

Zestawienie bilansowe do węzła c.o.

Projekt budowlany "Rozbudowy Budynku Szkoły Zespołu szkół Zawodowych w Górze Kalwarii przy ulicy Budowlanych 14 wraz z zagospodarowaniem terenu"

Dane do węzła:

$Q_{\text{suma}} = 255,8 \text{ kW} + \text{CWU}$ (do uwzględnienia niżej)

$m = 10559,5 \text{ kg/h}$

$V = 10,808 \text{ m}^3/\text{h}$

$T_z/T_p \text{ } 70/50 \text{ } ^\circ\text{C}$

$H_p = 66,9 \text{ kPa}$

Podział na złady w przypadku węzła 3 funkcyjnego (CO/CT/CWU)

CT	145 kW	70/50 °C	6225 kg/h
CO zład I	45 kW	70/50 °C	1915 kg/h
CO zład II	38 kW	70/50 °C	1645 kg/h
CO zład III	19 kW	70/50 °C	830 kg/h

Ciepła woda użytkowa

$Q = 25 \text{ kW}$ w przypadku węzła z zasobnikiem $V = 400$ litrów

$Q = 70 \text{ kW}$ w przypadku węzła z wymiennikiem

mgr inż. Stanisław Olszewski
upr. bud. w g. 252/87/MŁ, inżynier inżynier
projektant ZTS/BG/MŁ, wykonawca 252/87/MŁ
ŁOD/IS/0211/02