



ELEWACJA POŁNOČNA

ELEWACJA POŁUDNIOWA

ELEWACJA WSCHODNIA

- inst. c.o. powrót - rura wielowarstwowa
- inst. c.o. zasilanie - rura wielowarstwowa
- Pion instalacji c.o.o.
- zestaw zaworów rozdzielaczowych: zawór odcinający Ø15 na zasilaniu i na powrocie

podgłówny rozdzielacz mieszkaniowy 3-obwodowy z zaworem równoważącym Ø15 na zasilaniu i odcinającym Ø15 na powrocie w szafce podtynkowej o wymiarach: sz. x w. x gł. 490x710x110mm

- Ø42x1,5 opis średnicy przewodu z rur ze stali
- 20x2,0 opis średnicy przewodu z rur wielowarstwowych
- 3,00 nastawa na zestawie przyłączeniowym d/h
- CV22-600 typ grzejnika/wysokość grzejnika
- 600mm długość grzejnika

- Plan instalacji c.o. wykonanej z rur ze stali nierdzewnej, ocynkowanej zewnętrznie 1.0034 E195 (EN10305), łączących z zastosowaniem systemowych złączek w technice połączenia zaprasowywanego prowadzić w szachtach instalacyjnych Na odcieście od sieci rozdzielczej do pionów zastosować zawory podpięzowe zawór równoważący do regulacji hydraulicznej instalacji montowany na zasilaniu oraz regulator różnicy ciśnienia utrzymujący stałe, nastawialne ciśnienie rozdzielnicowe przy zadanym przepływie.
- W szachtach instalacyjnych w komunikacji: wykonać indywidualne opomiarowanie zużycia energii cieplnej z zastosowaniem ciepłomierzy kompaktowych Ø15 wyposażonych w czujniki temperatury PT1000 z wbudowanym modułem MBUS i zaworów odcinających
- Rozprowadzenie instalacji c.o. od szachtu głównego do / i w lokalach mieszkaniowych wykonanej z rur wielowarstwowych typu PE-RT II / Al/PE-RT II prowadzić w posadzce i w bruzdach ściennych łącząc z zastosowaniem systemowych złączek i tulei zaciskowych
- Rozdzielacze wyposażać w zestawy rozdzielaczowe - zawory odcinające na powrocie i na zasilaniu
- W pomieszczeniach mieszkalnych stosować grzejniki typu VC dołączane z zestawem przyłączeniowym z wkładką termosygnalizacyjną z funkcją odcięcia i opóźniania, z gwintem wewnętrznym Rp1/2" lub gwintem zewnętrznym G3/4" w wersji kątowej z funkcją odcięcia i opóźniania, bez nastawy wstępnego Podłączenie grzejników indywidualną parą przewodów z rur wielowarstwowych z rur wielowarstwowych typu PE-RT II / Al/PE-RT II Ø16x2,0
- Przejścia przewodów przez przegrody budowlane stanowiące granice stref poż. wykonać zgodnie z zabezpieczeniem poż. dla przepustów instalacyjnych

| | | | |
|---|---------------------------------|---|------------------|
| OBJEKT: BUDYNEK USŁUG TURYSTYCZNYCH | | | |
| dz. nr 98/21 ul. Aniołów Stróżów, Kolobrzeg | | | |
| Tytuł rysunku: RZUT I PIĘTRA | | | |
| Instalacja c.o. | | | |
| BRANŻA: SANITARNA | ETAP: PROJEKT TECHNICZNY | PROJEKTOWAŁ: mgr inż. Ewa Kuciak | |
| | | PROJEKTOWAŁ: mgr inż. Arkadiusz Tyckiński | |
| PROJEKTOWAŁ: mgr inż. Arkadiusz Tyckiński | DATA OPRACOWANIA: KWIECIEŃ 2025 | SKALA: 1:100 | NR RYS./STR. C-3 |
| | | | |