

N1 - Nawiewny

Nazwa: N1

Typ: Nawiewny

Opis:

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary								Materiał	Kolor	Pow. [m2]	Pow. całk. [m2]	Producent	Uwagi
N1	1	1	US	Redukcja symetryczna	a = 400	b = 940	c = 400	d = 1000	l = 300				ocynk		0,84	0,84	Ogólne	
N1	2	1	BA	Łuk asymetryczny	alfa = 90	a = 940	b = 250	d = 400	e = 50	f = 50	r = 100		ocynk		2,37	2,37	Ogólne	
N1	3	1	TR2*	Trójkąt prosty z okrągłym odejściem	a = 250	b = 940	d = 200	l = 400	e = 200	f = 125			ocynk		1,00	1,00	Ogólne	
N1	4	1	US	Redukcja symetryczna	a = 250	b = 940	c = 250	d = 915	l = 342				ocynk		0,81	0,81	Ogólne	
N1	5	1	RS1*	Tłumik kanałowy prostokątny	a = 915	b = 250	l = 1500						ocynk				Ogólne	
N1	6	1	BS	Łuk symetryczny	alfa = 90	a = 915	b = 250	e = 50	f = 50	r = 100			ocynk		1,51	1,51	Ogólne	
N1	7	1	RS	Symetryczne przejście koło/prostokąt	a = 250	b = 915	d = 560	g = 80	l = 915				ocynk		2,17	2,17	Ogólne	
N1	8	2	MFA	Złączka mufowa	d1 = 560								ocynk		0,32	0,63	Ogólne	
N1	9	2	BGE	Kolano prasowane	alfa = 90	r = 1	d1 = 560						ocynk		2,32	4,64	Ogólne	
N1	10	1	SPIRO	Przewód okrągły	d1 = 560	l1 = 1025							ocynk		1,80	1,80	Ogólne	
N1	11	1	ARE	Symetryczny trójkąt 90 stopni z redukcją	d1 = 560	d2 = 500	d3 = 250	l1 = 502					ocynk		1,50	1,50	Ogólne	
N1	12	1	SPIRO	Przewód okrągły	d1 = 500	l1 = 2698							ocynk		4,24	4,24	Ogólne	
N1	13	1	ARE	Symetryczny trójkąt 90 stopni z redukcją	d1 = 500	d2 = 500	d3 = 250	l1 = 489					ocynk		1,33	1,33	Ogólne	
N1	14	1	SPIRO	Przewód okrągły	d1 = 500	l1 = 2711							ocynk		4,26	4,26	Ogólne	
N1	15	1	ARE	Symetryczny trójkąt 90 stopni z redukcją	d1 = 500	d2 = 450	d3 = 250	l1 = 489					ocynk		1,33	1,33	Ogólne	
N1	16	1	SPIRO	Przewód okrągły	d1 = 450	l1 = 2711							ocynk		3,83	3,83	Ogólne	
N1	17	1	ARE	Symetryczny trójkąt 90 stopni z redukcją	d1 = 450	d2 = 400	d3 = 250	l1 = 489					ocynk		1,21	1,21	Ogólne	
N1	18	1	SPIRO	Przewód okrągły	d1 = 400	l1 = 2886							ocynk		3,62	3,62	Ogólne	

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary								Materiał	Kolor	Pow. [m2]	Pow. całkow. [m2]	Producent	Uwagi
N1	19	1	ARE	Symetryczny trójkąt 90 stopni z redukcją	d1 = 400	d2 = 355	d3 = 250	l1 = 477					ocynk		1,07	1,07	Ogólne	
N1	20	1	SPIRO	Przewód okrągły	d1 = 355	l1 = 2723							ocynk		3,04	3,04	Ogólne	
N1	21	1	ARE	Symetryczny trójkąt 90 stopni z redukcją	d1 = 355	d2 = 280	d3 = 250	l1 = 513					ocynk		0,95	0,95	Ogólne	
N1	22	1	SPIRO	Przewód okrągły	d1 = 280	l1 = 2687							ocynk		2,36	2,36	Ogólne	
N1	23	1	ARE	Symetryczny trójkąt 90 stopni z redukcją	d1 = 280	d2 = 250	d3 = 250	l1 = 451					ocynk		0,71	0,71	Ogólne	
N1	24	1	SPIRO	Przewód okrągły	d1 = 250	l1 = 2689							ocynk		2,11	2,11	Ogólne	
N1	25	1	BGE	Kolano prasowane	alfa = 90	r = 1	d1 = 250						ocynk		0,46	0,46	Ogólne	
N1	26	8	SPIRO	Przewód okrągły	d1 = 250	l1 = 250							ocynk		0,20	1,57	Ogólne	
N1	27	8	IRIS	Przepustnica typu IRIS	d1 = 250								ocynk				Ogólne	
N1	28	8	MFA	Złączka mufowa	d1 = 250								ocynk		0,11	0,85	Ogólne	
N1	29	8	CKDa-1-250-D	Dysza dalekiego zasięgu	D = 250	L = 10m							stal				SWEGON	
N1	30	5	MFA	Złączka mufowa	d1 = 200								ocynk		0,06	0,30	Ogólne	
N1	31	8	BGE	Kolano prasowane	alfa = 90	r = 1	d1 = 200						ocynk		0,30	2,37	Ogólne	
N1	32	1	CD1*+0	Przepustnica okrągła	d = 200	l = 200							ocynk				Ogólne	
N1	33	1	SPIRO	Przewód okrągły	d1 = 200	l1 = 237							ocynk		0,15	0,15	Ogólne	
N1	34	1	SPIRO	Przewód okrągły	d1 = 200	l1 = 539							ocynk		0,34	0,34	Ogólne	
N1	35	1	SPIRO	Przewód okrągły	d1 = 200	l1 = 2372							ocynk		1,49	1,49	Ogólne	
N1	36	1	SPIRO	Przewód okrągły	d1 = 200	l1 = 753							ocynk		0,47	0,47	Ogólne	
N1	37	1	SPIRO	Przewód okrągły	d1 = 200	l1 = 6000							ocynk		3,77	3,77	Ogólne	
N1	38	1	SPIRO	Przewód okrągły	d1 = 200	l1 = 4321							ocynk		2,71	2,71	Ogólne	
N1	39	1	SPIRO	Przewód okrągły	d1 = 200	l1 = 2429							ocynk		1,53	1,53	Ogólne	
N1	40	1	RS	Symetryczne przejście koło/prostokąt	a = 400	b = 200	d = 200	g = 40	l = 250				ocynk		0,32	0,32	Ogólne	
N1	41	1	RG1*+DA	Kratka wentylacyjna prostokątna	L = 400	H = 200							stal				Ogólne	
N1	42	1	K	Przewód prostokątny	a = 250	b = 400	l = 1500						ocynk		1,95	1,95	Ogólne	

N1 - Nawiewny

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary								Materiał	Kolor	Pow. [m2]	Pow. całkow. [m2]	Producent	Uwagi
N1	43	1	RG1*	Kratka wentylacyjna prostokątna	L = 400	H = 250							stal				Ogólne	
N1	44	1	K	Przewód prostokątny	a = 250	b = 400	l = 1110						ocynk		1,44	1,44	Ogólne	
N1	45	1	BS	Łuk symetryczny	alfa = 90	a = 400	b = 250	e = 50	f = 50	r = 100			ocynk		0,84	0,84	Ogólne	
N1	46	2	K	Przewód prostokątny	a = 400	b = 250	l = 1500						ocynk		1,95	3,90	Ogólne	
N1	47	1	K	Przewód prostokątny	a = 400	b = 250	l = 1439						ocynk		1,87	1,87	Ogólne	
N1	48	1	TR1*	Trójkąt prosty z prostokątnym odejściem	a = 400	b = 250	g = 400	h = 250	l = 450	e = 225	f = 200	l3 = 100	ocynk		0,71	0,71	Ogólne	
N1	49	1	BO	Zaślepka	a = 400	b = 250							ocynk		0,10	0,10	Ogólne	
N1	50	1	RG1*+DA	Kratka wentylacyjna prostokątna	L = 250	H = 400							stal				Ogólne	
N1	51	2	GRYFIT BX-2H+KM150+1WKK	Przeciwpowietrzny zawór odcinający EIS 120	D = 200	S = 6							stal				GRYFIT	
N1	52	2	VV1*	Zawór wentylacyjny	D = 200								stal				Ogólne	
N1	53	2	ST	Szczelina tłumiąca	L = 710	H = 160							stal				SMAY	
N1		1	MF1*	Złączka nypłowa	d1 = 200								ocynk		0,05	0,05	Ogólne	

N1C - Czerpny

Nazwa: N1C

Typ: Czerpny

Opis:

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary								Materiał	Kolor	Pow. [m2]	Pow. całkow. [m2]	Producent	Uwagi
N1C	1	1	RFC*	Prostokątny króciec elastyczny	a = 400	b = 1000	l = 200						ocynk				Ogólne	
N1C	2	1	US	Redukcja symetryczna	a = 400	b = 940	c = 400	d = 1000	l = 500				ocynk		1,40	1,40	Ogólne	
N1C	3	1	BA	Łuk asymetryczny	alfa = 90	a = 940	b = 400	d = 250	e = 50	f = 50	r = 100		ocynk		1,55	1,55	Ogólne	
N1C	4	1	US	Redukcja symetryczna	a = 940	b = 250	c = 720	d = 250	l = 240				ocynk		0,63	0,63	Ogólne	
N1C	5	1	RS1*	Tłumik kanałowy prostokątny	a = 720	b = 250	l = 2000						ocynk				Ogólne	
N1C	6	1	US	Redukcja symetryczna	a = 250	b = 720	c = 250	d = 800	l = 300				ocynk		0,63	0,63	Ogólne	
N1C	7	1	K	Przewód prostokątny	a = 800	b = 250	l = 450						ocynk		0,94	0,94	Ogólne	
N1C	8	1	EA	Odsadzka asymetryczna	a = 250	b = 800	d = 800	e = 279	l = 801				ocynk		1,78	1,78	Ogólne	
N1C	9	1	BA	Łuk asymetryczny	alfa = 90	a = 800	b = 600	d = 250	e = 50	f = 50	r = 100		ocynk		1,36	1,36	Ogólne	
N1C	10	1	K	Przewód prostokątny	a = 600	b = 800	l = 350						ocynk		0,98	0,98	Ogólne	
N1C	11	1	WG*+MF+RG	Prostokątna czerpnia/wyrzutnia ścienna	a = 600	b = 800							stal				Ogólne	

W1 - Wywiewny

Nazwa: W1

Typ: Wywiewny

Opis:

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary								Materiał	Kolor	Pow. [m2]	Pow. całk. [m2]	Producent	Uwagi
W1	1	1	RFC*	Prostokątny króciec elastyczny	a = 400	b = 1000	l = 200						ocynk				Ogólne	
W1	2	1	US	Redukcja symetryczna	a = 250	b = 940	c = 400	d = 1000	l = 300				ocynk		0,84	0,84	Ogólne	
W1	3	1	ES	Odsadzka symetryczna	a = 940	b = 250	e = 90	l = 400					ocynk		0,98	0,98	Ogólne	
W1	4	1	BA	Łuk asymetryczny	alfa = 90	a = 940	b = 250	d = 250	e = 50	f = 50	r = 50		ocynk		1,36	1,36	Ogólne	
W1	5	1	TR2*	Trójkąt prosty z okrągłym odejściem	a = 250	b = 940	d = 200	l = 400	e = 200	f = 125			ocynk		1,00	1,00	Ogólne	
W1	6	1	BA	Łuk asymetryczny	alfa = 90	a = 940	b = 250	d = 250	e = 50	f = 50	r = 100		ocynk		1,55	1,55	Ogólne	
W1	7	1	US	Redukcja symetryczna	a = 250	b = 940	c = 250	d = 915	l = 300				ocynk		0,71	0,71	Ogólne	
W1	8	1	RD1*	Przepustnica prostokątna	a = 250	b = 915	l = 200						ocynk				Ogólne	
W1	9	1	RS1*	Tłumik kanałowy prostokątny	a = 250	b = 915	l = 1500						ocynk				Ogólne	
W1	10	1	K	Przewód prostokątny	a = 250	b = 915	l = 545						ocynk		1,27	1,27	Ogólne	
W1	11	1	BS	Łuk symetryczny	alfa = 90	a = 915	b = 250	e = 50	f = 50	r = 100			ocynk		1,51	1,51	Ogólne	
W1	12	1	TR1*	Trójkąt prosty z prostokątnym odejściem	a = 915	b = 250	g = 800	h = 800	l = 1000	e = 500	f = 458	l3 = 100	ocynk		2,65	2,65	Ogólne	
W1	13	1	BO	Zasłepka	a = 250	b = 915							ocynk		0,23	0,23	Ogólne	
W1	14	1	RG1*	Kratka wentylacyjna prostokątna	L = 800	H = 800							stal				Ogólne	
W1	15	3	MFA	Złączka mufowa	d1 = 200								ocynk		0,06	0,18	Ogólne	
W1	16	6	BGE	Kolano prasowane	alfa = 90	r = 1	d1 = 200						ocynk		0,30	1,78	Ogólne	
W1	17	1	CD1*+0	Przepustnica okrągła	d = 200	l = 200							ocynk				Ogólne	

W1 - Wywiewny

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary							Materiał	Kolor	Pow. [m2]	Pow. całk. [m2]	Producent	Uwagi
W1	18	1	SPIRO	Przewód okrągły	d1 = 200	l1 = 889						ocynk		0,56	0,56	Ogólne	
W1	19	1	SPIRO	Przewód okrągły	d1 = 200	l1 = 3105						ocynk		1,95	1,95	Ogólne	
W1	20	1	SPIRO	Przewód okrągły	d1 = 200	l1 = 489						ocynk		0,31	0,31	Ogólne	
W1	21	1	SPIRO	Przewód okrągły	d1 = 200	l1 = 5232						ocynk		3,29	3,29	Ogólne	
W1	22	1	SPIRO	Przewód okrągły	d1 = 200	l1 = 300						ocynk		0,19	0,19	Ogólne	
W1	23	2	TC1*	Trójkąt symetryczny z odejściem prostokąt.	d1 = 200	l1 = 425	a = 125	b = 225	e = 100			ocynk		0,39	0,77	Ogólne	
W1	24	1	SPIRO	Przewód okrągły	d1 = 200	l1 = 2290						ocynk		1,44	1,44	Ogólne	
W1	25	1	DFA	Zaślepka żeńska	d1 = 200							ocynk		0,06	0,06	Ogólne	
W1	26	2	RG1*+DA	Kratka wentylacyjna prostokątna	L = 225	H = 125						stal				Ogólne	

Nazwa: W1C

Typ: Wyrzutowy

Opis:

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary								Material	Kolor	Pow. [m2]	Pow. całk. [m2]	Producent	Uwagi
W1C	1	1	US	Redukcja symetryczna	a = 250	b = 720	c = 400	d = 1000	l = 300				ocynk		0,87	0,87	Ogólne	
W1C	2	2	BS	Łuk symetryczny	alfa = 90	a = 720	b = 250	e = 50	f = 50	r = 100			ocynk		1,26	2,52	Ogólne	
W1C	3	1	RFC*	Prostokątny króciec elastyczny	a = 250	b = 720	l = 167						ocynk				Ogólne	
W1C	4	1	BA	Łuk asymetryczny	alfa = 90	a = 250	b = 720	d = 720	e = 50	f = 50	r = 100		ocynk		2,69	2,69	Ogólne	
W1C	5	1	BS	Łuk symetryczny	alfa = 90	a = 720	b = 250	e = 50	f = 50	r = 50			ocynk		1,11	1,11	Ogólne	
W1C	6	1	RS1*	Tłumik kanałowy prostokątny	a = 720	b = 250	l = 1000						ocynk				Ogólne	
W1C	7	1	K	Przewód prostokątny	a = 720	b = 250	l = 409						ocynk		0,79	0,79	Ogólne	
W1C	8	1	BS	Łuk symetryczny	alfa = 90	a = 250	b = 720	e = 50	f = 50	r = 100			ocynk		2,69	2,69	Ogólne	
W1C	9	1	US	Redukcja symetryczna	a = 720	b = 250	c = 800	d = 250	l = 400				ocynk		0,84	0,84	Ogólne	
W1C	10	1	K	Przewód prostokątny	a = 800	b = 250	l = 380						ocynk		0,80	0,80	Ogólne	
W1C	11	1	K	Przewód prostokątny	a = 800	b = 250	l = 1277						ocynk		2,68	2,68	Ogólne	
W1C	12	1	BA	Łuk asymetryczny	alfa = 90	a = 800	b = 600	d = 250	e = 50	f = 50	r = 100		ocynk		1,36	1,36	Ogólne	
W1C	13	1	K	Przewód prostokątny	a = 600	b = 800	l = 200						ocynk		0,56	0,56	Ogólne	
W1C	14	1	WG*+MF+RG	Prostokątna czerpnia/wyrzutnia ścienna	a = 600	b = 800							stal				Ogólne	

Nazwa: W2W

Typ: Wywiewny

Opis:

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary				Materiał	Kolor	Pow. [m2]	Pow. całk. [m2]	Producent	Uwagi
W2W	1	1	DH 190-2 E+SD+AP+ASS+ASF	Wentylator dachowy z wyrzutem poziomym DH 190+ podstawa dachowa tłumiąca SD + płyta adaptacyjna AP+ króciec elastyczny ASS+ kołnierz wlotowy ASF	d = 183	d1 = 370	H = 140	Obroty (n) [1/min] = 2420					Rosenberg	
W2W	2	1	MFA	Złączka mufowa	d1 = 183				ocynk		0,05	0,05	Ogólne	
W2W	3	1	USE	Redukcja symetryczna	d1 = 183	d2 = 160	l1 = 42		ocynk		0,00	0,00	Ogólne	
W2W	4	1	SPIRO	Przewód okrągły	d1 = 160	l1 = 540			ocynk		0,27	0,27	Ogólne	
W2W	5	1	BGE	Kolano prasowane	alfa = 90	r = 1	d1 = 160		ocynk		0,19	0,19	Ogólne	
W2W	6	1	SPIRO	Przewód okrągły	d1 = 160	l1 = 468			ocynk		0,24	0,24	Ogólne	
W2W	7	1	ARE	Symetryczny trójkąt 90 stopni z redukcją	d1 = 160	d2 = 160	d3 = 125	l1 = 272	ocynk		0,24	0,24	Ogólne	
W2W	8	1	MFA	Złączka mufowa	d1 = 160				ocynk		0,05	0,05	Ogólne	
W2W	9	1	ARE	Symetryczny trójkąt 90 stopni z redukcją	d1 = 160	d2 = 125	d3 = 125	l1 = 293	ocynk		0,25	0,25	Ogólne	
W2W	10	3	MFA	Złączka mufowa	d1 = 125				ocynk		0,04	0,11	Ogólne	
W2W	11	3	CD1*+0	Przepustnica okrągła	d = 125	l = 125			ocynk				Ogólne	
W2W	12	1	SPIRO	Przewód okrągły	d1 = 125	l1 = 1565			ocynk		0,61	0,61	Ogólne	
W2W	13	6	BGE	Kolano prasowane	alfa = 90	r = 1	d1 = 125		ocynk		0,12	0,69	Ogólne	
W2W	14	1	SPIRO	Przewód okrągły	d1 = 125	l1 = 3187			ocynk		1,25	1,25	Ogólne	
W2W	15	1	SPIRO	Przewód okrągły	d1 = 125	l1 = 1132			ocynk		0,44	0,44	Ogólne	

W2W - Wywiewny

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary				Materiał	Kolor	Pow. [m2]	Pow. całk. [m2]	Producent	Uwagi
W2W	16	1	FLEX	Przewód elastyczny	d = 125	l = 454			aluminium	naturalny	0,18	0,18	Ogólne	
W2W	17	3	LF+CC	Zawór powietrzny	D = 125				stal	RAL 9010			GRYFIT	
W2W	18	1	SPIRO	Przewód okrągły	d1 = 125	l1 = 627			ocynk		0,25	0,25	Ogólne	
W2W	19	1	SPIRO	Przewód okrągły	d1 = 125	l1 = 751			ocynk		0,29	0,29	Ogólne	
W2W	20	1	SPIRO	Przewód okrągły	d1 = 125	l1 = 1105			ocynk		0,43	0,43	Ogólne	
W2W	21	1	FLEX	Przewód elastyczny	d = 125	l = 481			aluminium	naturalny	0,19	0,19	Ogólne	
W2W	22	1	SPIRO	Przewód okrągły	d1 = 125	l1 = 496			ocynk		0,19	0,19	Ogólne	
W2W	23	1	SPIRO	Przewód okrągły	d1 = 125	l1 = 384			ocynk		0,15	0,15	Ogólne	
W2W	24	1	SPIRO	Przewód okrągły	d1 = 125	l1 = 1104			ocynk		0,43	0,43	Ogólne	
W2W	25	1	FLEX	Przewód elastyczny	d = 125	l = 482			aluminium	naturalny	0,19	0,19	Ogólne	
W2W		3	MF1*	Złączka nypłowa	d1 = 125				ocynk		0,03	0,09	Ogólne	

Nazwa: W3W

Typ: Wywiewny

Opis:

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary				Materiał	Kolor	Pow. [m2]	Pow. całkow. [m2]	Producent	Uwagi
W3W	1	1	DVWN 310L-4 D+SD+AP+ASS+ ASF	Wentylator dachowy DVWN 310L+ podstawa dachowa tłumiąca SD + płyta adaptacyjna AP+ króciec elastyczny ASS+ kołnierz wlotowy ASF	d = 256	A = 560	H = 460	Wydajność Q = 350					Rosenberg	
				Schemat podł. = 01.383										
W3W	2	1	MFA	Złączka mufowa	d1 = 256				ocynk		0,10	0,10	Ogólne	
W3W	3	1	USE	Redukcja symetryczna	d1 = 256	d2 = 200	l1 = 40		ocynk		0,00	0,00	Ogólne	
W3W	4	1	SPIRO	Przewód okrągły	d1 = 200	l1 = 3592			ocynk		2,26	2,26	Ogólne	
W3W	5	3	BGE	Kołano prasowane	alfa = 90	r = 1	d1 = 200		ocynk		0,30	0,89	Ogólne	
W3W	6	1	SPIRO	Przewód okrągły	d1 = 200	l1 = 306			ocynk		0,19	0,19	Ogólne	
W3W	7	1	SPIRO	Przewód okrągły	d1 = 200	l1 = 754			ocynk		0,47	0,47	Ogólne	
W3W	8	1	FLEX	Przewód elastyczny	d = 200	l = 403			aluminium	naturalny	0,25	0,25	Ogólne	
W3W	9	1	Okap	Okap	D = 200				stal				Wykonanie własne	Okap ze stali malowany proszkowo

Nazwa producenta	Adres
Ogólne	
GRYFIT	Ciat Sp. z o.o. ul. Chmielewskiego 22, 70-028 Szczecin - Polska, tel.: +48 (91) 431 82 00 e-mail: contact@ciat.pl
Rosenberg	
SWEGON	
SMAY	
Wykonanie własne	