

Nazwa: N1

Typ: Nawiewny

Opis: tłoczny

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary						Materiał	Kolor	Pow. [m2]	Pow. całk. [m2]	Producent	Uwagi
N1		2	USE	Redukcja symetryczna	d1 = 250	d2 = 200	l1 = 99				ocynk		0,17	0,34	Ogólne	
N1		3	USE	Redukcja symetryczna	d1 = 200	d2 = 160	l1 = 85				ocynk		0,10	0,31	Ogólne	
N1		2	USE	Redukcja symetryczna	d1 = 160	d2 = 125	l1 = 78				ocynk		0,08	0,16	Ogólne	
N1		2	USE	Redukcja symetryczna	d1 = 160	d2 = 100	l1 = 112				ocynk		0,10	0,19	Ogólne	
N1		1	US	Redukcja symetryczna	a = 450	b = 300	c = 300	d = 300	l = 225		ocynk		0,36	0,36	Ogólne	
N1		1	US	Redukcja symetryczna	a = 400	b = 1100	c = 450	d = 600	l = 525		ocynk		1,74	1,74	Ogólne	
N1		1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 315	l1 = 1007					ocynk		1,00	1,00	Ogólne	
N1		1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 250	l1 = 557					ocynk		0,44	0,44	Ogólne	
N1		1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 250	l1 = 520					ocynk		0,41	0,41	Ogólne	
N1		1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 250	l1 = 3000					ocynk		2,36	2,36	Ogólne	
N1		1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 250	l1 = 258					ocynk		0,20	0,20	Ogólne	
N1		1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 250	l1 = 2552					ocynk		2,00	2,00	Ogólne	
N1		1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 250	l1 = 2328					ocynk		1,83	1,83	Ogólne	
N1		1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 250	l1 = 2204					ocynk		1,73	1,73	Ogólne	
N1		1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 250	l1 = 1865					ocynk		1,46	1,46	Ogólne	
N1		1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 250	l1 = 1705					ocynk		1,34	1,34	Ogólne	
N1		1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 200	l1 = 941					ocynk		0,59	0,59	Ogólne	
N1		2	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 200	l1 = 3000					ocynk		1,88	3,77	Ogólne	
N1		1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 200	l1 = 1506					ocynk		0,95	0,95	Ogólne	
N1		1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 200	l1 = 1158					ocynk		0,73	0,73	Ogólne	
N1		1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 160	l1 = 800					ocynk		0,40	0,40	Ogólne	
N1		1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 160	l1 = 784					ocynk		0,39	0,39	Ogólne	
N1		1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 160	l1 = 660					ocynk		0,33	0,33	Ogólne	
N1		1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 160	l1 = 3000					ocynk		1,51	1,51	Ogólne	
N1		1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 160	l1 = 2244					ocynk		1,13	1,13	Ogólne	
N1		1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 160	l1 = 1999					ocynk		1,00	1,00	Ogólne	
N1		1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 160	l1 = 183					ocynk		0,09	0,09	Ogólne	
N1		1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 160	l1 = 1132					ocynk		0,57	0,57	Ogólne	
N1		2	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 125	l1 = 600					ocynk		0,24	0,47	Ogólne	
N1		1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 125	l1 = 343					ocynk		0,13	0,13	Ogólne	
N1		4	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 125	l1 = 3000					ocynk		1,18	4,71	Ogólne	
N1		1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 125	l1 = 2364					ocynk		0,93	0,93	Ogólne	
N1		1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 125	l1 = 1096					ocynk		0,43	0,43	Ogólne	
N1		1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 125	l1 = 1072					ocynk		0,42	0,42	Ogólne	
N1		1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 125	l1 = 1061					ocynk		0,42	0,42	Ogólne	
N1		1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 100	l1 = 988					ocynk		0,31	0,31	Ogólne	
N1		1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 100	l1 = 628					ocynk		0,20	0,20	Ogólne	

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary						Material	Kolor	Pow. [m2]	Pow. całk. [m2]	Producent	Uwagi
N1		1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 100	l1 = 603					ocynk		0,19	0,19	Ogólne	
N1		8	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 100	l1 = 600					ocynk		0,19	1,51	Ogólne	
N1		1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 100	l1 = 584					ocynk		0,18	0,18	Ogólne	
N1		1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 100	l1 = 579					ocynk		0,18	0,18	Ogólne	
N1		2	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 100	l1 = 565					ocynk		0,18	0,35	Ogólne	
N1		1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 100	l1 = 3000					ocynk		0,94	0,94	Ogólne	
N1		1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 100	l1 = 2688					ocynk		0,84	0,84	Ogólne	
N1		1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 100	l1 = 2008					ocynk		0,63	0,63	Ogólne	
N1		3	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 100	l1 = 1618					ocynk		0,51	1,52	Ogólne	
N1		1	TR3*	Trójkąt orłowy	a = 450	b = 600	d = 300	h = 300	r = 100		ocynk		1,88	1,88	Ogólne	
N1		1	TR3*	Trójkąt orłowy	a = 300	b = 300	d = 250	h = 250	r = 100		ocynk		1,21	1,21	Ogólne	
N1		1		Tłumik kanałowy prostokątny	a = 450	b = 600	l = 1500				ocynk				Frapol	
N1		1	RS	Symetryczne przejście koło/prostokąt	a = 450	b = 300	d = 315	g = 60	l = 450		ocynk		0,68	0,68	Ogólne	
N1		2	RS	Symetryczne przejście koło/prostokąt	a = 300	b = 250	d = 250	g = 60	l = 300		ocynk		0,33	0,66	Ogólne	
N1		1	OC1*	Odsadzka okrągła	d1 = 250	e = 482	l1 = 915				ocynk		1,19	1,19	Ogólne	
N1		2	MFA	Złączka mufowa	d1 = 315						ocynk		0,13	0,27	Ogólne	
N1		7	MFA	Złączka mufowa	d1 = 250						ocynk		0,11	0,74	Ogólne	
N1		3	MFA	Złączka mufowa	d1 = 200						ocynk		0,06	0,18	Ogólne	
N1		5	MFA	Złączka mufowa	d1 = 160						ocynk		0,05	0,24	Ogólne	
N1		8	MFA	Złączka mufowa	d1 = 125						ocynk		0,04	0,30	Ogólne	
N1		20	MFA	Złączka mufowa	d1 = 100						ocynk		0,03	0,60	Ogólne	
N1		2	MF1*	Złączka nyplowa	d1 = 250						ocynk		0,09	0,19	Ogólne	
N1		2	MF1*	Złączka nyplowa	d1 = 200						ocynk		0,05	0,10	Ogólne	
N1		1	MF1*	Złączka nyplowa	d1 = 160						ocynk		0,04	0,04	Ogólne	
N1		8	MF1*	Złączka nyplowa	d1 = 125						ocynk		0,03	0,25	Ogólne	
N1		13	MF1*	Złączka nyplowa	d1 = 100						ocynk		0,03	0,33	Ogólne	
N1		1	KXE	Czwórnik symetryczny	d1 = 160	d3 = 100	l1 = 190				ocynk		0,24	0,24	Ogólne	
N1		1	FLEX	Przewód elastyczny	d = 125	l = 3357					aluminium	naturalny	0,32	1,32	Ogólne	
N1		1	FLEX	Przewód elastyczny	d = 100	l = 10543					aluminium	naturalny	0,22	3,31	Ogólne	
N1		1	DFA	Zaslepka żeńska	d1 = 315						ocynk		0,14	0,14	Ogólne	
N1		1	DFA	Zaslepka żeńska	d1 = 250						ocynk		0,10	0,10	Ogólne	
N1		1	DFA	Zaslepka żeńska	d1 = 160						ocynk		0,04	0,04	Ogólne	
N1		2	DFA	Zaslepka żeńska	d1 = 125						ocynk		0,03	0,06	Ogólne	
N1		2	DFA	Zaslepka żeńska	d1 = 100						ocynk		0,02	0,04	Ogólne	
N1		1	CD1*+0	Przepustnica okrągła	d = 315	l = 315					ocynk				Ogólne	
N1		2	CD1*+0	Przepustnica okrągła	d = 250	l = 250					ocynk				Ogólne	
N1		5	CD1*+0	Przepustnica okrągła	d = 125	l = 125					ocynk				Ogólne	
N1		16	CD1*+0	Przepustnica okrągła	d = 100	l = 100					ocynk				Ogólne	

N1 - Nawiewny

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary						Materiał	Kolor	Pow. [m2]	Pow. całk. [m2]	Producent	Uwagi
N1		1		Anemostat okrągły z regulowaną szczeliną	D = 100						stal				Ogólne	
N1		1	BGE	Kolano prasowane	alfa = 90	r = 1	d1 = 250				ocynk		0,46	0,46	Ogólne	
N1		2	BGE	Kolano prasowane	alfa = 90	r = 1	d1 = 160				ocynk		0,19	0,38	Ogólne	
N1		3	BGE	Kolano prasowane	alfa = 90	r = 1	d1 = 125				ocynk		0,12	0,35	Ogólne	
N1		10	BGE	Kolano prasowane	alfa = 90	r = 1	d1 = 100				ocynk		0,07	0,74	Ogólne	
N1		5	NWPA	Nawiewnik wirowy okrągły ze skrzynką rozprężną	D = 125	D2 = 160	BD = 250				stal				Flakt	
N1		15	NWPA	Anemostat okrągły ze skrzynką rozprężną	D = 100	D2 = 125	BD = 250				stal				Flakt	
N1		1	ATE	Symetryczny trójkąt 90 stopni	d1 = 315	d3 = 250	l1 = 380				ocynk		0,72	0,72	Ogólne	
N1		1	ATE	Symetryczny trójkąt 90 stopni	d1 = 315	d3 = 160	l1 = 260				ocynk		0,51	0,51	Ogólne	
N1		1	ATE	Symetryczny trójkąt 90 stopni	d1 = 250	d3 = 200	l1 = 330				ocynk		0,51	0,51	Ogólne	
N1		1	ATE	Symetryczny trójkąt 90 stopni	d1 = 250	d3 = 160	l1 = 260				ocynk		0,42	0,42	Ogólne	
N1		2	ATE	Symetryczny trójkąt 90 stopni	d1 = 250	d3 = 125	l1 = 215				ocynk		0,35	0,71	Ogólne	
N1		4	ATE	Symetryczny trójkąt 90 stopni	d1 = 250	d3 = 100	l1 = 190				ocynk		0,32	1,26	Ogólne	
N1		2	ATE	Symetryczny trójkąt 90 stopni	d1 = 200	d3 = 125	l1 = 215				ocynk		0,26	0,52	Ogólne	
N1		1	ATE	Symetryczny trójkąt 90 stopni	d1 = 200	d3 = 100	l1 = 190				ocynk		0,23	0,23	Ogólne	
N1		5	ATE	Symetryczny trójkąt 90 stopni	d1 = 160	d3 = 100	l1 = 190				ocynk		0,19	0,94	Ogólne	
N1		1	ATE	Symetryczny trójkąt 90 stopni	d1 = 125	d3 = 125	l1 = 215				ocynk		0,17	0,17	Ogólne	
N1		2	ATE	Symetryczny trójkąt 90 stopni	d1 = 125	d3 = 100	l1 = 190				ocynk		0,15	0,31	Ogólne	
N1		2	ATE	Symetryczny trójkąt 90 stopni	d1 = 100	d3 = 100	l1 = 190				ocynk		0,13	0,25	Ogólne	

Nazwa: N1cz**Typ:** Czerpny**Opis:** czerpny

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary								Materiał	Kolor	Pow. [m2]	Pow. całk. [m2]	Producent	Uwagi
N1cz		1	US	Redukcja symetryczna	a = 600	b = 400	c = 400	d = 400	l = 300				ocynk		0,63	0,63	Ogólne	
N1cz		1	US	Redukcja symetryczna	a = 400	b = 1100	c = 450	d = 600	l = 315				ocynk		1,21	1,21	Ogólne	
N1cz		1		Tłumik kanałowy prostokątny	a = 450	b = 600	l = 1250						ocynk				Frapol	
N1cz		1	EA	Odsadzka asymetryczna	a = 400	b = 400	d = 400	e = 232	l = 661				ocynk		1,12	1,12	Ogólne	
N1cz		1	BA	Łuk asymetryczny	alfa = 90	a = 600	b = 450	d = 400	e = 50	f = 50	r = 100		ocynk		1,77	1,77	Ogólne	

W1 - Wywiewny

Nazwa: W1

Typ: Wywiewny

Opis: ssawny

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary						Materiał	Kolor	Pow. [m2]	Pow. całk. [m2]	Producent	Uwagi	
W1		1	USE	Redukcja symetryczna	d1 = 250	d2 = 160	l1 = 154					ocynk		0,22	0,22	Ogólne	
W1		2	USE	Redukcja symetryczna	d1 = 200	d2 = 160	l1 = 85					ocynk		0,10	0,21	Ogólne	
W1		1	USE	Redukcja symetryczna	d1 = 125	d2 = 100	l1 = 64					ocynk		0,06	0,06	Ogólne	
W1		1	US	Redukcja symetryczna	a = 450	b = 450	c = 250	d = 500	l = 250			ocynk		0,48	0,48	Ogólne	
W1		1	UA	Redukcja asymetryczna	a = 450	b = 450	c = 400	d = 1100	l = 525	e = 325	f = 0	ocynk		1,58	1,58	Ogólne	
W1		1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 250	l1 = 488						ocynk		0,38	0,38	Ogólne	
W1		2	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 250	l1 = 3000						ocynk		2,36	4,71	Ogólne	
W1		1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 250	l1 = 2573						ocynk		2,02	2,02	Ogólne	
W1		1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 200	l1 = 607						ocynk		0,38	0,38	Ogólne	
W1		1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 200	l1 = 527						ocynk		0,33	0,33	Ogólne	
W1		1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 200	l1 = 509						ocynk		0,32	0,32	Ogólne	
W1		1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 200	l1 = 444						ocynk		0,28	0,28	Ogólne	
W1		1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 200	l1 = 394						ocynk		0,25	0,25	Ogólne	
W1		2	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 200	l1 = 3000						ocynk		1,88	3,77	Ogólne	
W1		1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 200	l1 = 2740						ocynk		1,72	1,72	Ogólne	
W1		1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 200	l1 = 2722						ocynk		1,71	1,71	Ogólne	
W1		1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 200	l1 = 1082						ocynk		0,68	0,68	Ogólne	
W1		1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 160	l1 = 965						ocynk		0,48	0,48	Ogólne	
W1		1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 160	l1 = 722						ocynk		0,36	0,36	Ogólne	
W1		1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 160	l1 = 661						ocynk		0,33	0,33	Ogólne	
W1		1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 160	l1 = 589						ocynk		0,30	0,30	Ogólne	
W1		2	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 160	l1 = 3000						ocynk		1,51	3,01	Ogólne	
W1		1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 160	l1 = 2951						ocynk		1,48	1,48	Ogólne	
W1		1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 160	l1 = 2675						ocynk		1,34	1,34	Ogólne	
W1		1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 160	l1 = 1843						ocynk		0,93	0,93	Ogólne	
W1		1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 160	l1 = 1801						ocynk		0,90	0,90	Ogólne	
W1		1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 160	l1 = 1435						ocynk		0,72	0,72	Ogólne	
W1		1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 160	l1 = 1429						ocynk		0,72	0,72	Ogólne	
W1		1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 160	l1 = 1016						ocynk		0,51	0,51	Ogólne	
W1		1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 125	l1 = 955						ocynk		0,37	0,37	Ogólne	
W1		1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 125	l1 = 826						ocynk		0,32	0,32	Ogólne	
W1		1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 125	l1 = 614						ocynk		0,24	0,24	Ogólne	
W1		1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 125	l1 = 1526						ocynk		0,60	0,60	Ogólne	

W1 - Wywiewny

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary						Materiał	Kolor	Pow. [m2]	Pow. całk. [m2]	Producent	Uwagi
W1		1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 125	l1 = 1481					ocynk		0,58	0,58	Ogólne	
W1		1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 100	l1 = 516					ocynk		0,16	0,16	Ogólne	
W1		1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 100	l1 = 170					ocynk		0,05	0,05	Ogólne	
W1		1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 100	l1 = 1364					ocynk		0,43	0,43	Ogólne	
W1		3	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 100	l1 = 1090					ocynk		0,34	1,03	Ogólne	
W1		1	TR3*	Trójkąt orłowy	a = 250	b = 500	d = 250	h = 250	r = 100		ocynk		1,10	1,10	Ogólne	
W1		1	TR2*	Trójkąt prosty z okrągłym odejściem	a = 250	b = 250	d = 200	l = 400	e = 200	f = 125	ocynk		0,45	0,45	Ogólne	
W1		1	TR2*	Trójkąt prosty z okrągłym odejściem	a = 250	b = 250	d = 100	l = 300	e = 150	f = 125	ocynk		0,33	0,33	Ogólne	
W1		1	RS1*	Tłumik kanałowy prostokątny	a = 450	b = 450	l = 1500				ocynk				Frapol	
W1		1	RS	Symetryczne przejście koło/prostokąt	a = 250	b = 250	d = 250	g = 40	l = 250		ocynk		0,25	0,25	Ogólne	
W1		1	RS	Symetryczne przejście koło/prostokąt	a = 250	b = 250	d = 200	g = 40	l = 250		ocynk		0,25	0,25	Ogólne	
W1		4	MFA	Złączka mufowa	d1 = 250						ocynk		0,11	0,42	Ogólne	
W1		3	MFA	Złączka mufowa	d1 = 200						ocynk		0,06	0,18	Ogólne	
W1		1	MFA	Złączka mufowa	d1 = 160						ocynk		0,05	0,05	Ogólne	
W1		14	MFA	Złączka mufowa	d1 = 125						ocynk		0,04	0,52	Ogólne	
W1		3	MFA	Złączka mufowa	d1 = 100						ocynk		0,03	0,09	Ogólne	
W1		2	MF1*	Złączka nyplowa	d1 = 250						ocynk		0,09	0,19	Ogólne	
W1		3	MF1*	Złączka nyplowa	d1 = 200						ocynk		0,05	0,15	Ogólne	
W1		3	MF1*	Złączka nyplowa	d1 = 160						ocynk		0,04	0,12	Ogólne	
W1		4	MF1*	Złączka nyplowa	d1 = 125						ocynk		0,03	0,13	Ogólne	
W1		3	MF1*	Złączka nyplowa	d1 = 100						ocynk		0,03	0,08	Ogólne	
W1		5	KXE	Czwórnik symetryczny	d1 = 160	d3 = 125	l1 = 215				ocynk		0,28	1,39	Ogólne	
W1		1	K	Przewód prostokątny	a = 250	b = 250	l = 530				ocynk		0,53	0,53	Ogólne	
W1		1	FLEX	Przewód elastyczny	d = 125	l = 10133					aluminium	naturalny	0,19	3,98	Ogólne	
W1		1	FLEX	Przewód elastyczny	d = 100	l = 1577					aluminium	naturalny	0,15	0,50	Ogólne	
W1		1	DFA	Zaslepka żeńska	d1 = 250						ocynk		0,10	0,10	Ogólne	
W1		5	DFA	Zaslepka żeńska	d1 = 160						ocynk		0,04	0,20	Ogólne	
W1		1	CD1*+0	Przepustnica okrągła	d = 250	l = 250					ocynk				Ogólne	
W1		1	CD1*+0	Przepustnica okrągła	d = 200	l = 200					ocynk				Ogólne	
W1		11	CD1*+0	Przepustnica okrągła	d = 125	l = 125					ocynk				Ogólne	
W1		3	CD1*+0	Przepustnica okrągła	d = 100	l = 100					ocynk				Ogólne	
W1		11		Kratka wentylacyjna prostokątna z podwójnym rzędem stałych lameli ze skrzynką rozprężną	L = 200	H = 200	D = 125	BD = 250			stal				Ogólne	

W1 - Wywiewny

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary						Materiał	Kolor	Pow. [m2]	Pow. całkow. [m2]	Producent	Uwagi	
W1		3		Kratka wentylacyjna prostokątna z podwójnym rzędem stałych lameli ze skrzynką rozprężną	L = 200	H = 200	D = 100	BD = 250				stal			Ogólne		
W1		1	BGE	Kolano prasowane	alfa = 90	r = 1	d1 = 250					ocynk		0,46	0,46	Ogólne	
W1		5	BGE	Kolano prasowane	alfa = 90	r = 1	d1 = 200					ocynk		0,30	1,48	Ogólne	
W1		6	BGE	Kolano prasowane	alfa = 90	r = 1	d1 = 160					ocynk		0,19	1,14	Ogólne	
W1		3	BGE	Kolano prasowane	alfa = 90	r = 1	d1 = 125					ocynk		0,12	0,35	Ogólne	
W1		3	BGE	Kolano prasowane	alfa = 90	r = 1	d1 = 100					ocynk		0,07	0,22	Ogólne	
W1		1	ATE	Symetryczny trójknik 90 stopni	d1 = 250	d3 = 250	l1 = 380					ocynk		0,59	0,59	Ogólne	
W1		2	ATE	Symetryczny trójknik 90 stopni	d1 = 250	d3 = 160	l1 = 260					ocynk		0,42	0,83	Ogólne	
W1		2	ATE	Symetryczny trójknik 90 stopni	d1 = 200	d3 = 125	l1 = 215					ocynk		0,26	0,52	Ogólne	
W1		1	ATE	Symetryczny trójknik 90 stopni	d1 = 125	d3 = 100	l1 = 190					ocynk		0,15	0,15	Ogólne	
W1		1	1	Przewód okrągły	d1 = 125	l1 = 1000						ocynk		0,39	0,39	Ogólne	

Nazwa: W1w

Typ: Wyrzutowy

Opis: wyrzutowy

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary								Materiał	Kolor	Pow. [m2]	Pow. całk. [m2]	Producent	Uwagi
W1w		1	US	Redukcja symetryczna	a = 450	b = 450	c = 300	d = 400	l = 225				ocynk		0,43	0,43	Ogólne	
W1w		1	US	Redukcja symetryczna	a = 300	b = 400	c = 450	d = 450	l = 225				ocynk		0,41	0,41	Ogólne	
W1w		1	TR4*	Trójkąt z odejściem łukowym	a = 400	b = 400	d = 400	h = 250	r = 100	l = 533	alfa = 90		ocynk		1,57	1,57	Ogólne	
W1w		1	RS1*	Tłumik kanałowy prostokątny	a = 450	b = 450	l = 1250						ocynk				Ogólne	
W1w		1	RRD1*+0	Podstawa dachowa prostokątna	a = 400	b = 400	l = 500	A = 600	B = 600				ocynk				Ogólne	
W1w		1	RRC1*	Wyrzutnia dachowa prostokątna	a = 400	b = 400	l = 500						ocynk				Ogólne	
W1w		1	K	Przewód prostokątny	a = 400	b = 300	l = 842						ocynk		1,18	1,18	Ogólne	
W1w		1	K	Przewód prostokątny	a = 300	b = 400	l = 330						ocynk		0,46	0,46	Ogólne	
W1w		3	K	Przewód prostokątny	a = 300	b = 400	l = 2000						ocynk		2,80	8,40	Ogólne	
W1w		1	BS	Łuk symetryczny	alfa = 90	a = 400	b = 300	e = 50	f = 50	r = 100			ocynk		1,02	1,02	Ogólne	
W1w		1	BS	Łuk symetryczny	alfa = 90	a = 300	b = 400	e = 50	f = 50	r = 100			ocynk		1,24	1,24	Ogólne	
W1w		1	BA	Łuk asymetryczny	alfa = 90	a = 400	b = 300	d = 400	e = 50	f = 50	r = 100		ocynk		1,42	1,42	Ogólne	
W1w		1	BA	Łuk asymetryczny	alfa = 90	a = 400	b = 1100	d = 300	e = 50	f = 50	r = 150		ocynk		1,13	1,13	Ogólne	

Nazwa: W2

Typ: Wywiewny

Opis: wywiewny

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary						Materiał	Kolor	Pow. [m2]	Pow. całkow. [m2]	Producent	Uwagi
W2		1	USE	Redukcja symetryczna	d1 = 250	d2 = 200	l1 = 99				ocynk		0,17	0,17	Ogólne	
W2		1	USE	Redukcja symetryczna	d1 = 250	d2 = 125	l1 = 202				ocynk		0,25	0,25	Ogólne	
W2		1	USE	Redukcja symetryczna	d1 = 200	d2 = 160	l1 = 85				ocynk		0,10	0,10	Ogólne	
W2		1	USE	Redukcja symetryczna	d1 = 160	d2 = 100	l1 = 112				ocynk		0,10	0,10	Ogólne	
W2		4	USE	Redukcja symetryczna	d1 = 125	d2 = 100	l1 = 64				ocynk		0,06	0,23	Ogólne	
W2		1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 250	l1 = 761					ocynk		0,60	0,60	Ogólne	
W2		1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 250	l1 = 239					ocynk		0,19	0,19	Ogólne	
W2		1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 160	l1 = 3000					ocynk		1,51	1,51	Ogólne	
W2		1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 160	l1 = 1224					ocynk		0,61	0,61	Ogólne	
W2		1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 125	l1 = 940					ocynk		0,37	0,37	Ogólne	
W2		1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 125	l1 = 2433					ocynk		0,95	0,95	Ogólne	
W2		1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 125	l1 = 239					ocynk		0,09	0,09	Ogólne	
W2		1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 125	l1 = 1511					ocynk		0,59	0,59	Ogólne	
W2		1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 125	l1 = 1349					ocynk		0,53	0,53	Ogólne	
W2		1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 125	l1 = 1158					ocynk		0,45	0,45	Ogólne	
W2		1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 100	l1 = 832					ocynk		0,26	0,26	Ogólne	
W2		1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 100	l1 = 445					ocynk		0,14	0,14	Ogólne	
W2		1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 100	l1 = 3000					ocynk		0,94	0,94	Ogólne	
W2		1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 100	l1 = 2500					ocynk		0,79	0,79	Ogólne	
W2		1	RS	Symetryczne przejście koło/prostokąt	a = 250	b = 400	d = 250	g = 60	l = 300		ocynk		0,40	0,40	Ogólne	
W2		4	MFA	Złączka mufowa	d1 = 250						ocynk		0,11	0,42	Ogólne	
W2		3	MFA	Złączka mufowa	d1 = 200						ocynk		0,06	0,18	Ogólne	
W2		1	MFA	Złączka mufowa	d1 = 160						ocynk		0,05	0,05	Ogólne	
W2		7	MFA	Złączka mufowa	d1 = 125						ocynk		0,04	0,26	Ogólne	
W2		6	MFA	Złączka mufowa	d1 = 100						ocynk		0,03	0,18	Ogólne	
W2		1	MF1*	Złączka nyplowa	d1 = 160						ocynk		0,04	0,04	Ogólne	
W2		1	MF1*	Złączka nyplowa	d1 = 125						ocynk		0,03	0,03	Ogólne	
W2		3	MF1*	Złączka nyplowa	d1 = 100						ocynk		0,03	0,08	Ogólne	
W2		1	KXE	Czwórnik symetryczny	d1 = 125	d3 = 100	l1 = 190				ocynk		0,20	0,20	Ogólne	
W2		1	KXE	Czwórnik symetryczny	d1 = 125	d3 = 100	l1 = 170				ocynk		0,19	0,19	Ogólne	
W2		1	FLEX	Przewód elastyczny	d = 125	l = 1723					aluminium	naturalny	0,68	0,68	Ogólne	
W2		1	FLEX	Przewód elastyczny	d = 100	l = 11257					aluminium	naturalny	0,64	3,53	Ogólne	
W2		2	DFA	Zaślepka żeńska	d1 = 125						ocynk		0,03	0,06	Ogólne	

W2 - Wywiewny

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary						Materiał	Kolor	Pow. [m2]	Pow. całk. [m2]	Producent	Uwagi
W2		1		WENTYLATOR KANAŁOWY TYPU TD-1300/250 SILENT 3V (PROD. VENTURE IND.) Vw=660m3/hm dp=100Pa Nel=204W, I=0,9A, U=230V +REG.PRĘDKOŚCI OBROTOWEJ TLR 15DS	d = 250	l = 580										
W2		1	CS1*	Tłumik kanałowy okrągły	d = 200	l = 1250					ocynk				Ogólne	
W2		1	CS1*	Tłumik kanałowy okrągły	d = 125	l = 1250					ocynk				Ogólne	
W2		1	CD1*+0	Przepustnica okrągła	d = 125	l = 125					ocynk				Ogólne	
W2		6	CD1*+0	Przepustnica okrągła	d = 100	l = 100					ocynk				Ogólne	
W2		6		Zawór wywiewny z regulowaną szczeliną	D = 125						stal				Ogólne	
W2		1		Zawór wywiewny z regulowaną szczeliną	D = 100						stal				Ogólne	
W2		2	BGE	Kolano prasowane	alfa = 90	r = 1	d1 = 250				ocynk		0,46	0,92	Ogólne	
W2		2	BGE	Kolano prasowane	alfa = 90	r = 1	d1 = 125				ocynk		0,12	0,23	Ogólne	
W2		1	BGE	Kolano prasowane	alfa = 90	r = 1	d1 = 100				ocynk		0,07	0,07	Ogólne	
W2		1	ATE	Symetryczny trójnik 90 stopni	d1 = 250	d3 = 250	l1 = 380				ocynk		0,59	0,59	Ogólne	
W2		1	ATE	Symetryczny trójnik 90 stopni	d1 = 200	d3 = 125	l1 = 215				ocynk		0,26	0,26	Ogólne	
W2		1	ATE	Symetryczny trójnik 90 stopni	d1 = 160	d3 = 125	l1 = 215				ocynk		0,21	0,21	Ogólne	
W2		1	ATE	Symetryczny trójnik 90 stopni	d1 = 125	d3 = 100	l1 = 190				ocynk		0,15	0,15	Ogólne	
W2		1	1	Redukcja symetryczna	d1 = 125	d2 = 100	l1 = 64				ocynk		0,06	0,06	Ogólne	