

Wyniki - Ogólne

Podstawowe informacje:			
Nazwa projektu:			
Adres:			
Miejscowość:			
Projektant:			
Data obliczeń:		Poniedziałek 29 Marca 2021 10:10	
Informacje o typach rur:			
Typ A:	HERZ-HT	Typ B:	PN74209 K0.1
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 grzejącego:			
θ_s , [°C]:	70,00	θ_r , [°C]:	50,00
$\theta_{r,r}$, [°C]:	46,42		
Rodzaj czynnika:	Woda	Stężenie, [%]:	100,0
Informacje o instalacji:			
Całkowity strumień wody w instalacji M_{inst} , [kg/s]:			1,960
Całkowita pojemność instalacji V_{inst} , [l]:			1578
Obliczeniowa moc cieplna instalacji $\Phi_{HL,inst}$, [W]:			237746
Moc tracona $\Phi_{lost,inst}$, [W]:			21582
Całkowita moc przekazywana przez instalację $\Phi_{tot,inst}$, [W]:			259328
Parametry źródła ciepła: INNE ŹRÓDŁO CIEPŁA CO			
Δp_{HS} , [Pa]:	2000	V_{HS} , [l]:	15,0
Wymagane ciśnienie dyspozycyjne w źródle Δp_{disp} , [Pa]:			85593
Dodatkowa rezerwa mocy do ładowania bufora $\Phi_{HL,reserve}$, [W]:			
Obliczeniowa moc cieplna źródła zimą $\Phi_{HL,winter}$, [W]:			237746
Obliczeniowa moc cieplna źródła latem $\Phi_{HL,summer}$, [W]:			149525
Obliczeniowa moc cieplna źródła w okr. przejściowym $\Phi_{HL,part}$, [W]:			175991
Liczba jednocześnie pracujących węzłów mieszk. $N_{FS,sim}$, [szt.]:			4,00
Statystyka pomieszczeń i grzejników dla źródła: INNE ŹRÓDŁO CIEPŁA CO			
Pomieszczenia ogrzewane:			
Przegrzewane:	18	Nadmiar mocy, [W]:	2259