

DANE WYJŚCIOWE	
60	
1	[m/s]

Parametr sieci	
zima	lato
120	70
60	35

SIEĆ CIEPŁOWNICZA UL. TELIGI ŚWINOUJŚCIE PRZEŁYWY ZIMA

Nazwa odcinka	Moc obliczeniowa odcinka	długość odcinka	Przyjęta średnica zewnętrzna	grubość ścianki	Przyjęta obliczeniowa	Obciążenie cieplne odcinka	Przepływy masowy	Przepływy masowy	Przepływy w objętości	strata jednostkowa	Straty miejscowe na odcinku	Strata na odcinku	mini mała średnica	Prędkość przepływu	Wyniki
Jednostki:	[kW]		[mm]		[mm]	[kW]	[kg/h]	[t/h]	[m ³ /h]	mmH ₂ O/m		[mmH ₂ O]	[mm]	[m/s]	
T14 -P15	40	24	33,7	2,9	27,9	40	606	0,61	0,63	3,8	4,0000	95,2	15,0	0,29	nie przekroczone
T14-T13	230	11,5	48,3	2,9	42,5	230	3487	3,49	3,64	15,0	7,5000	180,0	2,3	0,71	nie przekroczone prędkości dop.
T13-T12	270	20,2	48,3	2,9	42,5	270	4093	4,09	4,27	22,0	44,0000	488,4	2,5	0,84	nie przekroczone prędkości dop.
T12-T11	310	3,4	48,3	2,9	42,5	310	4699	4,70	4,90	26,0	13,0000	101,4	2,7	0,96	nie przekroczone prędkości dop.
T11-T10	350	19,1	76,1	3,2	69,7	350	5306	5,31	5,54	2,5	1,2500	49,0	2,9	0,40	nie przekroczone prędkości dop.
T10-T9	390	5,6	76,1	3,2	69,7	390	5912	5,91	6,17	3,0	1,5000	18,3	3,0	0,45	nie przekroczone prędkości dop.
T9-T8	430	20	76,1	3,2	69,7	430	6519	6,52	6,80	4,0	16,0000	96,0	3,2	0,50	nie przekroczone prędkości dop.

T8-T7	470	6,3	76,1	3,2	69,7	470	7125	7,12	7,43	5,0	2,5000	34,0	3,4	0,54	nie przekroczone prędkości dop.
T7-T6	510	9	76,1	3,2	69,7	510	7731	7,73	8,07	5,5	2,7500	52,3	3,3	0,59	nie przekroczone prędkości dop.
T6-T5	550	8	76,1	3,2	69,7	550	8338	8,34	8,70	6,0	3,0000	51,0	3,2	0,63	nie przekroczone prędkości dop.
T5-T4	590	10	88,9	3,6	81,7	590	8944	8,94	9,33	3,0	1,5000	31,5	3,1	0,49	nie przekroczone prędkości dop.
T3-T4	630	2	88,9	3,6	81,7	630	9550	9,55	9,97	3,5	1,7500	8,8	3,0	0,53	nie przekroczone prędkości dop.
T3-T2	670	22,5	88,9	3,6	81,7	670	10157	10,16	10,60	4,0	2,0000	92,0	3,0	0,56	nie przekroczone prędkości dop.
T2-T1	710	1,5	88,9	3,6	81,7	710	10763	10,76	11,23	4,5	2,2500	9,0	2,9	0,60	nie przekroczone prędkości dop.
T1-W1	750	16	88,9	3,6	81,7	750	11370	11,37	11,86	4,6	18,4000	92,0	3,0	0,63	nie przekroczone prędkości dop.

Ssuma strat w jednym przew. mH2O	1,4
W Pętli suma strat w mH2O:	2,8344

długość przyłąć 45,3