

CZ1 - Czerpny

Nazwa: CZ1
Typ: Czerpny
Opis:

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary						Materiał	Kolor	Pow. [m2]	Pow. całk. [m2]	Producent	
CZ1	1	1	RFC*	Prostokątny króciec elastyczny	a = 250	b = 660	l = 200					ocynk				Ogólne
CZ1	2	1	RA	Asymetryczne przejście koło/prostokąt	a = 250	b = 660	d = 400	g = 80	l = 330	e = -130	f = 150	ocynk		0,65	0,65	Ogólne
CZ1	3	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 400	l1 = 1100						ocynk		1,37	1,37	Ogólne
CZ1	4	2	WPO	Wylot powietrza z siatką	d = 400	l = 410						ocynk				Karpol

CZ2 - Czerpny

Nazwa: CZ2
Typ: Czerpny
Opis:

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary						Material	Kolor	Pow. [m2]	Pow. całk. [m2]	Producent	
CZ2	1	1	RFC*	Prostokątny króciec elastyczny	a = 250	b = 660	l = 200					ocynk				Ogólne
CZ2	2	1	RA	Asymetryczne przejście koło/prostokąt	a = 250	b = 660	d = 400	g = 80	l = 330	e = -130	f = 150	ocynk		0,65	0,65	Ogólne
CZ2	3	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 400	l1 = 1100						ocynk		1,38	1,38	Ogólne
CZ2	4	1	WPO	Wylot powietrza z siatką	d = 400	l = 410						ocynk				Karpol

N1 - Nawiewny

Nazwa: N1

Typ: Nawiewny

Opis: Nawiew do Sali obsługi

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary						Materiał	Kolor	Pow. [m2]	Pow. całk. [m2]	Producent	
N1	1	1	RFC*	Prostokątny króciec elastyczny	a = 250	b = 660	l = 200					ocynk				Ogólne
N1	2	1	RA	Asymetryczne przejście koło/prostokąt	a = 250	b = 660	d = 315	g = 60	l = 330	e = -172	f = 65	ocynk		0,68	0,68	Ogólne
N1	3	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 315	l1 = 2700						ocynk		2,64	2,64	Ogólne
N1	4	2	BGE	Kolano prasowane	alfa = 90	r = 1	d1 = 315					ocynk		0,73	1,47	Ogólne
N1	5	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 315	l1 = 1050						ocynk		1,04	1,04	Ogólne
N1	6	2	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 315	l1 = 4000						ocynk		3,86	7,72	Ogólne
N1	7	1	ATE	Symetryczny trójkąt 90 stopni	d1 = 250	d3 = 315	l1 = 465					ocynk		0,72	0,72	Ogólne
N1	8	2	MFA	Złączka mufowa	d1 = 250							ocynk		0,11	0,21	Ogólne
N1	9	2	USE	Redukcja symetryczna	d1 = 250	d2 = 200	l1 = 99					ocynk		0,17	0,34	Ogólne
N1	10	3	MFA	Złączka mufowa	d1 = 200							ocynk		0,06	0,18	Ogólne
N1	11	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 200	l1 = 130						ocynk		0,08	0,08	Ogólne
N1	12	2	ATE	Symetryczny trójkąt 90 stopni	d1 = 200	d3 = 160	l1 = 330					ocynk		0,35	0,71	Ogólne
N1	13	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 200	l1 = 1670						ocynk		1,05	1,05	Ogólne
N1	14	2	DRE	Zaślepka męska	d1 = 200							ocynk		0,06	0,11	Ogólne
N1	15	3	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 160	l1 = 300						ocynk		0,13	0,40	Ogólne
N1	16	5	BRD1*+DA1	Anemostat prostokątny ze skrzynką rozprężną	L = 458	H = 458	D = 160	BD = 300				stal				Ogólne
N1	17	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 250	l1 = 250						ocynk		0,18	0,18	Ogólne
N1	18	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 250	l1 = 600						ocynk		0,41	0,41	Ogólne
N1	19	1	ATE	Symetryczny trójkąt 90 stopni	d1 = 250	d3 = 160	l1 = 330					ocynk		0,47	0,47	Ogólne
N1	20	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 200	l1 = 1500						ocynk		0,92	0,92	Ogólne
N1	21	2	ATE	Symetryczny trójkąt 90 stopni	d1 = 200	d3 = 160	l1 = 265					ocynk		0,31	0,62	Ogólne
N1	22	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 200	l1 = 1750						ocynk		1,09	1,09	Ogólne
N1	23	1	FLEX	Przewód elastyczny	d = 160	l = 300						aluminium	naturalny	0,13	0,13	Ogólne

N1 - Nawiewny

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary						Materiał	Kolor	Pow. [m2]	Pow. całk. [m2]	Producent	
N1	24	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 160	l1 = 300						ocynk		0,12	0,12	Ogólne
N1		1	MF1*	Złączka nypłowa	d1 = 250							ocynk		0,09	0,09	Ogólne
N1		1	MF1*	Złączka nypłowa	d1 = 200							ocynk		0,05	0,05	Ogólne

N2 - Nawiewny

Nazwa: N2

Typ: Nawiewny

Opis: Nawiew do archiwum

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary						Materiał	Kolor	Pow. [m2]	Pow. całk. [m2]	Producent	
N2	1	1	RFC*	Prostokątny króciec elastyczny	a = 250	b = 660	l = 200					ocynk			Ogólne	
N2	2	1	RA	Asymetryczne przejście koło/prostokąt	a = 250	b = 660	d = 315	g = 60	l = 330	e = -172	f = 65	ocynk		0,68	0,68	Ogólne
N2	3	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 315	l1 = 770						ocynk		0,76	0,76	Ogólne
N2	4	3	BGE	Kolano prasowane	alfa = 90	r = 1	d1 = 315					ocynk		0,73	2,20	Ogólne
N2	5	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 315	l1 = 3145						ocynk		3,11	3,11	Ogólne
N2	6	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 315	l1 = 390						ocynk		0,39	0,39	Ogólne
N2	7	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 315	l1 = 4298						ocynk		4,25	4,25	Ogólne
N2	8	1	ATE	Symetryczny trójkąt 90 stopni	d1 = 250	d3 = 315	l1 = 465					ocynk		0,72	0,72	Ogólne
N2	9	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 250	l1 = 2047						ocynk		1,61	1,61	Ogólne
N2	10	2	USE	Redukcja symetryczna	d1 = 200	d2 = 250	l1 = 99					ocynk		0,17	0,34	Ogólne
N2	11	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 200	l1 = 1766						ocynk		1,11	1,11	Ogólne
N2	12	2	DFA/U	Zaślepka żeńska z uszczelką	D1 = 200							ocynk	naturalny	0,06	0,11	Karpol/U
N2	15	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 250	l1 = 957						ocynk		0,75	0,75	Ogólne
N2	16	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 200	l1 = 1832						ocynk		1,15	1,15	Ogólne
N2	17	2	CG1*+DA	Kratka wentylacyjna na kanały okrągłe	L = 425	H = 200	D = 200					stal				Ogólne
N2	18	2	CG1*+DA	Kratka wentylacyjna na kanały okrągłe	L = 425	H = 225	D = 250					stal				Ogólne

W1 - Wywiewny

Nazwa: W1

Typ: Wywiewny

Opis: Wywiew z sali obsługi

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary				Materiał	Kolor	Pow. [m2]	Pow. całk. [m2]	Producent
W1	1	1	DAs-315	Wentylator dachowy	d = 315					RAL 5015			UNIWERSAL
W1	2	1	BII	Podstawy dachowe	d = 315	a = 555	l = 350						UNIWERSAL
W1	3	3	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 315	l1 = 800			ocynk		0,79	2,37	Ogólne
W1	4	1	TOS	Stalowy tłumik kanałowy okrągły	d = 315					naturalny			UNIWERSAL
W1	5	2	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 315	l1 = 2700			ocynk		2,69	5,37	Ogólne
W1	6	4	BGE	Kolano prasowane	alfa = 90	r = 1	d1 = 315		ocynk		0,73	2,94	Ogólne
W1	7	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 315	l1 = 1700			ocynk		1,70	1,70	Ogólne
W1	8	2	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 315	l1 = 2900			ocynk		2,84	5,68	Ogólne
W1	9	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 315	l1 = 1900			ocynk		1,83	1,83	Ogólne
W1	10	1	ATE	Symetryczny trójkąt 90 stopni	d1 = 250	d3 = 315	l1 = 390		ocynk		0,66	0,66	Ogólne
W1	11	2	MFA	Złączka mufowa	d1 = 250				ocynk		0,11	0,21	Ogólne
W1	12	1	ATE	Symetryczny trójkąt 90 stopni	d1 = 250	d3 = 160	l1 = 210		ocynk		0,38	0,38	Ogólne
W1	13	2	USE	Redukcja symetryczna	d1 = 250	d2 = 200	l1 = 99		ocynk		0,17	0,34	Ogólne
W1	14	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 200	l1 = 1100			ocynk		0,67	0,67	Ogólne
W1	15	2	ATE	Symetryczny trójkąt 90 stopni	d1 = 200	d3 = 160	l1 = 260		ocynk		0,31	0,62	Ogólne
W1	16	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 200	l1 = 200			ocynk		0,11	0,11	Ogólne
W1	17	2	MFA	Złączka mufowa	d1 = 200				ocynk		0,06	0,12	Ogólne
W1	18	2	DRE	Zaślepka męska	d1 = 200				ocynk		0,06	0,11	Ogólne
W1	19	3	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 160	l1 = 200			ocynk		0,07	0,22	Ogólne
W1	20	5	BRD1*+DA1	Anemostat prostokątny ze skrzynką rozprężną	L = 429	H = 429	D = 160	BD = 300	stal				Ogólne
W1	21	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 160	l1 = 700			ocynk		0,32	0,32	Ogólne
W1	22	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 160	l1 = 200			ocynk		0,06	0,06	Ogólne
W1	23	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 250	l1 = 135			ocynk		0,11	0,11	Ogólne
W1	24	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 200	l1 = 1000			ocynk		0,63	0,63	Ogólne
W1	25	2	ATE	Symetryczny trójkąt 90 stopni	d1 = 200	d3 = 160	l1 = 210		ocynk		0,28	0,56	Ogólne

W1 - Wywiewny

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary				Materiał	Kolor	Pow. [m2]	Pow. całk. [m2]	Producent	
W1	26	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 200	l1 = 1900				ocynk		1,15	1,15	Ogólne
W1	27	2	FLEX	Przewód elastyczny	d = 315	l = 100				aluminium	naturalny	0,00	0,00	Ogólne
W1		4	MF1*	Złączka nypłowa	d1 = 315					ocynk		0,12	0,47	Ogólne
										aluminium	naturalny	0,00	0,00	Ogólne

W2 - Wywiewny

Nazwa: W2

Typ: Wywiewny

Opis: Wywiew z archiwum

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary			Materiał	Kolor	Pow. [m2]	Pow. całk. [m2]	Producent	
W2	1	1	DAs-250	Wentylator dachowy	d = 250				RAL 5015			UNIWERSAL	
W2	2	1	BII	Podstawy dachowe	d = 250	a = 480	l = 350					UNIWERSAL	
W2	3	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 250	l1 = 800			ocynk	0,63	0,63	Ogólne	
W2	4	1	TOS	Stalowy tłumik kanałowy okrągły	d = 250				naturalny			UNIWERSAL	
W2	5	2	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 250	l1 = 3350			ocynk	2,63	5,25	Ogólne	
W2	6	1	ATE	Symetryczny trójkąt 90 stopni	d1 = 250	d3 = 250	l1 = 380		ocynk	0,59	0,59	Ogólne	
W2	7	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 250	l1 = 850			ocynk	0,65	0,65	Ogólne	
W2	8	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 250	l1 = 850			ocynk	0,65	0,65	Ogólne	
W2	9	2	USE	Redukcja symetryczna	d1 = 250	d2 = 200	l1 = 99		ocynk	0,17	0,34	Ogólne	
W2	10	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 200	l1 = 1860			ocynk	1,17	1,17	Ogólne	
W2	11	1	DRE	Zaślepka męska	d1 = 200				ocynk	0,06	0,06	Ogólne	
W2	14	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 250	l1 = 1424			ocynk	1,12	1,12	Ogólne	
W2	15	1	FLEX	Przewód elastyczny	d = 250	l = 1			aluminium	naturalny	0,00	0,00	Ogólne
W2	16	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 250	l1 = 1500			ocynk	1,18	1,18	Ogólne	
W2	17	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 200	l1 = 1850			ocynk	1,15	1,15	Ogólne	
W2	18	1	DFA/U	Zaślepka żeńska z uszczelką	D1 = 200				ocynk	naturalny	0,06	0,06	Karpol/U
W2		1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 250	l1 = 800			ocynk	0,63	0,63	Ogólne	
W2		3	MF1*	Złączka nypłowa	d1 = 250				ocynk	0,09	0,28	Ogólne	
W2		3	CG1*+DA	Kratka wentylacyjna na kanały okrągłe	L = 325	H = 225	D = 250		stal			Ogólne	
W2		2	CG1*+DA	Kratka wentylacyjna na kanały okrągłe	L = 325	H = 200	D = 200		stal			Ogólne	

W3 - Wywiewny

Nazwa: W3
Typ: Wywiewny
Opis: Wywiew garaż

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary				Materiał	Kolor	Pow. [m2]	Pow. całk. [m2]	Producent
W3	1	1	DAExC-250	Wentylator dachowy przeciwwybuchowy	d = 250					czarny			UNIWERSAL
W3	2	1	BII	Podstawy dachowe	d = 250	a = 480	l = 350						UNIWERSAL
W3	3	3	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 250	l1 = 500			ocynk		0,39	1,18	Ogólne
W3	4	1	TOS	Stalowy tłumik kanałowy okrągły	d = 250					naturalny			UNIWERSAL
W3	5	3	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 250	l1 = 6000			ocynk		4,71	14,13	Ogólne
W3	6	2	BGE	Kolano prasowane	alfa = 90	r = 1	d1 = 250		ocynk		0,46	0,92	Ogólne
W3	7	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 250	l1 = 1500			ocynk		1,18	1,18	Ogólne
W3	8	1	MFA	Złączka mufowa	d1 = 250				ocynk		0,11	0,11	Ogólne
W3	9	1	WPO	Wylot powietrza z siatką	d = 250	l = 260			ocynk				Karpol
W3		1	WPO	Wylot powietrza z siatką	d = 250	l = 260			ocynk				Karpol
W3		1	MF1*	Złączka nypłowa	d1 = 250				ocynk		0,09	0,09	Ogólne

Nazwa: W4

Typ: Wywiewny

Opis: Wywiew z serwerowni

W4 - Wywiewny

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary				Materiał	Kolor	Pow. [m2]	Pow. całk. [m2]	Producent
W4	2	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 160	l1 = 3400			ocynk		1,34	1,34	Ogólne
W4	3	2	BGE	Kolano prasowane	alfa = 90	r = 1	d1 = 160		ocynk		0,12	0,23	Ogólne
W4	4	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 160	l1 = 1300			ocynk		0,49	0,49	Ogólne
W4		1	DECOR-300	Wentylator osiowy	d = 160								VENTURE INDUSTRIES

Nazwa: WG-0.15

Typ: Wywiewny

Opis: Wywiew grawitacyjny z pom. gabinet lekarski

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary				Materiał	Kolor	Pow. [m2]	Pow. całk. [m2]	Producent
G-0.	1	1	EDM100	Wentylator osiowy	d = 100								VENTURE INDUSTRIES

Nazwa: WG-0.16

Typ: Wywiewny

Opis: Wywiew grawitacyjny z pom. Wc-m

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary				Materiał	Kolor	Pow. [m2]	Pow. całk. [m2]	Producent
G-0.	1	1	EDM100	Wentylator osiowy	d = 100								VENTURE INDUSTRIES
G-0.	2	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 100	l1 = 200			ocynk		0,07	0,07	Ogólne
G-0.	3	1	BGE	Kolano prasowane	alfa = 90	r = 1	d1 = 100		ocynk		0,07	0,07	Ogólne
G-0.	4	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 100	l1 = 150			ocynk		0,04	0,04	Ogólne

Nazwa: WG-0.17

Typ: Wywiewny

Opis: Wywiew grawitacyjny z pom. Wc-niepeł.

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary				Materiał	Kolor	Pow. [m2]	Pow. całk. [m2]	Producent
G-0.	1	1	EDM100	Wentylator osiowy	d = 80								VENTURE INDUSTRIES
G-0.	2	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 80	l1 = 550			ocynk		0,14	0,14	Ogólne
G-0.	3	1	BGE	Kolano prasowane	alfa = 90	r = 1	d1 = 80		ocynk		0,05	0,05	Ogólne
G-0.	4	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 80	l1 = 250			ocynk		0,06	0,06	Ogólne

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary			Material	Kolor	Pow. [m2]	Pow. całk. [m2]	Producent
------	----	------	-----	-------	---------	--	--	----------	-------	-----------	-----------------	-----------

Nazwa: WG-0.18
Typ: Wywiewny
Opis: Wywiew grawitacyjny z pom. mag. druków

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary			Material	Kolor	Pow. [m2]	Pow. całk. [m2]	Producent
G-0.	1	1	EDM100	Wentylator osiowy	d = 100							VENTURE INDUSTRIES

Nazwa: WG-0.8
Typ: Wywiewny
Opis: Wywiew grawitacyjny z pom. porządkowego

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary			Material	Kolor	Pow. [m2]	Pow. całk. [m2]	Producent
VG-0.	1	1	EDM80	Wentylator osiowy	d = 80							VENTURE INDUSTRIES
VG-0.	2	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 80	l1 = 1900		ocynk		0,47	0,47	Ogólne

Nazwa: WG-1.10
Typ: Wywiewny
Opis: Wywiew grawitacyjny z pom. Wc-k

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary			Material	Kolor	Pow. [m2]	Pow. całk. [m2]	Producent
G-1.	1	1	EDM100	Wentylator osiowy	d = 80							VENTURE INDUSTRIES

Nazwa: WG-1.6
Typ: Wywiewny
Opis: Wywiew grawitacyjny z pok. socjalnego

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary			Material	Kolor	Pow. [m2]	Pow. całk. [m2]	Producent
VG-1.	1	1	EDM100	Wentylator osiowy	d = 100							VENTURE INDUSTRIES

Nazwa: WG-1.9
Typ: Wywiewny
Opis: Wywiew grawitacyjny z pom. Wc-m

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary			Material	Kolor	Pow. [m2]	Pow. całk. [m2]	Producent
VG-1.	1	1	EDM100	Wentylator osiowy	d = 100							VENTURE INDUSTRIES
VG-1.	2	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 100	l1 = 1010		ocynk		0,32	0,32	Ogólne
VG-1.	3	1	BGE	Kołano prasowane	alfa = 90	r = 1	d1 = 100	ocynk		0,07	0,07	Ogólne
VG-1.	4	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 100	l1 = 280		ocynk		0,09	0,09	Ogólne