

Rozdzielacz: R2										
Typ: Rozdzielacz z zaworami nastawnymi										
Temperatury -str. wtórna (Ogrzewanie): 38,0 / 31,4 °C										
Szafka rozdzielacza: Szafka podtynkowa 800x750x160										
Przepływ masowy: 682,6 kg/h										
Min. dyspozycyjna różnica ciśnień: 12,42 kPa										
Dyspozycyjna różnica ciśnień: 12,44 kPa										
Nr	Do odb.	Opis pom.	L	Pow. efekt.	Odst. ukl.	Moc uzyskana ogrzewania	m'	Δp	Δp Z Δp P	Nastawa zaw. (Z)
			m	m²		W	kg/h	kPa	kPa	obr.
1	7-1 Pokój mieszkalny	48,5	3,6	15	193	40,7	0,8	9,1	2,1	1,00
2	K4-1 Pokój mieszkalny	65,0	4,1	10	268	60,0	2,5	6,5	2,9	2,50
3	9-1 Pokój mieszkalny	42,3	4,4	15	193	22,9	0,4	2,9	8,7	1,00
4	8-1 Pokój mieszkalny	62,8	4,4	10	220	25,5	0,7	3,6	7,7	1,00
5	6-1 Pokój mieszkalny	68,3	4,6	10	322	119,0	8,8	1,9	1,4	7,00
6	4-1 Pokój mieszkalny	55,2	5,7	15	248	29,5	0,7	4,8	6,5	1,00
7	10-2 Pokój mieszkalny	84,1	8,1	10	526	108,6	9,2	1,5	1,2	7,00
8	10-1 Pokój mieszkalny	90,0	8,2	10	526	108,6	9,9	1,2	0,8	8,00
9	1-1 Pokój mieszkalny	100,8	15,2	15	714	83,7	7,1	3,6	1,2	4,00
10	1-3 Pokój mieszkalny	104,3	15,2	15	716	84,0	7,4	3,6	0,9	4,00

Rozdzielacz: R3										
Typ: Rozdzielacz z zaworami nastawnymi										
Temperatury -str. wtórna (Ogrzewanie): 38,0 / 30,3 °C										
Szafka rozdzielacza: Szafka podtynkowa 800x750x160										
Przepływ masowy: 886,8 kg/h										
Min. dyspozycyjna różnica ciśnień: 9,34 kPa										
Dyspozycyjna różnica ciśnień: 9,35 kPa										
Nr	Do odb.	Opis pom.	L	Pow. efekt.	Odst. ukl.	Moc uzyskana ogrzewania	m'	Δp	Δp Z Δp P	Nastawa zaw. (Z)
			m	m²		W	kg/h	kPa	kPa	obr.
1	13-1 Pokój mieszkalny	69,7	5,5	10	362	81,0	4,6	3,4	0,6	4,00
2	13-2 Pokój mieszkalny	70,4	5,6	10	367	82,1	4,7	2,7	1,1	4,50
3	12-1 Pokój mieszkalny	76,7	6,2	10	403	90,1	6,1	1,7	0,8	6,00
4	1-4 Pokój mieszkalny	71,2	10,7	15	500	58,7	1,7	6,2	0,6	2,50
5	11-2 Pokój mieszkalny	73,2	10,9	15	589	95,5	6,5	1,2	0,9	7,00
6	11-3 Pokój mieszkalny	73,5	11,0	15	591	95,9	6,5	1,2	0,8	7,00
7	11-1 Pokój mieszkalny	77,6	11,0	15	593	96,1	6,9	1,0	0,7	8,00
8	2-1 Pokój mieszkalny	84,7	11,8	15	631	71,4	4,6	2,6	1,4	4,00
9	2-3 Pokój mieszkalny	95,5	11,8	15	633	71,7	5,2	2,7	0,7	4,00
10	2-4 Pokój mieszkalny	100,9	11,8	15	634	71,8	5,5	2,7	0,4	4,00
11	2-2 Pokój mieszkalny	91,1	11,9	15	640	72,5	5,0	2,7	0,8	4,00

Rozdzielacz: R1										
Typ: Rozdzielacz z zaworami nastawnymi										
Temperatury -str. wtórna (Ogrzewanie): 37,9 / 29,3 °C										
Szafka rozdzielacza: Szafka podtynkowa 500x750x160										
Przepływ masowy: 462,8 kg/h										
Min. dyspozycyjna różnica ciśnień: 13,87 kPa										
Dyspozycyjna różnica ciśnień: 13,87 kPa										
Nr	Do odb.	Opis pom.	L	Pow. efekt.	Odst. ukl.	Moc uzyskana ogrzewania	m'	Δp	Δp Z Δp P	Nastawa zaw. (Z)
			m	m²		W	kg/h	kPa	kPa	obr.
1	K3-1 Pokój mieszkalny	31,6	4,7	15	202	24,0	0,3	3,2	10,2	1,00
2	1-2 Pokój mieszkalny	48,9	6,4	15	274	32,6	0,7	3,8	7,2	1,00
3	K2-2 Pokój mieszkalny	102,7	14,5	15	741	106,3	11,0	1,8	0,8	6,50
4	K2-3 Pokój mieszkalny	107,6	14,6	15	746	107,1	11,7	1,2	0,8	8,00
5	K2-1 Pokój mieszkalny	103,3	14,6	15	747	107,3	11,2	1,5	0,9	7,00
6	K1-1 Pokój mieszkalny	104,3	15,6	15	726	85,4	7,7	5,5	0,5	3,50



LEGENDA:

Przewody instalacji c.o. z rur ze stali węglowej, prowadzić w warstwie poddasza nieużytkowego oraz w bruzdach ściennych

Przewody instalacji o.p. z rur np. PE-RT 16x2,0; prowadzić w szlichtie podłogowej.

Rozdzielacz ogrzewania podłogowego z zaworem regulacyjno-pomiarowym

UWAGA:

1. Izolacja przewodów wg części opisowej.

2. Przejścia przez przegrody oddzielenia pożarowego zabezpieczyć p.poż. poprzez uszczelnienie masą o odpowiedniej odporności ogniowej.

UWAGA!
WSZYSTKIE WYMIARY SPRAWDZIĆ W NATURZE!

MARINBUD Mariusz Robakowski Palczewo 33, 88–230 Piotrków Kuj.			
Inwestor:	Gmina Czerlikowo ul. Słowackiego 12, 87 – 640 Czerlikowo		
Nazwa inwestycji:	Adaptacja budynku byłej szkoły podstawowej w Osławce na Dzienny Dom Pobytu Seniora		
Lokalizacja:	Obręb Osławka	Działka nr:	55
Temat:	RZUT PRZYZIEMIA – INSTALACJE GRZEWICZE		
Opracowanie:	mgr inż. Wojciech Kaczmarek	Podpis:	
Projektant:	mgr inż. Kamil Serkowski KUP/0055/POOS/13	Podpis:	
Sprawdzający:	mgr inż. Grzegorz Zandarski POM/0040/POOS/14	Podpis:	
Nr rys.	C01	Skala:	1:100
Data:		maj 2024 r.	