

Zalecane nastawy – SlimKo Plus 16kW wersja oprogramowania v5 lub wyższa

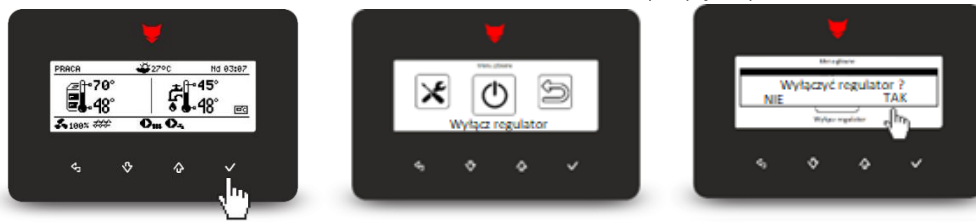
(wersję oprogramowania sprawdzisz w sterowniku kotła: menu > informacje > wersje programów)

USTAWIENIA KOTŁA	
Temperatura zadana kotła	65*
Stopień oczyszczania	Normalny
Czyszczenie palnika	24h
USTAWIENIA KOTŁA > MODULACJA MOCY	
Maksymalna moc palnika	16kW
Korekta nadmuchu – moc max.	0% (1750 rpm / 60%)
Histereza H2	5*
Pośrednia moc palnika	8kW
Korekta nadmuchu – moc pośr.	0% (1250 rpm / 48%)
Histereza H1	3*
Minimalna moc palnika	4kW
Korekta nadmuchu – moc min.	0% (1050 rpm / 44%)
Histereza kotła	10*
Wydajność podajnika	Zgodnie z wykonanym testem podajnika
Kaloryczność paliwa	Zgodnie z wartością na opakowaniu pelletu (około 5,0)
USTAWIENIA CWU	
Temperatura zadana CWU	50*
Tryb pracy pompy CWU	Bez priorytetu
Histereza zasobnika CWU	10*
Dezynfekcja CWU	Nie
USTAWIENIA MIESZACZA 1/2/3	
Temperatura zadana	20-35°C – ogrzewanie podłogowe 35-60* - ogrzewanie grzejnikowe
Sterowanie pogodowe	TAK jeśli jest zamontowany siłownik zaworu mieszającego
Krzywa grzewcza	0.4 – 0.8 – ogrzewanie podłogowe 0.8 – 1.4 – ogrzewanie grzejnikowe
Przesunięcie równoległe	0*
USTAWIENIA SERWISOWE > USTAWIENIA PALNIKA > ROZPALANIE	
Czas testu zapłonu	60 sek
Detekcja płomienia	7%
Nadmuch rozpalania	1450 rpm 60%
Czas rozpalania	7 min
Nadmuch po rozpaleniu	1250 rpm 58%
Czas nadmuchu po rozpaleniu	60 sek
Czas rozgrzewania	50 sek
Czas stabilizacji	3 min
Korekta dawki startowej	0%
Wentylator wyciągowy	38%
USTAWIENIA SERWISOWE > USTAWIENIA PALNIKA > PRACA	
Tryb regulacji	Standardowy
Tryb pracy ON/OFF	Nie
Pojemność zbiornika	Zgodnie z posiadanym modelem kotła
USTAWIENIA SERWISOWE > USTAWIENIA PALNIKA > WYGASZANIE	
Max. Czas wygaszania	30 min
Min. Czas wygaszania	3 min
Moc przedmuchu	1600 RPM 70%
Czas przedmuchu	40 sek

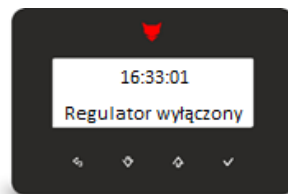
Przerwa przedmuchu	15 sek	
Start przedmuchu	30%	
Stop przedmuchu	3%	
Wentylator wyciągowy	60%	
USTAWIENIA SERWISOWE > USTAWIENIA PALNIKA > CZYSZCZENIE		
Czas czyszczenia wygaszanie	2 min	
Nadmuch czyszczenia	2100 rpm	80%
Wentylator wyciągowy	45%	
USTAWIENIA SERWISOWE > USTAWIENIA PALNIKA > NADZÓR		
Moc kotła	4kW	
Czas nadzoru	Ustawić zgodnie z zapotrzebowaniem budynku i instalacji	
USTAWIENIA SERWISOWE > USTAWIENIA PALNIKA > INNE		
Min. Moc nadmuchu	15%	
Czas detekcji paliwa	1 min	
Max. Temp. Palnika	70*	
USTAWIENIA SERWISOWE > USTAWIENIA PALNIKA > INNE > WENTYLATOR WYCIĄGOWY		
Wentylator wyciągowy	Standard (jeśli występuje w kotle wentylator wyciągowy)	
Min. Moc went. Wyciągowego	30%	
Poziomy nadmuchów na mocach	32% / 34% / 36% / 38% / 40%	
USTAWIENIA SERWISOWE > USTAWIENIA KOTŁA		
Ochrona powrotu	Ustawić zgodnie z instalacją hydrauliczną	
Wyłączenie pompy od termostatu	Ustawić zgodnie z instalacją hydrauliczną	
Minimalna temperatura kotła	60*	
Maksymalna temperatura kotła	85*	
Temperatura schładzania kotła	90*	
Sprawność kotła	100%	
Metoda zliczania ciepła	brak	
USTAWIENIA SERWISOWE > USTAWIENIA CO i CWU		
Temperatura załączenia CO	45*	
Postój CO gdy ładowanie CWU	60 min	
Min. Temp. CWU	20*	
Max. Temp. CWU	70*	
Podwyższenie temp. Kotła od CWU i mieszacza	10*	
Wydłużenie pracy CWU	3 min	
Czas postoju cyrkulacji	15 min	
Czas pracy cyrkulacji	120 sek	
Wymiennik ciepła	Ustawić TAK w przypadku grzania CWU zza sprzęgła hydraulicznego	
USTAWIENIA SERWISOWE > BUFORA		
Obsługa bufora	Ustawić zgodnie z instalacją hydrauliczną	
Temperatura rozpoczęcia ładowania	45*	
Temperatura zakończenia ładowania	70*	
Start instalacji grzewczej	25* - w przypadku ogrzewania podłogowego 40* - w przypadku ogrzewania grzejnikowego	
USTAWIENIA SERWISOWE > MIESZACZA 1/2/3		
Obsługa mieszacza	Ustawić zgodnie z instalacją hydrauliczną	
Min. Temp. Mieszacza	20*	
Max. Temp. Mieszacza	70*	
Zakres proporcjonalności	3	
Stała czasu całkowania	160	
Czas otwarcia zaworu	Ustawić zgodnie z oznaczeniem na siłowniku	
Wyłączenie pompy od termostatu	Ustawić zgodnie z instalacją hydrauliczną	
Nieczułość mieszacza	2.0*	

KALIBRACJA PODAJNIKA PELLASX

1. Aby móc przeprowadzić sekwencję kalibracji **kocioł musi być wyłączony**. W tym celu:



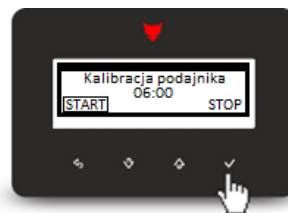
Naciśnij przycisk po prawej stronie i wejdź w menu główne. Strzałkami góra/dół odnajdź parametr „Wyłącz regulator” i ponownie potwierdź wyłączenie kotła. Kocioł w zależności od trybu pracy potrzebuje do 15 minut aby się wygasić i wyłączyć. O poprawnym jego wygaszeniu świadczy komunikat „regulator wyłączony”



2. Ściągnij rurę spiro z palnika i włóż ją do pustego worka np. po peliecie.

3. W zależności od oprogramowania sekwencja może znajdować się w:
MENU > MENU SERWIS > 0000 > USTAWIENIA PALNIKA > INNE > KALIBRACJA PODAJNIKA
MENU > USTAWIENIA KOTŁA > MODULACJA MOCY > KALIBRACJA PODAJNIKA

4. Naciśnij START. Zegar zacznie odmierzać czas 6 minut. W tym czasie pracuje podajnik zewnętrzny oraz napęd hybrydowy. Zwróć uwagę aby pellet spadał do worka.



5. Po upływie czasu, sterownik wyświetli monit aby podać wartość paliwa. Zawartość pelletu która spadła do worka należy zważyć i wagę wpisać w gramach w sterowniku kotła oraz podać jego kaloryczność (z opakowania pelletu średnio 5kWh/kg) i maksymalną moc kotła.

