

Nazwa: CZ  
Typ: Czerpny  
Opis:

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary							Material	Pow. [m2]	Pow. calc. [m2]	Producent	Uwagi
CZ	1	1	RD1*	Przepustnica prostokątna	a= 315	b= 300	l= 150					ocynk	0,00		Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 80mm
CZ	2	1	RFC*	Prostokątny króciec elastyczny	a= 300	b= 315	l= 150						0,00		Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 80mm
CZ	3	1	BA	Luk asymetryczny	alfa= 90	a= 315	b= 300	d= 300	e= 50	f= 50	r= 100	ocynk	0,90	0,90	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 80mm
CZ	4	1	UA	Przewód prostokątny	a= 315	b= 300	l= 200					ocynk	0,25	0,25	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 80mm
CZ	5	1	K	Redukcja asymetryczna	a= 200	b= 300	c= 315	d= 300	l= 200	e= 0	f= 60	ocynk	0,26	0,26	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 80mm
CZ	6	1	K	Przewód prostokątny	a= 200	b= 300	l= 320					ocynk	0,32	0,32	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 80mm
CZ	7	1	RS1*	Tłumik kanałowy prostokątny	a= 200	b= 300	l= 1000					ocynk	0,00		Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 80mm
CZ	8	1	K	Przewód prostokątny	a= 200	b= 300	l= 200					ocynk	0,20	0,20	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 80mm
CZ	9	1	ES	Odsadka symetryczna	a= 200	b= 300	e= 550	l= 1000				ocynk	1,14	1,14	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 80mm
CZ	10	1	K	Przewód prostokątny	a= 300	b= 200	l= 300					ocynk	0,30	0,30	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 80mm
CZ	11	4	K	Przewód prostokątny	a= 300	b= 200	l= 1500					ocynk	1,50	6,00	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 80mm
CZ	12	1	K	Przewód prostokątny	a= 300	b= 200	l= 1200					ocynk	1,20	1,20	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 80mm
CZ	13	1	WG*MF+RG	Prostokątna czerpnia ścienna	a= 200	b= 300							0,00		Ogólne	

Nazwa: N  
Typ: Nawiewny  
Opis:

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary							Material	Pow. [m2]	Pow. calc. [m2]	Producent	Uwagi
N	1	1	N	Centrała nawiewna	a= 315	b= 300	l= 1350						0,00		Ogólne	
N	2	1	RFC*	Prostokątny króciec elastyczny	a= 300	b= 315	l= 150						0,00		Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
N	3	1	UA	Redukcja asymetryczna	a= 200	b= 300	c= 315	d= 300	l= 150	e= 0	f= 60	ocynk	0,20	0,20	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
N	4	1	K	Przewód prostokątny	a= 200	b= 300	l= 200					ocynk	0,20	0,20	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
N	5	1	TG	Trójkąt prostokątny prosty	a= 200	b= 300	d= 200	h= 200	e= 230	f= 150		ocynk	0,78	0,78	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
N	6	1	K	Przewód prostokątny	l= 600							ocynk	0,24	0,24	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
N	7	1	RS	Symetryczne przejście koło/prostokąt	a= 200	b= 200	d= 200	g= 40	l= 200			ocynk	0,16	0,16	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
N	8	2	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 200	l1= 0,20 m						ocynk	0,13	0,25	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
N	9	1	BGE	Kolano prasowane	alfa= 90	r= 0,8	d1= 200					ocynk	0,26	0,26	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
N	10	1	CS1*	Tłumik kanałowy okrągły	d= 200	l= 1000						ocynk	0,00		Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
N	11	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 160	l1= 0,15 m						ocynk	0,08	0,08	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
N	12	1	ARE	Symetryczny trójkąt 90 stopni z redukcją	d1= 200	d2= 100	d3= 200	l1= 497				ocynk	0,49	0,49	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
N	13	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 200	l1= 0,60 m						ocynk	0,38	0,38	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
N	14	1	ARE	Symetryczny trójkąt 90 stopni z redukcją	d1= 200	d2= 160	d3= 125	l1= 300				ocynk	0,31	0,31	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
N	15	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 125	l1= 0,05 m						ocynk	0,02	0,02	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
N	16	2	CD1*+0	Przepustnica okragła	d= 125	l= 150						ocynk	0,00		Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
N	17	1	FLEX	Przewód elastyczny	d= 125	l= 0,86 m						aluminium	0,17	0,34	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
N	18	2	VV1*	Zawór wentylacyjny	D= 125							stal	0,00		Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
N	19	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 160	l1= 1,10 m						ocynk	0,55	0,55	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
N	20	3	BGE	Kolano prasowane	alfa= 90	r= 0,8	d1= 160					ocynk	0,16	0,49	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
N	21	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 160	l1= 1,04 m						ocynk	0,52	0,52	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
N	22	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 160	l1= 1,69 m						ocynk	0,85	0,85	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
N	23	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 160	l1= 1,40 m						ocynk	0,70	0,70	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
N	24	2	CD1*+0	Przepustnica okragła	d= 160	l= 150						ocynk	0,00		Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
N	25	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 160	l1= 0,10 m						ocynk	0,05	0,05	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
N	26	1	CS1*	Tłumik kanałowy okrągły	d= 160	l= 1000						ocynk	0,00		Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
N	27	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 160	l1= 0,50 m						ocynk	0,25	0,25	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
N	28	1	FLEX	Przewód elastyczny	d= 160	l= 0,96 m						aluminium	0,48	0,48	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
N	29	1	VV1*	Zawór wentylacyjny	D= 160							stal	0,00		Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
N	30	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 0,60 m						ocynk	0,19	0,19	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
N	31	3	CD1*+0	Przepustnica okragła	d= 100	l= 150						ocynk	0,00		Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
N	32	1	FLEX	Przewód elastyczny	d= 100	l= 2,10 m						aluminium	0,34	0,66	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
N	33	3	VV1*	Zawór wentylacyjny	D= 100							stal	0,00		Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
N	34	1	RS	Symetryczne przejście koło/prostokąt	a= 200	b= 200	d= 160	g= 40	l= 200			ocynk	0,16	0,16	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
N	35	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 160	l1= 0,45 m						ocynk	0,23	0,23	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
N	36	1	CFD1*	Kłapa przeciwpożarowa z silownikiem 24V	d= 160	l= 350							0,00		Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
N	37	1	ARE	Symetryczny trójkąt 90 stopni z redukcją	d1= 160	d2= 125	d3= 125	l1= 293				ocynk	0,25	0,25	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
N	38	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 125	l1= 1,50 m						ocynk	0,59	0,59	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
N	39	1	ARE	Symetryczny trójkąt 90 stopni z redukcją	d1= 125	d2= 100	d3= 100	l1= 254				ocynk	0,18	0,18	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
N	40	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 2,95 m						ocynk	0,93	0,93	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
N	41	1	BGE	Kolano prasowane	alfa= 90	r= 0,8	d1= 100					ocynk	0,06	0,06	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
N	42	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 0,50 m						ocynk	0,16	0,16	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
N	43	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 125	l1= 1,95 m						ocynk	0,77	0,77	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
N	44	1	BGE	Kolano prasowane	alfa= 90	r= 0,8	d1= 125					ocynk	0,10	0,10	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
N	45	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 125	l1= 0,75 m						ocynk	0,29	0,29	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
N	46	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 200	l1= 1,55 m						ocynk	0,97	0,97	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
N	47	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 200	l1= 0,25 m						ocynk	0,16	0,16	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
N	48	2	CD1*+0	Przepustnica okragła	d= 200	l= 150						ocynk	0,00		Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm

N	49	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 200	l1= 2,15 m					ocynk	1,35	1,35	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
---	----	---	-------	-----------------	---------	------------	--	--	--	--	-------	------	------	--------	--

Nazwa: WK1

Typ: Wywiewny

Opis:

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary							Material	Pow. [m2]	Pow. całk. [m2]	Producent	Uwagi
WK1	1	1	DCSD*	Kłapa przeciwpożarowa z silownikiem 24V	d= 100	l= 350							0,00		Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
WK1	2	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 0,40 m						ocynk	0,13	0,13	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
WK1	3	2	BGE	Kolano prasowane	alfa= 90	r= 0,8	d1= 100					ocynk	0,06	0,13	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
WK1	4	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 0,30 m						ocynk	0,09	0,09	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
WK1	5	2	CFC*	Okrągły króciec elastyczny	d= 100	l= 150							0,00		Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
WK1	6	1	TD-250/100 SILENT	Wentylator kanałowy do przewodów okrągłych	D= 100	A= 575	Masa [kg]= 5,4	Bieg= HS	Obroty (n) [1/min]= 2200	Moc[kW]= 0,02	Natężenie prądu (A)= 0,1	polipropylen	0,00			Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
				Napięcie [V]= 1x230	Schemat podł = 1											
WK1	7	1	CS1*	Tłumik kanałowy okrągły	d= 100	l= 500						ocynk	0,00		Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
WK1	8	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 0,06 m						ocynk	0,02	0,02	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
WK1	9	1	ATE	Symetryczny trójnik 90 stopni	d1= 100	d3= 100	l1= 190					ocynk	0,13	0,13	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
WK1	10	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 0,05 m						ocynk	0,02	0,02	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
WK1	11	2	CD1*+0	Przepustnica okrągła	d= 100	l= 150						ocynk	0,00		Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
WK1	12	1	FLEX	Przewód elastyczny	d= 100	l= 0,37 m						aluminium	0,11	0,11	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
WK1	13	2	VV1*	Zawór wentylacyjny	D= 100							stal	0,00		Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
WK1	14	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 1,17 m						ocynk	0,37	0,37	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
WK1	15	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 0,25 m						ocynk	0,08	0,08	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
WK1	1	1	MFA	Złączka mufowa	d1= 100							ocynk	0,03	0,03	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm

Nazwa: WK2

Typ: Wywiewny

Opis:

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary							Material	Pow. [m2]	Pow. całk. [m2]	Producent	Uwagi
WK2	1	2	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 125	l1= 0,20 m						ocynk	0,08	0,16	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
WK2	2	2	BGE	Kolano prasowane	alfa= 90	r= 0,8	d1= 125					ocynk	0,10	0,20	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
WK2	3	2	CFC*	Okrągły króciec elastyczny	d= 125	l= 150							0,00		Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
WK2	4	1	TD-350/125 SILENT	Wentylator kanałowy do przewodów okrągłych	D= 125	A= 462	Masa [kg]= 5	Bieg= HS	Obroty (n) [1/min]= 2250	Moc[kW]= 0,03	Natężenie prądu (A)= 0,1	polipropylen	0,00			Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
				Napięcie [V]= 1x230	Schemat podł = 1											
WK2	5	1	CS1*	Tłumik kanałowy okrągły	d= 125	l= 1000						ocynk	0,00		Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
WK2	6	1	ARE	Symetryczny trójnik 90 stopni z redukcją	d1= 125	d2= 100	d3= 125	l1= 279				ocynk	0,20	0,20	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
WK2	7	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 125	l1= 1,45 m						ocynk	0,57	0,57	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
WK2	8	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 125	l1= 2,18 m						ocynk	0,86	0,86	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
WK2	9	1	ATE	Symetryczny trójnik 90 stopni	d1= 100	d3= 125	l1= 215					ocynk	0,15	0,15	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
WK2	10	2	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 0,20 m						ocynk	0,06	0,13	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
WK2	11	2	BGE	Kolano prasowane	alfa= 90	r= 0,8	d1= 100					ocynk	0,06	0,13	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
WK2	12	3	CD1*+0	Przepustnica okrągła	d= 100	l= 150						ocynk	0,00		Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
WK2	13	1	FLEX	Przewód elastyczny	d= 100	l= 1,51 m						aluminium	0,17	0,47	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
WK2	14	3	VV1*	Zawór wentylacyjny	D= 100							stal	0,00		Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
WK2	15	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 0,80 m						ocynk	0,25	0,25	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
WK2	16	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 0,05 m						ocynk	0,02	0,02	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
WK2	17	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 1,95 m						ocynk	0,61	0,61	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
WK2	1	1	MFA	Złączka mufowa	d1= 125							ocynk	0,04	0,04	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm

Nazwa: WK3

Typ: Wywiewny

Opis:

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary							Material	Pow. [m2]	Pow. całk. [m2]	Producent	Uwagi
WK3	1	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 125	l1= 0,75 m						ocynk	0,29	0,29	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
WK3	2	2	BGE	Kolano prasowane	alfa= 90	r= 0,8	d1= 125					ocynk	0,10	0,20	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
WK3	3	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 125	l1= 0,20 m						ocynk	0,08	0,08	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
WK3	4	2	USE	Redukcja symetryczna	d1= 125	d2= 160	l1= 78					ocynk	0,08	0,16	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
WK3	5	2	CFC*	Okrągły króciec elastyczny	d= 160	l= 150							0,00		Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
WK3	6	1	TD-500/160 SILENT	Wentylator kanałowy do przewodów okrągłych	D= 160	A= 484	Masa [kg]= 6	Bieg= HS	Obroty (n) [1/min]= 2500	Moc[kW]= 0,05	Natężenie prądu (A)= 0,2	polipropylen	0,00			Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
				Napięcie [V]= 1x230	Schemat podł = 1											
WK3	7	1	USE	Redukcja symetryczna	d1= 160	d2= 125	l1= 78					ocynk	0,08	0,08	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
WK3	8	2	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 125	l1= 0,10 m						ocynk	0,04	0,08	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
WK3	9	1	CS1*	Tłumik kanałowy okrągły	d= 125	l= 1000						ocynk	0,00		Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
WK3	10	2	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 125	l1= 1,00 m						ocynk	0,39	0,79	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
WK3	11	1	ARE	Symetryczny trójnik 90 stopni z redukcją	d1= 125	d2= 100	d3= 125	l1= 279				ocynk	0,20	0,20	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
WK3	12	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 0,85 m						ocynk	0,27	0,27	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
WK3	13	1	CD1*+0	Przepustnica okrągła	d= 100	l= 150						ocynk	0,00		Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
WK3	14	1	FLEX	Przewód elastyczny	d= 100	l= 0,56 m						aluminium	0,18	0,18	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
WK3	15	1	VV1*	Zawór wentylacyjny	D= 100							stal	0,00		Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
WK3	16	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 125	l1= 3,00 m						ocynk	1,18	1,18	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
WK3	17	1	CD1*+0	Przepustnica okrągła	d= 125	l= 150						ocynk	0,00		Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
WK3	18	1	FLEX	Przewód elastyczny	d= 160	l= 0,71 m						aluminium	0,36	0,36	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
WK3	19	1	VV1*	Zawór wentylacyjny	D= 160							stal	0,00		Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
WK3	1	1	MFA	Złączka mufowa	d1= 125							ocynk	0,04	0,04	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm

Nazwa: WK4

Typ: Wywiewny

Opis:

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary							Materiał	Pow. [m2]	Pow. całk. [m2]	Producent	Uwagi
WK4	1	1	SILENT 100 CZ	Wentylator łazienkowy	D= 100	A= 158	B= 109	Masa [kg]= 0,57	Obroty (n) [1/min]= 2400 moc y [kW] =0.008	Napięcie 1x23 [V]= 0	Schemat podł.= 5	orzywa sztucz	0,00			

Nazwa: WK5

Typ: Wywiewny

Opis:

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary							Materiał	Pow. [m2]	Pow. całk. [m2]	Producent	Uwagi
WK5	1	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 125	l1= 0,20 m						ocynk	0,08	0,08	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
WK5	2	1	BGE	Kolano prasowane	alfa= 90	r= 0,8	d1= 125					ocynk	0,10	0,10	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
WK5	3	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 125	l1= 2,00 m						ocynk	0,79	0,79	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
WK5	4	1	USE	Redukcja symetryczna	d1= 125	d2= 160	l1= 78					ocynk	0,08	0,08	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
WK5	5	2	CFC*	Okrągły króciec elastyczny	d= 160	l= 150							0,00		Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
WK5	6	1	TD-500/160 SILENT	Wentylator kanałowy do przewodów okrągłych	D= 160	A= 484	Masa [kg]= 6	Bieg= HS	Obroty (n) [1/min]= 2500	Moc[kW]= 0,05	Nateżenie prądu (A)= 0,2	polipropylen	0,00			Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
					Napięcie [V]= 1x230	Schemat podł.= 1										
WK5	7	1	USE	Redukcja symetryczna	d1= 160	d2= 125	l1= 78					ocynk	0,08	0,08	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
WK5	8	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 125	l1= 1,25 m						ocynk	0,49	0,49	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
WK5	9	1	CS1*	Tłumik kanałowy okrągły	d= 125	l= 1000						ocynk	0,00		Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
WK5	10	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 125	l1= 0,45 m						ocynk	0,18	0,18	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
WK5	11	1	ARE	Symetryczny trójnik 90 stopni z redukcją	d1= 125	d2= 100	d3= 125	l1= 279				ocynk	0,20	0,20	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
WK5	12	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 125	l1= 0,10 m						ocynk	0,04	0,04	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
WK5	13	1	CD1*+0	Przepustnica okrągła	d= 125	l= 150						ocynk	0,00		Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
WK5	14	1	FLEX	Przewód elastyczny	d= 125	l= 0,50 m						aluminium	0,20	0,20	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
WK5	15	1	VV1*	Zawór wentylacyjny	D= 125							stal	0,00		Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
WK5	16	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 0,60 m						ocynk	0,19	0,19	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
WK5	17	1	GFD1*	Kłapa przeciwpożarowa okrągła	d= 100	l= 350							0,00		Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
WK5	18	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 0,55 m						ocynk	0,17	0,17	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
WK5	19	1	CD1*+0	Przepustnica okrągła	d= 100	l= 150						ocynk	0,00		Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
WK5	20	1	FLEX	Przewód elastyczny	d= 100	l= 0,43 m						aluminium	0,13	0,13	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
WK5	21	1	VV1*	Zawór wentylacyjny	D= 100							stal	0,00		Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm

Nazwa: WK6

Typ: Wywiewny

Opis:

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary							Materiał	Pow. [m2]	Pow. całk. [m2]	Producent	Uwagi
WK6	1	2	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 160	l1= 0,70 m						ocynk	0,35	0,70	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
WK6	2	2	BGE	Kolano prasowane	alfa= 90	r= 0,8	d1= 160					ocynk	0,16	0,33	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
WK6	3	2	CFC*	Okrągły króciec elastyczny	d= 160	l= 150							0,00		Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
WK6	4	1	TD-500/160 SILENT	Wentylator kanałowy do przewodów okrągłych	D= 160	A= 484	Masa [kg]= 6	Bieg= HS	Obroty (n) [1/min]= 2500	Moc[kW]= 0,05	Nateżenie prądu (A)= 0,2	polipropylen	0,00			Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
					Napięcie [V]= 1x230	Schemat podł.= 1										
WK6	5	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 160	l1= 0,10 m						ocynk	0,05	0,05	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
WK6	6	1	CS1*	Tłumik kanałowy okrągły	d= 160	l= 1000						ocynk	0,00		Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
WK6	7	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 160	l1= 0,50 m						ocynk	0,25	0,25	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
WK6	8	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 160	l1= 1,00 m						ocynk	0,50	0,50	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
WK6	9	1	ATE	Symetryczny trójnik 90 stopni	d1= 160	d3= 160	l1= 260					ocynk	0,26	0,26	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
WK6	10	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 160	l1= 2,45 m						ocynk	1,23	1,23	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
WK6	11	2	CD1*+0	Przepustnica okrągła	d= 160	l= 150						ocynk	0,00		Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
WK6	12	1	FLEX	Przewód elastyczny	d= 160	l= 1,18 m						aluminium	0,33	0,59	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
WK6	13	2	VV1*	Zawór wentylacyjny	D= 160							stal	0,00		Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
WK6	14	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 160	l1= 3,50 m						ocynk	1,76	1,76	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm

Nazwa: WK7

Typ: Wywiewny

Opis:

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary							Materiał	Pow. [m2]	Pow. całk. [m2]	Producent	Uwagi
WK7	1	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 0,25 m						ocynk	0,08	0,08	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
WK7	2	2	CFC*	Okrągły króciec elastyczny	d= 100	l= 150							0,00		Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
WK7	3	1	TD-250/100 SILENT	Wentylator kanałowy do przewodów okrągłych	D= 100	A= 375	Masa [kg]= 5,4	Bieg= HS	Obroty (n) [1/min]= 2200	Moc[kW]= 0,02	Nateżenie prądu (A)= 0,1	polipropylen	0,00			Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
					Napięcie [V]= 1x230	Schemat podł.= 1										
WK7	4	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 0,10 m						ocynk	0,03	0,03	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
WK7	5	1	CS1*	Tłumik kanałowy okrągły	d= 100	l= 1000						ocynk	0,00		Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
WK7	6	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 0,57 m						ocynk	0,18	0,18	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
WK7	7	1	ARE	Symetryczny trójnik 90 stopni z redukcją	d1= 100	d2= 100	d3= 100	l1= 234				ocynk	0,14	0,14	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
WK7	8	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 0,75 m						ocynk	0,24	0,24	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
WK7	9	2	CD1*+0	Przepustnica okrągła	d= 100	l= 150						ocynk	0,00		Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
WK7	10	1	FLEX	Przewód elastyczny	d= 100	l= 0,97 m						aluminium	0,13	0,30	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
WK7	11	2	VV1*	Zawór wentylacyjny	D= 100							stal	0,00		Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm

WK7	12	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 1,60 m						ocynk	0,50	0,50	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
WK7	13	1	BGE	Kolano prasowane	alfa= 90	r= 0,8	d1= 100					ocynk	0,06	0,06	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm
WK7	14	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 0,50 m						ocynk	0,16	0,16	Ogólne	Kanały izolowane wełną mineralną o gr 40mm