



INSTRUKCJA OBSŁUGI PALNIKÓW GAZOWYCH TYPU G I WKG

WYMAGANIA OGÓLNE

1. Palniki gazowe firmy Weishaupt są w pełni automatycznymi palnikami podmuchowymi. Palnik jest włączany i wyłączany przez elektryczne urządzenie regulujące. Gaz powinien spełniać wymagania DYGW – arkusz G260: „S” oznacza gaz miejski, „N” – gaz ziemny, „F” – gaz płynny.
2. Palnik powinien być zasilany przefiltrowanym gazem o stałym ciśnieniu.
3. Dla bezpiecznego odcięcia i dla bezpieczeństwa w przypadku długich przerw w pracy przed armaturą powinien się znajdować ręczny, kulowy zawór odcinający.
4. Na zewnątrz kotłowni należy przewidzieć wyłącznik awaryjny, umożliwiający wyłączenie palnika i urządzenia.

URUCHOMIENIE

1. Pierwsze po montażu uruchomienie palnika może zostać przeprowadzone tylko przez osobę przeszkoloną znającą sposób pracy jak też i sterowanie palnika. Pierwszy start palnika, po zainstalowaniu i elektrycznym podłączeniu bez uprzedniego fachowego wyregulowania oznacza niebezpieczeństwo dla życia ludzkiego.
2. Jeżeli palnik po fachowym uruchomieniu i regulacji został na dłuższy czas odstawiony, to przed jego ponownym uruchomieniem powinny zostać sprawdzone system grzewczy i instalacja gazowa według następującej kolejności:
 - czy kocioł i system grzewczy są wystarczająco wypełnione wodą?
 - czy są otwarte klapy kominowe i otwory wentylacyjne kotłowni?
 - czy wszystkie regulatory nastawione są na odpowiednie wartości?
3. Kolejne czynności:
 - otworzyć zawór kulowy znajdujący się przy liczniku gazu. Zawór kulowy przy palniku na krótko otworzyć, a następnie zamknąć;
 - włączyć wyłącznik główny (lub wyłącznik awaryjny) jak również wyłącznik sterujący i po starcie palnika podczas przedmuchiwania odczekać aż do otwarcia zaworu elektromagnetycznego;
 - wyłączenie się palnika przy zamkniętym zaworze kulowym jeszcze w czasie przedmuchiwania oznacza poważną nieszczelność między zaworem kulowym a zaworami elektromagnetycznymi. Nieszczelności muszą być usunięte przez fachowca.

WYŁĄCZENIE Z RUCHU

1. Wyłączyć wyłącznik sterujący palnika.
2. Zamknąć zawór kulowy.
3. Wyłączyć wyłącznik główny instalacji, jeśli dodatkowo powinny zostać wyłączone przyłączone pompy i inne urządzenia. Przy pracach na instalacji, na kotle, kominie lub części instalacji grzewczej w każdym przypadku wyłącznik główny musi być wyłączony.
4. Prace konserwacyjne przy palniku oraz jego naprawy mogą być dokonywane tylko przez odpowiednio przeszkolonych i upoważnionych fachowców. Armatura gazowa, jak zawory elektromagnetyczne, reduktory ciśnienia, czujniki ciśnienia i inne nie mogą być otwierane i naprawiane.

W PRZYPADKU NIEBEZPIECZEŃSTWA

1. W przypadku niebezpieczeństwa pożaru lub wybuchu, zamknąć zawory kulowe.
2. Wyłączyć wyłącznik bezpieczeństwa instalacji.
3. Przy gaszeniu używać piasku lub gaśnicy z suchym środkiem gaszącym.
4. W przypadku ulatniania się gazu jak również przy innych zakłóceniach w sieci gazowej, należy powiadomić serwis gazowni, wytwórcę urządzeń lub przynależnego instalatora. W razie wystąpienia stałego wyraźnego ulatniania się gazu należy zamknąć wszystkie zawory kulowe i dobrze przewietrzyć pomieszczenie. Nie używać otwartego ognia i nie powodować iskrzenia (wyłączniki elektryczne, dzwonki etc.).

KONSERWACJA I SERWIS

Zgodnie z normą DIN 4756 urządzenia gazowe powinny być kontrolowane co najmniej raz do roku przez wytwórcę urządzenia w zakresie prawidłowości działania, szczelności i parametrów spalania. W przypadku wystąpienia usterek należy powiadomić użytkownika urządzenia, że wykryte niesprawności muszą być natychmiast usunięte a uszkodzone części wymienione.

SPECJALISTA
ds. BHP

mgr inż. Natalia Dembowska.....

Opracował (data i podpis)

.....
Zatwierdził (data i podpis)