

DANE WYJŚCIOWE

35	delta T [stC]
1	[m/s]

Parametr sieci	
zima	lato
120	70
60	35

PRZEŁYWY LATO SIĘC CIEPŁOWNICZA UL. TELIGI ŚWINOUJSCIE

Nazwa odcinka	Moc obliczeniowa odcinka	długość odcinka	Przyjęta średnica zewnętrzna	grubość ścianki	Przyjęta obliczeniowa	Obciążenie cieplne odcinka	Przepływ masowy	Przepływ masowy	Przepływ objętościowy	strata jednostkowa	Straty miejscowe na odcinku	Strata na odcinku	minimalna 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	30	24	33,7	2,9	27,9	30	780	0,78	0,81	8,0	4,0000	196,0	17,0	0,37	nie przekroczone
T14-T13	80	11,5	48,3	2,9	42,5	80	2079	2,08	2,17	7,0	3,5000	84,0	1,8	0,42	nie przekroczone prędkości dop.
T13-T12	110	20,2	48,3	2,9	42,5	110	2859	2,86	2,98	10,0	20,0000	222,0	2,1	0,58	nie przekroczone prędkości dop.
T12-T11	140	3,4	48,3	2,9	42,5	140	3638	3,64	3,80	16,0	8,0000	62,4	2,4	0,74	nie przekroczone prędkości dop.
T11-T10	170	19,1	76,1	3,2	69,7	170	4418	4,42	4,61	2,5	1,2500	49,0	2,6	0,34	nie przekroczone prędkości dop.
T10-T9	200	5,6	76,1	3,2	69,7	200	5198	5,20	5,42	3,0	1,5000	18,3	2,8	0,40	nie przekroczone prędkości dop.
T9-T8	230	20	76,1	3,2	69,7	230	5977	5,98	6,24	3,8	15,2000	91,2	3,0	0,45	nie przekroczone prędkości dop.

T8-T7	260	6,3	76,1	3,2	69,7	260	6757	6,76	7,05	3,8	1,9000	25,8	5,6	0,51	nie przekroczone prędkości dop.
T7-T6	290	9	76,1	3,2	69,7	290	7536	7,54	7,86	4,2	2,1000	39,9	5,0	0,57	nie przekroczone prędkości dop.
T6-T5	320	8	76,1	3,2	69,7	320	8316	8,32	8,68	5,8	2,9000	49,3	4,7	0,63	nie przekroczone prędkości dop.
T5-T4	350	10	88,9	3,6	81,7	350	9096	9,10	9,49	3,8	1,9000	39,9	4,4	0,50	nie przekroczone prędkości dop.
T3-T4	380	2	88,9	3,6	81,7	380	9875	9,88	10,30	3,9	1,9500	9,8	4,3	0,55	nie przekroczone prędkości dop.
T3-T2	410	22,5	88,9	3,6	81,7	410	10655	10,65	11,12	4,0	2,0000	92,0	4,1	0,59	nie przekroczone prędkości dop.
T2-T1	440	1,5	88,9	3,6	81,7	440	11435	11,43	11,93	4,8	2,4000	9,6	4,0	0,63	nie przekroczone prędkości dop.
T1-W1	470	16	88,9	3,6	81,7	470	12214	12,21	12,75	5,5	22,0000	110,0	4,2	0,68	nie przekroczone prędkości dop.

Suma strat w jednym przew. mH ₂ O	1,1
W Pętli suma strat w mH ₂ O:	2,2

długość przyłąć: 45,3