

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 = 220	b = 500	l = 100					ocynk				Ogólne
CZ1	2	1	RA	Asymetryczne przejście koło/prostokąt	a = 220	b = 500	d = 400	g = 80	l = 180	e = -50	f = 0	ocynk		0,27	0,27	Ogólne
CZ1	3	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 400	l1 = 600						ocynk		0,70	0,70	Ogólne
CZ1	4	1	WPO	Wylot powietrza z siatka	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 = 220	b = 500	l = 100					ocynk				Ogólne
CZ2	2	1	RA	Asymetryczne przejście koło/prostokąt	a = 220	b = 500	d = 250	g = 60	l = 160	e = -125	f = 0	ocynk		0,29	0,29	Ogólne
CZ2	3	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 250	l1 = 600						ocynk		0,45	0,45	Ogólne
CZ2	4	1	WPO	Wylot powietrza z siatką	d = 250	l = 260						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 = 220	b = 500	l = 100					ocynk				Ogólne
N1	2	1	RA	Asymetryczne przejście koło/prostokąt	a = 220	b = 500	d = 250	g = 60	l = 160	e = -125	f = 0	ocynk		0,29	0,29	Ogólne
N1	3	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 250	l1 = 2500						ocynk		1,94	1,94	Ogólne
N1	4	1	BGE	Kolano prasowane	alfa = 90	r = 1	d1 = 250					ocynk		0,46	0,46	Ogólne
N1	5	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 315	l1 = 4000						ocynk		3,79	3,79	Ogólne
N1	6	1	ATE	Symetryczny trójkąt 90 stopni	d1 = 250	d3 = 315	l1 = 465					ocynk		0,72	0,72	Ogólne
N1	7	2	ATE	Symetryczny trójkąt 90 stopni	d1 = 250	d3 = 160	l1 = 260					ocynk		0,42	0,83	Ogólne
N1	8	1	DRE	Zaślepka męska	d1 = 250							ocynk		0,10	0,10	Ogólne
N1	9	1	FLEX	Przewód elastyczny	d = 160	l = 1100						aluminium	naturalny	0,55	0,55	Ogólne
N1	10	3	BRD1*+DA1	Anemostat prostokątny ze skrzynką rozprężną	L = 458	H = 458	D = 160	BD = 300				stal				Ogólne
N1	11	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 250	l1 = 1100						ocynk		0,85	0,85	Ogólne
N1	12	1	FLEX	Przewód elastyczny	d = 160	l = 1300						aluminium	naturalny	0,64	0,64	Ogólne
N1	13	1	MFA	Złączka mufowa	d1 = 250							ocynk		0,11	0,11	Ogólne
N1	14	1	USE	Redukcja symetryczna	d1 = 250	d2 = 200	l1 = 99					ocynk		0,17	0,17	Ogólne
N1	15	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 200	l1 = 800						ocynk		0,50	0,50	Ogólne
N1	16	1	ATE	Symetryczny trójkąt 90 stopni	d1 = 200	d3 = 160	l1 = 210					ocynk		0,28	0,28	Ogólne
N1	17	1	MFA	Złączka mufowa	d1 = 200							ocynk		0,06	0,06	Ogólne
N1	18	1	DRE	Zaślepka męska	d1 = 200							ocynk		0,06	0,06	Ogólne
N1	19	1	FLEX	Przewód elastyczny	d = 160	l = 900						aluminium	naturalny	0,41	0,41	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 = 220	b = 500	l = 100					ocynk				Ogólne
N2	2	1	RA	Asymetryczne przejście koło/prostokąt	a = 220	b = 500	d = 200	g = 40	l = 160	e = -150	f = 0	ocynk		0,32	0,32	Ogólne
N2	3	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 200	l1 = 200						ocynk		0,12	0,12	Ogólne
N2	4	3	BGE	Kolano prasowane	alfa = 90	r = 1	d1 = 200					ocynk		0,30	0,89	Ogólne
N2	5	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 200	l1 = 650						ocynk		0,39	0,39	Ogólne
N2	6	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 200	l1 = 3900						ocynk		2,45	2,45	Ogólne
N2	7	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 200	l1 = 1000						ocynk		0,63	0,63	Ogólne
N2	8	1	USE	Redukcja symetryczna	d1 = 200	d2 = 160	l1 = 85					ocynk		0,10	0,10	Ogólne
N2	9	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 160	l1 = 1000						ocynk		0,50	0,50	Ogólne
N2	10	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 160	l1 = 1300						ocynk		0,66	0,66	Ogólne
N2	11	1	DRE	Zaślepka męska	d1 = 160							ocynk		0,04	0,04	Ogólne
N2	12	2	CG1*+DA	Kratka wentylacyjna na kanały okrągłe	L = 425	H = 125	D = 160					stal				Ogólne
N2	13	1	CG1*+DA	Kratka wentylacyjna na kanały okrągłe	L = 425	H = 125	D = 200					stal				Ogólne
N2		1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 250	l1 = 4000						ocynk		3,03	3,03	Ogólne
N2		1	MF1*	Złączka nyplowa	d1 = 160							ocynk		0,04	0,04	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-250+700 obr/min+3 x 400 V+0.06 kW+SKh 63-8B	Wentylator dachowy	d = 250					RAL 5015			UNIWERSAL
W1	2	1	BII	Podstawy dachowe	d = 250	a = 480	l = 350						UNIWERSAL
W1	3	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 250	l1 = 800			ocynk		0,63	0,63	Ogólne
W1	4	1	TOS	Stalowy tłumik kanałowy okrągły	d = 250					naturalny			UNIWERSAL
W1	5	2	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 250	l1 = 5000			ocynk		3,87	7,74	Ogólne
W1	6	1	ATE	Symetryczny trójnik 90 stopni	d1 = 250	d3 = 250	l1 = 380		ocynk		0,59	0,59	Ogólne
W1	7	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 250	l1 = 825			ocynk		0,65	0,65	Ogólne
W1	8	1	ATE	Symetryczny trójnik 90 stopni	d1 = 250	d3 = 160	l1 = 210		ocynk		0,38	0,38	Ogólne
W1	9	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 250	l1 = 1650			ocynk		1,30	1,30	Ogólne
W1	10	1	ATE	Symetryczny trójnik 90 stopni	d1 = 250	d3 = 160	l1 = 260		ocynk		0,42	0,42	Ogólne
W1	11	1	BGE	Kolano prasowane	alfa = 90	r = 1	d1 = 250		ocynk		0,46	0,46	Ogólne
W1	12	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 250	l1 = 760			ocynk		0,60	0,60	Ogólne
W1	13	1	MFA	Złączka mufowa	d1 = 250				ocynk		0,11	0,11	Ogólne
W1	14	2	USE	Redukcja symetryczna	d1 = 250	d2 = 200	l1 = 99		ocynk		0,17	0,34	Ogólne
W1	15	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 200	l1 = 500			ocynk		0,31	0,31	Ogólne
W1	16	2	ATE	Symetryczny trójnik 90 stopni	d1 = 200	d3 = 160	l1 = 260		ocynk		0,31	0,62	Ogólne
W1	17	2	MFA	Złączka mufowa	d1 = 200				ocynk		0,06	0,12	Ogólne
W1	18	2	DRE	Zaslepka męska	d1 = 200				ocynk		0,06	0,11	Ogólne
W1	19	1	FLEX	Przewód elastyczny	d = 160	l = 850			aluminium	naturalny	0,41	0,41	Ogólne
W1	20	4	BRD1*+DA1	Anemostat prostokątny ze skrzynką rozprężną	L = 429	H = 429	D = 160	BD = 300	stal				Ogólne
W1	21	1	FLEX	Przewód elastyczny	d = 160	l = 1900			aluminium	naturalny	0,96	0,96	Ogólne

W1 - Wywiewny

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary				Materiał	Kolor	Pow. [m2]	Pow. całk. [m2]	Producent
W1	22	1	FLEX	Przewód elastyczny	d = 160	l = 1600			aluminium	naturalny	0,77	0,77	Ogólne
W1	23	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 200	l1 = 270			ocynk		0,17	0,17	Ogólne
W1	24	1	BGE	Kolano prasowane	alfa = 90	r = 1	d1 = 200		ocynk		0,30	0,30	Ogólne
W1	25	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 200	l1 = 1000			ocynk		0,63	0,63	Ogólne
W1	26	1	FLEX	Przewód elastyczny	d = 160	l = 50			aluminium	naturalny	0,03	0,03	Ogólne
W1		1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 250	l1 = 800			ocynk		0,63	0,63	Ogólne
W1		1	MF1*	Złączka nypłowa	d1 = 250				ocynk		0,09	0,09	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-200+700 obr/min+3 x 400 V+0.04 kW+SKh 63- 8A	Wentylator dachowy	d = 200					RAL 5015			UNIWERSAL
W2	2	1	BII	Podstawy dachowe	d = 200	a = 410	l = 350						UNIWERSAL
W2	3	2	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 200	l1 = 800			ocynk		0,50	1,00	Ogólne
W2	4	1	TOS	Stalowy tłumik kanałowy okrągły	d = 200					naturalny			UNIWERSAL
W2	5	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 200	l1 = 5400			ocynk		3,34	3,34	Ogólne
W2	6	1	ATE	Symetryczny trójkąt 90 stopni	d1 = 160	d3 = 200	l1 = 330		ocynk		0,32	0,32	Ogólne
W2	7	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 160	l1 = 750			ocynk		0,38	0,38	Ogólne
W2	8	2	DRE	Zaślepka męska	d1 = 160				ocynk		0,04	0,08	Ogólne
W2	9	2	CG1*+DA	Kratka wentylacyjna na kanały okrągłe	L = 425	H = 125	D = 160		stal				Ogólne
W2	10	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 160	l1 = 1200			ocynk		0,61	0,61	Ogólne
W2	11	1	FLEX	Przewód elastyczny	d = 200	l = 4			aluminium	naturalny	0,00	0,00	Ogólne
W2		1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 200	l1 = 800			ocynk		0,50	0,50	Ogólne
W2		5	MF1*	Złączka nypłowa	d1 = 200				ocynk		0,05	0,25	Ogólne
W2		2	FLEX	Przewód elastyczny	d = 200	l = 4			aluminium	naturalny	0,00	0,01	Ogólne

W3 - Wywiewny

Nazwa: W4

Typ: Wywiewny

Opis: Wywiew z serwerowni

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary			Materiał	Kolor	Pow. [m2]	Pow. całk. [m2]
W4	1	1	DECOR-300	Wentylator osiowy	d = 160						
W4	2	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 160	l1 = 1700			ocynk	0,42	0,42

Nazwa: WG-0.12

Typ: Wywiewny

Opis: Wywiew grawitacyjny z pom. mag. druków

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary			Materiał	Kolor	Pow. [m2]	Pow. całk. [m2]
WG-0.12	1	1	EDM100	Wentylator osiowy	d = 100						
WG-0.12	2	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 100	l1 = 2000			ocynk	0,48	0,48
WG-0.12	3	1	BGE	Kolano prasowane	alfa = 90	r = 1	d1 = 80		ocynk	0,05	0,05
WG-0.12	4	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 100	l1 = 300			ocynk	0,05	0,05

Nazwa: WG-0.14

Typ: Wywiewny

Opis: Wywiew grawitacyjny z pom. porzątkowego

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary			Materiał	Kolor	Pow. [m2]	Pow. całk. [m2]
WG-0.14	1	1	EDM80	Wentylator osiowy	d = 80						
WG-0.14	2	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 80	l1 = 2100			ocynk	0,53	0,53

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]
WG-0.16	1	1	EDM100	Wentylator osiowy	d = 100						

W3 - Wywiewny

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

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]
WG-0.17	1	1	EDM80	Wentylator osiowy	d = 80							
WG-0.17	2	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 80	l1 = 1270			ocynk		0,32	0,32

Nazwa: WG-0.4

Typ: Wywiewny

Opis: Wywiew grawitacyjny z pom. gabinet lekarski

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary				Materiał	Kolor	Pow. [m2]	Pow. całk. [m2]
WG-0.4	1	1	EDM100	Wentylator osiowy	d = 100							
WG-0.4	2	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 100	l1 = 1100			ocynk		0,34	0,34
WG-0.4	3	1	BGE	Kolano prasowane	alfa = 90	r = 1	d1 = 100		ocynk		0,07	0,07
WG-0.4	4	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 100	l1 = 1500			ocynk		0,46	0,46

Nazwa: WG-0.17

Typ: Wywiewny

Opis: Wywiew grawitacyjny z pok. socjalnego

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary				Materiał	Kolor	Pow. [m2]	Pow. całk. [m2]
WG-0.17	1	1	EDM80	Wentylator osiowy	d = 80							

Nazwa: WG-1.11

Typ: Wywiewny

Opis: Wywiew grawitacyjny

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary				Materiał	Kolor	Pow. [m2]	Pow. całk. [m2]
WG-1.11	1	1	EDM80	Wentylator osiowy	d = 80							
WG-1.11	2	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 100	l1 = 2200			ocynk		0,55	0,55

W3 - Wywiewny

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

Nazwa: WG-1.12

Typ: Wywiewny

Opis: Wywiew grawitacyjny z pom. Wc-m

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary			Materiał	Kolor	Pow. [m2]	Pow. całk. [m2]
WG-1.12	1	1	EDM100	Wentylator osiowy	d = 100						
WG-1.12	2	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1 = 100	l1 = 3000			ocynk	0,93	0,93

W3 - Wywiewny

Producent
VENTURE INDUSTRIES
Ogólne

Producent
VENTURE INDUSTRIES
Ogólne
Ogólne
Ogólne

Producent
Ogólne
Ogólne

Producent
VENTURE INDUSTRIES

W3 - Wywiewny

Producent

Producent
VENTURE INDUSTRIES
Ogólne

Producent
VENTURE INDUSTRIES
Ogólne
Ogólne
Ogólne

Producent
VENTURE INDUSTRIES

Producent
VENTURE INDUSTRIES
Ogólne

W3 - Wywiewny

Producent

Producent
VENTURE INDUSTRIES
Ogólne