

Wyniki - Ogólne

Nazwa projektu:	ZS w Piasecznie
Lokalizacja...:	Piaseczno
Projektant...:	mgr inż. Kamil Saczuk
Data obliczeń :	Czwartek, 22 Października 2015, 16:43

Parametry czynnika grzejjego:

Tz, [°C].....:	<input type="text" value="70.00"/>	Tp, [°C]:	<input type="text" value="50.00"/>
Tprz, [°C].....:	<input type="text" value="50.61"/>		
Rodz. czynnika:	<input type="text" value="Woda"/>		

Parametry źródła ciepła:

Opór hydr.[Pa]:	<input type="text" value="1"/>	Pojemność [l]:	<input type="text" value="1"/>
-----------------	--------------------------------	----------------	--------------------------------

Informacje o typach rur:

Typ A:	<input type="text" value="KANSTEEL"/>	Typ B:	<input type="text"/>	Typ C:	<input type="text"/>	Typ D:	<input type="text"/>
Typ E:	<input type="text"/>	Typ F:	<input type="text"/>	Typ G:	<input type="text"/>	Typ H:	<input type="text"/>
Typ I:	<input type="text"/>	Typ J:	<input type="text"/>	Typ K:	<input type="text"/>	Typ L:	<input type="text"/>
Typ M:	<input type="text"/>	Typ N:	<input type="text"/>	Typ O:	<input type="text"/>	Typ P:	<input type="text"/>

Opór hydrauliczny instalacji i źródła ciepła... dPc, [Pa]:	42220
Minimalny opór działki z grzejnikiem..... dPgmin, [Pa]:	1228
Całkowity strumień wody w instalacji..... Gc, [kg/s]:	1.492
Całkowita pojemność instalacji..... Vc, [l]:	1145
Obliczeniowa moc cieplna instalacji..... Qo, [W]:	122393
Moc tracona..... Qtr, [W]:	176
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... Qzł, [W]:	
Wymagana obliczeniowa moc źródła okr.przejsściowy Qzp, [W]:	
Liczba jednocześnie pracujących węzłów mieszk.....[szt.]:	

Pomieszczenia ogrzewane:

Przegrzewane...:	<input type="text" value="0"/>	Nadmiar mocy, [W]:	<input type="text" value="176"/>
Niedogrzewane...:	<input type="text" value="3"/>	Deficyt mocy, [W]:	<input type="text" value="1635"/>
Moc grzej..[W]:	<input type="text" value="120933"/>	Zyski od przewodów, [W]:	<input type="text" value="0"/>

Pomieszczenia nieogrzewane:

Moc grzej..[W]:	<input type="text" value="0"/>	Zyski od przewodów, [W]:	<input type="text" value="0"/>
-----------------	--------------------------------	--------------------------	--------------------------------

Grzejniki:

Przegrzewające:	<input type="text" value="0"/>	Nadmiar mocy, [W]:	<input type="text" value="177"/>
Niedogrzewające	<input type="text" value="3"/>	Deficyt mocy, [W]:	<input type="text" value="1636"/>
Obl. moc, [W]...:	<input type="text" value="122393"/>	Rzeczywista moc, [W]:	<input type="text" value="120933"/>