

Nazwa: CZ

Typ: Czerpny

Opis: czerpnia

Sys.	Nr	Szt.	Wymiary							Materiał	Kolor	Pow. [m2]	Pow. całk. [m2]
CZ	1	1	a= 350	b= 500	l= 850					ocynk		1,45	1,45
CZ	2	1	a= 350	b= 500	l= 500					ocynk		0,00	
CZ	3	1	a= 350	b= 600	c= 350	d= 500	l= 300			ocynk		0,58	0,58
CZ	4	1	a= 350	b= 600	l= 760							0,00	
CZ	5	1	a= 350	b= 600	c= 700	d= 550	l= 200			ocynk		0,50	0,50
CZ	6	1	a= 700	b= 550	l= 440					ocynk		1,10	1,10
CZ	7	1	L= 550	H= 700						stal	RAL 9010	0,00	
CZ	8	1	d1= 250	l1= 0.64 m						ocynk		0,50	0,50
CZ	9	1	alfa= 90	r= 0,80	d1= 250					ocynk		0,40	0,40
CZ	10	1	d1= 250	l1= 0.18 m						ocynk		0,14	0,14
CZ	11	1	d= 250	l= 400						ocynk		0,00	
CZ	12	1	a= 300	b= 500	d= 250	g= 60	l= 250	e= -87	f= -25	ocynk		0,48	0,48
CZ	13	1	a= 300	b= 500	l= 444					ocynk		0,71	0,71
CZ	14	1	L= 500	H= 300	k= -----					stal	RAL 9010	0,00	

Nazwa: N1
Typ: Nawiewny
Opis: jadalnia

Sys.	Nr	Szt.	Nazwa	Wymiary						Materiał	Kolor	Pow. [m2]	Pow. całk. [m2]	
N1		1	Rekuperator	L= 1354	H= 368	D= 1172								
N1	1	2	Anemostat prostokątny+Skrzynka rozprężna PBS (z króćcem bocznym)	L= 250	H= 250	D= 200	BD= 300	k= 1			stal		0,00	
N1	2	1	Przewód elastyczny	d= 200	l= 0.12 m						aluminium	naturalny	0,07	0,07
N1	3	1	Kolano segmentowe	alfa= 90	r= 0,80	d1= 200					ocynk		0,26	0,26
N1	4	1	Przewód okrągły	d1= 200	l1= 3.14 m						ocynk		1,97	1,97
N1	5	1	Symetryczne przejście koło/prostokąt	a= 200	b= 300	d= 200	g= 80	l= 300			ocynk		0,30	0,30
N1	6	1	Trójknik prosty z okrągłym odejściem	a= 200	b= 300	d= 200	l= 400	e= 200	f= 100		ocynk		0,45	0,45
N1	7	1	Przewód elastyczny	d= 200	l= 0.09 m						aluminium	naturalny	0,06	0,06
N1	8	1	Kolano symetryczne	alfa= 10,58	a= 300	b= 200	e= 50	f= 50	r= 100	fg= 0	ocynk		0,50	0,50
N1	9	1	Kolano symetryczne	alfa= 1,21	a= 300	b= 200	e= 50	f= 50	r= 100	fg= 0	ocynk		0,50	0,50
N1	10	1	Przewód prostokątny	a= 200	b= 300	l= 422					ocynk		0,42	0,42
N1	11	1	Kolano symetryczne	alfa= 11,92	a= 300	b= 200	e= 50	f= 50	r= 100	fg= 0	ocynk		0,50	0,50
N1	12	1	Przewód prostokątny	a= 200	b= 300	l= 1429					ocynk		1,43	1,43
N1	13	2	Przewód prostokątny	a= 200	b= 300	l= 1500					ocynk		1,50	3,00
N1	14	1	Trójknik prosty z prostokątnym odejściem	a= 250 l3= 100	b= 300	g= 200	h= 300	l= 500	e= 250	f= 125	ocynk		0,65	0,65
N1	15	1	Symetryczne przejście koło/prostokąt	a= 250	b= 300	d= 100	g= 80	l= 300			ocynk		0,35	0,35
N1	16	1	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 0.82 m						ocynk		0,26	0,26
N1	17	2	Kolano segmentowe	alfa= 90	r= 0,80	d1= 100					ocynk		0,06	0,13
N1	18	1	Przewód elastyczny	d= 100	l= 0.20 m						aluminium	naturalny	0,06	0,06
N1	19	3	Anemostat okrągły	D2= 100							stal		0,00	
N1	20	1	Przewód prostokątny	a= 250	b= 300	l= 1325					ocynk		1,46	1,46
N1	21	2	Trójknik prosty z okrągłym odejściem	a= 250	b= 300	d= 100	l= 300	e= 150	f= 125		ocynk		0,36	0,71
N1	22	1	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 0.81 m						ocynk		0,25	0,25
N1	23	1	Przewód elastyczny	d= 100	l= 0.20 m						aluminium	naturalny	0,06	0,06
N1	24	1	Przewód prostokątny	a= 250	b= 300	l= 1153					ocynk		1,27	1,27
N1	25	1	Kolano symetryczne	alfa= 90	a= 250	b= 300	e= 50	f= 50	r= 50	fg= 0	ocynk		0,77	0,77
N1	26	1	Przewód prostokątny	a= 250	b= 300	l= 1281					ocynk		1,41	1,41
N1	27	1	Kolano symetryczne	alfa= 39,10	a= 250	b= 300	e= 50	f= 50	r= 100	fg= 0	ocynk		0,77	0,77
N1	28	1	Przewód prostokątny	a= 250	b= 300	l= 115					ocynk		0,13	0,13
N1	29	1	Kolano symetryczne	alfa= 39,10	a= 250	b= 300	e= 50	f= 50	r= 100	fq= 0	ocynk		0,77	0,77

N1	30	1	Przewód prostokątny	a= 250	b= 300	l= 247					ocynk		0,27	0,27
N1	31	1	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 0.72 m						ocynk		0,23	0,23
N1	32	1	Kolano prasowane	alfa= 90	r= 0,80	d1= 100					ocynk		0,06	0,06
N1	33	1	Przewód elastyczny	d= 100	l= 0.20 m						aluminium	naturalny	0,06	0,06
N1	34	1	Przewód prostokątny	a= 250	b= 300	l= 122					ocynk		0,13	0,13
N1	35	2	Przewód prostokątny	a= 250	b= 300	l= 1500					ocynk		1,65	3,30
N1	36	1	Przewód prostokątny	a= 250	b= 300	l= 923					ocynk		1,02	1,02
N1	37	1	Asymetryczne przejście koło/prostokąt	a= 250	b= 300	d= 250	g= 60	l= 150	e= -25	f= 0	ocynk		0,17	0,17
N1	38	1	Przewód okrągły	d1= 250	l1= 0.10 m						ocynk		0,08	0,08
N1	39	2	Nagrzewnica elektryczna okrągła	d= 250	l= 400						ocynk		0,00	
N1	40	1	Przewód okrągły	d1= 250	l1= 0.42 m						ocynk		0,33	0,33
N1	41	1	Kolano prasowane	alfa= 90	r= 0,70	d1= 250					ocynk		0,37	0,37
N1	42	1	Przewód okrągły	d1= 250	l1= 0.30 m						ocynk		0,23	0,23
N1	43	1	Kratka wentylacyjna prostokątna	L= 500	H= 350						stal	RAL 9010	0,00	
N1	44	1	Chłodnica prostokątna	a= 450	b= 630	l= 200							0,00	

Nazwa: W1

Typ: Wywiewny

Opis: jadalnia

Sys.	Nr	Szt.	Nazwa	Wymiary						Materiał	Kolor	Pow. [m2]	Pow. całk. [m2]
W1	1	2	Anemostat prostokątny+Skrzynka rozprężna PBS (z króćcem bocznym)	L= 250	H= 250	D= 200	BD= 300	k= 1		stal		0,00	
W1	2	1	Przewód elastyczny	d= 200	l= 0.15 m					aluminium	naturalny	0,09	0,09
W1	3	1	Kolano segmentowe	alfa= 90	r= 0,80	d1= 200				ocynk		0,26	0,26
W1	4	1	Przewód okrągły	d1= 200	l1= 3.04 m					ocynk		1,91	1,91
W1	5	1	Symetryczne przejście koło/prostokąt	a= 200	b= 300	d= 200	g= 80	l= 400		ocynk		0,40	0,40
W1	6	1	Trójkąt prosty z okrągłym odejściem	a= 200	b= 300	d= 200	l= 400	e= 200	f= 100	ocynk		0,45	0,45
W1	7	1	Przewód elastyczny	d= 200	l= 0.13 m					aluminium	naturalny	0,08	0,08
W1	8	1	Przewód prostokątny	a= 300	b= 200	l= 352				ocynk		0,35	0,35
W1	9	1	Odsadzka symetryczna	a= 300	b= 200	e= 134	l= 592			ocynk		0,61	0,61
W1	10	5	Przewód prostokątny	a= 200	b= 300	l= 1500				ocynk		1,50	7,50
W1	11	3	Kolano symetryczne	alfa= 90	a= 200	b= 300	e= 50	f= 50	r= 100	fg= 0	ocynk	0,70	2,10
W1	12	1	Przewód prostokątny	a= 200	b= 300	l= 643				ocynk		0,64	0,64
W1	13	1	Przewód prostokątny	a= 200	b= 300	l= 557				ocynk		0,56	0,56
W1	14	1	Kolano symetryczne	alfa= 39,09	a= 200	b= 300	e= 50	f= 50	r= 100	fg= 0	ocynk	0,70	0,70
W1	15	1	Przewód prostokątny	a= 200	b= 300	l= 116				ocynk		0,12	0,12
W1	16	1	Kolano symetryczne	alfa= 39,09	a= 200	b= 300	e= 50	f= 50	r= 100	fg= 0	ocynk	0,70	0,70
W1	17	1	Przewód prostokątny	a= 200	b= 300	l= 542				ocynk		0,54	0,54
W1	18	1	Redukcja symetryczna	a= 300	b= 200	c= 300	d= 200	l= 647		ocynk		0,65	0,65
W1	19	2	Odsadzka symetryczna	a= 300	b= 200	e= 26	l= 262			ocynk		0,26	0,53
W1	20	1	Przewód prostokątny	a= 300	b= 200	l= 176				ocynk		0,18	0,18
W1	21	1	Przewód prostokątny	a= 300	b= 200	l= 153				ocynk		0,15	0,15
W1	22	1	Symetryczne przejście koło/prostokąt	a= 200	b= 300	d= 250	g= 80	l= 250		ocynk		0,25	0,25
W1	23	1	Odsadzka okrągła	d1= 250	e= 50	l1= 295				ocynk		0,37	0,37
W1	24	1	Przewód okrągły	d1= 250	l1= 0.13 m					ocynk		0,10	0,10

Nazwa: WK

Typ: Wywiewny

Opis: kuchnia

Sys.	Nr	Szt.	Nazwa	Wymiary						Materiał	Kolor	Pow. [m2]	Pow. całk. [m2]
WK	1	1	Anemostat okrągły	D2= 100						stal		0,00	
WK	2	1	Przewód elastyczny	d= 100	l= 0.46 m					aluminium	naturalny	0,14	0,14
WK	3	1	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 0.65 m					ocynk		0,20	0,20
WK	4	3	Kolano segmentowe	alfa= 90	r= 0,80	d1= 100				ocynk		0,06	0,19
WK	5	1	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 0.59 m					ocynk		0,19	0,19
WK	6	1	Wentylator kanałowy okrągły	d= 100	l= 232							0,00	
WK	7	1	Odsadzka okrągła	d1= 100	e= 150	l1= 250				ocynk		0,15	0,15
WK	8	1	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 2.13 m					ocynk		0,67	0,67
WK	9	1	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 1.53 m					ocynk		0,48	0,48
WK	10	1	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 0.95 m					ocynk		0,30	0,30
WK	11	1	Kolano prasowane	alfa= 90	r= 0,70	d1= 100				ocynk		0,06	0,06
WK	12	1	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 5.65 m					ocynk		1,77	1,77

Nazwa: WO

Typ: Wywiewny

Opis: obieralnia warzyw

Sys.	Nr	Szt.	Nazwa	Wymiary						Materiał	Kolor	Pow. [m2]	Pow. całk. [m2]
WO	1	1	Anemostat okrągły	D2= 100						stal		0,00	
WO	2	1	Kolano prasowane	alfa= 90	r= 0,57	d1= 100				ocynk		0,05	0,05
WO	3	1	Przewód elastyczny	d= 100	l= 0.14 m					aluminium	naturalny	0,04	0,04
WO	4	1	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 2.97 m					ocynk		0,93	0,93
WO	5	2	Odsadzka okrągła	d1= 100	e= 28	l1= 185				ocynk		0,09	0,18
WO	6	1	Wentylator kanałowy okrągły	d= 100	l= 232							0,00	
WO	7	1	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 0.50 m					ocynk		0,16	0,16
WO	8	2	Kolano segmentowe	alfa= 90	r= 0,80	d1= 100				ocynk		0,06	0,13
WO	9	1	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 2.15 m					ocynk		0,68	0,68
WO	10	1	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 0.53 m					ocynk		0,17	0,17
WO	11	1	Kolano prasowane	alfa= 90	r= 0,70	d1= 100				ocynk		0,06	0,06
WO	12	1	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 5.65 m					ocynk		1,77	1,77

Nazwa: WY
Typ: Wyrzutowy
Opis: wyrzut

Sys.	Nr	Szt.	Nazwa	Wymiary						Materiał	Kolor	Pow. [m2]	Pow. całk. [m2]
WY	1	1	Przewód prostokątny	a= 350	b= 500	l= 1499					nierdz.	2,55	2,55
WY	2	1	Kolano symetryczne	alfa= 43,23	a= 350	b= 500	e= 50	f= 50	r= 100	fg= 0	nierdz.	1,87	1,87
WY	3	1	Przewód prostokątny	a= 350	b= 500	l= 479					nierdz.	0,81	0,81
WY	4	1	Przewód prostokątny	a= 350	b= 500	l= 1186					nierdz.	2,02	2,02
WY	5	2	Redukcja symetryczna	a= 350	b= 600	c= 350	d= 500	l= 300			nierdz.	0,58	1,16
WY	6	1	Wentylator kanałowy prostokątny	a= 350	b= 600	l= 760						0,00	
WY	7	1	Przewód prostokątny	a= 350	b= 500	l= 1349					nierdz.	2,29	2,29
WY	8	1	Kolano symetryczne	alfa= 90	a= 500	b= 350	e= 50	f= 50	r= 50	fg= 0	nierdz.	1,36	1,36
WY	9	1	Przewód prostokątny	a= 350	b= 500	l= 5650					nierdz.	9,61	9,61
WY	10	1	Przewód okrągły	d1= 250	l1= 0.23 m						ocynk	0,18	0,18
WY	11	2	Kolano prasowane	alfa= 90	r= 0,50	d1= 250					ocynk	0,31	0,62
WY	12	1	Przewód okrągły	d1= 250	l1= 0.73 m						ocynk	0,58	0,58
WY	13	1	Przewód okrągły	d1= 250	l1= 5.65 m						ocynk	4,44	4,44

Nazwa: WZ

Typ: Wywiewny

Opis: zmywalnia naczyń

Sys.	Nr	Szt.	Nazwa	Wymiary			Materiał	Kolor	Pow. [m2]	Pow. całk. [m2]
WZ	1	1	Anemostat okrągły	D2= 100			stal		0,00	
WZ	2	1	Kolano prasowane	alfa= 90	r= 0,57	d1= 100	ocynk		0,05	0,05
WZ	3	1	Przewód elastyczny	d= 100	l= 0.09 m		aluminium	naturalny	0,03	0,03
WZ	4	7	Kolano segmentowe	alfa= 90	r= 0,80	d1= 100	ocynk		0,06	0,45
WZ	5	1	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 2.77 m		ocynk		0,87	0,87
WZ	6	2	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 0.16 m		ocynk		0,05	0,10
WZ	7	1	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 0.34 m		ocynk		0,11	0,11
WZ	8	2	Odsadzka okrągła	d1= 100	e= 28	l1= 174	ocynk		0,09	0,18
WZ	9	1	Wentylator kanałowy okrągły	d= 100	l= 232				0,00	
WZ	10	1	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 0.15 m		ocynk		0,05	0,05
WZ	11	1	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 3.86 m		ocynk		1,21	1,21
WZ	12	1	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 1.64 m		ocynk		0,52	0,52
WZ	13	1	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 0.77 m		ocynk		0,24	0,24
WZ	14	1	Kolano prasowane	alfa= 90	r= 0,70	d1= 100	ocynk		0,06	0,06
WZ	15	1	Przewód okrągły	d1= 100	l1= 5.65 m		ocynk		1,77	1,77