

Liczba źródeł	1
Łączna liczba odbiorników	31
Łączna liczba działek	237
Łączna liczba rozdzielaczy	2
Łączna liczba pomp	2
Łączna dekl. strata pom. Q [W]	56095
Łączna dekl. moc innych elementów [W]	0
Łączna dekl. moc odb. Qwym [W]	114599

Normy obliczeń:

Norma doboru grzejników EN 442-2

Źródło: (bez nazwy), Zastosowanie: Ogrzewnictwo, Medium: Woda

Rzędna źródła [m]	-0,8	
Temperatura zasilania i powrotu [°C]	80	58,9
Moc całkowita [W]	120937	
Łączna wydajność grzejników konwekcyjnych Qgrz [W]	58452	
Łączna wydajność grzejników płaszczyznowych Qop [W]	0	
Łączna wydajność pozostałych odbiorników [W]	58200	
Zyski ciepła z działek uwzględnione w bilansie [W]	0	
Niewykorzystane straty ciepła działek [W]	4285	
Straty ogrzewań płaszczyznowych na zewnątrz [W]	0	

Ciśnienie dyspozycyjne [kPa]

(patrz tabela pomp)

Spadek ciśnienia na trasie krytycznej [kPa]	37,3
Opór własny odbiornika krytycznego [kPa]	0
Opór własny źródła [kPa]	0

Przepływ w źródle [kg/h] 4917,2

Odbiornik krytyczny G 11
Długość trasy odb. krytycznego [m] 39,2

Tabela pomp

Przepływ [kg/h]	2497,3
Ciśnienie [kPa]	28
Przepływ [kg/h]	2420
Ciśnienie [kPa]	37,1

Pojemność wodna [dm³] 393,8

