



LEGENDA INSTALACJA CENTRALNEGO OGRZEWANIA

(P1) – (P6) PROJEKTOWANE PIONY ZASILAJĄCE PROWADZENIE W BRUZDACH

CENTRALNE OGRZEWANIE ISTNIEJĄCE Z KOTŁOWNI GAZOWEJ – PN20(S2.5/SDR6) Glass

CENTRALNE OGRZEWANIE PROJEKTOWANE - PN20(S2.5/SDR6) Glass

ROZPROWODZENIA POZIOME W BRUZDACH LUB POD PODŁOGĄ.  
PODEJŚCIA DO GRZEJNIKÓW DOLNE ZE ŚCIAN.

IZOLACJA TERMICZNA PRZEWODÓW:

- Wszystkie rurociągi należy zaizolować termicznie materiałem izolacyjnym w zależności od średnicy rurociągu (przewodność warstwy izolacyjnej nie większa niż 0.035 W / m K):
- średnica wewnętrzna rurociągu do 22 mm – 20 mm;
  - średnica wewnętrzna rurociągu od 22 mm do 35 mm – 30 mm;
  - średnica wewnętrzna rurociągu od 35 mm do 100 mm – równa średnicy wewn.

REGULACJA:

- stała różnica ciśnień na pionach utrzymywania przez zawory regulacyjne oraz regulacja hydrauliczna pionów na zaworach nastawczych (zestaw typu ASV-I i ASV-PV- 6 kpl.);
- regulacja hydrauliczna poszczególnych grzejników na zaworach termostatycznych.

UWAGA:

1. NA PIONACH WYKONAĆ ODEJŚCIA MIĘDZY KONDYGNACJAMI, SCHODKOWY UKŁAD GRUBOŚCI ŚCIAN.
2. WYKONAĆ ODKRYWKI KONTROLNE DLA KAŻDEGO PIONÓW, WYKLUCZYĆ KOLIZJĘ Z ISTNIEJĄCYMI ELEMENTAMI KONSTRUKCJI STROPÓW

LEGENDA INSTALACJA WENTYLACJI - PIWNICA

- Projektowany układ przewodów i kształtek typu Spiro, wywiewny W1 - wentylator wyciągowy dachowy - średnice, rodzaje i zestawienie elementów W1-1 do W1-38 wg opisu.
- Projektowany układ przewodów i kształtek typu Spiro, wywiewny W1a - wentylator wyciągowy kanałowy sterowany zegarem - średnice, rodzaje i zestawienie elementów W1a-1a do W1a-17 wg opisu.
- Projektowany wentylator kanałowy typu TD-500/150-160 SILENT 3V o wydajn. max. 550m³/h.
- Projektowane nawietrzaki higrsterowalne realizujące nawiew do pomieszczeń technicznych.
- Projektowany nawietrzak okrągły typu NO150 Darco

