

N1 - Nawiewny

Nazwa: N1
Typ: Nawiewny

Sys.	Nr	Szt.	Nazwa	Wymiary										Materiał	Pow. [m2]	Pow. całk. [m2]
N1	1	1	Przewód prostokątny	a = 380	b = 600	l = 200								ocynk	0,39	0,39
N1	2	1	Thumik kanałowy prostokątny	a = 380	b = 600	l = 1000								ocynk		
N1	3	1	Redukcja symetryczna	a = 380	b = 600	c = 180	d = 500	l = 300						ocynk	0,62	0,62
N1	4	1	Przewód prostokątny	a = 180	b = 500	l = 395								ocynk	0,54	0,54
N1	5	1	Kołano symetryczne	alfa = 90	a = 500	b = 180	e = 50	f = 50	r = 100	fg = 0				ocynk	0,63	0,63
N1	6	1	Przewód prostokątny	a = 180	b = 500	l = 1175								ocynk	1,60	1,60
N1	7	1	Zaślepka	a = 500	b = 180									ocynk	0,09	0,09
N1	8	1	Czwornik symetryczny prostokątny	a = 500	b = 180	g = 375	h = 125	l = 325	e = 163	f = 250	l3 = 100			ocynk	0,54	0,54
N1	9	1	Przewód prostokątny	a = 125	b = 375	l = 400								ocynk	0,40	0,40
N1	10	2	Przepustnica prostokątna, jednopłaszczyznowa	a = 125	b = 375	l = 200								ocynk		
N1	11	1	Przewód prostokątny	a = 125	b = 375	l = 1291								ocynk	1,29	1,29
N1	12	1	Trójnik prosty z prostokątnym odejściem	a = 375	b = 125	g = 140	h = 250	l = 500	e = 250	f = 188	l3 = 100			ocynk	0,58	0,58
N1	13	1	Redukcja symetryczna	a = 125	b = 375	c = 125	d = 280	l = 188						ocynk	0,19	0,19
N1	14	1	Przepustnica prostokątna, jednopłaszczyznowa	a = 125	b = 280	l = 200								ocynk		
N1	15	1	Przewód prostokątny	a = 125	b = 280	l = 749								ocynk	0,61	0,61
N1	16	1	Trójnik prosty z prostokątnym odejściem	a = 125	b = 280	g = 125	h = 280	l = 480	e = 240	f = 63	l3 = 100			ocynk	0,47	0,47
N1	17	1	Trójnik prosty z prostokątnym odejściem	a = 280	b = 125	g = 125	h = 250	l = 500	e = 250	f = 140	l3 = 100			ocynk	0,48	0,48
N1	18	1	Zaślepka	a = 125	b = 280									ocynk	0,04	0,04
N1	19	1	Kratka wentylacyjna prostokątna, przepustnica i ramką montażową	L = 250	H = 125									stal		
N1	20	1	Redukcja asymetryczna	a = 125	b = 280	c = 140	d = 280	l = 140	e = 0	f = 15				ocynk	0,12	0,12
N1	21	1	Przewód prostokątny	a = 140	b = 280	l = 324								ocynk	0,27	0,27
N1	22	1	Kratka wentylacyjna prostokątna, przepustnica i ramką montażową	L = 280	H = 140									stal		
N1	23	1	Kratka wentylacyjna prostokątna, przepustnica i ramką montażową	L = 250	H = 140									stal		
N1	24	1	Trójnik prosty z prostokątnym odejściem	a = 375	b = 125	g = 160	h = 315	l = 520	e = 260	f = 188	l3 = 100			ocynk	0,61	0,61
N1	25	1	Redukcja symetryczna	a = 125	b = 375	c = 150	d = 225	l = 200						ocynk	0,21	0,21
N1	26	1	Przewód prostokątny	a = 150	b = 225	l = 613								ocynk	0,46	0,46
N1	27	1	Kołano symetryczne	alfa = 90	a = 150	b = 225	e = 50	f = 50	r = 100	fg = 0				ocynk	0,41	0,41
N1	28	1	Przewód prostokątny	a = 150	b = 225	l = 443								ocynk	0,33	0,33

N1 - Nawiewny

Sys.	Nr	Szt.	Nazwa	Wymiary								Material	Pow. [m2]	Pow. całk. [m2]
N1	29	1	Kratka wentylacyjna prostokątna, przepustnica i ramką montażową	L = 225	H = 150							stal		
N1	30	1	Kratka wentylacyjna prostokątna, przepustnica i ramką montażową	L = 315	H = 160							stal		

Nazwa: N2
Typ: Nawiewny

Sys.	Nr	Szt.	Nazwa	Wymiary										Material	Pow. [m2]	Pow. catk. [m2]
				a =	b =	c =	d =	e =	f =	g =	h =	i =	j =			
N2	1	1	Redukcja symetryczna	a = 400	b = 600	c = 380	d = 600	l = 300						ocynk	0,60	0,60
N2	2	1	Tłumik kanałowy prostokątny	a = 400	b = 600	l = 1000								ocynk		
N2	3	1	Redukcja symetryczna	a = 400	b = 600	c = 250	d = 450	l = 300						ocynk	0,62	0,62
N2	4	1	Trójnik prosty z prostokątnym odejściem	a = 250	b = 450	g = 160	h = 250	l = 450	e = 225	f = 125	l3 = 100			ocynk	0,71	0,71
N2	5	1	Redukcja symetryczna	a = 250	b = 450	c = 400	d = 160	l = 250						ocynk	0,40	0,40
N2	6	1	Kolano symetryczne	alfa = 90	a = 400	b = 160	e = 50	f = 50	r = 100	fg = 0				ocynk	0,47	0,47
N2	7	1	Przewód prostokątny	a = 400	b = 160	l = 764								ocynk	0,86	0,86
N2	8	1	Kolano symetryczne	alfa = 90	a = 160	b = 400	e = 50	f = 50	r = 100	fg = 0				ocynk	1,01	1,01
N2	9	1	Przewód prostokątny	a = 160	b = 400	l = 1050								ocynk	1,18	1,18
N2	10	1	Odsadзка asymetryczna	a = 250	b = 160	d = 160	e = 121	l = 679						ocynk	0,57	0,57
N2	11	2	Przewód prostokątny	a = 160	b = 250	l = 1500								ocynk	1,23	2,46
N2	12	1	Kolano symetryczne	alfa = 90	a = 160	b = 250	e = 50	f = 50	r = 100	fg = 0				ocynk	0,49	0,49
N2	13	1	Przewód prostokątny	a = 160	b = 250	l = 183								ocynk	0,15	0,15
N2	14	2	Kolano symetryczne	alfa = 90	a = 250	b = 160	e = 50	f = 50	r = 100	fg = 0				ocynk	0,34	0,69
N2	15	1	Przewód prostokątny	a = 160	b = 250	l = 1000								ocynk	0,82	0,82
N2	16	1	Kratka wentylacyjna prostokątna, przepustnica i ranką montażową	L = 160	H = 250									stal		
N2	17	2	Kratka wentylacyjna prostokątna, przepustnica i ranką montażową	L = 250	H = 180									stal		
N2	18	1	Zaślepka	a = 160	b = 200									ocynk	0,03	0,03
N2	19	1	Trójnik prosty z prostokątnym odejściem	a = 200	b = 160	g = 180	h = 250	l = 500	e = 250	f = 100	l3 = 100			ocynk	0,45	0,45
N2	20	1	Przewód prostokątny	a = 160	b = 200	l = 1500								ocynk	1,08	1,08
N2	21	1	Redukcja asymetryczna	a = 160	b = 250	c = 160	d = 200	l = 125	e = 0	f = 0				ocynk	0,11	0,11
N2	22	1	Trójnik prosty z prostokątnym odejściem	a = 250	b = 160	g = 160	h = 250	l = 500	e = 250	f = 125	l3 = 100			ocynk	0,49	0,49
N2	25	1	Kolano symetryczne	alfa = 90	a = 400	b = 160	e = 50	f = 50	r = 50	fg = 0				ocynk	0,47	0,47
N2	26	1	Przewód prostokątny	a = 400	b = 160	l = 1500								ocynk	1,68	1,68
N2	27	1	Trójnik prosty z prostokątnym odejściem	a = 400	b = 160	g = 180	h = 250	l = 450	e = 225	f = 200	l3 = 100			ocynk	0,59	0,59
N2	28	1	Redukcja symetryczna	a = 160	b = 400	c = 160	d = 315	l = 200						ocynk	0,23	0,23
N2	29	1	Przewód prostokątny	a = 160	b = 315	l = 1500								ocynk	1,43	1,43
N2	30	1	Trójnik prosty z prostokątnym odejściem	a = 315	b = 160	g = 160	h = 250	l = 450	e = 225	f = 158	l3 = 100			ocynk	0,51	0,51
N2	31	1	Redukcja asymetryczna	a = 160	b = 315	c = 125	d = 250	l = 158	e = -32	f = 0				ocynk	0,15	0,15
N2	32	1	Przewód prostokątny	a = 125	b = 250	l = 1400								ocynk	1,05	1,05
N2	33	1	Kolano symetryczne	alfa = 90	a = 125	b = 250	e = 50	f = 50	r = 100	fg = 0				ocynk	0,45	0,45

N2 - Nawiewny

Sys.	Nr	Szt.	Nazwa	Wymiary											Materiał	Pow. [m2]	Pow. catk. [m2]
N2	34	1	Trójkąt prosty z prostokątnym odejściem	a = 250	b = 125	g = 125	h = 180	l = 380	e = 190	f = 125	l3 = 100	ocynk	0,35	0,35			
N2	35	1	Redukcja asymetryczna	a = 125	b = 250	c = 125	d = 160	l = 125	e = -45	f = 0		ocynk	0,10	0,10			
N2	36	1	Przepustnica prostokąta, jednopłaszczyznowa	a = 125	b = 160	l = 200						ocynk					
N2	37	1	Trójkąt prosty z prostokątnym odejściem	a = 125	b = 160	g = 125	h = 125	l = 350	e = 175	f = 63	l3 = 100	ocynk	0,25	0,25			
N2	38	1	Redukcja symetryczna	a = 125	b = 160	c = 100	d = 100	l = 100				ocynk	0,05	0,05			
N2	39	1	Przewód prostokątny	a = 100	b = 100	l = 895						ocynk	0,36	0,36			
N2	40	1	Kolano symetryczne	alfa = 90	a = 100	b = 100	e = 50	f = 50	r = 100	fg = 0		ocynk	0,12	0,12			
N2	41	1	Przewód prostokątny	a = 100	b = 100	l = 452						ocynk	0,18	0,18			
N2	42	1	Kratka wentylacyjna prostokąta, przepustnica i ramką montażową	L = 100	H = 100							stal					
N2	43	1	Przepustnica prostokąta	a = 125	b = 125	l = 200						ocynk					
N2	44	1	Przewód prostokątny	a = 125	b = 125	l = 1500						ocynk	0,75	0,75			
N2	45	1	Kratka wentylacyjna prostokąta, przepustnica i ramką montażową	L = 180	H = 125							stal					
N2	46	1	Kratka wentylacyjna prostokąta, przepustnica i ramką montażową	L = 250	H = 160							stal					
N2	47	1	Przewód prostokątny	a = 125	b = 125	l = 596						ocynk	0,30	0,30			
N2	48	1	Trójkąt prosty z prostokątnym odejściem	a = 125	b = 125	g = 125	h = 140	l = 350	e = 175	f = 63	l3 = 100	ocynk	0,23	0,23			
N2	49	1	Przewód prostokątny	a = 125	b = 125	l = 590						ocynk	0,29	0,29			
N2	50	1	Trójkąt prosty z okrągłym odejściem	a = 125	b = 125	d = 100	l = 300	e = 150	f = 63			ocynk	0,18	0,18			
N2	51	1	Zaslepka	a = 125	b = 125							ocynk	0,02	0,02			
N2	52	1	Złącza mułowa	d1 = 100								ocynk	0,03	0,03			
N2	53	1	Zawór wentylacyjny z pieściem montażowym	D = 100								stal					
N2	54	1	Przewód prostokątny	a = 125	b = 140	l = 301						ocynk	0,16	0,16			
N2	55	1	Kratka wentylacyjna prostokąta, przepustnica i ramką montażową	L = 140	H = 125							stal					

N3 - Nawiewny

Nazwa: N3
Typ: Nawiewny

Sys.	Nr	Szt.	Nazwa	Wymiary										Materiał	Pow. [m ²]	Pow. catk. [m ²]
N3	1	1	Przewód prostokątny	a = 380	b = 600	l = 200								ocynk	0,39	0,39
N3	2	1	Tłumik kanałowy prostokątny	a = 380	b = 600	l = 1000								ocynk	0,61	0,61
N3	3	1	Redukcja symetryczna	a = 160	b = 450	c = 380	d = 600	l = 300						ocynk	0,92	0,92
N3	4	1	Przewód prostokątny	a = 160	b = 450	l = 750								ocynk	0,51	0,51
N3	5	1	Kołano symetryczne	alfa = 90	a = 450	b = 160	e = 50	f = 50	r = 100	fg = 0				ocynk	1,55	1,55
N3	6	1	Przewód prostokątny	a = 160	b = 450	l = 1268								ocynk	0,51	0,51
N3	7	1	Kołano symetryczne	alfa = 90	a = 450	b = 160	e = 50	f = 50	r = 50	fg = 0				ocynk	1,32	1,32
N3	8	1	Przewód prostokątny	a = 160	b = 450	l = 1086								ocynk	0,58	0,58
N3	9	1	Trójnik redukcyjny z odejściem prostokątnym	a = 160	b = 450	d = 315	g = 160	h = 250	l = 410	e = 205	f = 80			ocynk	0,40	0,40
N3	10	1	Trójnik prosty z prostokątnym odejściem	a = 160	b = 315	g = 140	h = 200	l = 350	e = 175	f = 80	l3 = 100			ocynk	0,16	0,16
N3	11	1	Redukcja symetryczna	a = 160	b = 315	c = 160	d = 180	l = 158						ocynk	1,02	1,02
N3	12	1	Przepustnica prostokątna, jednopłaszczyznowa	a = 160	b = 180	l = 200								ocynk	0,27	0,27
N3	13	1	Przewód prostokątny	a = 180	b = 160	g = 125	h = 125	l = 325	e = 163	f = 90	l3 = 100			ocynk	0,07	0,07
N3	14	1	Redukcja symetryczna	a = 150	b = 200	l = 842								ocynk	0,59	0,59
N3	15	1	Przewód prostokątny	L = 200	H = 150									stal		
N3	16	2	Kratka wentylacyjna, szczelnająca EI60	L = 125	H = 125									stal		
N3	17	1	Przewód prostokątny	a = 140	b = 200	c = 125	d = 250	l = 150						ocynk	0,11	0,11
N3	18	1	Redukcja symetryczna	a = 250	b = 125	d = 125	e = 214	l = 300						ocynk	0,28	0,28
N3	19	1	Odsadzka asymetryczna	a = 125	b = 250	l = 915								ocynk	0,69	0,69
N3	20	1	Przewód prostokątny	a = 125	b = 250	l = 200								ocynk		
N3	21	1	Przepustnica prostokątna, jednopłaszczyznowa	a = 125	b = 250	l = 1500								ocynk	1,13	1,13
N3	22	1	Trójnik prosty z prostokątnym odejściem	a = 125	b = 250	l = 1051								ocynk	0,79	0,79
N3	23	1	Przewód prostokątny	a = 125	b = 250	l = 1424								ocynk	1,07	1,07
N3	24	1	Redukcja asymetryczna	a = 150	b = 200	g = 150	h = 200	l = 500	e = 250	f = 75	l3 = 100			ocynk	0,42	0,42
N3	25	1	Trójnik prosty z prostokątnym odejściem	a = 150	b = 200	c = 125	d = 160	l = 100	e = -20	f = 0				ocynk	0,31	0,31
N3	26	1	Przewód prostokątny	a = 125	b = 160	l = 539	e = 50	f = 50	r = 50	fg = 0				ocynk	0,20	0,20
N3	27	1	Kołano symetryczne	alfa = 90	a = 160	b = 125	e = 50	f = 50	r = 50	fg = 0				stal		
N3	28	1	Kratka wentylacyjna prostokątna, przepustnicą i ramką montażową	L = 160	H = 125									stal		
N3	29	1	Przewód prostokątny	a = 150	b = 200	l = 127								ocynk	0,09	0,09
N3	30	1	Przewód prostokątny	a = 150	b = 200	l = 127								ocynk		
N3	31	1	Kołano symetryczne	alfa = 90	a = 160	b = 125	e = 50	f = 50	r = 50	fg = 0				stal		
N3	32	1	Kratka wentylacyjna prostokątna, przepustnicą i ramką montażową	L = 160	H = 125									stal		
N3	33	1	Przewód prostokątny	a = 150	b = 200	l = 127								ocynk	0,09	0,09

N3 - Nawiewny

Sys.	Nr	Szt.	Nazwa	Wymiary												Materiał	Pow. [m ²]	Pow. catk. [m ²]
				a =	b =	c =	d =	l =	e =	f =								
N3	34	1	Redukcja asymetryczna	a = 160	b = 250	c = 200	d = 250	l = 125	e = 0	f = 0						ocynk	0,11	0,11
N3	35	1	Przewód prostokątny	a = 200	b = 250	l = 126										ocynk	0,11	0,11
N3	36	1	Przeciwpożarowa kłapa odcinająca EIS 120, z wyzwalaczem elektromagnetycznym EI24V	L = 200	H = 250	P = 310	A = 90	C = 145										
N3	37	1	Redukcja asymetryczna	a = 200	b = 250	c = 160	d = 250	l = 125	e = 0	f = -40						ocynk	0,11	0,11
N3	38	1	Przepustnica prostokątna, jednoplaszczyznowa	a = 160	b = 250	l = 200										ocynk		
N3	39	1	Przewód prostokątny	a = 160	b = 250	l = 814										ocynk	0,67	0,67
N3	40	1	Trójnik prosty z prostokątnym odejściem	a = 250	b = 160	g = 140	h = 160	l = 360	e = 170	f = 125	l3 = 180					ocynk	0,40	0,40
N3	41	1	Przewód prostokątny	a = 160	b = 250	l = 749										ocynk	0,61	0,61
N3	42	1	Przepustnica prostokątna z siłownikiem TF24	a = 160	b = 250	l = 200										ocynk		
N3	43	1	Redukcja symetryczna	a = 160	b = 250	c = 160	d = 315	l = 158								ocynk	0,15	0,15
N3	44	1	Kolano symetryczne	alfa = 90	a = 315	b = 160	e = 50	f = 50	r = 50	fg = 0						ocynk	0,40	0,40
N3	45	1	Kratka wentylacyjna prostokątna, przepustnica i ramka montażowa	L = 160	H = 315											stal		
N3	46	1	Kratka wentylacyjna prostokątna, przepustnica i ramka montażowa	L = 160	H = 140											stal		

Nazwa: N4
Typ: Nawiewny

Sys. Nr	Szt.	Nazwa	Wymiary										Material	Pow. [m ²]	Pow. calc. [m ²]
N4 1	1	Przewód prostokątny	a = 380	b = 600	l = 400								ocynk	0,78	0,78
N4 2	1	Tłumik kanałowy prostokątny	a = 380	b = 600	l = 800								ocynk		
N4 3	1	Trójnik prosty z okrągłym odejściem	a = 380	b = 600	d = 100	l = 300	e = 150	f = 190					ocynk	0,61	0,61
N4 4	1	Redukcja symetryczna	a = 380	b = 600	c = 180	d = 500	l = 289						ocynk	0,60	0,60
N4 5	1	Kolano symetryczne	alfa = 90	a = 500	b = 180	c = 50	f = 50	r = 100	fg = 0				ocynk	0,63	0,63
N4 6	1	Przewód prostokątny	a = 500	b = 180	l = 550								ocynk	0,75	0,75
N4 7	1	Przewód prostokątny	a = 180	b = 500	l = 1250								ocynk	1,70	1,70
N4 8	1	Przewód okrągły	dł = 100	l = 362									ocynk	0,11	0,11
N4 9	2	Kolano segmentowe	alfa = 90	r = 1	dł = 100								ocynk	0,07	0,15
N4 10	1	Przewód okrągły	dł = 100	l = 1849									ocynk	0,58	0,58
N4 11	1	Czwórnik symetryczny prostokątny	a = 500	b = 180	g = 250	h = 140	l = 250	e = 125	f = 250	l3 = 100			ocynk	0,42	0,42
N4 12	1	Zaślepka	a = 180	b = 500									ocynk	0,09	0,09
N4 13	1	Przewód prostokątny	a = 140	b = 250	l = 1167								ocynk	0,91	0,91
N4 14	2	Przepustnica prostokątna, jednopłaszczyznowa	a = 140	b = 250	l = 200								ocynk		
N4 15	2	Trójnik prosty z prostokątnym odejściem	a = 250	b = 140	g = 140	h = 250	l = 500	e = 250	f = 125	l3 = 100			ocynk	0,47	0,94
N4 16	2	Redukcja symetryczna	a = 140	b = 250	c = 140	d = 200	l = 125						ocynk	0,10	0,20
N4 17	1	Przewód prostokątny	a = 140	b = 200	l = 1500								ocynk	1,02	1,02
N4 18	1	Przewód prostokątny	a = 140	b = 200	l = 500								ocynk	0,34	0,34
N4 19	2	Trójnik prosty z prostokątnym odejściem	a = 200	b = 140	g = 140	h = 250	l = 500	e = 250	f = 100	l3 = 100			ocynk	0,42	0,84
N4 20	2	Zaślepka	a = 140	b = 200									ocynk	0,03	0,06
N4 21	4	Kratka wentylacyjna prostokątna, przepustnica i ramką montażową	L = 250	H = 140									stal		
N4 22	1	Przewód prostokątny	a = 140	b = 250	l = 683								ocynk	0,53	0,53
N4 23	1	Przewód prostokątny	a = 140	b = 200	l = 1300								ocynk	0,88	0,88
N4 24	1	Przewód prostokątny	a = 140	b = 200	l = 1200								ocynk	0,82	0,82
N4 25	1	Przewód okrągły	dł = 100	l = 2669									ocynk	0,84	0,84
N4 26	1	Zawór wentylacyjny z pieścieniem montażowym	D = 100										stal		
N4	1	Przewód okrągły	dł = 100	l = 1828									ocynk	0,57	0,57

Nazwa: W1

Opis: wyciagowy

Sys.	Nr	Szt.	Nazwa	Wymiary											Material	Pow. [m2]	Pow. catk. [m2]
W1	1	1	Przewód prostokątny	a = 380	b = 600	l = 300									ocynk	0,59	0,59
W1	2	1	Redukcja symetryczna	a = 160	b = 450	c = 380	d = 600	l = 300							ocynk	0,61	0,61
W1	3	1	Odsadzka asymetryczna	a = 160	b = 450	d = 450	e = 609	l = 876							ocynk	1,30	1,30
W1	4	1	Przewód prostokątny	a = 160	b = 450	l = 404									ocynk	0,49	0,49
W1	5	2	Kolano symetryczne	alfa = 90	a = 450	b = 160	e = 50	f = 50	r = 100	fg = 0					ocynk	0,51	1,02
W1	6	1	Przewód prostokątny	a = 450	b = 160	l = 1000									ocynk	1,22	1,22
W1	7	1	Przewód prostokątny	a = 450	b = 160	l = 592									ocynk	0,72	0,72
W1	8	1	Trójnik prosty z prostokątnym odejściem	a = 160	b = 450	g = 160	h = 400	l = 600	e = 300	f = 80	l3 = 100				ocynk	0,84	0,84
W1	9	1	Redukcja symetryczna	a = 160	b = 450	c = 140	d = 200	l = 225							ocynk	0,31	0,31
W1	10	1	Przewód prostokątny	a = 140	b = 200	l = 1185									ocynk	0,81	0,81
W1	11	2	Kolano symetryczne	alfa = 90	a = 140	b = 200	e = 50	f = 50	r = 100	fg = 0					ocynk	0,34	0,68
W1	12	1	Przewód prostokątny	a = 140	b = 200	l = 681									ocynk	0,46	0,46
W1	13	1	Redukcja asymetryczna	a = 140	b = 200	c = 200	d = 200	l = 100	e = 0	f = 30					ocynk	0,08	0,08
W1	14	1	Przeciwpółżarówka klapa odcinająca EIS 120, z wyzwalaczem elektromagnetycznym EI24V	L = 200	H = 200	P = 440	A = 220	C = 145									
W1	15	1	Redukcja symetryczna	a = 200	b = 200	c = 140	d = 200	l = 100							ocynk	0,08	0,08
W1	16	4	Przewód prostokątny	a = 140	b = 200	l = 1500									ocynk	1,02	4,08
W1	17	1	Przewód prostokątny	a = 140	b = 200	l = 493									ocynk	0,34	0,34
W1	18	1	Trójnik prosty z prostokątnym odejściem	a = 200	b = 140	g = 125	h = 100	l = 450	e = 225	f = 100	l3 = 100				ocynk	0,35	0,35
W1	19	1	Redukcja symetryczna	a = 140	b = 200	c = 150	d = 250	l = 125							ocynk	0,10	0,10
W1	20	1	Przewód prostokątny	a = 150	b = 250	l = 1500									ocynk	1,20	1,20
W1	21	1	Przewód prostokątny	a = 150	b = 250	l = 495									ocynk	0,40	0,40
W1	22	1	Kratka prostokątna, pęczniująca EI60	L = 250	H = 150										stal		
W1	23	1	Kratka wentylacyjna prostokątna, przepustnicą i ramką montażową	L = 100	H = 125										stal		
W1	24	1	Przepustnica prostokątna, jednopłaszczyznowa	a = 160	b = 400	l = 200									ocynk		
W1	25	1	Przewód prostokątny	a = 160	b = 400	l = 1476									ocynk	1,65	1,65
W1	26	1	Trójnik prosty z prostokątnym odejściem	a = 160	b = 400	g = 125	h = 200	l = 400	e = 200	f = 80	l3 = 100				ocynk	0,51	0,51
W1	27	1	Przewód prostokątny	a = 160	b = 400	l = 125									ocynk	0,14	0,14
W1	28	1	Kratka wentylacyjna prostokątna, przepustnicą i ramką montażową	L = 400	H = 160										stal		
W1	29	2	Przewód prostokątny	a = 125	b = 200	l = 1500									ocynk	0,97	1,95
W1	30	1	Przewód prostokątny	a = 125	b = 200	l = 1285									ocynk	0,84	0,84
W1	31	1	Trójnik prosty z prostokątnym odejściem	a = 200	b = 125	g = 140	h = 224	l = 424	e = 212	f = 100	l3 = 100				ocynk	0,35	0,35
W1	32	1	Zaślepka	a = 125	b = 200										ocynk	0,03	0,03
W1	33	1	Kratka wentylacyjna prostokątna, przepustnicą i ramką montażową	L = 224	H = 140										stal		

Nazwa: W2
Typ: Wywiewny

Sys.	Nr	Szt.	Nazwa	Wymiary										Material	Pow. [m2]	Pow. calc. [m2]
W2	1	1	Redukcja symetryczna	a = 250	b = 450	c = 125	d = 600	l = 300						ocynk	0,44	0,44
W2	2	1	Przewód prostokątny	a = 250	b = 450	l = 843								ocynk	1,18	1,18
W2	3	1	Trójkąt prosty z prostokątnym odejściem	a = 250	b = 450	g = 250	h = 160	l = 360	e = 180	f = 125	l3 = 100			ocynk	0,59	0,59
W2	4	1	Kolano symetryczne	alfa = 90	a = 250	b = 450	e = 50	f = 50	r = 100	fg = 0				ocynk	1,40	1,40
W2	5	1	Redukcja symetryczna	a = 250	b = 450	c = 400	d = 160	l = 250						ocynk	0,40	0,40
W2	6	2	Kolano symetryczne	alfa = 90	a = 400	b = 160	e = 50	f = 50	r = 100	fg = 0				ocynk	0,47	0,94
W2	7	1	Przewód prostokątny	a = 400	b = 160	l = 219								ocynk	0,25	0,25
W2	8	1	Odsadka asymetryczna	a = 160	b = 400	d = 400	e = 488	l = 634						ocynk	0,90	0,90
W2	9	1	Przewód prostokątny	a = 400	b = 160	l = 1550								ocynk	1,74	1,74
W2	10	1	Kolano symetryczne	alfa = 90	a = 160	b = 400	e = 50	f = 50	r = 100	fg = 0				ocynk	1,01	1,01
W2	11	1	Przewód prostokątny	a = 160	b = 400	l = 1009								ocynk	1,13	1,13
W2	12	1	Przewód prostokątny	a = 250	b = 160	l = 700								ocynk	0,57	0,57
W2	13	1	Odsadka asymetryczna	a = 160	b = 250	d = 250	e = 436	l = 899						ocynk	0,82	0,82
W2	14	1	Przewód prostokątny	a = 250	b = 160	l = 1092								ocynk	0,90	0,90
W2	15	3	Kolano symetryczne	alfa = 90	a = 250	b = 160	e = 50	f = 50	r = 100	fg = 0				ocynk	0,34	1,03
W2	16	1	Przewód prostokątny	a = 250	b = 160	l = 733								ocynk	0,60	0,60
W2	17	1	Przewód prostokątny	a = 250	b = 160	l = 1149								ocynk	0,94	0,94
W2	18	3	Przewód prostokątny	a = 160	b = 250	l = 1500								ocynk	1,23	3,69
W2	19	1	Kolano symetryczne	alfa = 90	a = 160	b = 250	e = 50	f = 50	r = 100	fg = 0				ocynk	0,49	0,49
W2	20	1	Przewód prostokątny	a = 250	b = 160	l = 1137								ocynk	0,93	0,93
W2	21	1	Trójkąt prosty z prostokątnym odejściem	a = 250	b = 160	g = 180	h = 250	l = 500	e = 250	f = 125	l3 = 100			ocynk	0,50	0,50
W2	22	1	Redukcja asymetryczna	a = 160	b = 250	c = 160	d = 200	l = 125	e = -50	f = 0				ocynk	0,10	0,10
W2	23	1	Przewód prostokątny	a = 160	b = 200	l = 1500								ocynk	1,08	1,08
W2	24	1	Trójkąt prosty z prostokątnym odejściem	a = 200	b = 160	g = 180	h = 250	l = 500	e = 250	f = 100	l3 = 100			ocynk	0,45	0,45
W2	25	1	Zasłlepka	a = 160	b = 200									ocynk	0,03	0,03
W2	26	2	Kratka wentylacyjna prostokątna, przepustnicą i ramką montażową	L = 250	H = 180									stal		
W2	27	1	Kolano symetryczne	alfa = 90	a = 400	b = 160	e = 50	f = 50	r = 50	fg = 0				ocynk	0,47	0,47
W2	28	1	Przewód prostokątny	a = 160	b = 400	l = 1500								ocynk	1,68	1,68
W2	29	1	Trójkąt prosty z prostokątnym odejściem	a = 400	b = 160	g = 180	h = 500	l = 800	e = 400	f = 200	l3 = 100			ocynk	1,03	1,03
W2	30	1	Przepustnica prostokątna, jednoplaszczyszynowa	a = 160	b = 400	l = 200								ocynk		
W2	31	1	Redukcja asymetryczna	a = 160	b = 400	c = 125	d = 200	l = 200	e = 0	f = 0				ocynk	0,32	0,32
W2	32	1	Przewód prostokątny	a = 125	b = 200	l = 500								ocynk	0,33	0,33

W2 - Wywiewny

Sys.	Nr	Szt.	Nazwa	Wymiary												Material	Pow. [m2]	Pow. całk. [m2]
W2	33	1	Trójnik prosty z prostokątnym odejściem	a = 200	b = 125	g = 100	h = 100	l = 400	e = 200	f = 100	l3 = 100	ocynk	0,30	0,30				
W2	34	1	Redukcja symetryczna	a = 125	b = 200	c = 100	d = 180	l = 100				ocynk	0,07	0,07				
W2	35	2	Przewód prostokątny	a = 100	b = 180	l = 1500						ocynk	0,84	1,68				
W2	36	1	Trójnik prosty z prostokątnym odejściem	a = 180	b = 100	g = 125	h = 180	l = 500	e = 250	f = 90	l3 = 100	ocynk	0,34	0,34				
W2	37	1	Redukcja symetryczna	a = 100	b = 180	c = 100	d = 100	l = 100				ocynk	0,06	0,06				
W2	38	1	Przewód prostokątny	a = 100	b = 100	l = 1100						ocynk	0,44	0,44				
W2	39	2	Trójnik prosty z prostokątnym odejściem	a = 100	b = 100	g = 100	h = 100	l = 300	e = 150	f = 50	l3 = 100	ocynk	0,16	0,32				
W2	40	1	Przewód prostokątny	a = 100	b = 100	l = 1273						ocynk	0,51	0,51				
W2	41	3	Kratka wentylacyjna prostokątna, przepustnica i ramka montażowa	L = 100	H = 100							stal						
W2	42	1	Przepustnica prostokątna, jednopłaszczyznowa	a = 100	b = 100	l = 200						ocynk						
W2	43	1	Przewód prostokątny	a = 100	b = 100	l = 433						ocynk	0,17	0,17				
W2	44	1	Trójnik prosty z okrągłym odejściem	a = 100	b = 100	d = 71	l = 271	e = 136	f = 50			ocynk	0,13	0,13				
W2	45	1	Symetryczne przejście koło/prostokąt	a = 100	b = 100	d = 100	g = 40	l = 100				ocynk	0,04	0,04				
W2	46	2	Złącza mufowa	dl = 100								ocynk	0,03	0,06				
W2	47	1	Przewód okrągły	dl = 100	ll = 644							ocynk	0,20	0,20				
W2	48	1	Kołano segmentowe	alfa = 90	r = 1	dl = 100						ocynk	0,07	0,07				
W2	49	1	Zawór wentylacyjny z pieścieniem montażowym	D = 100								stal						
W2	50	1	Złącza mufowa	dl = 71								ocynk	0,02	0,02				
W2	51	1	Zawór wentylacyjny z pieścieniem montażowym	D = 71								stal						
W2	52	1	Kratka wentylacyjna prostokątna, przepustnica i ramka montażowa	L = 180	H = 125							stal						
W2	53	1	Kratka wentylacyjna prostokątna, przepustnica i ramka montażowa	L = 500	H = 180							stal						

Nazwa: W3

Opis: wyciągowy

Sys.	Nr	Szt.	Nazwa	Wymiary												Materiał	Pow. [m2]	Pow. calc. [m2]
W3	1	1	Przewód prostokątny	a = 380	b = 600	l = 300										ocynk	0,59	0,59
W3	2	1	Redukcja symetryczna	a = 160	b = 450	c = 380	d = 600	l = 300								ocynk	0,61	0,61
W3	3	1	Odsadźka asymetryczna	a = 160	b = 450	d = 450	e = 601	l = 876								ocynk	1,30	1,30
W3	4	1	Przewód prostokątny	a = 160	b = 450	l = 750										ocynk	0,92	0,92
W3	5	1	Kolano symetryczne	alfa = 90	a = 450	b = 160	e = 50	f = 50	r = 100	fg = 0						ocynk	0,51	0,51
W3	6	1	Przewód prostokątny	a = 160	b = 450	l = 593										ocynk	0,72	0,72
W3	7	1	Przewód prostokątny	a = 450	b = 160	l = 1248										ocynk	1,52	1,52
W3	8	1	Czwórnik symetryczny prostokątny	a = 450	b = 160	g = 315	h = 125	l = 280	e = 140	f = 225	l3 = 100					ocynk	0,43	0,43
W3	9	1	Zaslepka	a = 450	b = 160											ocynk	0,07	0,07
W3	10	1	Przepustnica prostokątna, jednoplaszczynowa	a = 125	b = 315	l = 200										ocynk		
W3	11	1	Przewód prostokątny	a = 125	b = 315	l = 277										ocynk	0,24	0,24
W3	12	1	Kolano symetryczne	alfa = 90	a = 125	b = 315	e = 50	f = 50	r = 100	fg = 0						ocynk	0,64	0,64
W3	13	1	Przeciwpożarowa kłapa odcinająca EIS 120, z wyzwalaczem elektromagnetycznym EI24V	L = 200	H = 250	P = 310	A = 90	C = 145										
W3	14	1	Odsadźka asymetryczna	a = 315	b = 125	d = 125	e = 50	l = 714								ocynk	0,63	0,63
W3	15	2	Redukcja asymetryczna	a = 125	b = 315	c = 200	d = 250	l = 158	e = -32	f = 0						ocynk	0,14	0,28
W3	17	1	Kolano symetryczne	alfa = 90	a = 200	b = 250	e = 50	f = 50	r = 50	fg = 0						ocynk	0,54	0,54
W3	18	1	Redukcja asymetryczna	a = 200	b = 250	c = 140	d = 250	l = 125	e = 0	f = 0						ocynk	0,11	0,11
W3	19	2	Przewód prostokątny	a = 140	b = 250	l = 500										ocynk	0,39	0,78
W3	20	1	Trójnik prosty z prostokątnym odejściem	a = 250	b = 140	g = 140	h = 160	l = 360	e = 180	f = 125	l3 = 100					ocynk	0,34	0,34
W3	21	1	Przepustnica prostokątna z siłownikiem TP24	a = 140	b = 250	l = 200										ocynk		
W3	22	1	Trójnik prosty z prostokątnym odejściem	a = 250	b = 140	g = 160	h = 315	l = 515	e = 258	f = 125	l3 = 100					ocynk	0,50	0,50
W3	23	1	Zaslepka	a = 140	b = 250											ocynk	0,04	0,04
W3	24	1	Przewód prostokątny	a = 315	b = 160	l = 107										ocynk	0,10	0,10
W3	25	1	Kratka wentylacyjna prostokątna, przepustnicą i ramką montażową	L = 315	H = 160											stal		
W3	26	1	Przewód prostokątny	a = 160	b = 140	l = 107										ocynk	0,06	0,06
W3	27	2	Kratka wentylacyjna prostokątna, przepustnicą i ramką montażową	L = 160	H = 140											stal		
W3	28	1	Przepustnica prostokątna, jednoplaszczynowa	a = 125	b = 315	l = 200										ocynk		
W3	29	1	Przewód prostokątny	a = 125	b = 315	l = 550										ocynk	0,48	0,48
W3	30	1	Trójnik prosty z prostokątnym odejściem	a = 315	b = 125	g = 125	h = 125	l = 250	e = 125	f = 158	l3 = 50					ocynk	0,25	0,25
W3	31	1	Redukcja asymetryczna	a = 125	b = 315	c = 125	d = 160	l = 158	e = -155	f = 0						ocynk	0,14	0,14
W3	32	1	Odsadźka asymetryczna	a = 160	b = 125	d = 125	e = 96	l = 262								ocynk	0,16	0,16
W3	33	1	Przewód prostokątny	a = 125	b = 160	l = 1238										ocynk	0,71	0,71
W3	34	1	Redukcja asymetryczna	a = 125	b = 160	c = 125	d = 315	l = 158	e = 155	f = 0						ocynk	0,14	0,14

Sys.	Nr	Szt.	Nazwa	Wymiary										Material	Pow. [m ²]	Pow. całkow. [m ²]
W3	35	1	Odsadzka asymetryczna	a = 315	b = 125	d = 125	e = 46	f = 575						ocynk	0,51	0,51
W3	36	1	Przewód prostokątny	a = 125	b = 315	l = 1145								ocynk	1,01	1,01
W3	37	1	Przeciwpożarowa kłapa odcinająca EIS 120, z wyzwalaczem elektromagnetycznym EI24V	L = 250	H = 200	P = 440	A = 220	C = 145								
W3	38	1	Redukcja asymetryczna	a = 200	b = 250	c = 125	d = 315	l = 158	e = 33	f = 0				ocynk	0,15	0,15
W3	39	1	Przewód prostokątny	a = 125	b = 315	l = 1338								ocynk	1,18	1,18
W3	40	1	Trójnik prosty z prostokątnym odejściem	a = 125	b = 315	g = 125	h = 160	l = 360	e = 180	f = 63	l3 = 100			ocynk	0,37	0,37
W3	41	1	Redukcja symetryczna	a = 125	b = 315	c = 140	d = 140	l = 158						ocynk	0,16	0,16
W3	42	1	Przewód prostokątny	a = 140	b = 140	l = 362								ocynk	0,20	0,20
W3	43	1	Kołano symetryczne	alfa = 90	a = 140	b = 140	e = 50	f = 50	r = 100	fg = 0				ocynk	0,21	0,21
W3	44	1	Przewód prostokątny	a = 140	b = 140	l = 1499								ocynk	0,84	0,84
W3	45	1	Przewód prostokątny	a = 140	b = 140	l = 1500								ocynk	0,84	0,84
W3	46	1	Przewód prostokątny	a = 140	b = 140	l = 1244								ocynk	0,70	0,70
W3	47	1	Redukcja symetryczna	a = 140	b = 140	c = 140	d = 160	l = 100						ocynk	0,05	0,05
W3	48	1	Kołano symetryczne	alfa = 90	a = 160	b = 140	e = 50	f = 50	r = 50	fg = 0				ocynk	0,23	0,23
W3	49	1	Kratka wentylacyjna prostokątna, przepustnica i ramka montażowa	L = 140	H = 160									stal		
W3	50	1	Przewód prostokątny	a = 125	b = 160	l = 501								ocynk	0,29	0,29
W3	51	1	Przepustnica prostokątna, jednoplasczyznowa	a = 125	b = 160	l = 200								ocynk		
W3	52	1	Trójnik prosty z okrągłym odejściem	a = 160	b = 125	d = 71	l = 271	e = 136	f = 80					ocynk	0,17	0,17
W3	53	1	Przewód prostokątny	a = 125	b = 160	l = 1500								ocynk	0,85	0,85
W3	54	1	Przewód prostokątny	a = 125	b = 160	l = 380								ocynk	0,22	0,22
W3	55	1	Redukcja symetryczna	a = 125	b = 160	c = 125	d = 200	l = 100						ocynk	0,07	0,07
W3	56	1	Przewód prostokątny	a = 125	b = 200	l = 377								ocynk	0,25	0,25
W3	57	1	Kratka wentylacyjna prostokątna, przepustnica i ramka montażowa	L = 200	H = 125									stal		
W3	58	1	Złaczka mufowa	d1 = 71										ocynk	0,02	0,02
W3	59	1	Zawór wentylacyjny	D = 71										stal		
W3	60	2	Kołano symetryczne	alfa = 90	a = 125	b = 125	e = 50	f = 50	r = 10	fg = 0				ocynk	0,17	0,35
W3	61	1	Przewód prostokątny	a = 125	b = 125	l = 494								ocynk	0,25	0,25
W3	62	1	Odsadzka asymetryczna	a = 125	b = 125	d = 125	e = 110	l = 239						ocynk	0,13	0,13
W3	63	1	Kołano symetryczne	alfa = 90	a = 125	b = 125	e = 50	f = 50	r = 50	fg = 0				ocynk	0,17	0,17
W3	64	1	Odsadzka asymetryczna	a = 125	b = 125	d = 125	e = 56	l = 319						ocynk	0,16	0,16
W3	65	1	Przepustnica prostokątna, jednoplasczyznowa	a = 125	b = 125	l = 200								ocynk		
W3	66	12	Przewód prostokątny	a = 125	b = 125	l = 1500								ocynk	0,75	9,00
W3	67	1	Przewód prostokątny	a = 125	b = 125	l = 989								ocynk	0,49	0,49
W3	68	1	Odsadzka asymetryczna	a = 125	b = 125	d = 125	e = 396	l = 614						ocynk	0,37	0,37
W3	69	1	Przewód prostokątny	a = 125	b = 125	l = 700								ocynk	0,35	0,35
W3	70	1	Odsadzka asymetryczna	a = 125	b = 125	d = 125	e = 83	l = 363						ocynk	0,19	0,19
W3	71	1	Redukcja asymetryczna	a = 125	b = 125	c = 125	d = 140	l = 100	e = 0	f = 0				ocynk	0,04	0,04

Sys.	Nr	Szt.	Nazwa		Wymiary										Materiał	Pow. [m2]	Pow. catk. [m2]
W/3	72	1	Przewód prostokątny		a = 125	b = 140	l = 1500								ocynk	0,80	0,80
W/3	73	1	Kolano asymetryczne		alfa = 90	a = 140	b = 125	d = 160	e = 50	f = 50	r = 100				ocynk	0,23	0,23

Nazwa: W4
Opis: wyciągowy

Sys.	Nr	Szt.	Nazwa	Wymiary													Materiał	Pow. [m2]	Pow. catk. [m2]
W4	1	1	Przewód prostokątny	a = 380	b = 600	l = 316											ocynk	0,62	0,62
W4	2	1	Redukcja symetryczna	a = 160	b = 450	c = 380	d = 600	l = 300									ocynk	0,61	0,61
W4	3	1	Trójnik prosty z okrągłym odejściem	a = 160	b = 450	d = 100	l = 400	e = 200	f = 80								ocynk	0,51	0,51
W4	4	3	Kołano symetryczne	alfa = 90	a = 160	b = 450	e = 50	f = 50	r = 100	fg = 0							ocynk	1,22	3,66
W4	5	1	Przewód prostokątny	a = 160	b = 450	l = 159											ocynk	0,19	0,19
W4	6	1	Kołano symetryczne	alfa = 90	a = 450	b = 160	e = 50	f = 50	r = 130	fg = 0							ocynk	0,51	0,51
W4	7	1	Przewód prostokątny	a = 450	b = 160	l = 276											ocynk	0,34	0,34
W4	8	1	Przewód prostokątny	a = 160	b = 450	l = 1500											ocynk	1,83	1,83
W4	9	1	Przewód prostokątny	a = 160	b = 450	l = 1633											ocynk	1,99	1,99
W4	10	1	Redukcja asymetryczna	a = 450	b = 160	c = 500	d = 180	l = 250	e = 10	f = 0							ocynk	0,34	0,34
W4	11	1	Kołano symetryczne	alfa = 90	a = 180	b = 500	e = 50	f = 50	r = 100	fg = 0							ocynk	1,50	1,50
W4	12	1	Przewód prostokątny	a = 180	b = 500	l = 1180											ocynk	1,60	1,60
W4	13	1	Przewód okrągły	d1 = 100	l1 = 448												ocynk	0,14	0,14
W4	14	6	Kołano segmentowe	alfa = 90	r = 1	d1 = 100											ocynk	0,07	0,44
W4	15	4	Złącza mufowa	d1 = 100													ocynk	0,03	0,12
W4	17	1	Czwornik symetryczny prostokątny	a = 500	b = 180	g = 250	h = 140	l = 250	e = 125	f = 250	l3 = 100						ocynk	0,42	0,42
W4	18	1	Zaślepka	a = 180	b = 500												ocynk	0,09	0,09
W4	19	2	Przewód prostokątny	a = 140	b = 250	l = 1500											ocynk	1,17	2,34
W4	20	1	Przewód prostokątny	a = 140	b = 250	l = 1182											ocynk	0,92	0,92
W4	21	2	Trójnik prosty z prostokątnym odejściem	a = 250	b = 140	g = 200	h = 335	l = 600	e = 300	f = 125	l3 = 100						ocynk	0,57	1,15
W4	22	2	Zaślepka	a = 140	b = 250												ocynk	0,04	0,07
W4	23	2	Kratka wentylacyjna prostokątna, przepustnica i ranka montażowa	L = 335	H = 200												stal		
W4	24	1	Przepustnica prostokątna	a = 140	b = 250	l = 200											ocynk	0,53	0,53
W4	25	1	Przewód okrągły	d1 = 100	l1 = 1700												ocynk	0,13	0,13
W4	26	1	Symetryczny trójnik 90 stopni	d1 = 100	d3 = 100	l1 = 190											ocynk	0,26	0,26
W4	27	1	Przewód okrągły	d1 = 100	l1 = 840												ocynk	0,81	0,81
W4	28	1	Przewód okrągły	d1 = 100	l1 = 2587												ocynk	0,07	0,07
W4	29	1	Kołano prasowane	alfa = 90	r = 1	d1 = 100											ocynk	0,77	0,77
W4	30	1	Przewód okrągły	d1 = 100	l1 = 2446												stal		
W4	31	2	Zawór wentylacyjny z pieścieniem montażowym	D = 100													ocynk	0,77	0,77
W4		1	Przewód okrągły	d1 = 100	l1 = 2466												ocynk	0,72	0,72
W4		1	Przewód okrągły	d1 = 100	l1 = 2284												ocynk	0,72	0,72

Nazwa: W5
Opis: Wyview wspomagany

Sys.	Nr	Szt.	Nazwa	Wymiary			Materiał	Pow. [m2]	Pow. catk. [m2]	Producent
W5	1	15	Wentylator łazienkowy Silent 100	D = 100	A = 158		tworzywa sztuczne	0,09	0,47	Venture Industries
W5	2	5	Przewód okrągły	dl = 100	Il = 300		ocynk	0,07	1,04	Ogólne
W5	3	14	Kolano segmentowe	alfa = 90	r = 1	dl = 100	ocynk	0,40	0,40	Ogólne
W5	4	1	Przewód okrągły	dl = 100	Il = 1287		ocynk	0,40	0,40	Ogólne
W5	5	1	Przewód okrągły	dl = 100	Il = 867		ocynk	0,27	0,27	Ogólne
W5	6	1	Przewód okrągły	dl = 100	Il = 3072		ocynk	0,96	0,96	Ogólne
W5	7	2	Redukcja symetryczna	dl = 100	d2 = 120	Il = 57	ocynk	0,00	0,00	Ogólne
W5	8	1	Przewód okrągły	dl = 120	Il = 153		ocynk	0,06	0,06	Ogólne
W5	9	3	Wentylator łazienkowy Silent 200	D = 120	A = 180		tworzywa sztuczne			Venture Industries
W5	10	1	Przewód okrągły	dl = 100	Il = 2267		ocynk	0,71	0,71	Ogólne
W5	11	1	Przewód okrągły	dl = 100	Il = 3426		ocynk	1,08	1,08	Ogólne
W5	12	1	Przewód okrągły	dl = 100	Il = 1869		ocynk	0,59	0,59	Ogólne
W5	13	1	Przewód okrągły	dl = 100	Il = 2480		ocynk	0,78	0,78	Ogólne
W5	14	1	Przewód okrągły	dl = 100	Il = 3735		ocynk	1,17	1,17	Ogólne
W5	15	1	Przewód okrągły	dl = 100	Il = 2533		ocynk	0,80	0,80	Ogólne
W5	16	1	Kolano segmentowe	alfa = 90	r = 1	dl = 120	ocynk	0,11	0,11	Ogólne
W5	17	1	Przewód okrągły	dl = 120	Il = 259		ocynk	0,10	0,10	Ogólne
W5	18	2	Przewód okrągły	dl = 150	Il = 300		ocynk	0,14	0,28	Ogólne
W5	19	1	Przewód elastyczny	d = 150	l = 3		aluminium	0,00	0,00	Ogólne
W5	20	2	Wentylator łazienkowy Silent 300	D = 150	A = 214		tworzywa sztuczne			Venture Industries
W5	21	1	Przewód okrągły	dl = 100	Il = 833		ocynk	0,26	0,26	Ogólne
W5	22	1	Przewód okrągły	dl = 100	Il = 1329		ocynk	0,42	0,42	Ogólne
W5	23	1	Przewód okrągły	dl = 100	Il = 3014		ocynk	0,95	0,95	Ogólne
W5	24	1	Złącza mufowa	dl = 100			ocynk	0,03	0,03	Ogólne
W5	25	1	Przewód okrągły	dl = 120	Il = 185		ocynk	0,07	0,07	Ogólne
W5	26	1	Przewód elastyczny	d = 150	l = 3		aluminium	0,00	0,00	Ogólne
W5	27	1	Przewód okrągły	dl = 100	Il = 1862		ocynk	0,58	0,58	Ogólne
W5		7	Kratka okrągła EI 60	D = 125						
W5		2	Kratka okrągła EI 60	D = 100						
W5										
W5										