

Wyniki - Ogólne

Nazwa projektu	Strzelce rozbudowa Szkoły
Lokalizacja	Strzelce
Projektant	DI Kutno
Data obliczeń	5 maj 2009 11:43
Plik danych Settings\Administrator\Pulpit\Strzelce\h2O.h2d

Informacje o typach rur:

Typ A	KISAN-PEX-AL-PEX	Typ B	PN74200L
Typ C		Typ D	
Typ E		Typ F	
Typ G		Typ H	
Typ I		Typ J	
Typ K		Typ L	
Typ M		Typ N	
Typ O		Typ P	

Informacje o źródłach wody:

Symbol źródła	
Typ źródła	Źródło zimnej wody
Rodzaj budynku	Szkolny
Uwagi	

	Zimna	Ciepła	Cyrkul.
Temperatury wody, [°C]	5,0		
Ciśnienie dyspozycyjne, [m]	22,24		
Ciśnienie hydrostatyczne, [m]	1,65		
Suma normatywnych wpływów, [l/s]	0,13		
Obliczeniowy przepływ, [l/s]	1,00		
Liczba wymian wody cyrkul., [1/h]			
Odbiornik krytyczny	/		
Ciśnienie przed odbior. Kryt., [m]	20,00		
Długość gałęzi krytycznej, [m]	27,69		
Opór gałęzi do odbiornika kryt.[m]	2,19		

Symbol źródła	
Typ źródła	Źródło zimnej wody
Rodzaj budynku	Szkolny
Uwagi	

Wyniki - Ogólne

	Zimna	Ciepła	Cyrkul.
Temperatury wody, [°C]	5,0		
Ciśnienie dyspozycyjne, [m]	6,73		
Ciśnienie hydrostatyczne, [m]	0,15		
Suma normatywnych wpływów, [l/s]	0,26		
Obliczeniowy przepływ, [l/s]	0,26		
Liczba wymian wody cyrkul., [1/h]			
Odbiornik krytyczny	/		
Ciśnienie przed odbior. Kryt., [m]	5,00		
Długość gałęzi krytycznej, [m]	2,80		
Opór gałęzi do odbiornika kryt. [m]	1,58		

Materiały - Rury tabela zbiorcza

Typ	dn	L proj.	Opis
	[mm]	[m]	
	16×2	3,4	Rury wielowarstwowe PEX-AL-PEX (
	20×2,3	1,2	Rury wielowarstwowe PEX-AL-PEX (
	15	14,3	Rury stalowe ocynkowane ze szwem
	32	27,7	Rury stalowe ocynkowane ze szwem

Materiały - Izolacje tabela zbiorcza

Symbol źródła	Symbol rur	Typ	Symbol	Dw×G [mm]	Numer ka
	KIS-PEX-AL-PEX		PIANKA PE	16×20	
	KIS-PEX-AL-PEX		PIANKA PE	20×20	
	PN74200L		PIANKA PE	22×20	
	PN74200L		PIANKA PE	44×20	

Materiały - Odbiorniki i przybory - tabela zbiorcza

Typ	Symbol	N proj
		[szt.]
	MISKA USTĘP SKOŚNA	3
	ZAWÓR HYDRANT DN25	1
	ZBIORNIK PŁUCZĄCY	3

Materiały - Armatura tabela zbiorcza

Typ	Symbol	dn	N proj
		[mm]	[szt.]
	KOLANO90	16×2	3
	KOLANO90	20×2,3	2
	ŁUK90	16×2	4
	ZO1/4	15	2
	KOLANO90	15	8
	KOLANO90	32	9
	ŁUK90	15	3
	ŁUK90	32	2
	ZO1/4	15	1