

Wyniki - Ogólne

Nazwa projektu:	Budynek biurowy PIW
Lokalizacja....:	Skarżysko-Kamienna, ul. Warszawska 95
Projektant.....:	Cezary Trochimiuk
Data obliczeń :	Czwartek, 30 Listopada 2017, 22:24

Parametry czynnika grzejjnego:

Tz, [°C].....:	70.00	TP, [°C]:	50.00
Tprz, [°C].....:	43.75		
Rodz. czynnika:	Woda		

Parametry źródła ciepła:

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

Informacje o typach rur:

Typ A:	PERT-P10	Typ B:	KAN INOX	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]:	16072
Minimalny opór działki z grzejnikiem..... dPgmin, [Pa]:	376
Całkowity strumień wody w instalacji..... Gc, [kg/s]:	0.251
Całkowita pojemność instalacji..... Vc, [l]:	134
Obliczeniowa moc cieplna instalacji..... Qo, [W]:	20989
Moc tracona..... Qtr, [W]:	6560
Dodatkowa rezerwa mocy do ład. bufora ciepła... Qrez, [W]:	0
Wymagana obliczeniowa moc źródła ciepła zimą.... Qzz, [W]:	0
Wymagana obliczeniowa moc źródła ciepła latem... Qzl, [W]:	
Wymagana obliczeniowa moc źródła okr.przejściowy Qzp, [W]:	
Liczba jednocześnie pracujących węzłów mieszk.....[szt.]:	

Pomieszczenia ogrzewane:

Przegrzewane...:	13	Nadmiar mocy, [W]:	2354
Niedogrzewane...:	0	Deficyt mocy, [W]:	0
Moc grzej..[W]:	14994	Zyski od przewodów, [W]:	8350

Pomieszczenia nieogrzewane:

Moc grzej..[W]:	0	Zyski od przewodów, [W]:	439
-----------------	---	--------------------------	-----

Grzejniki:

Przegrzewające:	10	Nadmiar mocy, [W]:	2355
Niedogrzewające:	0	Deficyt mocy, [W]:	1
Obl. moc, [W]...:	20989	Rzeczywista moc, [W]:	14994