

Nazwa: W3  
 Typ: Wywiewny  
 Opis:

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary						Materiał	Kolor	Pow. [m2]	Pow. całk. [m2]	Producent	Uwagi	
W3	1	1	RS	Symetryczne przejście koło/prostokąt	a= 350	b= 400	d= 250	g= 80	l= 400			ocynk		0,61	0,61	Ogólne	Na zewnątrz 40;
W3	2	1	KTKA250	Tłumik kanałowy okrągły	d= 250	l= 1000						ocynk		0,00		Ogólne	Na zewnątrz 40;
W3	3	1	RS	Symetryczne przejście koło/prostokąt	a= 160	b= 250	d= 250	g= 80	l= 250			ocynk		0,21	0,21	Ogólne	Na zewnątrz 40;
W3	4	1	K	Przewód prostokątny	a= 160	b= 250	l= 250					ocynk		0,20	0,20	Ogólne	Na zewnątrz 40;
W3	5	1	TR2*	Trójnik prosty z okrągłym odejściem	a= 160	b= 250	d= 125	l= 325	e= 163	f= 80		ocynk		0,30	0,30	Ogólne	Na zewnątrz 40;
W3	6	1	kPK	Przepustnica jednopłaszczyznowa	d= 125	l= 125						ocynk		0,00		Ogólne	Na zewnątrz 40; z napędem ręcznym
W3	7	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 125	l1= 2,25 m						ocynk		0,88	0,88	Ogólne	Na zewnątrz 40;
W3	8	1	ATE	Symetryczny trójnik 90 stopni	d1= 100	d3= 125	l1= 170					ocynk		0,13	0,13	Ogólne	Na zewnątrz 40;
W3	9	2	kPK	Przepustnica jednopłaszczyznowa	d= 100	l= 100						ocynk		0,00		Ogólne	Na zewnątrz 40; z napędem ręcznym
W3	10	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 0,87 m						ocynk		0,27	0,27	Ogólne	Na zewnątrz 40;
W3	11	3	TC1*	Trójnik symetryczny z odejściem prostokąt.	d1= 100	l1= 325	a= 100	b= 125	e= 50			ocynk		0,15	0,45	Ogólne	Na zewnątrz 40;
W3	12	3	KAH+kPV/125x100/AL/RAL	Kratka wentylacyjna prostokątna	L= 125	H= 100	k= -----					ocynk		0,00		Ogólne	
W3	13	2	DFA	Zasłepka żeńska	d1= 100							ocynk		0,02	0,04	Ogólne	Na zewnątrz 40;
W3	14	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 0,68 m						ocynk		0,21	0,21	Ogólne	Na zewnątrz 40;
W3	15	1	OC1*	Odsadzka okrągła	d1= 100	e= 88	l1= 271					ocynk		0,14	0,14	Ogólne	Na zewnątrz 40; kształtka domiarowa
W3	16	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 5,47 m						ocynk		1,72	1,72	Ogólne	Na zewnątrz 40;
W3	17	1	US	Redukcja symetryczna	a= 160	b= 250	c= 160	d= 200	l= 125			ocynk		0,10	0,10	Ogólne	Na zewnątrz 40;
W3	18	1	K	Przewód prostokątny	a= 160	b= 200	l= 1318					ocynk		0,95	0,95	Ogólne	Na zewnątrz 40;
W3	19	1	BS	Łuk symetryczny	alfa= 90	a= 160	b= 200	e= 50	f= 50	r= 50		ocynk		0,35	0,35	Ogólne	Na zewnątrz 40;
W3	20	1	K	Przewód prostokątny	a= 160	b= 200	l= 1500					ocynk		1,08	1,08	Ogólne	Na zewnątrz 40;
W3	21	1	K	Przewód prostokątny	a= 160	b= 200	l= 731					ocynk		0,53	0,53	Ogólne	Na zewnątrz 40;
W3	22	1	ES	Odsadzka symetryczna	a= 200	b= 160	e= 83	l= 369				ocynk		0,27	0,27	Ogólne	Na zewnątrz 40; Kształtka domiarowa
W3	23	1	TR3*	Trójnik orłowy	a= 160	b= 200	d= 160	h= 160	r= 50			ocynk		0,42	0,42	Ogólne	Na zewnątrz 40;
W3	24	1	K	Przewód prostokątny	a= 160	b= 160	l= 250					ocynk		0,16	0,16	Ogólne	Na zewnątrz 40;
W3	25	1	kPW	Przepustnica wielopłaszczyznowa prostokątna	a= 160	b= 160	l= 200					ocynk		0,00		Ogólne	Na zewnątrz 40;
W3	26	1	K	Przewód prostokątny	a= 160	b= 160	l= 350					ocynk		0,22	0,22	Ogólne	Na zewnątrz 40;
W3	27	1	TR1*	Trójnik prosty z prostokątnym odejściem	a= 160	b= 160	g= 160	h= 160	l= 360	e= 180	f= 80	ocynk		0,26	0,26	Ogólne	Na zewnątrz 40;
W3	28	3	KAH+kPV/160x160/AL/RAL	Kratka wentylacyjna prostokątna	L= 160	H= 160	k= -----					ocynk		0,00		Ogólne	
W3	29	1	RS	Symetryczne przejście koło/prostokąt	a= 160	b= 160	d= 160	g= 80	l= 160			ocynk		0,10	0,10	Ogólne	Na zewnątrz 40;
W3	30	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 160	l1= 0,76 m						ocynk		0,38	0,38	Ogólne	Na zewnątrz 40;
W3	31	1	TC1*	Trójnik symetryczny z odejściem prostokąt.	d1= 160	l1= 360	a= 160	b= 160	e= 50			ocynk		0,25	0,25	Ogólne	Na zewnątrz 40;
W3	32	1	USE	Redukcja symetryczna	d1= 160	d2= 125	l1= 78					ocynk		0,08	0,08	Ogólne	Na zewnątrz 40;
W3	33	1	kPK	Przepustnica jednopłaszczyznowa	a= 125	l= 100						ocynk		0,00		Ogólne	Na zewnątrz 40; z napędem ręcznym
W3	34	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 125	l1= 3,81 m						ocynk		1,50	1,50	Ogólne	Na zewnątrz 40;
W3	35	1	TC1*	Trójnik symetryczny z odejściem prostokąt.	d1= 125	l1= 325	a= 125	b= 125	e= 50			ocynk		0,18	0,18	Ogólne	Na zewnątrz 40;
W3	36	1	KAH/125x125/AL/RAL	Kratka wentylacyjna prostokątna	L= 125	H= 125	k= -----					ocynk		0,00		Ogólne	
W3	37	1	DFA	Zasłepka żeńska	d1= 125							ocynk		0,03	0,03	Ogólne	Na zewnątrz 40;
W3	38	1	RS	Symetryczne przejście koło/prostokąt	a= 160	b= 160	d= 125	g= 40	l= 160			ocynk		0,10	0,10	Ogólne	Na zewnątrz 40;
W3	39	1	OC1*	Odsadzka okrągła	d1= 125	e= 335	l1= 435					ocynk		0,33	0,33	Ogólne	Na zewnątrz 40; kształtka domiarowa
W3	40	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 125	l1= 1,03 m						ocynk		0,40	0,40	Ogólne	Na zewnątrz 40;
W3	41	2	BSE	Kolano segmentowe	alfa= 90	r= 0,8	d1= 125					ocynk		0,10	0,20	Ogólne	Na zewnątrz 40;
W3	42	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 125	l1= 2,09 m						ocynk		0,82	0,82	Ogólne	Na zewnątrz 40;
W3	43	1	ATE	Symetryczny trójnik 90 stopni	d1= 125	d3= 125	l1= 170					ocynk		0,16	0,16	Ogólne	Na zewnątrz 40;
W3	44	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 125	l1= 1,27 m						ocynk		0,50	0,50	Ogólne	Na zewnątrz 40;
W3	45	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 125	l1= 0,90 m						ocynk		0,35	0,35	Ogólne	Na zewnątrz 40;
W3	46	1	FLEX	Przewód elastyczny	d= 125	l= 1,03 m						ocynk		0,40	0,40	Ogólne	Na zewnątrz 40;
W3	47	1	NSW2/200/AL/RAL+SKI+P/OC ( podejście fi. 125)	Anemostat wirowy okrągły+Skrzynka rozprężna PBS (z krótcem bocznym)	D2= 200	D= 125	BD= 225	k= 1				stal		0,00		Ogólne	
W3	48	1	USE	Redukcja symetryczna	d1= 125	d2= 100	l1= 64					ocynk		0,06	0,06	Ogólne	Na zewnątrz 40;
W3	49	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 1,74 m						ocynk		0,55	0,55	Ogólne	Na zewnątrz 40;
W3	50	2	BSE	Kolano segmentowe	alfa= 90	r= 0,8	d1= 100					ocynk		0,06	0,13	Ogólne	Na zewnątrz 40;
W3	51	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 1,48 m						ocynk		0,46	0,46	Ogólne	Na zewnątrz 40;
W3	52	1	VV1*	Zawór wentylacyjny	D= 100							ocynk		0,00		Ogólne	
W3		2	MFA	Złączka mufowa	d1= 250									0,11	0,21	Ogólne	Na zewnątrz 40;
W3		1	MFA	Złączka mufowa	d1= 160									0,05	0,05	Ogólne	Na zewnątrz 40;
W3		3	MFA	Złączka mufowa	d1= 125									0,04	0,11	Ogólne	Na zewnątrz 40;
W3		2	MFA	Złączka mufowa	d1= 100									0,03	0,06	Ogólne	Na zewnątrz 40;
W3		1	MFA	Złączka mufowa	d1= 100									0,03	0,03	Ogólne	

Nazwa: W3.2  
 Typ: Wyrzutowy  
 Opis:

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary						Materiał	Pow. [m2]	Pow. całk. [m2]	Producent	
W3.2	1	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 315	l1= 0.50 m						KO	0,49	0,49	Ogólne
W3.2	2	1	USE	Redukcja symetryczna	d1= 250	d2= 315	l1= 117					KO	0,23	0,23	Ogólne
W3.2	3	1	kPJK	Przepustnica jednopłaszczyznowa	d= 250	l= 140						KO	0,00		Ogólne
W3.2	4	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 250	l1= 2.76 m						KO	2,17	2,17	Ogólne
W3.2	5	1	USE	Redukcja symetryczna	d1= 402	d2= 250	l1= 244					KO	0,00	0,00	Ogólne
W3.2	6	1	DVS 355-4 E+SD+AP	Wentylator dachowy z wyrzutem pionowym DVS 355+ podstawa									0,00		Rosenberg

Nazwa: W3w  
 Typ: Wyrzutowy  
 Opis:

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary							Materiał	Kolor	Pow. [m2]	Pow. całk. [m2]	Producent	Uwagi	
W3w	1	1	kCA400x200	Prostokątna wyrzutnia ścienna	a= 400	b= 200							ocynk		0,00		Ogólne	
W3w	2	1	K	Przewód prostokątny	a= 400	b= 200	l= 488						ocynk		0,59	0,59	Ogólne	Na zewnątrz 40;
W3w	3	1	ES	Odsadzka symetryczna	a= 400	b= 200	e= 75	l= 592					ocynk		0,72	0,72	Ogólne	Na zewnątrz 40; Kształka domiarowa
W3w	4	1	UA	Redukcja asymetryczna	a= 315	b= 160	c= 400	d= 200	l= 200	e= 0	f= 43		ocynk		0,25	0,25	Ogólne	Na zewnątrz 40;
W3w	5	1	K	Przewód prostokątny	a= 160	b= 315	l= 1501						ocynk		1,43	1,43	Ogólne	Na zewnątrz 40;
W3w	6	1	BS	Łuk symetryczny	alfa= 90	a= 160	b= 315	e= 50	f= 50	r= 100			ocynk		0,71	0,71	Ogólne	Na zewnątrz 40;
W3w	7	1	K	Przewód prostokątny	a= 160	b= 315	l= 782						ocynk		0,74	0,74	Ogólne	Na zewnątrz 40;
W3w	8	1	ES	Odsadzka symetryczna	a= 315	b= 160	e= 95	l= 474					ocynk		0,46	0,46	Ogólne	Na zewnątrz 40; kształka domiarowa
W3w	9	1	RS	Symetryczne przejście kolo/prostokąt	a= 160	b= 315	d= 250	g= 80	l= 315				ocynk		0,30	0,30	Ogólne	Na zewnątrz 40;
W3w	10	1	kTKA250	Tłumik kanałowy okrągły		d= 250	l= 1000						ocynk		0,00		Ogólne	Na zewnątrz 40;
W3w	11	1	RS	Symetryczne przejście kolo/prostokąt	a= 350	b= 400	d= 250	g= 60	l= 400				ocynk		0,61	0,61	Ogólne	Na zewnątrz 40;
W3w		1	MFA	Złączka mufowa	d1= 250										0,11	0,11	Ogólne	Na zewnątrz 40;
W3w		1	K	Przewód prostokątny	a= 160	b= 315	l= 1501						ocynk		1,43	1,43	Ogólne	

Nazwa: Wk2.1  
 Typ: Wywiewny  
 Opis:

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary					Materiał	Kolor	Pow. [m <sup>2</sup> ]	Pow. catk. [m <sup>2</sup> ]	Producent	Uwagi	
Wk2.1	1	5	VV1*	Zawór wentylacyjny	D= 100						ocynk		0,00		Ogólne	
Wk2.1	2	1	FLEX	Przewód elastyczny	d= 100	l= 0,65 m					ocynk		0,20	0,20	Ogólne	
Wk2.1	3	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 0,47 m					ocynk		0,15	0,15	Ogólne	
Wk2.1	4	2	BSE	Kolano segmentowe	alfa= 90	r= 0,8	d1= 100				ocynk		0,06	0,13	Ogólne	
Wk2.1	5	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 0,70 m					ocynk		0,22	0,22	Ogólne	
Wk2.1	6	3	kPJK	Przepustnica jednopłaszczyznowa	d= 100	l= 100					ocynk		0,00		Ogólne	z napędem ręcznym
Wk2.1	7	2	ATE	Symetryczny trójnik 90 stopni	d1= 100	d3= 100	l1= 170				ocynk		0,12	0,24	Ogólne	
Wk2.1	8	2	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 0,25 m					ocynk		0,08	0,16	Ogólne	
Wk2.1	9	1	FLEX	Przewód elastyczny	d= 100	l= 0,58 m					ocynk		0,18	0,18	Ogólne	
Wk2.1	10	1	USE	Redukcja symetryczna	d1= 100	d2= 125	l1= 64				ocynk		0,06	0,06	Ogólne	
Wk2.1	11	1	ATE	Symetryczny trójnik 90 stopni	d1= 125	d3= 100	l1= 190				ocynk		0,15	0,15	Ogólne	
Wk2.1	12	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 1,99 m					ocynk		0,62	0,62	Ogólne	
Wk2.1	13	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 0,81 m					ocynk		0,25	0,25	Ogólne	
Wk2.1	14	2	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 0,40 m					ocynk		0,13	0,25	Ogólne	
Wk2.1	15	1	FLEX	Przewód elastyczny	d= 100	l= 0,62 m					ocynk		0,19	0,19	Ogólne	
Wk2.1	16	1	FLEX	Przewód elastyczny	d= 100	l= 0,44 m					ocynk		0,14	0,14	Ogólne	
Wk2.1	17	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 125	l1= 0,40 m					ocynk		0,16	0,16	Ogólne	
Wk2.1	18	1	USE	Redukcja symetryczna	d1= 125	d2= 160	l1= 78				ocynk		0,08	0,08	Ogólne	
Wk2.1	19	1	CFC*	Okrągły króciec elastyczny	d= 160	l= 100					ocynk		0,00		Ogólne	
Wk2.1		1	MFA	Złączka mufowa	d1= 125								0,04	0,04	Ogólne	
Wk2.1		3	MFA	Złączka mufowa	d1= 100								0,03	0,09	Ogólne	

Nazwa: Wk2.1w  
 Typ: Wyrzutowy  
 Opis:

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary				Materiał	Kolor	Pow. [m2]	Pow. całk. [m2]	Producent	Uwagi
					d=	l=	d1=	l1=						
Wk2.1w	1	1	TD-500/160HS	Wentylator kanałowy okrągły	d= 160	l= 340			ocynk		0,00		Ogólne	regulator prędkości obrotowej, wyłącznik serwisowy
Wk2.1w	2	1	CFC*	Okrągły króciec elastyczny	d= 160	l= 100			ocynk		0,00		Ogólne	
Wk2.1w	3	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 160	l1= 0.36 m			ocynk		0,18	0,18	Ogólne	
Wk2.1w	4	1	BSE	Kolano segmentowe	alfa= 90	r= 0,8	d1= 160		ocynk		0,16	0,16	Ogólne	
Wk2.1w	5	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 160	l1= 1.67 m			ocynk		0,84	0,84	Ogólne	
Wk2.1w	6	1	kCKI + kBII	Podstawa dachowa okrągła + cokół dachowy izolowany	d= 160	l= 1000	A= 360	B= 360	ocynk		0,00		Ogólne	
Wk2.1w	7	1	kWDE 160	Wyrzutnia powietrza dachowa typu E	d= 160	D1= 288	D2= 228	H= 240	ocynk		0,00		Ogólne	Kolor Ral ustalić na budowie
Wk2.1w		1	MFA	Złącza mufowa	d1= 160						0,05	0,05	Ogólne	

Nazwa: Wk2.2

Typ: Wywiewny

Opis:

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary			Materiał	Kolor	Pow. [m2]	Pow. całk. [m2]	Producent	Uwagi
Wk2.2	1	3	VV1*	Zawór wentylacyjny	D= 100			ocynk		0,00		Ogólne	
Wk2.2	2	1	FLEX	Przewód elastyczny	d= 100	l= 0.58 m		ocynk		0,18	0,18	Ogólne	
Wk2.2	3	2	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 0.30 m		ocynk		0,09	0,19	Ogólne	
Wk2.2	4	1	ATE	Symetryczny trójkąt 90 stopni	d1= 100	d3= 100	l1= 170	ocynk		0,12	0,12	Ogólne	
Wk2.2	5	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 1.05 m		ocynk		0,33	0,33	Ogólne	
Wk2.2	6	1	BSE	Kolano segmentowe	alfa= 90	r= 0,8	d1= 100	ocynk		0,06	0,06	Ogólne	
Wk2.2	7	1	FLEX	Przewód elastyczny	d= 100	l= 0.55 m		ocynk		0,17	0,17	Ogólne	
Wk2.2	8	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 0.26 m		ocynk		0,08	0,08	Ogólne	
Wk2.2	9	1	kPKJ	Przepustnica jednopłaszczyznowa	d= 100	l= 100		ocynk		0,00		Ogólne	z napędem ręcznym
Wk2.2	10	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 0.25 m		ocynk		0,08	0,08	Ogólne	
Wk2.2	11	1	ATE	Symetryczny trójkąt 90 stopni	d1= 125	d3= 100	l1= 170	ocynk		0,15	0,15	Ogólne	
Wk2.2	12	1	USE	Redukcja symetryczna	d1= 125	d2= 100	l1= 64	ocynk		0,06	0,06	Ogólne	
Wk2.2	13	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 0.20 m		ocynk		0,06	0,06	Ogólne	
Wk2.2	14	1	kPJK	Przepustnica jednopłaszczyznowa	d= 100	l= 100		ocynk		0,00		Ogólne	z napędem ręcznym
Wk2.2	15	1	FLEX	Przewód elastyczny	d= 100	l= 0.42 m		ocynk		0,13	0,13	Ogólne	
Wk2.2	16	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 125	l1= 0.40 m		ocynk		0,16	0,16	Ogólne	
Wk2.2	17	1	CFC*	Okrągły króciec elastyczny	d= 125	l= 100		ocynk		0,00		Ogólne	
Wk2.2		1	MFA	Złączka mufowa	d1= 125					0,04	0,04	Ogólne	

Nazwa: Wk2.2w  
 Typ: Wyrzutowy  
 Opis:

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary				Materiał	Kolor	Pow. [m2]	Pow. całk. [m2]	Producent	Uwagi
Wk2.2w	1	1	TD-350/125HS	Wentylator kanałowy okrągły	d= 125	l= 305			ocynk		0,00		Ogólne	regulator prędkości obrotowej, wyłącznik serwisowy
Wk2.2w	2	1	CFC*	Okrągły króciec elastyczny	d= 125	l= 100			ocynk		0,00		Ogólne	
Wk2.2w	3	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 125	l1= 1.40 m			ocynk		0,55	0,55	Ogólne	
Wk2.2w	4	1	BSE	Kolano segmentowe	alfa= 90	r= 0,8	d1= 125		ocynk		0,10	0,10	Ogólne	
Wk2.2w	5	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 125	l1= 1.05 m			ocynk		0,41	0,41	Ogólne	
Wk2.2w	6	1	USE	Redukcja symetryczna	d1= 125	d2= 160	l1= 78		ocynk		0,08	0,08	Ogólne	
Wk2.2w	7	1	kCKI + kBII	Podstawa dachowa okrągła + cokół dachowy izolowany	d= 160	l= 1000	A= 360	B= 360	ocynk		0,00		Ogólne	
Wk2.2w	8	1	kWDE 160	Wyrzutnia powietrza dachowa typu E	d= 160	D1= 288	D2= 228	H= 240	ocynk		0,00		Ogólne	
Wk2.2w		2	MFA	Złączka mufowa	d1= 160						0,05	0,10	Ogólne	

Nazwa: Wk2.3  
 Typ: Wywiewny  
 Opis:

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary				Materiał	Kolor	Pow. [m2]	Pow. całk. [m2]	Producent	Uwagi
Wk2.3	1	1	NSW2/125/AL/RAL+SKI+P/OC (podejście fi. 100)	Anemostat wirowy okrągły+Skrzynka rozprężna PBS (z króćcem bocznym)	D2= 125	D= 100	BD= 200	k= 1	ocynk		0,00		Ogólne	
Wk2.3	2	1	FLEX	Przewód elastyczny	d= 100	l= 0.55 m			ocynk		0,17	0,17	Ogólne	
Wk2.3	3	2	BSE	Kolano segmentowe	alfa= 90	r= 0,8	d1= 100		ocynk		0,06	0,13	Ogólne	
Wk2.3	4	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 0.47 m			ocynk		0,15	0,15	Ogólne	
Wk2.3	5	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 0.30 m			ocynk		0,09	0,09	Ogólne	
Wk2.3	6	1	CFC*	Okrągły króciec elastyczny	d= 100	l= 100			ocynk		0,00		Ogólne	



Nazwa: Wk2.3w  
 Typ: Wyrzutowy  
 Opis:

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary				Materiał	Kolor	Pow. [m2]	Pow. całk. [m2]	Producent	Uwagi
Wk2.3w	1	1	TD-250/100HS	Wentylator kanałowy okrągły	d= 100	l= 280			ocynk		0,00		Ogólne	regulator prędkości obrotowej, wyłącznik serwisowy
Wk2.3w	2	1	CFC*	Okrągły króciec elastyczny	d= 100	l= 100			ocynk		0,00		Ogólne	
Wk2.3w	3	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 0,91 m			ocynk		0,29	0,29	Ogólne	
Wk2.3w	4	1	BSE	Kolano segmentowe	alfa= 90	r= 0,8	d1= 100		ocynk		0,06	0,06	Ogólne	
Wk2.3w	5	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 1,06 m			ocynk		0,33	0,33	Ogólne	
Wk2.3w	6	1	kCKI + kBII	Podstawa dachowa okrągła + cokół dachowy izolowany	d= 100	l= 1000	A= 300	B= 300	ocynk		0,00		Ogólne	
Wk2.3w	7	1	kWDE 100	Wyrzutnia powietrza dachowa typu E	d= 100	D1= 200	D2= 142	H= 150	ocynk		0,00		Ogólne	
Wk2.3w		1	MFA	Złączka mufowa	d1= 100						0,03	0,03	Ogólne	

Nazwa: Wk3.1

Typ: Wywiewny

Opis:

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary			Materiał	Kolor	Pow. [m2]	Pow. całk. [m2]	Producent	Uwagi
Wk3.1	1	1	VV1*	Zawór wentylacyjny	D= 160			ocynk		0,00		Ogólne	
Wk3.1	2	1	FLEX	Przewód elastyczny	d= 160	l= 0.39 m		ocynk		0,19	0,19	Ogólne	
Wk3.1	3	1	USE	Redukcja symetryczna	d1= 125	d2= 160	l1= 78	ocynk		0,08	0,08	Ogólne	
Wk3.1	4	1	BSE	Kolano segmentowe	alfa= 90	r= 0.8	d1= 125	ocynk		0,10	0,10	Ogólne	
Wk3.1	5	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 125	l1= 0.32 m		ocynk		0,13	0,13	Ogólne	
Wk3.1	6	1	kPJK	Przepustnica jednopłaszczyznowa	d= 125	l= 100		ocynk		0,00		Ogólne	z napędem ręcznym
Wk3.1	7	1	ATE	Symetryczny trójnik 90 stopni	d1= 125	d3= 100	l1= 170	ocynk		0,15	0,15	Ogólne	
Wk3.1	8	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 0.25 m		ocynk		0,08	0,08	Ogólne	
Wk3.1	9	1	kPJK	Przepustnica jednopłaszczyznowa	d= 100	l= 100		ocynk		0,00		Ogólne	z napędem ręcznym
Wk3.1	10	1	FLEX	Przewód elastyczny	d= 100	l= 0.41 m		ocynk		0,13	0,13	Ogólne	
Wk3.1	11	1	VV1*	Zawór wentylacyjny	D= 100			ocynk		0,00		Ogólne	
Wk3.1	12	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 125	l1= 0.50 m		ocynk		0,20	0,20	Ogólne	
Wk3.1	13	1	CFC*	Okrągły króciec elastyczny	d= 125	l= 100		ocynk		0,00		Ogólne	
Wk3.1		2	MFA	Złączka mufowa	d1= 125					0,04	0,07	Ogólne	

Nazwa: Wk3.1w  
 Typ: Wyrzutowy  
 Opis:

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary				Materiał	Kolor	Pow. [m2]	Pow. całk. [m2]	Producent	Uwagi
Wk3.1w	1	1	TD-350/125HS	Wentylator kanałowy okrągły	d= 125	l= 305			ocynk		0,00		Ogólne	regulator prędkości obrotowej, wyłącznik serwisowy
Wk3.1w	2	1	CFC*	Okrągły króciec elastyczny	d= 125	l= 100			ocynk		0,00		Ogólne	
Wk3.1w	3	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 125	l1= 0,50 m			ocynk		0,20	0,20	Ogólne	
Wk3.1w	4	1	BSE	Kolano segmentowe	alfa= 90	r= 0,8	d1= 125		ocynk		0,10	0,10	Ogólne	
Wk3.1w	5	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 125	l1= 1,79 m			ocynk		0,70	0,70	Ogólne	
Wk3.1w	6	1	USE	Redukcja symetryczna	d1= 125	d2= 160	l1= 78		ocynk		0,08	0,08	Ogólne	
Wk3.1w	7	1	kCKI + kBII	Podstawa dachowa okrągła + cokół dachowy izolowany	d= 160	l= 1000	A= 360	B= 360	ocynk		0,00		Ogólne	
Wk3.1w	8	1	kWDE 160	Wyrzutnia powietrza dachowa typu E	d= 160	D1= 288	D2= 228	H= 240	ocynk		0,00		Ogólne	Kolor RaI ustalić na budowie
Wk3.1w		2	MFA	Złączka mufowa	d1= 160						0,05	0,10	Ogólne	

Nazwa: Wk4

Typ: Wywiewny

Opis:

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary			Materiał	Kolor	Pow. [m2]	Pow. całk. [m2]	Producent	Uwagi
Wk4	1	1	VV1*	Zawór wentylacyjny	D= 100			ocynk		0,00		Ogólne	
Wk4	2	1	FLEX	Przewód elastyczny	d= 100	l= 0.30 m		ocynk		0,09	0,09	Ogólne	
Wk4	3	1	kPJK	Przepustnica jednopłaszczyznowa	d= 100	l= 100		ocynk		0,00		Ogólne	z napędem ręcznym
Wk4	4	1	BSE	Kolano segmentowe	alfa= 90	r= 0,8	d1= 100	ocynk		0,06	0,06	Ogólne	
Wk4	5	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 0.30 m		ocynk		0,09	0,09	Ogólne	
Wk4	6	1	CFC*	Okrągły króciec elastyczny	d= 100	l= 100		ocynk		0,00		Ogólne	
Wk4		1	MFA	Złączka mułowa	d1= 100					0,03	0,03	Ogólne	

Nazwa: Wk4w  
 Typ: Wyrzutowy  
 Opis:

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary				Materiał	Kolor	Pow. [m2]	Pow. całk. [m2]	Producent	Uwagi
Wk4w	1	1	TD-250/100HS	Wentylator kanałowy okrągły	d= 100	l= 280			ocynk		0,00		Ogólne	regulator prędkości obrotowej, wyłącznik serwisowy
Wk4w	2	1	CFC*	Okrągły króciec elastyczny	d= 100	l= 100			ocynk		0,00		Ogólne	
Wk4w	3	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 0.20 m			ocynk		0,06	0,06	Ogólne	
Wk4w	4	1	BSE	Kolano segmentowe	alfa= 90	r= 0,8	d1= 100		ocynk		0,06	0,06	Ogólne	
Wk4w	5	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 1.11 m			ocynk		0,35	0,35	Ogólne	
Wk4w	6	1	kCKI + kBII	Podstawa dachowa okrągła + cokół dachowy izolowany	d= 100	l= 1000	A= 300	B= 300	ocynk		0,00		Ogólne	
Wk4w	7	1	kWDE 100	Wyrzutnia powietrza dachowa typu E	d= 100	D1= 200	D2= 142	H= 150	ocynk		0,00		Ogólne	Kolor Ral ustalić na budowie
Wk4w		1	MFA	Złączka mufowa	d1= 100						0,03	0,03	Ogólne	