

FICHA TÉCNICA PELLET ENPLUS A1

Propiedad	Unidad	ENplus A1	
Diámetro	mm	6 ± 1 u 8 ± 1	
Longitud	mm	3,15 < L ≤ 40 ⁴⁾	
Humedad	% en masa ²⁾	≤ 10	
Cenizas	% en masa ³⁾	≤ 0,7	
Durabilidad mecánica	% en masa ²⁾	≥ 98,0 ⁵⁾	
Finos (< 3,15 mm)	% en masa ²⁾	≤ 1,0 ⁶⁾ (≤ 0,5 ⁷⁾)	
Temperatura de los pellets	°C	≤ 40 ⁸⁾	
Poder calorífico neto	kWh/kg ²⁾	≥ 4,6 ⁹⁾	
Densidad aparente	kg/m ³ ²⁾	600 ≤ BD ≤ 750	
Aditivos	% en masa ²⁾	≤ 2 ¹⁰⁾	
Nitrógeno	% en masa ³⁾	≤ 0,3	
Azufre	% en masa ³⁾	≤ 0,04	
Cloro	% en masa ³⁾	≤ 0,02	
Temperatura de deformación de las cenizas ¹⁾	°C	≥ 1200	
Arsénico	mg/kg ³⁾	≤ 1	
Cadmio	mg/kg ³⁾	≤ 0,5	
Cromo	mg/kg ³⁾	≤ 10	
Cobre	mg/kg ³⁾	≤ 10	
Plomo	mg/kg ³⁾	≤ 10	
Mercurio	mg/kg ³⁾	≤ 0,1	
Níquel	mg/kg ³⁾	≤ 10	
Cinc (Zn)	mg/kg ³⁾	≤ 100	