

Nazwa: N-1
Typ: Nawiewny
Opis: NW-1

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary						Materiał	Pow. [m2]	Pow. całkow. [m2]	Uwagi	
N-1	1	4	PR	Przewód prostokątny CLIMAVÉR	A= 800	B= 250	L= 1500	s= 25	T [mb]= 6.05	Z [szt.] = 121	P.p.r. [m2]= 3.15	A2 Black	3.52	14.10	Uwaga! Długość parametru (L) większa od standardowego, równego 1170 mm
N-1	2	1	K	Kolano uniwersalne 90	A= 800 T [mb]= 10.83	B= 250 Z [szt.] = 46	D= 250 K [l]= 0.09	R= 70 WO [mb]= 2.30	X= 100 P.p.r. [m2]= 1.48	alfa= 90	s= 25	A2 Black	1.29	1.29	
N-1	3	1	PR	Przewód prostokątny CLIMAVÉR	A= 250 P.p.r. [m2]= 2.83	B= 800	L= 1348	s= 25	T [mb]= 5.67	Z [szt.] = 113	WO [mb]= 2.30	A2 Black	3.17	3.17	Uwaga! Długość parametru (L) większa
N-1	4	8	PR	Przewód prostokątny CLIMAVÉR	A= 250 P.p.r. [m2]= 3.15	B= 800	L= 1500	s= 25	T [mb]= 6.05	Z [szt.] = 121	WO [mb]= 2.30	A2 Black	3.52	28.20	Uwaga! Długość parametru (L) większa
N-1	5	1	RE+WO-1	Redukcja+Wzmocnienie obwodowe (0,8) 25	A= 250 H= -75	B= 800 s= 25	C= 400 T [mb]= 3.56	D= 1000 Z [szt.] = 71	L= 500 WO [mb]= 3	X= 100 P.p.r. [m2]= 1.42	E= -100	A2 Black	1.56	1.56	
N-1	6	1	TRP+WO-1	Trójnik prosty z prostokątnym odejściem+Wzmocnienie obwodowe	A= 1000 L3= 100	B= 400 s= 25	C= 800 T [mb]= 10.52	D= 250 Z [szt.] = 148	H= 550 Pr. H [mb]= 2.30	E= 275 WO [mb]= 3	F= 525 P.p.r. [m2]= 1.75	A2 Black	1.97	1.97	
N-1	7	3	PR	Przewód prostokątny CLIMAVÉR	A= 250	B= 800	L= 1500	s= 25	T [mb]= 6.05	Z [szt.] = 121	P.p.r. [m2]= 3.15	A2 Black	3.52	10.57	Uwaga! Długość parametru (L) większa od standardowego, równego 1170 mm
N-1	8	1	PR	Przewód prostokątny CLIMAVÉR	A= 250	B= 800	L= 1358	s= 25	T [mb]= 5.70	Z [szt.] = 114	P.p.r. [m2]= 2.85	A2 Black	3.19	3.19	Uwaga! Długość parametru (L) większa od standardowego, równego 1170 mm
N-1	9	1	PW	Przepustnica prostokątna	a= 800	b= 250	l= 120					ocynk	0.00		
N-1	10	1	PR	Przewód prostokątny CLIMAVÉR	A= 250	B= 800	L= 341	s= 25	T [mb]= 3.15	Z [szt.] = 63	P.p.r. [m2]= 0.72	A2 Black	0.80	0.80	
N-1	11	2	DRIF-250-800	Nawiewnik wyporowy ścienny	L= 800	H= 250	k= -----					stal	0.00		
N-1	12	1	PR+WO-1	Przewód prostokątny CLIMAVÉR+Wzmocnienie obwodowe	A= 400 P.p.r. [m2]= 1.44	B= 1000	L= 513	s= 25	T [mb]= 4.28	Z [szt.] = 86	WO [mb]= 3	A2 Black	1.56	1.56	
N-1	13	1	K+WO-1	Kolano uniwersalne 90+Wzmocnienie obwodowe (0,8) 25	A= 400 T [mb]= 14.35	B= 1000 Z [szt.] = 60	D= 1000 K [l]= 0.12	R= 70 WO [mb]= 3	X= 100 P.p.r. [m2]= 5.27	alfa= 90	s= 25	A2 Black	3.56	3.56	
N-1	14	2	K+WO-1	Kolano uniwersalne 90+Wzmocnienie obwodowe (0,8) 25	A= 1000 T [mb]= 14.15	B= 400 Z [szt.] = 60	D= 400 K [l]= 0.12	R= 70 WO [mb]= 3	X= 100 P.p.r. [m2]= 2.63	alfa= 90	s= 25	A2 Black	2.05	4.10	
N-1	15	1	PR+WO-1	Przewód prostokątny CLIMAVÉR+Wzmocnienie obwodowe	A= 1000 P.p.r. [m2]= 4.20	B= 400	L= 1500	s= 25	T [mb]= 6.75	Z [szt.] = 135	WO [mb]= 3	A2 Black	4.58	4.58	Uwaga! Długość parametru (L) większa
N-1	16	1	PR+WO-1	Przewód prostokątny CLIMAVÉR+Wzmocnienie obwodowe	A= 1000 P.p.r. [m2]= 2.45	B= 400	L= 875	s= 25	T [mb]= 5.19	Z [szt.] = 104	WO [mb]= 3	A2 Black	2.67	2.67	
N-1	17	1	K	Przewód prostokątny	a= 1000	b= 400	l= 849					ocynk	2.38	2.38	
N-1	18	1	K	Przewód prostokątny	a= 1000	b= 400	l= 1500					ocynk	4.20	4.20	
N-1	19	1	RFC*	Prostokątny króciec elastyczny	a= 400	b= 1000	l= 200						0.00		
N-1	20	1	Siatkowanie	Siatkowanie	L= 600	H= 1400						stal	0.00		
N-1	21	1	PW	Przepustnica prostokątna	a= 1400	b= 600	l= 200					ocynk	0.00		
N-1	22	1	K	Przewód prostokątny	a= 1400	b= 600	l= 753					ocynk	3.01	3.01	
N-1	23	3	BS	Łuk symetryczny	alfa= 90	a= 600	b= 1400	e= 50	f= 50	r= 150		ocynk	10.13	30.40	
N-1	24	1	K	Przewód prostokątny	a= 1400	b= 600	l= 1124					ocynk	4.50	4.50	
N-1	25	4	K	Przewód prostokątny	a= 1400	b= 600	l= 1500					ocynk	6.00	24.00	
N-1	26	3	BS	Łuk symetryczny	alfa= 90	a= 1400	b= 600	e= 50	f= 50	r= 100		ocynk	4.80	14.39	
N-1	27	1	K	Przewód prostokątny	a= 600	b= 1400	l= 825					ocynk	3.30	3.30	
N-1	28	5	K	Przewód prostokątny	a= 600	b= 1400	l= 1500					ocynk	6.00	30.00	
N-1	29	1	K	Przewód prostokątny	a= 600	b= 1400	l= 230					ocynk	0.92	0.92	
N-1	30	1	K	Przewód prostokątny	a= 1400	b= 600	l= 217					ocynk	0.87	0.87	
N-1	31	1	RFC*	Prostokątny króciec elastyczny	a= 600	b= 1400	l= 200						0.00		
N-1	32	2	WW	Wyrzutnia ścienna okrągła, sitka + lamele.	D2= 150							stal	0.00		

N-1	33	2	TUBE*	Przewód okrągły	d1= 150	l1= 0.51 m						ocynk	0.24	0.48	
N-1	34	2	SILENT 200 CZ DESIGN- 3C	Wentylator łazienkowy	D= 150	A= 240	B= 145	Masa [kg]= 0.88	2350 Obroty (n) pobór mocy [kW]=0.0 16	Napięcie [V]= 1x230	Schemat 3 podf.=	tworzywa sztuczne	0.00		
N-1		1	PW	Przepustnica prostokątna	a= 800	b= 250	l= 120					ocynk	0.00		
N-1		1	PR	Przewód prostokątny CLIMAVER	A= 800	B= 250	L= 173	s= 25	T [mb]= 2.73	Z [szt.]= 55	P.p.r. [m2]= 0.36	A2 Black	0.41	0.41	
N-1		272	NSCH 100	Nawiewnik	D2= 100							stal	0.00		

Nazwa: W-1
Typ: Wywiewny
Opis: NW-1

Sys.	Nr	Szt.	Typ	Nazwa	Wymiary							Materiał	Pow. [m2]	Pow. całkow. [m2]	Uwagi
W-1	1	1	Z	Zaślepka	A= 400	B= 500	T [mb]= 2	Z [szt.]= 40	P.p.r. [m2]= 0.20			A2 Black	0.32	0.32	
W-1	2	1	TRP	Trójnik prosty z prostokątnym odejściem	A= 500	B= 400	G= 400	H= 800	L= 1050	E= 525	F= 275	A2 Black	2.48	2.48	
W-1	3	2	PR	Przewód prostokątny CLIMAVER	L3= 100	s= 25	T [mb]= 10.60	Z [szt.]= 155	Pr. H [mb]= 2.60	P.p.r. [m2]= 2.13		A2 Black	0.62	1.25	
W-1	4	6	GRLc	Kratka wentylacyjna prostokątna	A= 400	B= 800	L= 235	s= 25	T [mb]= 3.19	Z [szt.]= 64	P.p.r. [m2]= 0.56	A2 Black	0.62	1.25	
W-1	4	6	GRLc	Kratka wentylacyjna prostokątna	L= 400	H= 800	k= -----					stal	0.00		Z przepustnicą wielopłaszczyznową.
W-1	5	6	PR	Przewód prostokątny CLIMAVER	A= 400	B= 500	L= 1500	s= 25	T [mb]= 5.75	Z [szt.]= 115	P.p.r. [m2]= 2.70	A2 Black	3.08	18.45	Uwaga! Długość parametru (L) większa od standardowego, równego 1170 mm
W-1	6	1	PR	Przewód prostokątny CLIMAVER	A= 400	B= 500	L= 1430	s= 25	T [mb]= 5.58	Z [szt.]= 112	P.p.r. [m2]= 2.57	A2 Black	2.93	2.93	Uwaga! Długość parametru (L) większa od standardowego, równego 1170 mm
W-1	7	1	RE+WO-1	Redukcja+Wzmocnienie obwodowe (0,8) 25	A= 400	B= 500	C= 400	D= 1000	L= 1074	X= 100	E= -250	A2 Black	3.31	3.31	
W-1	8	1	TRP+WO-1	Trójnik prosty z prostokątnym odejściem+Wzmocnienie obwodowe	H= 0	s= 25	T [mb]= 4.69	Z [szt.]= 94	WO [mb]= 3	P.p.r. [m2]= 3.01		A2 Black	3.53	3.53	
W-1	9	1	PR+WO-1	Przewód prostokątny CLIMAVER+Wzmocnienie obwodowe	A= 1000	B= 400	G= 400	H= 800	L= 1050	E= 525	F= 525	A2 Black	3.53	3.53	
W-1	9	1	PR+WO-1	Przewód prostokątny CLIMAVER+Wzmocnienie obwodowe	L3= 100	s= 25	T [mb]= 12.27	Z [szt.]= 195	Pr. H [mb]= 2.60	WO [mb]= 3	P.p.r. [m2]= 3.18	A2 Black	3.20	3.20	
W-1	10	1	K+WO-1	Kolano uniwersalne 90+Wzmocnienie obwodowe (0,8) 25	A= 400	B= 1000	L= 1048	s= 25	T [mb]= 5.62	Z [szt.]= 112	WO [mb]= 3	A2 Black	3.20	3.20	
W-1	10	1	K+WO-1	Kolano uniwersalne 90+Wzmocnienie obwodowe (0,8) 25	P.p.r. [m2]= 2.93							A2 Black	3.20	3.20	
W-1	10	1	K+WO-1	Kolano uniwersalne 90+Wzmocnienie obwodowe (0,8) 25	A= 400	B= 1000	D= 1000	R= 70	X= 100	alfa= 90	s= 25	A2 Black	3.56	3.56	
W-1	11	1	PR+WO-1	Przewód prostokątny CLIMAVER+Wzmocnienie obwodowe	T [mb]= 14.35	Z [szt.]= 60	K [l]= 0.12	WO [mb]= 3	P.p.r. [m2]= 5.27			A2 Black	3.56	3.56	
W-1	12	4	PR+WO-1	Przewód prostokątny CLIMAVER+Wzmocnienie obwodowe	A= 1000	B= 400	L= 724	s= 25	T [mb]= 4.81	Z [szt.]= 96	WO [mb]= 3	A2 Black	2.21	2.21	
W-1	12	4	PR+WO-1	Przewód prostokątny CLIMAVER+Wzmocnienie obwodowe	P.p.r. [m2]= 2.03							A2 Black	2.21	2.21	
W-1	12	4	PR+WO-1	Przewód prostokątny CLIMAVER+Wzmocnienie obwodowe	A= 1000	B= 400	L= 1500	s= 25	T [mb]= 6.75	Z [szt.]= 135	WO [mb]= 3	A2 Black	4.58	18.30	Uwaga! Długość parametru (L) większa
W-1	13	1	PR+WO-1	Przewód prostokątny CLIMAVER+Wzmocnienie obwodowe	P.p.r. [m2]= 4.20							A2 Black	4.58	18.30	Uwaga! Długość parametru (L) większa
W-1	13	1	PR+WO-1	Przewód prostokątny CLIMAVER+Wzmocnienie obwodowe	A= 1000	B= 400	L= 655	s= 25	T [mb]= 4.64	Z [szt.]= 93	WO [mb]= 3	A2 Black	2.00	2.00	
W-1	14	1	K	Przewód prostokątny	P.p.r. [m2]= 1.83							A2 Black	2.00	2.00	
W-1	15	2	BS	Łuk symetryczny	a= 1000	b= 400	l= 453					ocynk	1.27	1.27	
W-1	16	1	K	Przewód prostokątny	alfa= 90	a= 1000	b= 400	e= 50	f= 50	r= 100		ocynk	2.48	4.96	
W-1	17	2	K	Przewód prostokątny	a= 1000	b= 400	l= 1200					ocynk	3.36	3.36	
W-1	18	1	K	Przewód prostokątny	a= 1000	b= 400	l= 1500					ocynk	4.20	8.40	
W-1	19	1	RFC*	Przewód prostokątny	a= 1000	b= 400	l= 341					ocynk	0.95	0.95	
W-1	20	2	Z	Przostokątny króciec elastyczny	a= 400	b= 1000	l= 200						0.00		
W-1	21	2	TRP	Zaślepka	A= 500	B= 500	T [mb]= 2.20	Z [szt.]= 44	P.p.r. [m2]= 0.25			A2 Black	0.38	0.77	
W-1	21	2	TRP	Trójnik prosty z prostokątnym odejściem	A= 500	B= 500	G= 400	H= 800	L= 1050	E= 525	F= 275	A2 Black	2.69	5.39	
W-1	22	4	PR	Przewód prostokątny CLIMAVER	L3= 100	s= 25	T [mb]= 10.94	Z [szt.]= 159	Pr. H [mb]= 2.60	P.p.r. [m2]= 2.34		A2 Black	2.69	5.39	
W-1	22	4	PR	Przewód prostokątny CLIMAVER	A= 400	B= 800	L= 1381	s= 25	T [mb]= 6.05	Z [szt.]= 121	P.p.r. [m2]= 3.31	A2 Black	3.66	14.64	Uwaga! Długość parametru (L) większa od standardowego, równego 1170 mm
W-1	23	10	PR	Przewód prostokątny CLIMAVER	A= 500	B= 500	L= 1500	s= 25	T [mb]= 5.95	Z [szt.]= 119	P.p.r. [m2]= 3	A2 Black	3.38	33.75	Uwaga! Długość parametru (L) większa od standardowego, równego 1170 mm

W-1	24	2	PR	Przewód prostokątny CLIMAVÉR	A= 500	B= 500	L= 1290	s= 25	T [mb]= 5.43	Z [szt.]= 108	P.p.r. [m2]= 2.58	A2 Black	2.90	5.80	Uwaga! Długość parametru (L) większa od standardowego, równego 1170 mm
W-1	25	2	RE	Redukcja	A= 500	B= 500	C= 800	D= 500	L= 500	X= 100	E= 0	A2 Black	1.50	3.01	
					H= -150	s= 25	T [mb]= 3.51	Z [szt.]= 70	P.p.r. [m2]= 1.36						
W-1	26	2	TRP	Trójnik prosty z prostokątnym odejściem	A= 800	B= 500	G= 400	H= 800	L= 1050	E= 525	F= 425	A2 Black	3.32	6.65	
					L3= 100	s= 25	T [mb]= 11.94	Z [szt.]= 183	Pr. H [mb]= 2.60	P.p.r. [m2]= 2.97					
W-1	27	2	PR	Przewód prostokątny CLIMAVÉR	A= 500	B= 800	L= 1500	s= 25	T [mb]= 6.55	Z [szt.]= 131	P.p.r. [m2]= 3.90	A2 Black	4.28	8.55	Uwaga! Długość parametru (L) większa od standardowego, równego 1170 mm
W-1	28	2	PR	Przewód prostokątny CLIMAVÉR	A= 500	B= 800	L= 349	s= 25	T [mb]= 3.67	Z [szt.]= 73	P.p.r. [m2]= 0.91	A2 Black	0.99	1.99	
W-1	29	2	K	Przewód prostokątny	a= 500	b= 800	l= 1070					ocynk	2.78	5.56	
W-1	30	2	BS	Łuk symetryczny	alfa= 90	a= 500	b= 800	e= 50	f= 50	r= 100		ocynk	3.93	7.87	
W-1	31	1	K	Przewód prostokątny	a= 500	b= 800	l= 1197					ocynk	3.11	3.11	
W-1	32	7	K	Przewód prostokątny	a= 500	b= 800	l= 1500					ocynk	3.90	27.30	
W-1	33	1	CR1*	Czwórnik symetryczny prostokątny	a= 1400	b= 600	g= 800	h= 500	l= 700	e= 350	f= 700	ocynk	3.06	3.06	
					l3= 100										
W-1	34	1	K	Przewód prostokątny	a= 500	b= 800	l= 140					ocynk	0.36	0.36	
W-1	35	1	BO	Zaślepka	a= 1400	b= 600						ocynk	0.84	0.84	
W-1	36	1	K	Przewód prostokątny	a= 1400	b= 600	l= 79					ocynk	0.32	0.32	
W-1	37	1	BS	Łuk symetryczny	alfa= 90	a= 1400	b= 600	e= 50	f= 50	r= 100		ocynk	4.80	4.80	
W-1	38	1	RFC*	Prostokątny króciec elastyczny	a= 600	b= 1400	l= 200						0.00		