

DANE DO OBLICZEŃ

Obiekt : Legionowo, ul. Zegrzyńska 121
Typ węzła : ECWS-100/60
kod : 813106

	+%	62 °C
	%	42 °C
	++	125 °C
	+	60 °C
! 4\$ \$ 6, '),6 ,) &	" 7	1,6 "
# \$ % & ' '	+ ,	80 °C
	,	60 °C
(\$ % & ' ') &'	5 °C
) &'	55 °C
* + , + -,) \$. ' '	8 ,	96,0 /
0 + , + -,) \$. ' '	8)4	60,0 /
	8) 7	120,0 /
1 , , \$ % & ' '	,	30 /"
2 6, 5 ++ %\$ 4\$ \$) \$ ' ' '	" 7	600 /"
3 4\$ \$ +\$ \$ % & ' '	",	100 /"
, , /5% & ' ')	30 /"
4\$ \$ 6 ,+ &\$ +	"6 +	190 /"
% ,	"6 %	130 /"

OBLICZENIA I DOBÓR WYMIENNIKÓW C.O.

$-\frac{1}{2} + \$,) ,) \quad \$\$ / ' ' \quad 2^* /$
 $+; \quad (\quad *3$
 $+; \quad 13 \quad *3$

$\%,49) ,6 \quad ,) \& \quad : , \quad 03 / : ; <$
 $\%,49) ,6 \quad \$ \quad \% \quad \& \$ \& \quad : , \quad \# \quad 0 / : ; <$
 $6\% ,) = + < \quad >) 6, - \$, ?$

JAD 3/18
1 szt.

$, ,) \quad \$\$ / ' ' ?$
 $+ .) @ ') , / \quad : , \quad 3A! (! / : ;$
 $, > @ ') , / \quad , \quad *A0 / "$

$+ .) @ ' \$ / \quad : , \quad A \#* / : ;$
 $, > @ ' \$ / \quad , \quad 3A2 / "$

DOBÓR POMPY OBIEGOWEJ C.O.

$) 6 / , \quad : C ' (D: , \quad \#A0(! ; <$
 $) , / ,49 ,6$, + $?$
Zabezpieczenie c.o. OISm DN 40 **!A33 / "**
 $C . + + E , E F \% E \quad \#A(2)$

DOBRANO POMPE TYPU: **TOP-E 30/1-10** **1 szt.**

ZABEZPIECZENIE INSTALACJI C.O.

Dobór zaworu bezpieczeństwa :

$4\$ \$ 6, ') ,6 \quad ,) \& \quad A^* "$
 $4\$ \$ 6, ') ,6 \quad \$ \quad \% \quad \& \$ \& \quad 3A^* "$

$,) \quad + 5 ,) ,49+) , 5 : \quad !A 1 / : ;$
 $B 6\$) \% , 5+) , 5 @ , \quad 1A\#!$

DOBRANO ZAWÓR: **SYR1915 Dn 32 Po=0.6MPa** **1 szt.**

DOBÓR NASTAWY REGULATORA DP :

, >) \$\$ / ' ,	*A0 /"
, >) \$\$ / ' ' @ , N	A*# /"
, > J5% , ' ,	12A33 /"
, , & ,)	A33 /"
\$) J5% , 4\$ \$	109,36 /"

OPÓR WĘZŁA :

\$) J5% , 4\$ \$	32A!* /"
6 / 4\$ \$ \$ + .) , +5	A2* /"
Zabezpieczenie sieci OISm DN 32	!A33 /"
FS-1-32 20 !;<	A** /"
, , & ,)	A33 /"
OPÓR WĘZŁA =	118,98 /"

DOBÓR Dn PRZYŁĄCZY

B 6\$ + .L + & / & ?	
" + &K , \$ 5	32
" K6/ ,49 + .) 5 5 C	3A12 ;
B 6\$ + .L + ' , ' Q , \$ ') , / <R	
" + &K , \$ 5	25
" K6/ ,49 + .) 5 5 C	3A0 ;
B 6\$ + .L + ') ' 5' Q , \$ ') , / <R	
" + &K , \$ 5	32
" K6/ ,49 + .) 5 5 C	3A12 ;
B 6\$ + .L + ' , ' Q , \$ ' \$ / <R	
" + &K , \$ 5	40
" K6/ ,49 + .) 5 5 C	3A2 ;
B 6\$ + .L + ') ' 5' Q , \$ ' \$ / <R	
" + &K , \$ 5	25
" K6/ ,49 + .) 5 5 C	3A(1 ;
B 6\$ + .L + ') ' 5' Q , \$ ' \$ / <@ , - J . 6 ,) \$ R	
" + &K , \$ 5	25
" K6/ ,49 + .) 5 5 C	3A#0 ;