


Rozdzielacz: rozdzielacz nr 1					
Typ: Rozdzielacz mosiężny 1" z przepł.					
Typ szalki: Szalka podłynkowa 6-9 sekcji					
G = 619,7 [kg/h]					
Nr	Typ	Do odbiornika	G	Nast. (P)	Δp (P)
Δp mH = 11,45 [kPa]					
1	Podloga grzewcza	010_a	80,8	1,36	11,49
2	Podloga grzewcza	010_b	141,4	2,38	4,57
3	Podloga grzewcza	015	105,5	1,77	4,11
4	Podloga grzewcza	001	74,4	1,25	11,83
5	Podloga grzewcza	005	82,4	1,38	9,33
6	Podloga grzewcza	011	12,3	0,20	13,45
7	Podloga grzewcza	003	112,9	1,90	7,36
8	Podloga grzewcza	014	9,9	0,16	13,48

Rozdzielacz: rozdzielacz nr 2					
Typ: Rozdzielacz mosiężny 1" z przepł.					
Typ szalki: Szalka podłynkowa 6-9 sekcji					
G = 533,6 [kg/h]					
Nr	Typ	Do odbiornika	G	Nast. (P)	Δp (P)
Δp mH = 18,35 [kPa]					
1	Podloga grzewcza	007	127,7	2,14	14,14
2	Podloga grzewcza	016	49,8	0,63	18,30
3	Podloga grzewcza	009	167,3	2,81	4,19
4	Podloga grzewcza	013	28,5	0,44	18,83
5	Podloga grzewcza	012	18,0	0,30	18,86
6	Podloga grzewcza	008	28,4	0,47	18,61
7	Podloga grzewcza	004_b	57,9	0,97	17,18
8	Podloga grzewcza	004_a	57,9	0,97	17,11

INWESTOR	SZKOŁA ASPIRANTÓW PSP W POZNANIU			
LOKALIZACJA	LUBOŃ - POLIGON POŻARNICZY ul. MAGAZYNOWA 3			
OBIEKT	BUDYNEK SOCJALNO - GARAŻOWY			
TREŚĆ RYSUNKU	INSTALACJA C.O. - RZUT PIĘTRA			ATRIMUM JM
BRANŻA	SANITARNA			
PROJEKTANT	mgr inż. Piotr Mazurkiewicz	upr.proj./WK/P/0150/POOS/10		
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Wojciech Ratajczak	upr.proj./7131/63/P/2002		

- Legenda**
- zasilanie rozdzielaczy O.P.
 - powrót z rozdzielaczy O.P.
 - zasilanie ogrzewania podłogowego
 - powrót ogrzewania podłogowego
 - pełnia zasilania ogrzewania podłogowego
 - pełnia powrotna ogrzewania podłogowego

Rozstaw pętli ogrzewania podłogowego

- 10 centymetrów T 100
- 15 centymetrów T 150
- 20 centymetrów T 200

Ogrzewanie podłogowe dobrane zostało na parametr czynnika grzewczego 40/33°C.

Instalację zasilanie rozdzielaczy O.P. wykonać z rur wielowarstwowych PE-X. Przewody zabezpieczyć termicznie (izolacja wg części opisowej) i prowadzić w posadzkach.