



- OZNACZENIA:
- 10.202 NR POMIESZCZENIA
 - Pokój NAZWA POMIESZCZENIA
 - 20°C 830 W TEMPERATURA ZAPOTRZEBOWANIE CIEPŁA POMIESZCZENIA
 - 1 PROJEKTOWANY PION INSTALACJI C.O.
 - INSTALACJA C.O. - PRZEWODY STALOWE ŁĄCZONE NA ZACISK - ZASILANIE Tz=90°C;
 - INSTALACJA C.O. - PRZEWODY STALOWE ŁĄCZONE NA ZACISK - POWRÓT Tz=85°C;

- Wydatność grzejnika dla t_z/t_p = 90/65°C
- 1010 W Władca zaworowa - Nastawa wstępna
 - DZ-22 50 Ilość płyt - wysokość grzejnika
 - 1 m Długość grzejnika
 - Blok przyłączeniowy do grzejników typu V
 - Typ / sposób zasilania grzejnika: DZ - płytowy, zasilany od dołu;
 - RRC - Regulator różnicy ciśnienia z funkcją ograniczenia przepływu. Średnica
 - Nastawa zaworu
 - CK-0.6H - Ciepłomierz kompaktowy - zakres przepływu 0.012÷0.6 m³/h Średnica
 - ZAW ODC - Zawór kulowy odsłaniający Średnica
 - SR... Szafka stalowa - 930x560x110mm

- UWAGI:
- W NAJWYŻSZYCH PUNKTACH INSTALACJI MONTOWAĆ AUTOMATYCZNE ZAWORY ODPOWIEWIAZAJĄCE;
 - PRZEWODY PROWADZIC ZE SPADKIEM 0.3% UMOŻLIWIJAJĄCYM ODPOWIEDZIANIE I SPUST WODY INSTALACJI C.O.;
 - PRZEJŚCIA PRZEWODÓW PRZEZ PRZEGRODY ODDELENIE POŻAROWE - ZABEZPIECZYĆ STALOWYMI TULEJAMI WYPEŁNIONYMI MASĄ TRWAŁĄ PLASTYCZNĄ;
 - PRZEJŚCIA PRZEWODÓW PRZEZ PRZEGRODY BUDOWLANE - ZABEZPIECZYĆ STALOWYMI TULEJAMI OCHRONNYMI WYPEŁNIONYMI MASĄ TRWAŁĄ PLASTYCZNĄ;
 - OSTATECZNĄ LOKALIZACJĘ GRZEJNIKÓW - UZGODNIĆ Z UŻYTKOWNIKAMI LOKALI POD KĄTEM ARANŻACJI WNETRZ;
 - OBLICZENIA HYDRAULICZNE WYKONANO W OPCIJACH O KONKRETNE TYPY ARMATURY I GRZEJNIKÓW. ZMIANA KTOREGOKOLWIEK ELEMENTU INSTALACJI WYMAGA WYKONANIA PRZEZ WYKONAWCĘ SZCZEGÓŁOWYCH OBLICZEŃ HYDRAULICZNYCH WEWNĘTRZNEJ INSTALACJI C.O.;

PRZEDSIĘBIORSTWO WIELOBRANŻOWE		
ul. PARKOWA 15 / 4U 50-538 KRAKÓW		
TEMAT	WEWNĘTRZNA INSTALACJA CENTRALNEGO OGRZEWANIA	
INWESTOR	SPÓŁDZIELNIA MIESZKANIOWA "LOKUM" ul. CHEMICZNA 12 41-200 SOSNOWIEC	
LOKALIZACJA	ul. CHEMICZNA 12 / VIII 41-200 SOSNOWIEC	
BRANŻA	SANTARNA	
FAZA	PROJEKT WYKONAWCZY	
RYSYNEK	ROZWINIĘCIE INSTALACJI C.O.	
FUNKCJA	IMI, NAZWISKO, UPRAWNIENIA	PODPIŚ
PROJEKTANT:	mgr inż. SYLWESTER BAŁCZYŃSKI upr. bud. nr SKL.3451/POWS/11	
OPRACOWAŁ:	mgr inż. TOMASZ SKOTNICA	
DATA	KOREKTA	SKALA
02.2018	01	
NR. RYS.		5