEX	Przewód elastyczny	d= 125	l= 2.98 m						aluminium	1,17	1,17	Ogólne	Na zewnątrz 100;
W2	17	1	K	Przewód prostokątny	a= 350	b= 300	l= 1500					ocynk	1,95	1,95	Ogólne	Na zewnątrz 100;
W2	18	1	K	Przewód prostokątny	a= 350	b= 300	l= 600					ocynk	0,78	0,78	Ogólne	Na zewnątrz 100;
W2	19	3	WS	Kolano symetryczne	alfa= 90	a= 350	b= 300	e= 50	f= 50	r= 100	fg= FG	ocynk	0,91	2,73	Ogólne	Na zewnątrz 100;
W2	20	1	K	Przewód prostokątny	a= 350	b= 300	l= 1223					ocynk	1,59	1,59	Ogólne	Na zewnątrz 100;
W2	21	1	K	Przewód prostokątny	a= 350	b= 300	l= 234					ocynk	0,30	0,30	Ogólne	Na zewnątrz 100;
W2	22	1	Kłapa ppoż, LxH=300x350	Przeciwpożarowa kłapa odcinająca EIS120 z przyłączem kołnierзовym prostokątnym , LxH=300x350, KP + Wyzwalacz termiczny	L= 300	H= 350	P= 290	C= 145					0,00			
W2	23	1	K	Przewód prostokątny	a= 350	b= 300	l= 243					ocynk	0,32	0,32	Ogólne	Na zewnątrz 100;
W2	24	1	ES	Odsadzka symetryczna	a= 300	b= 350	e= 244	l= 547				ocynk	0,78	0,78	Ogólne	Na zewnątrz 100;
W2	25	1	TR2*	Trójnik prosty z okrągłym odejściem	a= 350	b= 300	d= 80	l= 280	e= 140	f= 175		ocynk	0,38	0,38	Ogólne	Na zewnątrz 100;
W2	26	1	CD1*+0	Przepustnica okrągła	d= 80	l= 80						ocynk	0,00		Ogólne	Na zewnątrz 100;
W2	27	1	BGE	Kolano prasowane	alfa= 90	r= 1	d1= 80					ocynk	0,04	0,04	Ogólne	Na zewnątrz 100;
W2	28	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 80	l1= 0.60 m						ocynk	0,15	0,15	Ogólne	Na zewnątrz 100;
W2	29	1	FLEX	Przewód elastyczny	d= 80	l= 2.16 m						aluminium	0,54	0,54	Ogólne	Na zewnątrz 100;
W2	30	1	USE	Redukcja symetryczna	d1= 80	d2= 100	l1= 57					ocynk	0,04	0,04	Ogólne	Na zewnątrz 100;

W2	31	1	CD1*	Anemostat okrągły	D2= 100						stal	0,00		Ogólne	Na zewnątrz 100;	
W2	32	1	K	Przewód prostokątny	a= 350	b= 300	l= 500				ocynk	0,65	0,65	Ogólne	Na zewnątrz 100;	
W2	33	1	US	Redukcja symetryczna	a= 400	b= 600	c= 350	d= 300	l= 250		ocynk	0,58	0,58	Ogólne	Na zewnątrz 100;	
W2	34	1	RS1*	Tłumik kanałowy prostokątny	a= 400	b= 600	l= 800				ocynk	0,00		Ogólne	Na zewnątrz 100;	
W2	35	1	RS	Symetryczne przejście koło/prostokąt	a= 400	b= 600	d= 315	g= 80	l= 300		ocynk	0,66	0,66	Ogólne	Na zewnątrz 100;	
W2	36	1	OC1*	Odsadzka okrągła	d1= 315	e= 300	l1= 500				ocynk	0,91	0,91	Ogólne	Na zewnątrz 100;	
W2	37	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 315	l1= 0.20 m					ocynk	0,20	0,20	Ogólne	Na zewnątrz 100;	
W2	38	1	Kłapa ppoż, D=315	Przeciwpożarowa kłapa odcinająca EIS120 , D=315 + Wyzwalacz termiczny	D= 315	P= 450						0,00				
W2	39	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 315	l1= 0.32 m					ocynk	0,32	0,32	Ogólne	Na zewnątrz 100;	
W2	40	1	BGE	Kolano prasowane	alfa= 90	r= 1	d1= 315				ocynk	0,64	0,64	Ogólne	Na zewnątrz 100;	
W2	41	1	CFC*	Okrągły króciec elastyczny	d= 315	l= 110						0,00		Ogólne	Na zewnątrz 100;	
W2	42	1	Centrala nawieno-wywiewna stojąca z nagrzewnicą elektryczną Q=4kW	Centrala wentylacyjna Vw=1260m ³ /h,p=315Pa								0,00				
W2		2	MFA	Złączka mufowa	d1= 80						ocynk	0,02	0,05	Ogólne	Na zewnątrz 100;	
W2		1	MFA	Złączka mufowa	d1= 355						ocynk	0,15	0,15	Ogólne	Na zewnątrz 100;	
W2		1	MFA	Złączka mufowa	d1= 315						ocynk	0,13	0,13	Ogólne	Na zewnątrz 100;	
W2		2	MFA	Złączka mufowa	d1= 160						ocynk	0,05	0,10	Ogólne	Na zewnątrz 100;	
W2		3	MFA	Złączka mufowa	d1= 125						ocynk	0,04	0,11	Ogólne	Na zewnątrz 100;	
W2		1	MFA	Złączka mufowa	d1= 100						ocynk	0,03	0,03	Ogólne	Na zewnątrz 100;	

Nazwa: W2w

Typ: Wyrzutowy

Opis: Holl+zaplecze

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary						Materiał	Pow. [m2]	Pow. całk. [m2]	Producent	Uwagi	
					a=	b=										
W2w	1	1	WG*+RG	Prostokątna wyrzutnia ścienna	a= 315	b= 315						0,00		Ogólne		
W2w	2	1	K	Przewód prostokątny	a= 315	b= 315	l= 597				ocynk	0,75	0,75	Ogólne	Na zewnątrz 100;	
W2w	3	1	RS	Symetryczne przejście koło/prostokąt	a= 315	b= 315	d= 315	g= 80	l= 315		ocynk	0,40	0,40	Ogólne	Na zewnątrz 100;	
W2w	4	1	CFC*	Okrągły króciec elastyczny	d= 315	l= 110						0,00		Ogólne	Na zewnątrz 100;	

Nazwa: W3

Typ: Wywiewny

Opis: Zaplecze -WC

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary						Materiał	Pow. [m2]	Pow. całk. [m2]	Producent	Uwagi
W3	1	1	Zawór ppoż., D=160	Przeciwpożarowy zawór odcinający EIS60 , D=160 + Kołnierzą montażowy KM, Wyzwalacz topikowy	D= 160	DK= 212	S= 6	P= 150				Stal	0,00		
W3	2	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 160	l1= 0.30 m						ocynk	0,15	0,15	Ogólne Na zewnątrz 100;
W3	3	2	USE	Redukcja symetryczna	d1= 160	d2= 125	l1= 78					ocynk	0,08	0,16	Ogólne Na zewnątrz 100;
W3	4	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 125	l1= 0.90 m						ocynk	0,35	0,35	Ogólne Na zewnątrz 100;
W3	5	1	BGE	Kolano prasowane	alfa= 90	r= 1	d1= 125					ocynk	0,10	0,10	Ogólne Na zewnątrz 100;
W3	6	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 125	l1= 0.50 m						ocynk	0,20	0,20	Ogólne Na zewnątrz 100;
W3	7	1	OC1*	Odsadzka okrągła	d1= 125	e= 243	l1= 599					ocynk	0,36	0,36	Ogólne Na zewnątrz 100;
W3	8	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 125	l1= 0.59 m						ocynk	0,23	0,23	Ogólne Na zewnątrz 100;
W3	9	1	Kłapa ppoż., D=125	Przeciwpożarowa kłapa odcinająca EIS120 , D=125 + Wyzwalacz topikowy	D= 125	P= 350							0,00		
W3	10	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 125	l1= 0.30 m						ocynk	0,12	0,12	Ogólne Na zewnątrz 100;
W3	11	2	BGE	Kolano prasowane	alfa= 45	r= 1	d1= 125					ocynk	0,05	0,10	Ogólne Na zewnątrz 100;
W3	12	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 125	l1= 1.00 m						ocynk	0,39	0,39	Ogólne Na zewnątrz 100;
W3	13	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 125	l1= 1.92 m						ocynk	0,76	0,76	Ogólne Na zewnątrz 100;
W3	14	3	CD1*+0	Przepustnica okrągła	d= 125	l= 125						ocynk	0,00		Ogólne Na zewnątrz 100;
W3	15	1	ATE	Symetryczny trójkąt 90 stopni	d1= 125	d3= 160	l1= 260					ocynk	0,21	0,21	Ogólne Na zewnątrz 100;
W3	16	2	BGE	Kolano prasowane	alfa= 90	r= 1	d1= 160					ocynk	0,16	0,33	Ogólne Na zewnątrz 100;
W3	17	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 160	l1= 2.00 m						ocynk	1,00	1,00	Ogólne Na zewnątrz 100;
W3	18	1	CS1*	Tłumik kanałowy okrągły	d= 160	l= 1000						ocynk	0,00		Ogólne Na zewnątrz 100;
W3	19	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 160	l1= 0.65 m						ocynk	0,33	0,33	Ogólne Na zewnątrz 100;
W3	20	1	CRD1*	Podstawa dachowa okrągła	d= 160	l= 1000	A= 360	B= 360				ocynk	0,00		Ogólne Na zewnątrz 100;
W3	21	1	DN160+270+900 obr/min+ 3 x 400 V+0.09 kW	Wentylator dachowy cichobieżny	d= 160							laminat poliestrowo szklany	0,00		
W3	22	1	ATE	Symetryczny trójkąt 90 stopni	d1= 125	d3= 80	l1= 170					ocynk	0,14	0,14	Ogólne Na zewnątrz 100;
W3	23	1	CD1*+0	Przepustnica okrągła	d= 80	l= 80						ocynk	0,00		Ogólne Na zewnątrz 100;
W3	24	1	FLEX	Przewód elastyczny	d= 80	l= 1.44 m						aluminium	0,36	0,36	Ogólne Na zewnątrz 100;
W3	25	1	USE	Redukcja symetryczna	d1= 80	d2= 100	l1= 57					ocynk	0,04	0,04	Ogólne Na zewnątrz 100;
W3	26	1	CD1*	Anemostat okrągły	D2= 100							stal	0,00		Ogólne Na zewnątrz 100;
W3	27	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 125	l1= 0.60 m						ocynk	0,24	0,24	Ogólne Na zewnątrz 100;
W3	28	1	FLEX	Przewód elastyczny	d= 125	l= 1.86 m						aluminium	0,73	0,73	Ogólne Na zewnątrz 100;
W3	29	1	CD1*	Anemostat okrągły	D2= 160							stal	0,00		Ogólne Na zewnątrz 100;

W3	1	MFA	Złączka mufowa	d1= 80						ocynk	0,02	0,02	Ogólne	Na zewnątrz 100;	
W3	3	MFA	Złączka mufowa	d1= 160						ocynk	0,05	0,14	Ogólne	Na zewnątrz 100;	
W3	2	MFA	Złączka mufowa	d1= 125						ocynk	0,04	0,07	Ogólne	Na zewnątrz 100;	
W3	1	MFA	Złączka mufowa	d1= 100						ocynk	0,03	0,03	Ogólne	Na zewnątrz 100;	