# Wiem, co wybieram…. czyli dlaczego warto zdecydować się na kocioł pelletowy typu Bio-max

**Kotły na pellet są jednymi z najbardziej nowoczesnych i efektywnych urządzeń grzewczych do spalania paliw stałych. Pellety, czyli niewielkie, twarde pałeczki z wiórotrocin o średnicy 6 lub 8 mm i długości kilku centymetrów to jedno z najmłodszych ekologicznych paliw, zapewniające nam nie tylko wydajne użytkowanie, łatwy transport i magazynowanie, lecz również znaczące obniżenie kosztów ogrzewania i niezwykle dobry wpływ na nasze środowisko, co potwierdzają badania wykazujące, że produktem ubocznym spalania pelletu jest taka ilość dwutlenku węgla, jaką pochłania drzewo w okresie swojego wzrostu.**

Aby ogrzewanie na pellety było łatwe i przyjemne niezbędne są wysokiej jakości kotły na to paliwo. W myśl akcji „wiem, co jem" promowano swego czasu rozważny wybór produktów spożywczych, takie zachowanie powinno wg firmy LUMO Technika Grzewcza urosnąć do rangi filozofii życiowej i zostać przeniesione na pozostałe sfery naszego życia, dlatego kotły produkowane przez naszą firmę wykonane są z wysokiej jakości materiałów, zaprojektowane specjalnie według potrzeb klientów i z dbałością o nasze wspólne środowisko.

Kotły na pellet typu Bio-max są praktycznie bezobsługowe. Dzięki możliwości automatycznego rozpalania paleniska oraz stopniowego dozowania pelletów, ich obsługa nie jest uciążliwa, a nowoczesna trzyciągowa konstrukcja wymiennika charakteryzuje kotły LUMO niską temperaturą spalin oraz wysoką sprawnością spalania. Dla komfortu użytkowników i optymalnego wykorzystania systemu grzewczego ważna jest możliwość regulacji mocy urządzenia, pozwalająca dostosować moc kotła czy palnika do indywidualnych potrzeb użytkowników. Taką możliwość w kotłach firmy LUMO zapewnia modulowana moc palnika w zakresie od 20% do 100% wartości nominalnej. Obok wysokiej jakości kolejnym istotnym czynnikiem determinującym jest bezpieczeństwo użytkowników, dlatego kotły typu Bio-max wykorzystują system podawania, złożony z zespołu podajnika ślimakowego z kanałem przesypowym. Konstrukcja ta zabezpiecza skutecznie przed cofaniem się paliwa i jego zapaleniem, dzięki temu możemy pozostawić nasz kocioł bez dozoru na dłużej i nie musimy się martwić o nasze bezpieczeństwo podczas nieobecności w domu.

Łatwa instalacja kotłów na pellet, niskie koszty ogrzewania oraz szybki zwrot poniesionych inwestycji jak również mało angażująca użytkownika obsługa sprawiają, że kotły Bio-max cieszą się coraz większym zainteresowaniem. Mogą ogrzewać niemal każdy rodzaj budynku, zapewniają nam zużywanie naturalnych surowców, a tym samym brak składników chemicznych i ekologiczny obieg surowców. Ich wysoka funkcjonalność i łatwość użytkowania czynią troskę o środowisko niezwykle przyjemną i wygodną. Jednym słowem produkowane przez firmę LUMO kotły typu Bio-max są przyjazne nie tylko dla nas i dla środowiska naturalnego, lecz również dla naszego portfela.

LUMO®
TECHNIKA GRZEWCZA

LUMO Technika Grzewcza Sp. z o.o.
ul. Główna 51 B, Krosno
62-050 Mosina
tel. 61 813 65 25, 61 813 28 91
faks 61 813 65 25, 61 81 32 891
www.lumo.com.pl
lumo@lumo.com.pl