

## **INSTRUKCJA PRZYSTOSOWANIA INSTALACJI WEWNĘTRZNEJ do montażu pieca gazowego kondensacyjnego**

- system powietrzno-spalinowy (komin odprowadzający spaliny z pieca i pobierający powietrze z zewnątrz) wykonany ze stali nierdzewnej bądź tworzywa sztucznego musi być zakończony kolanem 60/100 (jeśli dotyczy) i znajdować się na wysokości około 2 m od posadzki i 20 cm od ściany,
- do uruchomieniem pieca wymagana jest aktualna opinia kominiarska (dotyczy zarówno kominu nowego jak i starego),
- punkt zrzutu kondensatu do kanalizacji (min. Ø25) musi znajdować się w odległości około 1 m od posadzki; jeżeli nie ma możliwości grawitacyjnego odpływu należy zastosować dodatkową pompkę do kondensatu,
- podejścia instalacji centralnego ogrzewania (zasilenie i powrót) muszą być zakończone gwintem o wymiarach Ø3/4 cala, znajdować się w odległości około 1 m od miejsca montażu kotła oraz na wysokości 1 m od posadzki,
- instalacja musi być nawodniona, szczelna i pod wymaganym ciśnieniem,
- podejścia ciepłej i zimnej wody dla zasobnika muszą być zakończone gwintem o wymiarach Ø3/4 cala (dla ewentualnej cyrkulacji Ø1/2 cala) i znajdować się w odległości około 1 m od miejsca montażu zasobnika i na wysokości 1 m od posadzki,
- podejścia ciepłej i zimnej wody dla pieca dwufunkcyjnego muszą być zakończone gwintem Ø1/2 cala i znajdować się w odległości około 1 m od miejsca montażu pieca oraz na wysokości 1 m od posadzki (brak możliwości podłączenia cyrkulacji),
- podejście gazu musi być zakończone gwintem o średnicy Ø3/4 cala i znajdować się w odległości 0,5 m od miejsca montaż kotła oraz na wysokości 1,2 m od posadzki,
- gniazdo elektryczne dedykowane dla pieca (zasilane z osobnym bezpiecznikiem) musi znajdować się w odległości 0,5 m od miejsca montażu pieca oraz na wysokości 1,5 m od posadzki.

### **Wyszczególnienie materiałów montażowych** **(w cenie kotła wraz z montażem – zapewnia Wykonawca):**

#### **I. Kocioł jednofunkcyjny z zasobnikiem**

1. Naczynie ciśnieniowe
2. Filtr do gazu
3. Filtr do c.o.
4. Zawór bezpieczeństwa c.w.u.
5. Trzy zawory odcinające
6. Do 5 mb rury miedzianej Ø22 (w tym do podłączenia wody)
7. Kolanka, kształtki itp.
8. Wąż do gazu do 1 mb
9. Adapter do przewodu kominowego (jeśli będzie wymagany)

#### **II. Kocioł dwufunkcyjny**

1. Filtr do wody
2. Filtr do gazu
3. Filtr do c.o.
4. Trzy zawory odcinające
5. Do 5 mb rury miedzianej Ø22 (w tym do podłączenia wody)
6. Kolanka, kształtki itp.
7. Wąż do gazu do 1 mb
8. Adapter do przewodu kominowego (jeśli będzie wymagany)

**W zakres prac Wykonawcy nie wlicza się zakupu i montażu m.in. następujących elementów dodatkowych: regulator temperatury pomieszczeń, czujnik pogodowy, neutralizator kondensatu, pompka do kondensatu, pompki cyrkulacji z osprzętem itd.**

W przypadku szczegółowych pytań w zakresie technicznych aspektów przystosowania instalacji wewnętrznej do montażu nowego kotła gazowego prosimy o kontakt z przedstawicielem Wykonawcy **pod numerem telefonu 794 749 065 (Pan Sławomir Goździk lub Pan Filip Gałkowski).**

Rys. Wymiary instalacyjne kotłów TERMET ECOCONDENS GOLD PLUS oraz SILVER

