ŚREDNICE RUROCIĄGÓW

SYMBOL ŚREDNICY
legenda: ø2
symbol poniżej

OŚ/ZMIANA OŚI RUROCIĄGU

UWAGA!
ŚREDNICE RUROCIĄGÓW PODANO GDY OSIOWEJ POWIERZCHNI PŁYTY STROPOWEJ
NIE DANEJ KONSTRUKCJI

- A 02 ø8x1,0mm / A-5 ø12x1,0mm / VAC ø15x1,0mm
- B 02 ø12x1,0mm / A-5 ø15x1,0mm / VAC ø22x1,0mm
- C 02 ø12x1,0mm / A-5 ø22x1,0mm / VAC ø22x1,0mm
- D 02 ø15x1,0mm / A-5 ø22x1,0mm / VAC ø22x1,0mm
- E 02 ø15x1,0mm / A-5 ø22x1,0mm / VAC ø28x1,0mm / VAC ø22x1,0mm
- F 02 ø22x1,0mm / A-5 ø15x1,0mm / VAC ø28x1,0mm
- G 02 ø15x1,0mm / A-5 ø22x1,0mm / VAC ø22x1,0mm
- H 02 ø15x1,0mm / A-5 ø22x1,0mm / VAC ø28x1,0mm
- I 02 ø8x1,0mm / A-5 ø8x1,0mm / VAC ø12x1,0mm
- J 02 ø15x1,0mm / A-5 ø8x1,0mm / VAC ø22x1,0mm

LEGENDA:

- 02 – rurociąg tlenu (02)
- A-5 – rurociąg sprężonego powietrza medycznego (A–5)
- VAC – rurociąg próżni (VAC)
- 02 – podtynkowy punkt poboru tlenu
- A-5 – podtynkowy punkt poboru sprężonego powietrza medycznego
- VAC – podtynkowy punkt poboru próżni
- – panel przyłóżkowy
- SZKA – Skrzynka Zaworowa Kontrolno–Alarmowa
- – Przejścia przez przegrody oddzielenia pożarowego
- – Redukcja średnicy rurociągu

UWAGI:

1. Instalacja gazów medycznych i próżni wykonać z rur miedzianych Cu–DHP R290 wg. PN–EN 13348:2009, łączyć ze sobą poszczególne odcinki lutem srebrnym bez topnika.
2. Przejścia rurociągów przez przegrody budowlane (ściany i stropy) należy wypełnić masą uszczelniającą o odporności ogniowej co najmniej takiej samej jak przegroda.
3. Mocowanie instalacji do ścian i stropów wykonać za pomocą typowych rozwiązań montażowych, np. typu Hilti lub równoważnych.
4. Zejścia pionowe do punktów poboru prowadzić pod tynkiem w bruzdach ściennych.
5. Skrzynki zaworowe SZKA montować na wysokości ok. 1,4 m nad poziomem posadzki (dolna krawędź skrzynki).
6. Podtynkowe punkty poboru gazów montować na wysokości ok. 1,5 m nad poziomem posadzki.
7. Podejścia do paneli przyłóżkowych należy wykonać za pomocą rur o średnicy Ø8x1,0 (02, A–5) i Ø12x1,0 (VAC). Rurociągi zakończyć na poziomie 1,6 m nad poziomem posadzki w pomieszczeniu z wyprowadzić ze ściany na odległość ok. 10 cm, a wyżej z rur zziajęcic. Podłączenie rurociągów do paneli w zakresie dostawcy urządzeń.

INDUSTRIA PROJECT
ul. Kromolicka 9
60-296 Gniezno

Zamawiający/Inwestor
"Szpitale Wielkopolskie" sp. z o.o., ul. Lutycka 34, 60-415 Poznań

Nazwa i adres obiektu budowlanego
Wielkopolskie Centrum Zdrowia Dziecka
działka nr 2/29, 217, 2/22 ark.27, obręb Golęcin,
ulica Adama Wrzosika, 60 – 663 Poznań

Projektował: mgr inż. Maciej Zilur, w specjalności instalacyjnej, SLK/4393/PWOS/12
Opracował: mgr inż. Arkadiusz Klimas
Sprawdził: mgr inż. Łukasz Stachoń, w specjalności instalacyjnej, SLK/4168/PWOS/12

Numer projektu: BIO-P_159_19
Numer rysunku: P159_PW_DR_IIGM_38013
Rewizja:

Tytuł rysunku: RZUT INSTALACJI GAZÓW MEDYCZNYCH POZIOM +5.

Data	Branża	Fazal	Skala	Nr klienta
01 /12/ 2017	GAZY MEDYCZNE	PROJEKT WYKONAWCZY	1: 100	BGMM