Projekt z dnia 18 listopada 2024 r.

Rozporządzenie

ministra Klimatu i ŚRODOWISKA[[1]](#footnote-1))

z dnia ………………. r.

w sprawie wymagań jakościowych dla biomasy pozyskanej z drzew i krzewów wprowadzanej do obrotu lub obejmowanej procedurą celną dopuszczenia do obrotu w postaci brykietu lub peletu[[2]](#footnote-2))

Na podstawie art. 3b ust. 2 ustawy z dnia 25 sierpnia 2006 r. o systemie monitorowania i kontrolowania jakości paliw (Dz. U. z 2024 r. poz. 1209 i …) zarządza się, co następuje:

§ 1. Wymagania jakościowe dla biomasy pozyskanej z drzew i krzewów, o której mowa w art. 2 ust. 1 pkt 4a lit. c ustawy z dnia 25 sierpnia 2006 r. o systemie monitorowania i kontrolowania jakości paliw, wprowadzanej do obrotu lub obejmowanej procedurą celną dopuszczenia do obrotu w postaci brykietu lub peletu, z przeznaczeniem do użycia w gospodarstwach domowych lub w instalacjach spalania o nominalnej mocy cieplnej mniejszej niż 1 MW, określa załącznik do rozporządzenia.

§ 2. Rozporządzenie wchodzi w życie po upływie 14 dni od dnia ogłoszenia.

Minister klimatu i środowiska

Za zgodność pod względem prawnym, legislacyjnym i redakcyjnym

Dyrektor Departamentu Prawnego

w Ministerstwie Klimatu i Środowiska

Izabela Wereśniak-Masri

(- podpisano kwalifikowanym podpisem elektronicznym)

Załącznik do rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska

z dnia …………….. (Dz. U. poz. …)

Wymagania jakościowe dla biomasy pozyskanej z drzew i krzewów wprowadzanej do obrotu lub obejmowanej procedurą celną dopuszczenia do obrotu w postaci brykietu lub peletu z przeznaczeniem do użycia w gospodarstwach domowych lub w instalacjach spalania o nominalnej mocy cieplnej mniejszej niż 1 MW

Tabela nr 1. Wymagania jakościowe dla biomasy pozyskanej z drzew i krzewów wprowadzanej do obrotu lub obejmowanej procedurą celną dopuszczenia do obrotu w postaci brykietu

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Parametr | Symbol | Jednostka | Wartość |
| minimalna | maksymalna |
| 1 | Zawartość wilgoci | W | % w stanie roboczym1) | – | 12,00 |
| 2 | Zawartość popiołu | A | % w stanie suchym2) | – | 3,00 |
| 3 | Gęstość ziarna | DE | g/cm3 w stanie roboczym1) | 0,90 | – |
| 4 | Zawartość dodatków3) | – | % w stanie roboczym1) | – | 2,00 |
| 5 | Wartość opałowa | Q | MJ/kg w stanie roboczym1) | 15,50 | – |
| 6 | Zawartość azotu | N | % w stanie suchym2) | – | 0,30 |
| 7 | Zawartość siarki całkowitej | S | % w stanie suchym2) | – | 0,04 |
| 8 | Zawartość chloru | Cl | % w stanie suchym2) | – | 0,02 |

Objaśnienia:

1) Stan, w którym paliwo jest użytkowane.

2) Stan po suszeniu przez ponad dwie godziny w temperaturze 105–110˚C.

3) Dodatki wspomagające produkcję, transport lub spalanie: dodatki do prasowania, inhibitory żużlowania lub inne, takie jak skrobia, mąka kukurydziana oraz ziemniaczana, olej roślinny, lignina.

**Tabela nr 2.** Wymagania jakościowe dla biomasy pozyskanej z drzew i krzewów wprowadzanej do obrotu lub obejmowanej procedurą celną dopuszczenia do obrotu w postaci peletu

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Parametr | Symbol | Jednostka | Wartość |
| minimalna | maksymalna |
| 1 | Średnica | D | mm | 6,00 | 8,00 |
| 2 | Długość | L | mm | 3,15 | 40,00 |
| 3 | Zawartość wilgoci | W | % w stanie roboczym1) | – | 10,00 |
| 4 | Zawartość popiołu | A | % w stanie suchym2) | – | 1,20 |
| 5 | Wytrzymałość mechaniczna | DU | % w stanie roboczym1) | 97,50 | – |
| 6 | Zawartość frakcji drobnej | F | % w stanie roboczym1) | – | 1,00 |
| 7 | Wartość opałowa | Q | MJ/kg w stanie roboczym1) | 16,50 | – |
| 8 | Gęstość nasypowa | BD | kg/m3 w stanie roboczym1) | 600,00 | 750,00 |
| 9 | Zawartość dodatków3) | – | % w stanie roboczym1) | – | 2,00 |
| 10 | Zawartość azotu | N | % w stanie suchym2) | – | 0,30 |
| 11 | Zawartość siarki całkowitej | S | % w stanie suchym2) | – | 0,04 |
| 12 | Zawartość chloru | Cl | % w stanie suchym2) | – | 0,02 |

Objaśnienia:

1) Stan, w którym paliwo jest użytkowane.

2) Stan po suszeniu przez ponad dwie godziny w temperaturze 105–110˚C.

3) Dodatki wspomagające produkcję, transport lub spalanie: dodatki do prasowania, inhibitory żużlowania lub inne, takie jak skrobia, mąka kukurydziana oraz ziemniaczana, olej roślinny, lignina.

**Tabela nr 3.** Wymagania jakościowe dla biomasy pozyskanej z drzew i krzewów wprowadzanej do obrotu lub obejmowanej procedurą celną dopuszczenia do obrotu w postaci peletu do urządzeń grzewczych klasy 3, 4 i 5 lub spełniających wymogi ekoprojektu1)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Parametr | Symbol | Jednostka | Wartość |
| minimalna | maksymalna |
| 1 | Średnica | D | mm | 6,00 | 8,00 |
| 2 | Długość | L | mm | 3,15 | 40,00 |
| 3 | Zawartość wilgoci | W | % w stanie roboczym2) | – | 10,00 |
| 4 | Zawartość popiołu | A | % w stanie suchym3) | – | 0,70 |
| 5 | Wytrzymałość mechaniczna | DU | % w stanie roboczym2) | 98,00 | – |
| 6 | Zawartość frakcji drobnej | F | % w stanie roboczym2) | – | 1,00 |
| 7 | Wartość opałowa | Q | MJ/kg w stanie roboczym2) | 16,50 | – |
| 8 | Gęstość nasypowa | BD | kg/m3 w stanie roboczym2) | 600,00 | 750,00 |
| 9 | Zawartość dodatków4) | – | % w stanie roboczym2) | – | 2,00 |
| 10 | Zawartość azotu | N | % w stanie suchym3) | – | 0,30 |
| 11 | Zawartość siarki całkowitej | S | % w stanie suchym3) | – | 0,04 |
| 12 | Zawartość chloru | Cl | % w stanie suchym3) | – | 0,02 |

Objaśnienia:

1) Do urządzeń grzewczych 3, 4 i 5 klasy energetycznej lub spełniających wymagania dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/125/WE z dnia 21 października 2009 r. ustanawiającej ogólne zasady ustalania wymogów dotyczących ekoprojektu dla produktów związanych z energią (Dz. Urz. UE L 285 z 31.10.2009, str. 10 oraz Dz. Urz. UE L 315 z 14.11.2012, str. 1), wskazanych w normie przenoszącej normę europejską EN 303-5, w celu dotrzymania kryteriów energetycznych oraz emisyjnych.

2) Stan, w którym paliwo jest użytkowane.

3) Stan po suszeniu przez ponad dwie godziny w temperaturze 105–110˚C.

4) Dodatki wspomagające produkcję, transport lub spalanie: dodatki do prasowania, inhibitory żużlowania lub inne, takie jak skrobia, mąka kukurydziana oraz ziemniaczana, olej roślinny, lignina.

1. ) Minister Klimatu i Środowiska kieruje działem administracji rządowej – energia oraz klimat, na podstawie § 1 ust. 2 pkt 1 i 2 rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 19 grudnia 2023 r. w sprawie szczegółowego zakresu działania Ministra Klimatu i Środowiska (Dz. U. poz. 2726). [↑](#footnote-ref-1)
2. ) Niniejsze rozporządzenie zostało notyfikowane Komisji Europejskiej w dniu …, pod numerem …, zgodnie z § 4 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 23 grudnia 2002 r. w sprawie sposobu funkcjonowania krajowego systemu notyfikacji norm i aktów prawnych (Dz. U. poz. 2039 oraz z 2004 r. poz. 597), które wdraża dyrektywę (UE) 2015/1535 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 9 września 2015 r. ustanawiającą procedurę udzielania informacji w dziedzinie przepisów technicznych oraz zasad dotyczących usług społeczeństwa informacyjnego (ujednolicenie) (Dz. Urz. UE L 241 z 17.09.2015, str. 1). [↑](#footnote-ref-2)