

Nazwa: N3

Typ: Nawiewny

Opis: Nawiewny- sala narad

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary						Material	Kolor	Pow. [m2]	Pow. całk. [m2]
N3	1	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 200	l1 = 4050					ocynk		2,54	2,54
N3	2	2	CS1*	Tłumik kanałowy okrągły	d = 200	l = 1000					ocynk			
N3	3	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 200	l1 = 1098					ocynk		0,69	0,69
N3	4	1	BSE	Kolano segmentowe	alfa = 60	r = 1	d1 = 200				ocynk		0,20	0,20
N3	5	1	FLEX	Przewód elastyczny	d = 200	l = 52					aluminium	naturalny	0,03	0,03
N3	6	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 200	l1 = 120					ocynk		0,08	0,08
N3	7	1	BSE	Kolano segmentowe	alfa = 90	r = 1	d1 = 200				ocynk		0,30	0,30
N3	8	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 200	l1 = 700					ocynk		0,44	0,44
N3	9	1	CFC*	Okrągły króciec elastyczny	d = 200	l = 150					ocynk			
N3		1	UAE	Redukcja asymetryczna	d1 = 200	d2 = 150	l1 = 150				ocynk		0,15	0,15
N3		1	UAE	Redukcja asymetryczna	d1 = 150	d2 = 100	l1 = 100				ocynk		0,09	0,09
N3		1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 200	l1 = 825					ocynk		0,52	0,52
N3		1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 200	l1 = 665					ocynk		0,42	0,42
N3		1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 200	l1 = 430					ocynk		0,27	0,27
N3		1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 200	l1 = 1098					ocynk		0,69	0,69
N3		1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 150	l1 = 725					ocynk		0,34	0,34
N3		1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 100	l1 = 930					ocynk		0,29	0,29
N3		2	TC1*	Trójnik symetryczny z odejściem prostokąt.	d1 = 200	l1 = 400	a = 150	b = 200	e = 50		ocynk		0,34	0,67
N3		1	TC1*	Trójnik symetryczny z odejściem prostokąt.	d1 = 150	l1 = 400	a = 150	b = 200	e = 50		ocynk		0,26	0,26
N3		1	RS	Symetryczne przejście koło/prostokąt	a = 150	b = 150	d = 100	g = 40	l = 150		ocynk		0,09	0,09
N3		1	RG1*+SV+DA+MF	Kratka wentylacyjna prostokątna	L = 150	H = 150					stal			
N3		3	RG1*+SV+DA	Kratka wentylacyjna prostokątna	L = 200	H = 150					stal			
N3		1	OC1*	Odsadzka okrągła	d1 = 200	e = 10	l1 = 1040				ocynk		0,71	0,71
N3		2	MFA	Złączka mufowa	d1 = 200						ocynk		0,06	0,12
N3		1	MFA	Złączka mufowa	d1 = 150						ocynk		0,04	0,04
N3		2	MF1*	Złączka nypłowa	d1 = 200						ocynk		0,05	0,10
N3		2	BSE	Kolano segmentowe	alfa = 90	r = 1	d1 = 200				ocynk		0,30	0,59

Nazwa: W!

Typ: Wywiewny

Opis: wentylacja wywiewna ogólna

W! - Wywiewny

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary								Materiał	Kolor	Pow. [m2]	Pow. całk. [m2]
W!	1	2	RG1*+SV+DA+MF	Kratka wentylacyjna prostokątna	L = 150	H = 200							stal			
W!	2	4	K	Przewód prostokątny	a = 200	b = 150	l = 100						ocynk		0,07	0,28
W!	3	3	WG*+MF+RG	Prostokątna czerpnia/wyrzutnia ścienna	a = 200	b = 150							stal			
W!	4	4	RG1*+DA+MF	Kratka wentylacyjna prostokątna	L = 400	H = 100							stal			
W!	5	5	K	Przewód prostokątny	a = 100	b = 400	l = 50						ocynk		0,05	0,25
W!	6	3	RG1*+MF	Kratka wentylacyjna prostokątna	L = 200	H = 150							stal			
W!	7	2	K	Przewód prostokątny	a = 150	b = 200	l = 350						ocynk		0,25	0,49
W!	8	1	RG1*	Kratka wentylacyjna prostokątna	L = 200	H = 150							stal			
W!	9	1	RG1*+DA+MF	Kratka wentylacyjna prostokątna	L = 150	H = 150							stal			
W!	10	1	K	Przewód prostokątny	a = 150	b = 150	l = 100						ocynk		0,06	0,06
W!	11	2	RG1*+DA+MF	Kratka wentylacyjna prostokątna	L = 100	H = 100							stal			
W!	12	1	K	Przewód prostokątny	a = 100	b = 100	l = 100						ocynk		0,04	0,04
W!	13	1	K	Przewód prostokątny	a = 100	b = 100	l = 150						ocynk		0,06	0,06
W!	14	1	WG*+MF+RG	Prostokątna czerpnia/wyrzutnia ścienna	a = 100	b = 100							stal			
W!	15	1	K	Przewód prostokątny	a = 100	b = 100	l = 290						ocynk		0,12	0,12
W!	16	1	WG*+RG	Prostokątna czerpnia/wyrzutnia ścienna	a = 100	b = 100							stal			
W!	17	2	RG1*+MF	Kratka wentylacyjna prostokątna	L = 200	H = 100							stal			

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary								Material	Kolor	Pow. [m2]	Pow. całkow. [m2]
W!	18	1	K	Przewód prostokątny	a = 100	b = 200	Wywiewny l = 50						ocynk		0,03	0,03
W!	19	2	RG1*+SV+DA+MF	Kratka wentylacyjna prostokątna	L = 150	H = 150							stal			
W!	20	1	K	Przewód prostokątny	a = 150	b = 150	l = 310						ocynk		0,19	0,19
W!	21	1	UA	Redukcja asymetryczna	a = 150	b = 150	c = 100	d = 150	l = 200	e = 0	f = -25		ocynk		0,12	0,12
W!	22	1	K	Przewód prostokątny	a = 100	b = 150	l = 1500						ocynk		0,75	0,75
W!	23	1	K	Przewód prostokątny	a = 100	b = 150	l = 269						ocynk		0,13	0,13
W!	24	1	UA	Redukcja asymetryczna	a = 100	b = 150	c = 125	d = 150	l = 75	e = 0	f = 13		ocynk		0,04	0,04
W!	25	1	TR1*	Trójkąt prosty z prostokątnym odejściem	a = 125	b = 150	g = 100	h = 150	l = 350	e = 175	f = 63	l3 = 50	ocynk		0,22	0,22
W!	26	2	WS	Kolano symetryczne	alfa = 90	a = 125	b = 150	e = 50	f = 50	r = 50	fg = 0		ocynk		0,22	0,44
W!	27	1	K	Przewód prostokątny	a = 125	b = 150	l = 180						ocynk		0,10	0,10
W!	28	3	RG1*+SV+DA	Kratka wentylacyjna prostokątna	L = 150	H = 100							stal			
W!	29	6	RG1*+MF	Kratka wentylacyjna prostokątna	L = 400	H = 100							stal			
W!	30	3	CV2*+55 m3/h+15 Pa+220V	Wentylator osiowy	d = 100											
W!	31	1	K	Przewód prostokątny	a = 150	b = 150	l = 1790						ocynk		1,07	1,07
W!	32	2	TR1*	Trójkąt prosty z prostokątnym odejściem	a = 150	b = 150	g = 100	h = 100	l = 300	e = 150	f = 75	l3 = 50	ocynk		0,20	0,40
W!	33	1	K+LR	Przewód prostokątny	a = 150	b = 150	l = 500						ocynk		0,30	0,30
W!	34	1	K	Przewód prostokątny	a = 150	b = 150	l = 1730						ocynk		1,04	1,04
W!	35	1	TR1*	Trójkąt prosty z prostokątnym odejściem	a = 150	b = 150	g = 150	h = 150	l = 350	e = 175	f = 75	l3 = 50	ocynk		0,24	0,24
W!	36	1	K	Przewód prostokątny	a = 150	b = 150	l = 570						ocynk		0,34	0,34
W!	37	5	WS	Kolano symetryczne	alfa = 90	a = 150	b = 150	e = 50	f = 50	r = 50	fg = 0		ocynk		0,24	1,20
W!	38	1	K	Przewód prostokątny	a = 150	b = 150	l = 200						ocynk		0,12	0,12

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary								Materiał	Kolor	Pow. [m2]	Pow. całk. [m2]
W!	39	4	RG1*+SV+DA	Kratka wentylacyjna prostokątna	L = 150	H = 150	W!	Wywiewny					stal			
W!	40	1	US	Redukcja symetryczna	a = 200	b = 150	c = 140	d = 140	l = 100				ocynk		0,07	0,07
W!	41	1	K	Przewód prostokątny	a = 150	b = 150	l = 350						ocynk		0,21	0,21
W!	42	1	K	Przewód prostokątny	a = 150	b = 150	l = 235						ocynk		0,14	0,14
W!	43	1	K	Przewód prostokątny	a = 150	b = 150	l = 725						ocynk		0,44	0,44
W!	44	2	TR1*	Trójkąt prosty z prostokątnym odejściem	a = 150	b = 150	g = 100	h = 150	l = 350	e = 175	f = 75	l3 = 50	ocynk		0,23	0,47
W!	45	1	K	Przewód prostokątny	a = 150	b = 150	l = 800						ocynk		0,48	0,48
W!	46	2	WS	Kolano symetryczne	alfa = 45	a = 150	b = 150	e = 50	f = 50	r = 50	fg = 0		ocynk		0,24	0,48
W!	47	1	K	Przewód prostokątny	a = 150	b = 150	l = 1200						ocynk		0,72	0,72
W!	48	2	WS	Kolano symetryczne	alfa = 45	a = 150	b = 150	e = 50	f = 50	r = 100	fg = 0		ocynk		0,24	0,48
W!	49	1	K	Przewód prostokątny	a = 150	b = 150	l = 745						ocynk		0,45	0,45
W!	50	1	K	Przewód prostokątny	a = 150	b = 150	l = 500						ocynk		0,30	0,30
W!	51	1	K	Przewód prostokątny	a = 150	b = 150	l = 1560						ocynk		0,94	0,94
W!	52	1	K	Przewód prostokątny	a = 150	b = 150	l = 610						ocynk		0,37	0,37
W!	53	1	K	Przewód prostokątny	a = 150	b = 150	l = 300						ocynk		0,18	0,18
W!	54	1	CV2*+50 m3/h+15 Pa+220V	Wentylator osiowy	d = 100											
W!	55	1	CV2*+75 m3/h+15 Pa+220V	Wentylator osiowy	d = 100											
W!	56	1	K	Przewód prostokątny	a = 150	b = 150	l = 1250						ocynk		0,75	0,75
W!	57	1	K	Przewód prostokątny	a = 150	b = 150	l = 650						ocynk		0,39	0,39
W!	58	1	TR1*	Trójkąt prosty z prostokątnym odejściem	a = 150	b = 150	g = 150	h = 100	l = 300	e = 150	f = 75	l3 = 50	ocynk		0,20	0,20
W!	59	1	K	Przewód prostokątny	a = 150	b = 150	l = 600						ocynk		0,36	0,36
W!	60	1	RG1*+SV+DA	Kratka wentylacyjna prostokątna	L = 100	H = 150							stal			
W!	61	1	CV2*+66 m3/h+15 Pa+220V	Wentylator osiowy	d = 100											

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary								Materiał	Kolor	Pow. [m2]	Pow. całkow. [m2]
W!	62	1	RG1*+SV+MF	Kratka wentylacyjna prostokątna	L = 150	H = 150	W!	Wywiewny					stal			
W!		1	WS	Kolano symetryczne	alfa = 90	a = 400	b = 250	e = 50	f = 50	r = 50	fg = 0		ocynk		0,78	0,78
W!		1	WS	Kolano symetryczne	alfa = 90	a = 400	b = 250	e = 50	f = 50	r = 100	fg = 0		ocynk		0,78	0,78
W!		1	WS	Kolano symetryczne	alfa = 90	a = 150	b = 150	e = 50	f = 50	r = 50	fg = 0		ocynk		0,24	0,24
W!		1	WG*+RG	Prostokątna czerpnia/wyrzutnia ścienna	a = 250	b = 400							stal			
W!		1	WG*+RG	Prostokątna czerpnia/wyrzutnia ścienna	a = 100	b = 100							stal			
W!		1	WG*+MF+RG	Prostokątna czerpnia/wyrzutnia ścienna	a = 250	b = 400							stal			
W!		1	WG*+MF+RG	Prostokątna czerpnia/wyrzutnia ścienna	a = 200	b = 150							stal			
W!		10	WG*+MF+RG	Prostokątna czerpnia/wyrzutnia ścienna	a = 100	b = 100							stal			
W!		3	RG1*+SV+DA+MF	Kratka wentylacyjna prostokątna	L = 150	H = 150							stal			
W!		1	RG1*+SV+DA	Kratka wentylacyjna prostokątna	L = 150	H = 150							stal			
W!		1	RG1*+DA+MF	Kratka wentylacyjna prostokątna	L = 400	H = 100							stal			
W!		1	RG1*+DA+MF	Kratka wentylacyjna prostokątna	L = 150	H = 150							stal			
W!		1	K	Przewód prostokątny	a = 400	b = 250	l = 2200						ocynk		2,86	2,86
W!		1	K	Przewód prostokątny	a = 250	b = 400	l = 420						ocynk		0,55	0,55
W!		1	K	Przewód prostokątny	a = 200	b = 150	l = 100						ocynk		0,07	0,07
W!		1	K	Przewód prostokątny	a = 150	b = 150	l = 280						ocynk		0,17	0,17
W!		1	K	Przewód prostokątny	a = 150	b = 150	l = 100						ocynk		0,06	0,06
W!		1	CV2*+55 m3/h+15 Pa+220V	Wentylator osiowy	d = 100											

W2 - Wywiewny

Nazwa: W2
Typ: Wywiewny
Opis: Wywiew -cz. socjalna

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary								Material	Kolor	Pow. [m2]	Pow. całk. [m2]
W2	1	3	RG1*+SV+DA+MF	Kratka wentylacyjna prostokątna	L = 150	H = 100							stal			
W2	2	1	US	Redukcja symetryczna	a = 100	b = 150	c = 100	d = 100	l = 380				ocynk		0,19	0,19
W2	3	1	K	Przewód prostokątny	a = 100	b = 100	l = 1000						ocynk		0,40	0,40
W2	4	1	US	Redukcja symetryczna	a = 100	b = 100	c = 100	d = 125	l = 100				ocynk		0,03	0,03
W2	5	1	TR1*	Trójkąt prostokątny z odcinkiem	a = 100	b = 125	g = 100	h = 150	l = 350	e = 175	f = 50	l3 = 50	ocynk		0,18	0,18
W2	6	1	K	Przewód prostokątny	a = 100	b = 125	l = 1975						ocynk		0,89	0,89
W2	7	1	US	Redukcja symetryczna	a = 100	b = 125	c = 100	d = 150	l = 100				ocynk		0,04	0,04
W2	8	1	TR1*	Trójkąt prostokątny z odcinkiem	a = 100	b = 150	g = 100	h = 150	l = 350	e = 175	f = 50	l3 = 85	ocynk		0,22	0,22
W2	9	1	K	Przewód prostokątny	a = 100	b = 150	l = 700						ocynk		0,35	0,35
W2	10	1	UA	Redukcja asymetryczna	a = 100	b = 150	c = 100	d = 150	l = 125	e = 25	f = 0		ocynk		0,06	0,06
W2	11	1	TR1*	Trójkąt prostokątny z odcinkiem	a = 100	b = 150	g = 100	h = 150	l = 350	e = 175	f = 50	l3 = 100	ocynk		0,23	0,23
W2	12	1	K	Przewód prostokątny	a = 100	b = 150	l = 450						ocynk		0,23	0,23
W2	13	2	WS	Kolano symetryczne	alfa = 90	a = 100	b = 150	e = 50	f = 50	r = 50	fg = 0		ocynk		0,20	0,40
W2	14	1	K	Przewód prostokątny	a = 100	b = 150	l = 900						ocynk		0,45	0,45
W2	15	1	TR1*	Trójkąt prostokątny z odcinkiem	a = 100	b = 150	g = 100	h = 100	l = 300	e = 150	f = 50	l3 = 50	ocynk		0,17	0,17
W2	16	1	K	Przewód prostokątny	a = 100	b = 150	l = 350						ocynk		0,17	0,17

W2 - Wywiewny

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary								Material	Kolor	Pow. [m2]	Pow. calc. [m2]
W2	17	1	WS	Kolano symetryczne	alfa = 45	a = 100	b = 150	e = 50	f = 50	r = 100	fg = 0		ocynk		0,20	0,20
W2	18	1	K	Przewód prostokątny	a = 100	b = 150	l = 430						ocynk		0,22	0,22
W2	19	1	WS	Kolano symetryczne	alfa = 90	a = 150	b = 100	e = 50	f = 50	r = 100	fg = 0		ocynk		0,15	0,15
W2	20	1	RS	Symetryczne przejście koło/prostokąt	a = 150	b = 100	d = 200	g = 40	l = 300				ocynk		0,19	0,19
W2	21	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 200	l1 = 450							ocynk		0,28	0,28
W2	22	1	CFC*	Okrągły króciec elastyczny	d = 200	l = 150							ocynk			
W2	23	1	RG1*+SV+DA	Kratka wentylacyjna prostokątna	L = 150	H = 100							stal			
W2		1	MF1*	Złączka nypłowa	d1 = 200								ocynk		0,05	0,05

W3 - Wywiewny

Nazwa: W3

Typ: Wywiewny

Opis: Wywiewny -sala cwiczeń

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary								Materiał	Kolor	Pow. [m2]	Pow. całk. [m2]
W3	1	1	RG1*+SV+DA+MF	Kratka wentylacyjna prostokątna	L = 150	H = 150							stal			
W3	2	1	US	Redukcja symetryczna	a = 100	b = 150	c = 150	d = 150	l = 315				ocynk		0,19	0,19
W3	3	1	K	Przewód prostokątny	a = 100	b = 150	l = 400						ocynk		0,20	0,20
W3	4	1	TR1*	Trójkąt prostokątny z odcinkiem	a = 100	b = 150	g = 100	h = 150	l = 350	e = 175	f = 50	l3 = 50	ocynk		0,20	0,20
W3	5	1	K	Przewód prostokątny	a = 100	b = 150	l = 1140						ocynk		0,57	0,57
W3	6	1	US	Redukcja symetryczna	a = 125	b = 150	c = 100	d = 150	l = 100				ocynk		0,04	0,04
W3	7	1	TR1*	Trójkąt prostokątny z odcinkiem	a = 125	b = 150	g = 100	h = 150	l = 350	e = 175	f = 63	l3 = 50	ocynk		0,22	0,22
W3	8	1	K	Przewód prostokątny	a = 125	b = 150	l = 400						ocynk		0,22	0,22
W3	9	1	RS	Symetryczne przejście koło/prostokąt	a = 125	b = 150	d = 160	g = 40	l = 160				ocynk		0,09	0,09
W3	10	1	MFA	Złączka mufowa	d1 = 160								ocynk		0,05	0,05
W3	11	2	BSE	Kolano segmentowe	alfa = 90	r = 1	d1 = 160						ocynk		0,19	0,38
W3	12	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 160	l1 = 750							ocynk		0,38	0,38
W3	13	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 160	l1 = 700							ocynk		0,35	0,35
W3	14	1	CFC*	Okrągły króciec elastyczny	d = 160	l = 150							ocynk			
W3	15	2	RG1*+SV+DA	Kratka wentylacyjna prostokątna	L = 150	H = 100							stal			
W3		1	MF1*	Złączka nypłowa	d1 = 160								ocynk		0,04	0,04

W4 - Wywiewny

Nazwa: W4

Typ: Wywiewny

Opis: Wywiewny- sala narad

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary						Material	Kolor	Pow. [m2]	Pow. calk. [m2]
W4	1	1	DFA	Zaślepka żeńska	d1 = 160						ocynk		0,04	0,04
W4	2	1	TC1*	Trójnik symetryczny z odejściem prostokat.	d1 = 160	l1 = 400	a = 150	b = 200	e = 50		ocynk		0,28	0,28
W4	3	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 160	l1 = 1100					ocynk		0,55	0,55
W4	4	1	TC1*	Trójnik symetryczny z odejściem prostokat.	d1 = 160	l1 = 400	a = 160	b = 200	e = 50		ocynk		0,28	0,28
W4	5	1	RG1*+SV+DA	Kratka wentylacyjna prostokatna	L = 200	H = 160					stal			
W4	6	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 160	l1 = 800					ocynk		0,40	0,40
W4	7	1	USE	Redukcja symetryczna	d1 = 200	d2 = 160	l1 = 100				ocynk		0,11	0,11
W4	8	4	MFA	Złączka mufowa	d1 = 200						ocynk		0,06	0,24
W4	9	1	TC1*	Trójnik symetryczny z odejściem prostokat.	d1 = 200	l1 = 450	a = 100	b = 250	e = 50		ocynk		0,37	0,37
W4	10	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 200	l1 = 430					ocynk		0,27	0,27
W4	11	1	RG1*+SV+DA	Kratka wentylacyjna prostokatna	L = 250	H = 100					stal			
W4	12	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 200	l1 = 3540					ocynk		2,22	2,22
W4	13	2	CS1*	Tłumik kanałowy okrągły	d = 200	l = 1000					ocynk			
W4	14	1	OC1*	Odsadzka okrągła	d1 = 200	e = 50	l1 = 400				ocynk		0,33	0,33
W4	15	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 200	l1 = 840					ocynk		0,53	0,53
W4	16	1	BSE	Kolano segmentowe	alfa = 75	r = 1	d1 = 200				ocynk		0,25	0,25
W4	17	1	FLEX	Przewód elastyczny	d = 200	l = 35					aluminium	naturalny	0,02	0,02
W4	18	1	BSE	Kolano segmentowe	alfa = 90	r = 1	d1 = 200				ocynk		0,30	0,30
W4	19	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 200	l1 = 700					ocynk		0,44	0,44

W4 - Wywiewny

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary						Material	Kolor	Pow. [m2]	Pow. calk. [m2]
W4	20	1	CFC*	Okragly króciec elastyczny	d = 200	l = 150					ocynk			
W4		1	RG1*+SV+DA	Kratka wentylacyjna prostokątna	L = 200	H = 150					stal			
W4		1	MF1*	Złączka nyplowa	d1 = 200						ocynk		0,05	0,05
W4		1	BSE	Kolano segmentowe	alfa = 90	r = 1	d1 = 200				ocynk		0,30	0,30

Wr1 - Wyrzutowy

Nazwa: Wr1

Typ: Wyrzutowy

Opis: Wyrzutowy-cz, socjalna

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary						Material	Kolor	Pow. [m2]	Pow. całkow. [m2]	
Wr1	1	1	WG*+MF+RG	Prostokątna czerpnia/wyrzutnia ścienna	a = 250	b = 200						stal			
Wr1	2	1	K+LR	Przewód prostokątny	a = 250	b = 200	l = 210					ocynk		0,19	0,19
Wr1	3	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 200	l1 = 150						ocynk		0,09	0,09
Wr1	4	1	BSE	Kołano segmentowe	alfa = 90	r = 1	d1 = 200					ocynk		0,30	0,30

Wr2 - Wyrzutowy

Nazwa: Wr2

Typ: Wyrzutowy

Opis: Wyrzutowy-sala cwiczeń

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary						Materiał	Kolor	Pow. [m2]	Pow. całkow. [m2]	
Wr2	1	1	K	Przewód prostokątny	a = 200	b = 200	l = 200					ocynk		0,16	0,16
Wr2	2	1	WG*+MF+RG	Prostokątna wyrzutnia ścienna	a = 200	b = 200						stal			
Wr2	3	1	UAE	Redukcja asymetryczna	d1 = 150	d2 = 200	l1 = 150					ocynk		0,15	0,15
Wr2	4	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 150	l1 = 490						ocynk		0,23	0,23
Wr2	5	1	BSE	Kolano segmentowe	alfa = 60	r = 1	d1 = 150					ocynk		0,11	0,11
Wr2	6	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 150	l1 = 400						ocynk		0,19	0,19
Wr2	7	1	BSE	Kolano segmentowe	alfa = 90	r = 1	d1 = 150					ocynk		0,17	0,17
Wr2	8	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 150	l1 = 700						ocynk		0,33	0,33
Wr2	9	1	CFC*	Okrągły króciec elastyczny	d = 150	l = 150						ocynk			
Wr2		1	MF1*	Złączka nypłowa	d1 = 150							ocynk		0,04	0,04