

Zestawienie danych o węzłach ciepłych

Nr węzła	Budynek	Moc [kW]		Ilość kondygnacji	Ilość lokali mieszkalnych	Obecnie zainstalowane pompy c.o.	Obecnie zainstalowane pompy c.w.u.	Typy wymienników c.o. i c.w.u.	Układ węzła	Stabilizator c.w.u.
		c.o.	c.w.u. (max)							
1	Chrobrego 1	580	220	800	141	Wilo Stratos 80/1-12	Grundfos UPS 40-60/2	dwufunkcyjny szeregowo-równoległy	dwufunkcyjny szeregowo-równoległy	ze stabilizatorem ok. 500 l.
2	Chrobrego 3	350	170	520	95	Wilo TOP-E 65/1-10	Grundfos UPS 25-80 B	dwufunkcyjny szeregowo-równoległy	dwufunkcyjny szeregowo-równoległy	ze stabilizatorem ok. 500 l.
3	Chrobrego 6	350	170	520	97	Wilo TOP-E 65/1-10	Grundfos UPS 25-80 B	dwufunkcyjny szeregowo-równoległy	dwufunkcyjny szeregowo-równoległy	ze stabilizatorem ok. 500 l.

UWAGI:

1. Dla w/w węzłów przewidzieć przy doborze pomp obiegowych centralnego ogrzewania fakt, że instalacja wewnętrzna c.o. ma około 30-35 lat i może być zakamieniona i przewymiarowana.
2. Dla funkcji c.o. zaprojektować dwa wymienniki w układzie równoległym w taki sposób, żeby była możliwość indywidualnej pracy jednego z wymienników.
3. Stabilizatory do węzłów ciepłych zaferować dla ciśnienia 10 bar.
4. Informacyjne podano typy pomp aktualnie zainstalowanych w w/w węzłach.