

Instrukcja montażu

Pomieszczenie w którym planowane jest zainstalowanie ogrzewacza powinno odpowiadać przepisom:

- rozporządzenia Min, Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002r, „W sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie” Dz. U.NR 75 poz.690.

Ustawienie ogrzewacza

Ogrzewacz powinien być ustawiony i podłączony przez osobę o odpowiednich kwalifikacjach. Podłączony ogrzewacz należy ustawić na podłożu o wystarczającej nośności w stosunku do masy urządzenia, odpornym na wysoką temperaturę i nacisk, np. betonie, płytach ceramicznych.

Jeżeli elementy budynku stanowiące otoczenie ogrzewacza i podłoga wykonane są w materiałach palnych, to należy zachować następujące odległości od urządzenia:

- urządzenie grzewcze i rury przyłączeniowe powinny być oddalone od łatwopalnych, nieosłoniętych części konstrukcyjnych budynku co najmniej 0,6m (producent zaleca co najmniej 0,8m), a od osłoniętych okładziną z tynku o grubości 25mm na siatce, lub inna równorzędną okładziną - co najmniej 0,3m (producent zaleca co najmniej 0,4m)

- urządzenie grzewcze z nóżkami powinno być ustawione na podłożu niepalnym i odpornym na wysoką temperaturę o grubość co najmniej 0,15m. Podłoga łatwo zapalna przed drzwiczkami paleniska powinna być zabezpieczona pasem materiału niepalnego (np. blachy) sięgającym poza krawędzie drzwiczek co najmniej po 0,3m z każdej strony.

Ponadto lokalizacja urządzenia powinna zapewniać łatwy dostęp celem obsługi konserwacji.

Podłączenie ogrzewacza do kanału kominowego

Połączenie do komina należy wykonać szczelnie, bezpośrednio poprzez krótkie przyłącze rurowe. Przyłącza rurowe powinny być wykonane ze stali odpornej na wysokie temperatury.

Pamiętać należy aby nie wprowadzać rury zbyt głęboko w komin, gdyż istnieje wówczas ryzyko pogorszenia ciągu poprzez spadek drożności komina.

Komin powinien posiadać co najmniej wymiary 14x14 cm lub średnicę 15 cm. Przekrój przewodu kominowego być taki sam na całej swojej wysokości i nie powinien posiadać gwałtownych przewężeń oraz zmian kierunku przepływu spalin. Wysokość komina powinna zapewniać ciąg co najmniej 10 PA (0,10 mbar).

Komin i przewody kominowe powinny być sprawdzone pod względem szczelności, **niedopuszczalne są jakiegokolwiek nieszczelności.**

Ocenę przydatności technicznej komina powinien dokonać kominiarz. Ogrzewacz powinien posiadać oddzielny kanał dymowy. Niedopuszczalne jest przyłączenie kilku urządzeń do jednego przewodu kominowego.