

Wyniki - Ogólne

Podstawowe informacje:			
Nazwa projektu:		Audyt termomodernizacyjny SP w Korycinie	
		Budynek Szkolny - stan docelowy	
Adres:		Korycin	
Miejscowość:		ul. Szkolna nr 1	
Informacje o typach rur:			
Typ A:	STEEL	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:	
Symbol źródła ciepła:		INNE ŹRÓDŁO CIEPŁA CO	
Parametry czynnika grzejnego:			
$\theta_s, [^{\circ}\text{C}]$:	55,00	$\theta_r, [^{\circ}\text{C}]$:	40,00
$\theta_{r,r}, [^{\circ}\text{C}]$:	39,10		
Rodzaj czynnika:	Woda	Stężenie, [%]:	100,0
Informacje o instalacji:			
Całkowity strumień wody w instalacji $M_{inst}, [\text{kg/s}]$:			1,286
Całkowita pojemność instalacji $V_{inst}, [\text{l}]$:			984
Obliczeniowa moc cieplna instalacji $\Phi_{HL,inst}, [\text{W}]$:			80556
Moc tracona $\Phi_{lost,inst}, [\text{W}]$:			5011
Całkowita moc przekazywana przez instalację $\Phi_{tot,inst}, [\text{W}]$:			85566
Parametry źródła ciepła: INNE ŹRÓDŁO CIEPŁA CO			
$\Delta p_{HS}, [\text{Pa}]$:	1	$V_{HS}, [\text{l}]$:	0,0
Wymagane ciśnienie dyspozycyjne w źródle $\Delta p_{disp}, [\text{Pa}]$:			21048
Dodatkowa rezerwa mocy do ładowania bufora $\Phi_{HL,reserve}, [\text{W}]$:			
Obliczeniowa moc cieplna źródła zimą $\Phi_{HL,winter}, [\text{W}]$:			80556
Obliczeniowa moc cieplna źródła latem $\Phi_{HL,summer}, [\text{W}]$:			
Obliczeniowa moc cieplna źródła w okr. przejściowym $\Phi_{HL,part}, [\text{W}]$:			
Liczba jednocześnie pracujących węzłów mieszk. $N_{FS,sim}, [\text{szt.}]$:			
Statystyka pomieszczeń i grzejników dla źródła: INNE ŹRÓDŁO CIEPŁA CO			
Pomieszczenia ogrzewane:			
Przegrzewane:	1	Nadmiar mocy, $[\text{W}]$:	2659
Niedogrzewane:	0	Deficyt mocy, $[\text{W}]$:	133
Moc grzejna, $[\text{W}]$:	79303	Zyski od przewodów, $[\text{W}]$:	3779

Wyniki - Ogólne

Pomieszczenia nieogrzewane:			
Moc grzejna, [W]:	0	Zyski od przewodów, [W]:	495
Grzejniki:			
Przegrzewające:	3	Nadmiar mocy, [W]:	2685
Niedogrzewające:	0	Deficyt mocy, [W]:	159
Moc obliczeniowa:	80556	Moc rzeczywista, [W]:	79303