



c.d. rys. S5  
c.d. rys. S5

- FC-1 / PDC-1 / 1 REGULACJA dP/V
- PDC-1 / FC-1 REGULATOR dP/V 47-1 PN25/T124°C DN20 Kvs=6,3 m3/h  
SPADEK CIŚNIENIA NA DŁAWIKU 20 kPa.  
ZAKRES NASTAW CIŚNIENIA 0,2-1,0 bar.  
ZAKRES NASTAW PRZEPŁYWU 0,8-3,6 m3/h
- TC-2 TC-3 REGULATOR TEMPERATURY WSPÓLNY DLA C.O. I C.W. TROVIS 5573 IPmin44
- TC-2 / 2 OBWÓD C.W.
- TX-2 / TV-2 ZAWÓR REGULACYJNY C.W. PN25 Z KOŃCÓWKAMI DO SPAWANIA 3222 DN15 Ksv=2,5 m3/h Z SIŁOWNIKIEM 5825-13 IP54
- TE-2.1 CZUJNIK TEMPERATURY WODY CIEPLEJ WODY 5207-64 IP65
- TE-2.2 TERMOSTAT BEZPIECZEŃSTWA C.W. STB 5345-2 IP54 NASTAWA 70°C
- TE-2.3 CZUJNIK TEMPERATURY WODY CYRKULACYJNEJ 5207-64 IP65
- TC-3 / 3 OBWÓD C.O.
- TX-3 / TV-3 ZAWÓR REGULACYJNY C.O. PN25 Z KOŃCÓWKAMI DO SPAWANIA 3222 DN15 Ksv=2,5 m3/h Z SIŁOWNIKIEM 5825-10 IP54
- TE-3.1 CZUJNIK TEMPERATURY WODY INSTALACYJNEJ ZASILANIE 5277-2 IP52
- TE-3.2 CZUJNIK TEMPERATURY ZEWNĘTRZNEJ 5227-2 IPmin44
- TE-3.3 CZUJNIK TEMPERATURY WODY SIECIOWEJ POWRÓT 5277-2 IP52
- TE-3.4 TERMOSTAT BEZPIECZEŃSTWA C.O. Z OSŁONĄ ZE STALI NIERDZEWNEJ STW 5343-4 IP54 NASTAWA t=75°C
- NQ1-4 POMIAR ENERGII CIEPLNEJ
- NQ1-4 URZĄDZENIE ZLICZAJĄCE MULTICAL 602
- FQ-4.3 ULTRADŹWIEKOWY PRZETWORNIK PRZEPŁYWU ULTRAFLOW 54 DN25 Q=3,5m3/h
- TE-4.1 CZUJNIK TEMPERATURY WODY SIECIOWEJ ZASILANIE PI500
- TE-4.2 CZUJNIK TEMPERATURY WODY SIECIOWEJ POWRÓT PI500
- NQ1-5 POMIAR ENERGII CIEPLNEJ / DO ROZLICZEŃ WEWNĘTRZNYCH /
- NQ1-5 URZĄDZENIE ZLICZAJĄCE MULTICAL 603
- FQ-5.3 ULTRADŹWIEKOWY PRZETWORNIK PRZEPŁYWU ULTRAFLOW 54 DN15 Q=1,5m3/h
- TE-5.1 CZUJNIK TEMPERATURY WODY SIECIOWEJ ZASILANIE PI500
- TE-5.2 CZUJNIK TEMPERATURY WODY SIECIOWEJ POWRÓT PI500

**PRACOWNIA PROJEKTOWA INSTALACJI SANITARNYCH  
I N S T A L A T O R**  
mgr inż. Tomasz Biedruna 01-494 Warszawa ul. Błatona 4/8  
www.ppis-tb.prv.pl e-mail tomaszbiedruna.instalator@op.pl  
tel./fax 22 638 40 46 kom. 518 421 841

TEMAT	PROJEKT BUDOWLANY WYKONAWCZY REMONTU WĘZŁA CIEPLNEGO - TECHNOLOGIA I AUTOMATYKA		
OBIEKT	BUDYNEK MIESZKALNY WIELORODZINNY WARSZAWA UL. GIERYMSKIEGO 1		
NAZWA RYSUNKU	SCHEMAT WĘZŁA CIEPLNEGO - AUTOMATYKA		
PROJEKTANT	SPRAWDZAJĄCY		
mgr inż. Tomasz Biedruna upr. nr St-242/77	mgr inż. Krzysztof Kamiński upr. nr St-173/82		
BRANŻA	DATA	SKALA	RYS.
SANITARNA	08. 2019		S6