

Европейски сертификат за дървесни пелети

Параметри	Измервателни единици	ENplus-A1
Диаметър	mm	6 (± 1)
Дължина	mm	3,15 ≤ L ≤ 40 ⁽¹⁾
Насипна плътност	kg / m ²	≥ 600
Калоричност	MJ / kg	≥ 16,5-19
Влажност	Ma .-%	≤ 10
Прах	Ma .-%	≤ 1 ⁽³⁾
Механична якост	Ma .-%	≥ 97,5 ⁽⁴⁾
Пепел	Ma .-% ⁽²⁾	≤ 0,7
Точката на топене на пепелта	°C	≥ 1200
Съдържание на хлор	Ma .-% ⁽²⁾	≤ 0,02
Съдържание на сяра	Ma .-% ⁽²⁾	≤ 0,03
Съдържание на азот	Ma .-% ⁽²⁾	≤ 0,3
Съдържание на мед	mg / kg ⁽²⁾	≤ 10
Съдържание на хром	mg / kg ⁽²⁾	≤ 10
Съдържание на арсен	mg / kg ⁽²⁾	≤ 1,0
Съдържание на кадмий	mg / kg ⁽²⁾	≤ 0,5
Съдържание на живак	mg / kg ⁽²⁾	≤ 0,1
Съдържание на олово	mg / kg ⁽²⁾	≤ 10
Съдържание на никел	mg / kg ⁽²⁾	≤ 10
Съдържание на цинк	mg / kg ⁽²⁾	≤ 100

¹⁾ не повече от 1% от пелетите може да бъде по-дълъг от 40 mm, макс. дължина 45 mm;

⁽²⁾ суха маса;

⁽³⁾ частици <3.15 mm, фини прахови частици, преди предаването на стоката;

⁽⁴⁾ за измервания с Lignotester пределно допустимата стойност ≥ 97,7 тегловни %.