

## Parametry techniczne kotłów na paliwo stałe

Karta produktu zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2015/1187 z dnia 27 kwietnia 2015 r.							
<b>i-Bio</b>							
Identyfikator modelu	i-Bio 15	i-Bio 20	i-Bio 25	i-Bio 30	i-Bio 50	i-Bio 76	i-Bio 150
Klasa efektywności energetycznej	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+
Znamionowa moc cieplna [kW]	15	20	25	30	50	76	150
Współczynnik efektywności energetycznej EEI	125,1	122,5	122,2	125,7	126,7	126,4	123,3
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń $\eta_s$ [%]	85	83	83	85	86	86	84
wytworzone ciepło użytkowe przy znamionowej mocy cieplnej $P_n$ [kW]	14,9	19,5	23,7	30,1	46	75,5	141,5
wytworzone ciepło użytkowe przy [30%] znamionowej mocy cieplnej, w stosownych przypadkach $P_p$ [kW]	4,5	5,4	5,5	8,7	14,4	22,6	42,7
Sprawność użytkowa przy znamionowej mocy cieplnej $\eta_n$ [%]	94,67	93,98	93,86	94,56	95,57	94,37	92,89
Sprawność użytkowa przy [30%] znamionowej mocy cieplnej $\eta_p$ [%]	95,48	93,91	93,47	95,97	96,36	96,12	94,03
Kocioł kondensacyjny	nie						
Paliwo zalecane	drewno prasowane w postaci pelletów						
Szczególne środki ostrożności	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Instalacji urządzenia muszą dokonać osoby do tego wykwalifikowane zgodnie z zaleceniami w instrukcji urządzenia.</li> <li>• Pomieszczenie, w którym zamontowany będzie kocioł musi spełniać warunki norm pomieszczenia kotłowni.             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Należy stosować jedynie paliwa wskazane w instrukcji.</li> </ul> </li> <li>• Prawidłowa instalacja kominowa jest niezbędna do eksploatacji kotła.</li> <li>• Czyszczenie/ konserwacje kotła należy wykonywać zgodnie z wytycznymi w instrukcji kotła.</li> </ul>						
Dane kontaktowe	KOTREM S.C. ul. Szkolna 115, 42-100 Kłobuck						