

## W1 - Wywiewny

Nazwa: W1

Typ: Wywiewny

Opis: wywiew - sala gimnastyczna

Sys.	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary								Materiał	Pow. [m2]	Pow. całk. [m2]
W1	1	TKF MBR	Tłumik kanałowy prostokątny 1500x1200	a = 1200	b = 1500	l = 2000						ocynk		
W1	1	BA	Łuk asymetryczny	alfa = 90	a = 1200	b = 1200	d = 800	e = 50	f = 50	r = 100		ocynk	6,05	6,05
W1	1	K	Przewód prostokątny	a = 1200	b = 800	l = 1500						ocynk	6,00	6,00
W1	1	K	Przewód prostokątny	a = 800	b = 1200	l = 1142						ocynk	4,57	4,57
W1	1	TG	Trójkąt prostokątny prosty	a = 1200	b = 800	d = 800	h = 800	e = 130	f = 180	r = 100	l = 1200	ocynk	5,32	5,32
W1	1	RD1*	Przepustnica prostokątna	a = 800	b = 1200	l = 200						ocynk		
W1	2	CR2*	Czwórnik prosty z okrągłym odejściem	a = 800	b = 1200	d1 = 630	l = 830	e = 415	f = 400			ocynk	3,95	7,91
W1	2	BO	Zaślepka	a = 800	b = 1200							ocynk	0,96	1,92
W1	4	USE	Redukcja symetryczna	d1 = 630	d2 = 500	l1 = 219						ocynk	0,75	3,00
W1	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 500	l1 = 3640							ocynk	5,71	5,71
W1	4	USE	Redukcja symetryczna	d1 = 500	d2 = 400	l1 = 177						ocynk	0,53	2,12
W1	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 400	l1 = 4032							ocynk	5,06	5,06
W1	4	DFA	Zaślepka żeńska	d1 = 400								ocynk	0,23	0,90
W1	12	GSA 1025x225	Kratka wentylacyjna na kanały okrągłe	L = 225	H = 1025	D = 630						stal		
W1	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 500	l1 = 3800							ocynk	5,97	5,97
W1	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 400	l1 = 4000							ocynk	5,02	5,02
W1	1	RD1*+0	Przepustnica prostokątna	a = 800	b = 1200	l = 200						ocynk		
W1	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 500	l1 = 5500							ocynk	8,63	8,63
W1	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 400	l1 = 6000							ocynk	7,54	7,54

## W1 - Wywiewny

Sys.	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary								Materiał	Pow. [m2]	Pow. całk. [m2]
W1	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 500	l1 = 5000							ocynk	7,85	7,85
W1	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 400	l1 = 3800							ocynk	4,77	4,77
W1	1	US	Redukcja symetryczna	a = 1200	b = 1500	c = 1200	d = 1200	l = 550				ocynk	3,08	3,08
W1	1	UA	Redukcja asymetryczna	a = 900	b = 1500	c = 933	d = 1945	l = 500	e = 223	f = 33		ocynk	2,88	2,88
W1	1	UA	Redukcja asymetryczna	a = 900	b = 1500	c = 1200	d = 1500	l = 600	e = 0	f = 0		ocynk	3,24	3,24
W1	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 630	l1 = 6000							ocynk	11,87	11,87
W1	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 630	l1 = 4300							ocynk	8,51	8,51
W1	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 630	l1 = 3300							ocynk	6,53	6,53
W1	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 630	l1 = 2400							ocynk	4,75	4,75
W1	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 630	l1 = 200							ocynk	0,40	0,40
W1	1	MF1*	Złączka nyplowa	d1 = 630								ocynk	0,32	0,32
W1	4	MF1*	Złączka nyplowa	d1 = 400								ocynk	0,20	0,80
W1	1	K	Przewód prostokątny	a = 900	b = 1500	l = 950						ocynk	7,20	7,20
W1	1	K	Przewód prostokątny	a = 800	b = 1200	l = 450						ocynk	1,80	1,80
W1	1	K	Przewód prostokątny	a = 800	b = 1200	l = 1420						ocynk	5,68	5,68
W1	1	K	Przewód prostokątny	a = 1200	b = 1200	l = 230						ocynk	1,10	1,10
W1	1	BS	Łuk symetryczny	alfa = 90	a = 900	b = 1500	e = 50	f = 50	r = 150			ocynk	12,91	12,91

W1 - Wywiewny

Producent	Uwagi
Frapol	32 dB izol.zewn. 8cm
Ogólne	zol.zewn. 8cm
Ogólne	zol.zewn. 8cm
Ogólne	zol.zewn. 8cm
Ogólne	
Ogólne	
Ogólne	
Ogólne	
Ogólne	
Ogólne	
Ogólne	
Ogólne	
Ogólne	
Swegon	
Ogólne	
Ogólne	
Ogólne	
Ogólne	
Ogólne	

W1 - Wywiewny

Producent	Uwagi
Ogólne	
Ogólne	
Ogólne	zol.zewn. 8cm
Ogólne	zol.zewn. 8cm
Ogólne	zol.zewn. 8cm
Ogólne	
Ogólne	
Ogólne	
Ogólne	
Ogólne	
Ogólne	
Ogólne	
Ogólne	zol.zewn. 8cm
Ogólne	
Ogólne	
Ogólne	zol.zewn. 8cm
Ogólne	zol.zewn. 8cm