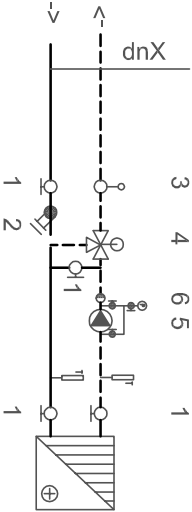


Układ regulacyjny nr				1
Centrala wentylacyjna nr				9
1	zawór kulowy	dn	25 mm	
2	filtr siatkowy	dn	25 mm	
3	zawór regulacyjny - równoważący	dn	20 mm	
		q=	625 l/h	
		qmax=	900 l/h	
	wymagany min spadek ciśnienia na zaworze			
4	zawór trójdrogowy z siłownikiem 3 punktowym	dPmin=	16,00 kPa	
		dn=	15 mm	
		kv=	4 m3/h	
5	pompa obiegowa	qp=	0,627 l/h	
		dPp=	9 kPa	
		230V		
6	zawór zwrotny	P1max=	7,39 W	
		dn=	25	
Układ regulacyjny nr				2
Centrala wentylacyjna nr				10
1	zawór kulowy	dn	25 mm	
2	filtr siatkowy	dn	25 mm	
3	zawór regulacyjny - równoważący	dn	20 mm	
		q=	644 l/h	
		qmax=	900 l/h	
	wymagany min spadek ciśnienia na zaworze			
4	zawór trójdrogowy z siłownikiem 3 punktowym	dPmin=	16,00 kPa	
		dn=	15 mm	
		kv=	4 m3/h	
5	pompa obiegowa	qp=	0,638 l/h	
		dPp=	9 kPa	
		230V		
		P1max=	7,56 W	
6	zawór zwrotny	dn=	25	
Układ regulacyjny nr				3
Centrala wentylacyjna nr				1
1	zawór grzybkowy	dn	15 mm	
2	filtr siatkowy	dn	15 mm	
3	zawór regulacyjny - równoważący	dn	15 mm	
		q=	152 l/h	
		qmax=	275 l/h	
	wymagany min spadek ciśnienia na zaworze			
4	zawór trójdrogowy z siłownikiem 3 punktowym	dPmin=	16,00 kPa	
		dn=	15 mm	
		kv=	1 m3/h	
5	pompa obiegowa	qp=	0,2 l/h	
		dPp=	6 kPa	
		230V		
		P1max=	4,46 W	
6	zawór zwrotny	dn=	15	
Układ regulacyjny nr				4
Centrala wentylacyjna nr				7
1	zawór grzybkowy	dn	15 mm	
2	filtr siatkowy	dn	15 mm	
3	zawór regulacyjny - równoważący	dn	15 mm	
		q=	105 l/h	
		qmax=	275 l/h	
	wymagany min spadek ciśnienia na zaworze			
4	zawór trójdrogowy z siłownikiem 3 punktowym	dPmin=	16,00 kPa	
		dn=	15 mm	
		kv=	0,63 m3/h	
5	pompa obiegowa	qp=	0,1 l/h	
		dPp=	4 kPa	
		230V		
		P1max=	4 W	
6	zawór zwrotny	dn=	15	
Układ regulacyjny nr				5
Centrala wentylacyjna nr				5
1	zawór grzybkowy	dn	15 mm	
2	filtr siatkowy	dn	15 mm	
3	zawór regulacyjny - równoważący	dn	15 mm	
		q=	105 l/h	
		qmax=	275 l/h	
	wymagany min spadek ciśnienia na zaworze			
4	zawór trójdrogowy z siłownikiem 3 punktowym	dPmin=	16,00 kPa	
		dn=	15 mm	
		kv=	0,63 m3/h	
5	pompa obiegowa	qp=	0,1 l/h	
		dPp=	6 kPa	

- Centrala wentylacyjna, nagrzewnica - układ regulacyjny
- zawór oddinający dnX,
 - filtr dnX
 - zawór regulacyjny
 - zawór trójdrogowy dnX, z siłownikiem 3 punktowym
 - Pompa
 - Zawór zwrotny dnX



UR1,2,3,4,5,6

Układ regulacyjny nr				6
Centrala wentylacyjna nr				8
1	zawór kulowy	dn	25 mm	
2	filtr siatkowy	dn	25 mm	
3	zawór regulacyjny - równoważący	dn	20 mm	
		q=	596 l/h	
		qmax=	275 l/h	
	wymagany min spadek ciśnienia na zaworze			
4	zawór trójdrogowy z siłownikiem 3 punktowym	dPmin=	16,00 kPa	
		dn=	15 mm	
		kv=	4 m3/h	
5	pompa obiegowa	qp=	0,6 l/h	
		dPp=	6 kPa	
		230V		
		P1max=	8,9 W	
6	zawór zwrotny	dn=	25	

Projekt		ROZBUDOWA BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ W MIEJSCOWOŚCI ŻUKONO, GMINA ŚLAWNO			
Adres		ŻUKONO, GMINA ŚLAWNO, DZ. NR 116/4			
Faza	PROJEKT WYKONAWCZY ZAMIEWNY	Data	CZERWIEC 2019	Nr projektu	1406
Inwestor GMINA ŚLAWNO UL. M.C. SKŁODOWSKIEJ, 76-100 ŚLAWNO		NAZWA RYSUNKU Instalacja zasilenia nagrzewnic wentylacyjnych Schemat podłączenia nagrzewnic			
Główny projektant mgr inż. Bogna Tomaszewska 92/Sz/2002		Opracował		Sprawdzający mgr inż. Krzysztof Gołzewski 62/Sz/2001	
Strona SANITARNA		Format		Skala	Nr rysunku 19