

Nowoczesny i bezpieczny kocioł z podajnikiem na ekogroszek

Koszt ogrzewania oraz stopień jego uciążliwości dla środowiska i mieszkańców to podstawowe kryteria, którymi należy kierować się podczas podejmowania decyzji o zakupie pieca c.o. Nowoczesny i bezpieczny kocioł grzewczy sztoker® V firmy Komiz® spełnia oba te warunki: jest ekonomiczny i ekologiczny jednocześnie.

Razem z rozwojem technologii w dziedzinie ogrzewania wzrasta świadomość ekologiczna społeczeństwa. Ludzie już wiedzą, że niespełnianie podstawowych norm środowiskowych piece to nie tylko zagrożenie dla ogólnie pojmowanego globalnego ocieplenia, ale przede wszystkim dla nich samych i dla ich dzieci. Mieszkanie w jednym domu z wydzielającym trujące substancje piecem to ogromne ryzyko chorób serca, płuc i nowotworów. Dlatego coraz więcej osób decyduje się na wymianę pieca grzewczego i zmianę paliwa na bardziej ekologiczne, emitujące mniej szkodliwych substancji, a tym samym zdrowsze dla nas wszystkich.

PIEC SZTOKER V - INWESTYCJA, KTÓRA MA SENS

Kocioł do spalania ekogroszku sztoker® V charakteryzuje się praktycznie bezdymnym procesem spalania paliwa, co skutkuje bardzo niską emisją szkodliwych związków i pyłów. Wyniki badań przeprowadzonych w akredytowanym laboratorium pozwalają zaliczyć go do najwyższej 5 klasy wg normy PN EN 303-5:2012, nie tylko w zakresie ciepłno-emisyjnym, ale także bezpieczeństwa użytkownika. Dzięki takim parametrom inwestycja w kocioł z podajnikiem sztoker® V może być potrójnie opłacalna. Po pierwsze, gwarantuje niższe koszty ogrzewania niż w przypadku starych pieców na tradycyjne materiały opałowe. Po drugie, to inwestycja

w zdrowie i lepsze samopoczucie na długie lata, oznaczająca realne zmniejszenie wydatków na leki i lekarzy. Po trzecie, kocioł spełnia normy wymagane do udziału w programach ograniczania niskiej emisji z dofinansowaniem zakupu kotła. To naprawdę mądry wybór!

AUTOMATYKA - JAKIE TO PROSTE!

Jeszcze niedawno używanie pieca grzewczego oznaczało konieczność ciągłego pilnowania paleniska oraz ładowania opału co najmniej kilka razy na dobę, a i tak temperatura nad ranem pozostawiała wiele do życzenia. Ekogroszek do nowoczesnego kotła sztoker® V ładuje się co kilka dni lub rzadziej, ponieważ jest on wyposażony w automatyczny zespół podawania paliwa, zasobnik opału oraz mikroprocesorowy regulator Skorpion V z systemem sterowania PID II. Regulator steruje płynnie pracą dmuchawy w pełnym jej zakresie, załączeniem pomp obiegowych c.o., pompy c.w.u., podajnika paliwa oraz siłownikiem zaworu mieszającego. Dodatkowo regulator może współpracować z panelem zdalnym T1000, który może również spełniać rolę termostatu pokojowego.

OPTIMALNA TEMPERATURA - ZDROWIE I KOMFORT!

Zbyt chłodne, a jeszcze gorzej zbyt przegrzane pomieszczenia są udręką mieszkańców. Utrzymanie idealnej temperatury z kotłem sztoker® V jest niezwykle łatwe. Dzięki rozbudowanemu algorytmowi pracy, regulator może oddzielnie sterować strefami czasowymi dziennymi oraz tygodniowymi zarówno dla temperatury kotła jak i ciepłej wody użytkowej. Sterownik Skorpion V z algorytmem PID II włącza kocioł na taką moc, jaka jest w danym momencie potrzebna do utrzymania żądanej temperatury. Kocioł grzeje przez cały czas; nie ma przestojów, nie ma gwałtownych zmian temperatury ani w kominie, ani w komorze spalania, a temperatura wody zasilającej jest bardzo stabilna.

SZTOKER V - ROZWIĄZANIE NA MIARĘ CZASÓW!

Warto podsumować zalety tego ekologicznego i ekonomicznego kotła. To przede

wszystkim minimalizacja obsługi kotła wynikająca z automatycznego podawania paliwa z zasobnika paliwa (uzupełnianie raz na kilka dni). To także ciepła woda dostępna przez 24 h na dobę przez cały rok. Szybki, łatwy i wygodny załadunek paliwa do zbiornika to czystość w kotłowni, a niewielka ilość popiołu oznacza czystość obsługi pieca. System wyrównywania ciśnienia w zbiorniku paliwa oraz alarm otwartej klapy zasobnika ograniczają do minimum możliwość powstania pożaru w zasobniku, co znacznie podnosi bezpieczeństwo użytkownika. W odpowiedzi na oczekiwania klientów, możliwa jest dowolna konfiguracja strony zasypu paliwa do zasobnika jak i strony otwierania wszystkich drzwiczek – tak, aby piec zajmował jak najmniej miejsca, a jego obsługa była wygodna. Dzielne i tygodniowe strefy czasowe dla c.o. i c.w.u. pozwalają na utrzymanie optymalnej temperatury bez konieczności ciągłego przebywania w kotłowni, gdyż regulacja wszystkich parametrów odbywa się z poziomu mieszkania, poprzez panel zdalny T1000. Warto zainwestować w zdrowie i wygodę! ●



komiz®
heating solutions

KOMIZ®
ul. Lenartowicka 39, 63-300 Pleszew
tel. 62 74 20 940
kom. 517 540 830
handlowy@komiz.pl
www.komiz.pl