

Przez remontowane pomieszczenia kuchenne przebiega również kanalizacja sanitarna $\varnothing 200$ żel. Zaprojektowano wymianę tej rury kanalizacyjnej z $\varnothing 200$ żeliwa na $\varnothing 200$ PVC w remontowanej kuchni. Nowy odcinek rury z PVC należy wymienić na odcinku za ścianą korytarza i zakończyć za ścianą zewnętrzną.

Wszystkie szczegóły prowadzenia kanalizacji pokazano na rysunku S-1.

Instalację kanalizacyjną należy wykonać zgodnie z PN-92/B-01707.

3.2. Instalacja wodociągowa

Instalację wodociągową w remontowanej kuchni należy zaizolować otulinami z pianki polietylenowej „Thermaflex” EcoFRZ i ThermaCompact IS.

Rury wody zimnej należy zaizolować otulinami Thermaflex o następujących grubościach:

$\varnothing 20 \times 2,0 \div \varnothing 32 \times 3,0$ - 6mm

$\varnothing 40 \times 3,5 \div \varnothing 63 \times 4,5$ - 9mm

Instalację wody ciepłej należy zaizolować otulinami o grubościach:

$\varnothing 20 \times 2,0 \div \varnothing 26 \times 3,0$ - 20mm

$\varnothing 32 \times 3,0$ - 25mm

3.3. Instalacja gazowa

Nad istniejącą szafką gazową należy zamontować zawór elektromagnetyczny dn50 z głowicą MAG-3 firmy Gazex. Zawór ten należy umieścić w szafce o wymiarach 450x450x260 usytuowanej w elewacji tuż nad istniejącą szafką gazową. W remontowanych pomieszczeniach kuchennych należy zamontować detektor gazu DEX-12 firmy Gazex oraz moduł alarmowy MD-2.Z firmy Gazex.

Wymagania montażowe detektora gazu:

- Zalecana odległość od potencjalnego źródła emisji gazu - NIE DALEJ niż 8 m.
- w miejscu nienasłonecznionym
- w miejscu niezagrożonym bezpośrednim wpływem: powietrza zewnętrznego, pary wodnej, wody lub innych płynów, gazów spalinowych z pieców, pyłów itp
- w miejscu niezagrożonym udarem mechanicznym lub wpływem silnych pól elektromagnetycznych.

Szczegóły usytuowania zaworu MAG-3 pokazano na rysunku S-2.

Opracował: