

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Inst.	El.	Szt	Typ	Nazwa elementu	Materiał	a	b	c	d	L	h	f	R	α	Uwagi/	
Nr	Nr					mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	[o]	Producent	
				<u>UWAGI:</u>												
						Sp	przewód typu Spiro									
				1. Opis kształtek wykonano stosując oznaczenia zamieszczone na załączonych rysunkach.		BI	przewód okrągły typu BI									
				2. Niniejsze zestawienie materiałów nie jest specyfikacją montażową. Przed wykonaniem poszczególnych elementów instalacji należy każdorazowo sprawdzić możliwość montażu elementów na budowie w odniesieniu do istniejących tam rzeczywistych warunków technicznych		AI	przewód prostokątny typu AI									
						W	wentylator / centrala wentylacyjna									
				<u>SPIS SPECYFIKOWANYCH INSTALACJI</u>		UW	inne urządzenia wentylacyjne									
						CZ	czerpnia lub wyrzutnia									
A1N				LINIA NAWIEWNA - ARCHIWUM NR 1												
A2N				LINIA NAWIEWNA - ARCHIWUM NR 2												
A1W				LINIA WYWIEWNA - ARCHIWUM NR 1												
A21W				LINIA WYWIEWNA - ARCHIWUM NR 2												
				INSTALACJA WENTYLACJI DLA POM.ARCHIWUM												
				LINIA NAWIEWNA - ARCHIWUM NR 1												
A1N	Kr-1	12	K	Kratka wentylacyjna nawiewna typu C11 z przepustnicą GAT	ocynk	400	100								prod.Lindab	
A1N	1	1		trójnik wentylacyjny symetr..z końcówką zaślepioną 150x200/150x200/400x100/500	ocynk					600						
A1N	2	1	AI	przewód went.		200	150			460						
A1N	3	1	AI	trójnik wentylacyjny symetr.. 150x200/150x200/400x100//600	ocynk					600						
A1N	4	1	AI	przewód went.		200	150			630						
A1N	5	1	AI	trójnik wentylacyjny symetr.. 150x200/150x200/400x100//600	ocynk					600						
A1N	6	1	AI	przewód went.		200	150			450						
A1N	7	1	AI	trójnik wentylacyjny symetr.. 150x200/150x200/400x100//600	ocynk					600						

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW.

Opracowanie: P.W. wentylacji - Zespół Przychodni Specjalistycznych Poznań ul.Słowackiego 8

Inst.	El.	Szt	Typ	Nazwa elementu	Materiał	a	b	c	d	L	h	f	R	α	Uwagi/
Nr	Nr					mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	[o]	Producent
A1N	8	1	AI	przewód went.		200	150			540					
A1N	9	1	AI	kształtka symetryczna 200x200/150x200/250	ocynk										
A1N	10	1	AI	trójkąt wentylacyjny symetr.. 200x200/200x200/400x100/600	ocynk					600					
A1N	11	1	AI	przewód went.		200	200			ok..450					dokładny wymiar ustalic podczas montazu
A1N	12	1	AI	trójkąt wentylacyjny symetr.. 200x200/200x200/400x100/600	ocynk					600					
A1N	13	1	AI	przewód went.		200	200			450					
A1N	14	1	AI	trójkąt wentylacyjny symetr.. 200x200/200x200/400x100/600	ocynk					600					
A1N	15	1	AI	kształtka symetryczna 200x200/300x200/450	ocynk										
A1N	16	1	AI	trójkąt wentylacyjny symetr.. 300x200/300x200/400x100/600	ocynk					600					
A1N	17	1	AI	przewód went.		300	200			900					
A1N	18	1	AI	trójkąt wentylacyjny symetr.. 300x200/300x200/400x100/600	ocynk					600					
A1N	19	1	AI	przewód went.		300	200			600					
A1N	20	1	AI	trójkąt wentylacyjny symetr.. 300x200/300x200/400x100/600	ocynk					600					
A1N	21	1	AI	przewód went.		300	200			330					
A1N	22	1	AI	trójkąt wentylacyjny symetr.. 300x200/300x200/400x100/600	ocynk					600					
A1N	23	1	AI	kształtka symetryczna 315x250/300x200/300	ocynk										
A1N	24	1	AI	trójkąt wentylacyjny symetr.. 315x250/315x250/400x100	ocynk					600					
A1N	25	1	AI	łuk 250x315		250	315						375		
A1N	26	1	AI	przewód went.		315	250			ok..370					dokładny wymiar ustalic podczas montazu
A1N	27	1	AI	łuk		315	250						473		
A1N	28	1	AI	przewód went.		315	250			ok..1850					jw.

Inst.	El.	Szt	Typ	Nazwa elementu	Materiał	a	b	c	d	L	h	f	R	α	Uwagi/
Nr	Nr					mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	[o]	Producent
A1N	29	1		łuk niesymetr. 630x315/250x315 r=100	ocynk										
A1N		1		Centrala nawiewna N2 typu HERMES-APN-2 z filtrami, wentylatorem, nagrzewnica elektr., chłodnica i nawilżaczem oraz automatyką. Wykonanie nietypowe - w kształcie litery "L". Między filtrem a chłodnicą kolano went. Typu AII r160 90°											prod.Clima Produkt tel.061 828-95-03 Poznań ul.Serbska 9 -wg załącznika- oferta 219/2007/V/E /N2/
A1N	30	1	AII	kształtka symetryczna 630x315/500x315/350	ocynk										
A1N	31	1	AII	trójkąt wentylacyjny symetr.. 500x315/500x315/200x200/400 z osadzoną przepustnicą o wym.200x200 mm	ocynk										
A1N	31a	1	AII	przewód went.	ocynk	500	315			ok..500					
A1N	32	1	AII	trójkąt czerpni powietrza 300x500/300x500/315x500											
A1N	33	1	AII	trójkąt czerpni powietrza 500x300/500x300/250x300 zaślepiony											
A1N	34	1	AII	przewód went.	ocynk	500	300			2000					
A1N	35	1	AII	przewód went.	ocynk	500	300			ok..1050					dokładny wymiar ustalic podczas montazu
A1N	36	1	AII	kolano czerpni niesymetr 300x500/400x500 z żaluzją i bocznym daszkiem											
		1		Agregat chłodniczy Optyma Plus firmy Danfoss typu OP-MPZC086MTP00 o mocy 10 800 W + komplet automatyki											Danfoss
LINIA NAWIEWNA - ARCHIWUM NR 2															
A2N	Kr-1	5	K	Kratka wentylacyjna nawiewna typu C11 z przepustnicą GAT	ocynk	400	100								prod.Lindab
A2N	1	1		trójkąt wentylacyjny symetr..z końcówką zaślepioną 150x200/150x200/400x100/500	ocynk					500					
A2N	2	3	AI	przewód went.		200	150			600					
A2N	3	3	AI	trójkąt wentylacyjny symetr.. 150x200/150x200/400x100//600	ocynk					600					
A2N	4	1	AI	kształtka symetryczna 200x200/150x200/600	ocynk										
A2N	5	1	AI	trójkąt wentylacyjny symetr.. 200x200/200x200/400x100/600	ocynk					600					
A2N	6	1	AI	łuk 200x200		200	200								

Inst.	El.	Szt	Typ	Nazwa elementu	Materiał	a	b	c	d	L	h	f	R	α	Uwagi/
Nr	Nr					mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	[o]	Producent
A2N	7	1	AI	przewód went.		200	200			OK..300					dokładny wymiar ustalic podczas montazu
A2N	8	1	AI	łuk 200x200		200	200								
A2N	9	1	AI	przewód went.		200	200			ok..1200					
A2N	10	1	AI	Centrala nawiewna N3 typu HERMES-APN-1 z filtrami,wentylatorem, nagrzewnica elektr.,chodnica i nawilżaczem oraz automatyką											prod.Clima Produkt-wg załącznika- oferta 219/2007/V/D
A2N	11	1	AI	kształtka wentylacyjna 500x315/d250/		200	200			ok..500					dokładny wymiar ustalic podczas montazu
A2N	12	1	Sp	przewód typu "Spiro"d250					250						
A2N	13	4	Sp	łuk					250				375		
A2N	14	1	Sp	przewód typu "Spiro"d250					250	ok..4300					
A2N	14a		Sp	odsadzka d250/l=ok..1000											jw.
A2N	15	1	Sp	przewód typu "Spiro"d250						ok..700					
A2N	16		Sp	odsadzka d250/h=530/l=840 /2łuki d250/ 45 i prostki/											
A2N	17	1	Sp	przewód typu "Spiro"d250					250	1800					
A2N	18	1	Sp	przewód typu "Spiro"d250					250	ok..4300					jw.
A2N	19	1	Sp	przewód typu "Spiro"d250					250	ok..2000					
A2N	20	2	Sp	kolano typu "Spiro"d250					250						
A2N	21	1	Sp	przewód typu "Spiro"d250					250	ok..310					jw.
A2N	22	1	Sp	przewód typu "Spiro"d250					250	3750					
A2N	23	1	AI	kształtka wentylacyjna 500x315/d250/250						250					
		1		Agregat chłodniczy Optyma Plus firmy Danfoss typu OP-MPZC048MTP00 o mocy 6 500 W + komplet automatyki											
LINIA WYWIEWNA - ARCHIWUM NR 1															
A1W	Kr-1	12	K	Kratka wentylacyjna nawiewna typu C11 z przepustnicą GAT	ocynk	300	100								prod.Lindab
A1W	1	4		trójnik wentylacyjny symetr..z końcówką zaślepioną 100x200/100x200/300x100/500	ocynk					600					
A1W	2	8		trójnik wentylacyjny symetr.. 100x200/100x200/300x100/600	ocynk					600					

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW.

Opracowanie: P.W. wentylacji - Zespół Przychodni Specjalistycznych Poznań ul.Słowackiego 8

Inst.	El.	Szt	Typ	Nazwa elementu	Materiał	a	b	c	d	L	h	f	R	α	Uwagi/
Nr	Nr					mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	[o]	Producent
A1W	3	1	AI	przewód went.		200	100			1000					
A1W	4	1	AI	przewód went.		200	100			ok..870					
A1W	5	1	AI	przewód went.		200	100			2000					
A1W	6	1	AI	przewód went.		200	100			1600					
A1W	7	1	AI	przewód went.		200	100			1000					
A1W	8	1	AI	przewód went.		200	100			2000					
A1W	9	1	AI	przewód went.		200	100			1700					
A1W	10	1	AI	przewód went.		200	100			500					
A1W	11	2	AI	trójkąt wentylacyjny symetr.. 200x100/200x100/400x100	ocynk					600					
A1W	12	2		kształtka niesymetryczna 400x100/200x200						300					
A1W	13	2	AI	przewód went.		200	200			1000					
A1W	14	2	AI	przewód went.						ok..1100					dokładny wymiar ustalic podczas montazu
						200	200								
A1W	15	2	AI	kolano r=100		200	200								
A1W	16	1	AI	przewód went.		200	100			1900					
A1W	17	1	AI	przewód went.		200	100			2100					
A1W	18	1	AI	przewód went.		200	100			ok..1600					
A1W	19	1	AI	przewód went.		200	100			1800					
A1W	20	1	AI	przewód went.		200	100			5000					
A1W	21	1	AI	przewód went.		200	100			ok..1050					
A1W	22	1	AI	trójkąt wentylacyjny symetr.. 200x200/200x200/400x200	ocynk					600					
A1W	23			kształtka niesymetryczna 400x200/d250						250					
A1W	24	1	Sp	przewód went.					250	ok..200					
A1W	25		Sp	łuk	ocynk				250				375		
A1W	26	1	Sp	przewód went.					250	ok..500					jw.
A1W	27	1		Wentylator kanałowy TD-1300/250 - ciężar 10 kg N=0,17 kW											Venture Industries
A1W	28	1		Tłumik elastyczny kanałowy typu AKU COMP A d250/600 mm											Venture Industries
A1W	29	1	AII	kształtka niesymetryczna 300x300/d250						250					
A1W	30	1	AII	kolano r=100		300	300								
A1N	31	1	AII	trójkąt wentylacyjny symetr.. 300x300/300x300/200x200/400 z osadzoną przepustnicą o wym.200x200 mm	ocynk										

Inst.	El.	Szt	Typ	Nazwa elementu	Materiał	a	b	c	d	L	h	f	R	α	Uwagi/
Nr	Nr					mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	[o]	Producent
A1W	32	1	AII	przewód went.		300	300			2100					
A1W	33	1	AII	przewód went.		300	300			ok..1100					
A1W	34	1	AII	kolano wyrzutni niesymetr 300x300/300x300 z siatką i bocznym daszkiem											dokładny wymiar ustalic podczas montazu
LINIA WYWIEWNA - ARCHIWUM NR 2															
A2W	Kr-1	5	K	Kratka wentylacyjna nawiewna typu C11 z przepustnicą GAT	ocynk	300	100								prod.Lindab
A2W	1	1		trójkąt wentylacyjny symetr..z końcówką zaślepioną 100x200/100x200/300x100/500	ocynk					600					
A2W	2	2		trójkąt wentylacyjny symetr.. 100x200/100x200/300x100/500	ocynk					600					
A2W	3	1	AI	przewód went.	ocynk	200	100			700					
A2W	4	1	AI	przewód went.	ocynk	200	100			700					
A2W	5	1		kształtka niesymetryczna 100x200/100x250/700	ocynk					700					
A2W	6	1	AI	trójkąt wentylacyjny symetr.. 100x250/100x250/300x100/500	ocynk					500					
A2W	7	1	AI	kształtka niesymetryczna 100x250/100x300/700	ocynk					700					
A2W	8	1	AI	trójkąt wentylacyjny symetr.. 100x300/100x300/300x100/500	ocynk					500					
A2W	9	1	AI	przewód went.	ocynk					400					dokładny wymiar ustalic podczas montazu
A2W	10	1	AI	kolano went	ocynk	300	100								
A2W	11	1	AI	kształtka niesymetryczna 300x100/d250/250	ocynk										
A2W	12	1	Sp	przewód went.	ocynk				250	ok..1300					
A2W	13	5	Sp	łuk	ocynk				250			375			
A2W	14	1	Sp	przewód went.	ocynk				250	ok..950					
A2W	15	1	Sp	przewód went.	ocynk				250	ok..700					
A2W	16		Sp	odsadzka d250/h=530/l=840 /2łuki d250/ 45 i prostki/	ocynk										
A2W	17	1	Sp	przewód went.	ocynk				250	ok..1500					
A2W	18	2	Sp	kształtka symetr d250/d160/300	ocynk										
A2W	19	1		Wentylator kanałowy TD-500/160 - ciężar 2,7 kg N=0,07 kW											Venture Industries

Inst.	El.	Szt	Typ	Nazwa elementu	Materiał	a	b	c	d	L	h	f	R	α	Uwagi/
Nr	Nr					mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	[o]	Producent
A2W	20	1		Tłumik elastyczny kanałowy typu AKU COMP A d160/600 mm											Venture Industries
A2W	21	1	Sp	przewód went.	ocynk				250	ok..2700					
A2W	22	1	Sp	przewód went.	ocynk				250	ok..2400					
A2W	23	2	Sp	kolano typu "Spiro"d250	ocynk				250						
A2W	24	1	Sp	przewód typu "Spiro"d250	ocynk					ok..310					dokładny wymiar ustalic podczas montazu
A2W	25	1	Sp	przewód typu "Spiro"d250	ocynk				250	ok..3800					
A2W	26	1	AII	kształtka wentylacyjna 300x200/d250/250	ocynk										
A2W	27	1	AII	kolano	ocynk										
A2W	28	1	AII	przewód went.	ocynk	200	300			2500					
A1W	29	1	AII	przewód went.	ocynk	200	300			ok..1050					jw.
A1W	30	1	AII	kolano wyrzutni niesymetr 300x200/300x300 z siatką i bocznym daszkiem	ocynk										
				INSTALACJE ZASILAJĄCE CENTRALE											
		1		pompa automatycznie wypompowywująca skropliny ze studzienki typu TMW 32/8 Twister z automatyką N=0,37 kW											prod.Wilo
		1		zawór odcinający na przewodzie tłocznym pompy d32											
		2		zawór odcinający na przewodzie wody zimnej zasilającej nawilzacze w centralach N2 i N3 - d25											
		2		filtr siatkowy na przewodzie wody zimnej zasilającej nawilzacze w centralach N2 i N3 - d25											
		2		zawór odcinający na przewodzie odprowadzającym skropliny w centralach N2 i N3 - d32											