

ENERGY
енергия · енергетика

Itcon Group Sp. z o.o.

Kocioł wodny „Technix Pel 15”

A+++
A++
A+
A
B
C
D

A+

15 kW

2019

2015/1187

INSTYTUT ENERGETYKI
Instytut Badawczy

41-330 Warszawa, ul. Młyń 8
e-mail: instytut.energetyki@itcon.com.pl
www.itcon.pl
w kolumnie 22 (144 2202 0000 0000 2987 3013)

Nr: 22 1411 290
Ser: 22 139 62 43
Regon: 140004586
NIP: 123 00 08 742
KRS: 000000096

LABORATORIUM BADAŃ KOTŁÓW I URZĄDZEŃ GRZEWZCYCH
(3-201 L&B, ul. Dożynkowa 1, tel. 42 64 99 821)

ZASWIADCZENIE ED/790/20
Kocioł wodny typu Technix-Pel 15
o nominalnej mocy cieplnej 15 kW
z automatycznym podawaniem paliwa stałego, opalany biomasą w postaci sprasowanej (pellet)
produkcjowany przez:

P.P.H.U. TECHNIX Monika Puszkas-Urbańska
63-450 Sobótka, Szczepny 33B

spełnia wymagania dotyczące ekoprojektu (redesign) określone Rozporządzeniem Komisji (UE) 2015/1187 z dnia 28 kwietnia 2015 r. w sprawie wykonania dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/125/WE w odniesieniu do wymagań dotyczących ekoprojektu dla kotłów na paliwo stałe.

Parametry	Symbol	Wartość	Jednostka	Wynagi ekoprojektu
Sezonowa efektywność energetyczna (ogrzewania i gotowania)	η_s	77	%	> 77 dla kotłów o nominalnej mocy grzewczej ≤ 20 kW > 77 dla kotłów o nominalnej mocy grzewczej > 20 kW

Parametry	Parametry	Parametry	Wynagi ekoprojektu
Współczynnik efektywności energetycznej (ogrzewania)	Współczynnik efektywności energetycznej (ogrzewania)	Współczynnik efektywności energetycznej (ogrzewania)	Współczynnik efektywności energetycznej (ogrzewania)
η_{s,CO_2}	η_{s,CO_2}	η_{s,CO_2}	η_{s,CO_2}
14,0	4,0	11,9	11,7
0,020	0,018	0,003	14
8	8	278	173
1 kW	1 kW	1 kW	1 kW
1 kg	1 kg	1 kg	1 kg
1 kg	1 kg	1 kg	1 kg
1 kg	1 kg	1 kg	1 kg

Kierownik Laboratorium

INSTYTUT ENERGETYKI
Instytut Badawczy
Zakład Badań
Urządzenie Rozprężniowe CUE
83-201 Sobótka, ul. Dożynkowa 1
tel. 42 640 99 821
Łódź, dnia 10.02.2020

Kierownik Zakładu

INSTYTUT ENERGETYKI
Instytut Badawczy
Zakład Badań
Urządzenie Rozprężniowe CUE
83-201 Sobótka, ul. Dożynkowa 1
tel. 42 640 99 821
(podpis)

ITCON GROUP SP. Z O.O. UL. KARŁA MARCINKOWSKIEGO 7/2, 43-203 JAROCIN
JEST POSIADACZEM LICENCJI TECHNIX NR 7032020 I JEST UPOWAŻNIONY DO POSŁUGIWANIA SIĘ TYM ZAŚWIADCZENIEM

Karta produktu

wg rozporządzenia delegowanego Komisji (UE) 2015/1187 uzupełniającego dyrektywę 2010/30/UE w odniesieniu do etykiet efektywności energetycznej dla kotłów na paliwo stałe.

Nazwa dostawcy lub jego znak towarowy	ITCON GROUP SP. Z O.O. 63-200 Jarocin ul. Karła Marcinkowskiego 7/2
Identyfikator modelu dostawcy	TECHNIX PEL 15
Klasa efektywności energetycznej modelu	A+
Znamionowa moc cieplna	15 KW
Współczynnik efektywności energetycznej EEI	114
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania	77,00%
Szczegółne środki ostrożności, jakie stosuje się podczas montażu, instalacji lub konserwacji kotła	Zgodnie z wymogami podanymi w instrukcji obsługi kotła a w szczególności: - wykonanie instalacji zgodnie z PN-91/B-02413 - komin, przed oddaniem go do eksploatacji, musi być poddany kontroli i odbiorowi przez uprawnionego mistrza kominarskiego - zastosowanie ochrony temperatury - w bezpośredniej bliskości kotła nie magazynować paliwa i materiałów palnych - dbać o dobry stan techniczny kotła i związanej z nim instalacji c.o., spalinowej, elektrycznej, szczelność wszystkich drzwiczek i pokryw. Wszelkie usterki kotła niezwłocznie usuwać