

Nazwa: CZ1
 Typ: Czerpny
 Opis: nawiew rozdzielnia

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary						Materiał	Pow. [m2]	Pow. całkow. [m2]	Producent	
CZ1	2	1	-	Wentylator kanałowy do przewodów okrągłych	D= 160	A= 275	Masa [kg]= 2,70	Bieg= HS	Obroty (n) [1/min]= 2500	Moc[kW]= 0,05	Natężenie prądu (A)= 0,22	polipropylen	0,00		Ogólne
					Napięcie [V]= 1x230	Schemat podł.= 1									
CZ1	3	1	USE	Redukcja symetryczna	d1= 250	d2= 160	l1= 140					ocynk	0,20	0,20	Ogólne
CZ1	4	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 250	l1= 0,20 m						ocynk	0,16	0,16	Ogólne
CZ1	5	1	CF1*+panelowy	Filtr okrągły	d= 250	l= 470						ocynk	0,00		Ogólne
CZ1	6	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 250	l1= 0,43 m						ocynk	0,34	0,34	Ogólne
CZ1	7	1	USE	Redukcja symetryczna	d1= 250	d2= 315	l1= 117					ocynk	0,23	0,23	Ogólne
CZ1	8	1	CWG*	Wyrzutnia powietrza ścienna typu C	d= 315	l= 18						ocynk	0,00		Ogólne
CZ1		1	MFA	Złączka mufowa	d1= 315							ocynk	0,13	0,13	Ogólne
CZ1		1	MFA	Złączka mufowa	d1= 160							ocynk	0,05	0,05	Ogólne

Nazwa: N1
 Typ: Nawiewny
 Opis: nawiew 1

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary						Materiał	Pow. [m2]	Pow. całkow. [m2]	Producent
N1	1	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 160	l1= 2,71 m					ocynk	1,36	1,36	Ogólne
N1	2	1	BGE	Kolano prasowane	alfa= 90	r= 0,80	d1= 160				ocynk	0,16	0,16	Ogólne
N1	3	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 160	l1= 0,61 m					ocynk	0,30	0,30	Ogólne
N1	4	1	USE	Redukcja symetryczna	d1= 160	d2= 250	l1= 154				ocynk	0,22	0,22	Ogólne
N1	5	1	VV1*	Zawór wentylacyjny	D= 250						stal	0,00		Ogólne
N1	6	1	USE	Redukcja symetryczna	d1= 250	d2= 100	l1= 202				ocynk	0,25	0,25	Ogólne
N1	7	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 2,14 m					ocynk	0,67	0,67	Ogólne
N1	8	1	VV1*	Zawór wentylacyjny	D= 160						stal	0,00		Ogólne
N1	9	1	USE	Redukcja symetryczna	d1= 125	d2= 160	l1= 78				ocynk	0,08	0,08	Ogólne
N1	10	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 125	l1= 0,60 m					ocynk	0,24	0,24	Ogólne
N1	11	2	BGE	Kolano prasowane	alfa= 90	r= 0,80	d1= 125				ocynk	0,10	0,20	Ogólne
N1	12	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 125	l1= 2,66 m					ocynk	1,04	1,04	Ogólne
N1	13	1	OC1*	Odsadzka okrągła	d1= 125	e= 147	l1= 430				ocynk	0,26	0,26	Ogólne
N1	14	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 125	l1= 2,29 m					ocynk	0,90	0,90	Ogólne
N1	15	1	USE	Redukcja symetryczna	d1= 250	d2= 125	l1= 202				ocynk	0,25	0,25	Ogólne
N1	16	2	ATE	Symetryczny trójnik 90 stopni	d1= 250	d3= 250	l1= 330				ocynk	0,55	1,10	Ogólne
N1	17	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 250	l1= 0,36 m					ocynk	0,29	0,29	Ogólne
N1	18	1	CS1*	Tłumik kanałowy okrągły	d= 250	l= 1000					ocynk	0,00		Ogólne
N1	19	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 250	l1= 0,21 m					ocynk	0,17	0,17	Ogólne
N1	20	1	CH1*+5 kW	Nagrzewnica elektryczna okrągła	d= 250	l= 470	A= 350	B= 350	L= 370		ocynk	0,00		Ogólne
N1	21	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 250	l1= 0,22 m					ocynk	0,17	0,17	Ogólne
N1	22	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 250	l1= 1,19 m					ocynk	0,93	0,93	Ogólne
N1	23	1	ATE	Symetryczny trójnik 90 stopni	d1= 250	d3= 100	l1= 190				ocynk	0,32	0,32	Ogólne
N1	24	2	BGE	Kolano prasowane	alfa= 90	r= 0,80	d1= 100				ocynk	0,06	0,13	Ogólne
N1	25	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 0,78 m					ocynk	0,25	0,25	Ogólne
N1	26	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 1,28 m					ocynk	0,40	0,40	Ogólne
N1	27	2	USE	Redukcja symetryczna	d1= 100	d2= 125	l1= 64				ocynk	0,06	0,11	Ogólne
N1	28	2	VV1*	Zawór wentylacyjny	D= 125						stal	0,00		Ogólne
N1	29	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 250	l1= 0,64 m					ocynk	0,51	0,51	Ogólne
N1	30	1	USE	Redukcja symetryczna	d1= 250	d2= 160	l1= 154				ocynk	0,22	0,22	Ogólne
N1	31	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 0,17 m					ocynk	0,05	0,05	Ogólne

N1		4	MFA	Złączka mufowa	d1= 250							ocynk	0,11	0,42	Ogólne
N1		2	MFA	Złączka mufowa	d1= 125							ocynk	0,04	0,07	Ogólne

Nazwa: W1

Typ: Wywiewny

Opis: wywiew z pom.2

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary							Materiał	Pow. [m2]	Pow. całkow. [m2]	Producent
W1	1	1	CS1*	Tłumik kanałowy okrągły	d= 125	l= 1000						ocynk	0,00		Ogólne
W1	2	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 125	l1= 0.13 m						ocynk	0,05	0,05	Ogólne
W1	3	1	USE	Redukcja symetryczna	d1= 125	d2= 100	l1= 64					ocynk	0,06	0,06	Ogólne
W1	4	1	-	Wentylator kanałowy do przewodów okrągłych+Regulator	D= 100	A= 303	Masa [kg]= 2	Bieg= HS	Obroty (n) [1/min]= 2200	Moc[kW]= 0,02	Natężenie prądu (A)= 0,11	polipropylen	0,00		Ogólne
					Napięcie [V]= 1x230	Schemat podł.= 1									
W1	5	1	USE	Redukcja symetryczna	d1= 100	d2= 125	l1= 64					ocynk	0,06	0,06	Ogólne
W1	6	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 125	l1= 0.08 m						ocynk	0,03	0,03	Ogólne
W1	7	1	CRC1*	Wyrzutnia dachowa okrągła	d= 160	l= 272						ocynk	0,00		Ogólne
W1	9	2	USE	Redukcja symetryczna	d1= 125	d2= 160	l1= 78					ocynk	0,08	0,16	Ogólne
W1	10	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 125	l1= 0.63 m						ocynk	0,25	0,25	Ogólne
W1	11	2	BGE	Kolano prasowane	alfa= 90	r= 0.80	d1= 125					ocynk	0,10	0,20	Ogólne
W1	12	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 125	l1= 1.89 m						ocynk	0,74	0,74	Ogólne
W1	13	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 125	l1= 0.18 m						ocynk	0,07	0,07	Ogólne
W1	14	1	CF1*+panelowy	Filtr okrągły	d= 125	l= 305						ocynk	0,00		Ogólne
W1	15	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 125	l1= 0.14 m						ocynk	0,05	0,05	Ogólne
W1		1	MFA	Złączka mufowa	d1= 160							ocynk	0,05	0,05	Ogólne
W1		1	MFA	Złączka mufowa	d1= 125							ocynk	0,04	0,04	Ogólne

Nazwa: W2

Typ: Wywiewny

Opis: WYWIEW 2

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary							Materiał	Pow. [m2]	Pow. całkow. [m2]	Producent
W2	1	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 160	l1= 0.11 m						ocynk	0,05	0,05	Ogólne
W2	2	1	CS1*	Tłumik kanałowy okrągły	d= 160	l= 1000						ocynk	0,00		Ogólne
W2	3	1	USE	Redukcja symetryczna	d1= 160	d2= 150	l1= 67					ocynk	0,07	0,07	Ogólne
W2	4	1	-	Wentylator kanałowy do przewodów okrągłych+Regulator	D= 150	A= 295	Masa [kg]= 2,70	Bieg= HS	Obroty (n) [1/min]= 2500	Moc[kW]= 0,05	Natężenie prądu (A)= 0,22	polipropylen	0,00		Ogólne
					Napięcie [V]= 1x230	Schemat podł.= 1									
W2	5	1	USE	Redukcja symetryczna	d1= 150	d2= 160	l1= 56					ocynk	0,07	0,07	Ogólne
W2	6	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 160	l1= 0.29 m						ocynk	0,14	0,14	Ogólne
W2	7	2	BGE	Kolano prasowane	alfa= 90	r= 0.80	d1= 160					ocynk	0,16	0,33	Ogólne
W2	8	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 160	l1= 0.85 m						ocynk	0,43	0,43	Ogólne
W2	9	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 160	l1= 2.16 m						ocynk	1,08	1,08	Ogólne
W2	10	1	USE	Redukcja symetryczna	d1= 160	d2= 200	l1= 85					ocynk	0,10	0,10	Ogólne
W2	11	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 125	l1= 0.15 m						ocynk	0,06	0,06	Ogólne
W2	12	1	ATE	Symetryczny trójnik 90 stopni	d1= 125	d3= 125	l1= 260					ocynk	0,19	0,19	Ogólne
W2	13	1	CRC1*	Wyrzutnia dachowa okrągła	d= 200	l= 340						ocynk	0,00		Ogólne
W2	14	2	USE	Redukcja symetryczna	d1= 125	d2= 160	l1= 78					ocynk	0,08	0,16	Ogólne
W2	15	2	VV1*	Zawór wentylacyjny	D= 160							stal	0,00		Ogólne
W2	16	1	VV1*	Zawór wentylacyjny	D= 125							stal	0,00		Ogólne
W2	17	1	USE	Redukcja symetryczna	d1= 100	d2= 125	l1= 64					ocynk	0,06	0,06	Ogólne
W2	18	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 1.20 m						ocynk	0,38	0,38	Ogólne
W2	19	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 0.41 m						ocynk	0,13	0,13	Ogólne
W2	20	2	BGE	Kolano prasowane	alfa= 90	r= 0,80	d1= 100					ocynk	0,06	0,13	Ogólne

W2	21	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 0.71 m					ocynk	0,22	0,22	Ogólne
W2	22	1	USE	Redukcja symetryczna	d1= 125	d2= 100	l1= 64				ocynk	0,06	0,06	Ogólne
W2	23	2	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 125	l1= 1.17 m					ocynk	0,46	0,91	Ogólne
W2	24	2	BGE	Kolano prasowane	alfa= 90	r= 0,80	d1= 125				ocynk	0,10	0,20	Ogólne
W2	25	2	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 125	l1= 0.36 m					ocynk	0,14	0,28	Ogólne
W2	26	1	BGE	Kolano prasowane	alfa= 90	r= 0,80	d1= 125				ocynk	0,10	0,10	Ogólne
W2	27	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 125	l1= 0.38 m					ocynk	0,15	0,15	Ogólne
W2	28	1	ATE	Symetryczny trójnik 90 stopni	d1= 125	d3= 160	l1= 215				ocynk	0,19	0,19	Ogólne
W2	29	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 160	l1= 0.19 m					ocynk	0,10	0,10	Ogólne
W2	30	1	CF1*+panelowy	Filtr okrągły	d= 160	l= 340					ocynk	0,00		Ogólne
W2		1	MFA	Złączka mufowa	d1= 200						ocynk	0,06	0,06	Ogólne
W2		3	MFA	Złączka mufowa	d1= 160						ocynk	0,05	0,14	Ogólne
W2		1	MFA	Złączka mufowa	d1= 125						ocynk	0,04	0,04	Ogólne

Nazwa: W3

Typ: Wywiewny

Opis: wywiew 3

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary							Materiał	Pow. [m2]	Pow. całk. [m2]	Producent
W3	1	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 0.92 m						ocynk	0,29	0,29	Ogólne
W3	2	1	CRC1*	Wyrzutnia dachowa okrągła	d= 100	l= 170						ocynk	0,00		Ogólne
W3	4	3	BGE	Kolano prasowane	alfa= 90	r= 0,80	d1= 100					ocynk	0,06	0,19	Ogólne
W3	5	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 0.33 m						ocynk	0,10	0,10	Ogólne
W3	6	1	-	Wentylator kanałowy do przewodów	D= 100	A= 232	Masa [kg]= 1,40	Bieg= HS	Obroty (n) [1/min]= 2500	Moc[kW]= 0,03	Nateżenie prądu (A)= 0,16	polipropylen	0,00		Ogólne
W3	7	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 0.25 m						ocynk	0,08	0,08	Ogólne
W3	8	1	CS1*	Tłumik kanałowy okrągły	d= 100	l= 1000						ocynk	0,00		Ogólne
W3	9	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 0.17 m						ocynk	0,05	0,05	Ogólne
W3	10	1	CF1*+panelowy	Filtr okrągły	d= 100	l= 280						ocynk	0,00		Ogólne
W3	11	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 0.17 m						ocynk	0,05	0,05	Ogólne
W3	12	1	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 0.69 m						ocynk	0,22	0,22	Ogólne
W3	13	1	USE	Redukcja symetryczna	d1= 100	d2= 125	l1= 64					ocynk	0,06	0,06	Ogólne
W3	14	1	VV1*	Zawór wentylacyjny	D= 125							stal	0,00		Ogólne
W3		1	MFA	Złączka mufowa	d1= 125							ocynk	0,04	0,04	Ogólne