

# Wyniki - Ogólne

Nazwa projektu:	Projekt wzmianz instalacji c.o.
Lokalizacja...:	Milanówek, ul. Warszawska 18A
Projektant....:	mgr inż. Rafał Nowiński
Data obliczeń :	Poniedziałek, 25 Stycznia 2016, 11:12

## Parametry czynnika grzejnego:

Tz, [°C].....:	70.00	Tp, [°C] :	50.00
Tprz, [°C].....:	46.50		
Rodz. czynnika:	Woda		

## Parametry źródła ciepła:

Opór hydr. [Pa]:	0	Pojemność [l]:	0
------------------	---	----------------	---

## Informacje o typach rur:

Typ A:	BOR-STAB	Typ B:		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:	

Opór hydrauliczny instalacji i źródła ciepła... dPc, [Pa]:	7238
Minimalny opór działki z grzejnikiem..... dPgmin, [Pa]:	1020
Całkowity strumień wody w instalacji..... Gc, [kg/s]:	0.325
Całkowita pojemność instalacji..... Vc, [l]:	248
Obliczeniowa moc cieplna instalacji..... Qo, [W]:	27210
Moc tracona..... Qtr, [W]:	4796
Dodatkowa rezerwa mocy do ład. bufora ciepła... Qrez, [W]:	0
Wymagana obliczeniowa moc źródła ciepła zimą.... Qzz, [W]:	27210
Wymagana obliczeniowa moc źródła ciepła latem... Qzl, [W]:	
Wymagana obliczeniowa moc źródła okr.przejsściowy Qzp, [W]:	
Liczba jednocześnie pracujących węzłów mieszk.....[szt.]:	

## Pomieszczenia ogrzewane:

Przegrzewane...:	0	Nadmiar mocy, [W]:	43
Niedogrzewane...:	1	Deficyt mocy, [W]:	50
Moc grzej.. [W]:	27202	Zyski od przewodów, [W]:	0

## Pomieszczenia nieogrzewane:

Moc grzej.. [W]:	0	Zyski od przewodów, [W]:	0
------------------	---	--------------------------	---

## Grzejniki:

Przegrzewające:	0	Nadmiar mocy, [W]:	46
Niedogrzewające	1	Deficyt mocy, [W]:	53
Obl. moc, [W]...:	27210	Rzeczywista moc, [W]:	27202