

DOBÓR POMPY OBIEGOWEJ C.T. - W ZAKRESIE INSTALATORA

wydatek pompy $G_p = 1.15 \cdot G_{ict}$		12 m ³ /h
wysokość podnoszenia :		
Zabezpieczenie c.t.	FS-65	75 m ³ /h
$H_p = H_{pct} + H_{ict} + H_{filtr} + 2$		1.8 kPa 5.9 msw

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

ZABEZPIECZENIE INSTALACJI C.T.**Dobór zaworu bezpieczeństwa :**

ciśnienie dop. wody sieciowej	1.6 MPa
ciśnienie dop. wody instalacyjnej	0.3 MPa

masowa przepustowość zaworu G	5.064226 kg/s
Średnica wlotu zaworu - Do	32.56 mm

DOBRANO ZAWÓR: SYR1915 Po=0.3MPa Dn32 2 szt.

Dobór naczynia wzbiorniczego : W ZAKRESIE INSTALATORA

Q_{ct}	210 kW
Ciśnienie statyczne instalacji	150 kPa
Ciśnienie wstępne naczynia P_{cost}	160 kPa

Pojemność instalacji C.T.	1.7 m ³
Pojemność użytkowa V_u	53 dm ³
Pojemność całkowita V_c	151 dm ³

Minimalna średnica rury wzbiorniczej	5.10 mm
--------------------------------------	---------

DOBRANO NACZYNIE TYPU: Reflex 100N 1 szt.