

## Pellets di legno Qualità ENplus A1



**Quantità disponibili:**  
Oltre 50.000 t /annue



ID-Nr.ES 301

|  | Valore tipico | Range tipico             |
|--|---------------|--------------------------|
| <b>Potere calorifico</b>               |               |                          |
| Valore netto (MJ/kg)                   | 17,8          | ≤16,5<19                 |
| <b>Analisi di base (T.q.)</b>          |               |                          |
| Ceneri (%)                             | 0,5           | <0,7                     |
| Umidità residua (%)                    | 5,5           | <10,0                    |
| <b>Analisi elementare (T.q.)</b>       |               |                          |
| Cloro (%)                              | 0,02          | < 0,02                   |
| Zolfo (%)                              | 0,01          | < 0,03                   |
| Idrogeno (%)                           |               | < 0,7                    |
| Azoto(%)                               | 0,15          | <0,3                     |
| <b>Oligoelementi (B.s.)</b>            |               |                          |
| Contenuto Arsenico - As (mg/kg)        | < 1           | < 1                      |
| Contenuto Cadmio - Cd (mg/kg)          | <0,3          | <0,5                     |
| Contenuto Cromo - Cr (mg/kg)           | <1            | <10                      |
| Contenuto Rame - Cu (mg/kg)            | <2            | <10                      |
| Contenuto Mercurio - Hg (mg/kg)        | <0,05         | <0,10                    |
| Contenuto Piombo- Pb (mg/kg)           | <3            | <10                      |
| Contenuto Nichel - Ni (mg/kg)          | <1            | <10                      |
| Contenuto Zinco - Zn (mg/kg)           | 7             | <100,0                   |
| <b>Altre proprietà</b>                 |               |                          |
| Resistenza meccanica (Mass % T.q.)     | 98,5          | ≥98                      |
| Diametro (mm)                          | 6,2           | 6 (+/-1)                 |
| Lunghezza (mm)                         | 16            | 3,15<L<40                |
| Temperatura di deformazione (°C)       | 1290          | >1200                    |
| Sfrido (<3.15mm) (%)                   | 0,1           | <0,5*                    |
| Densità apparente (kg/m <sup>3</sup> ) | 665           | >600 kg/m <sup>3</sup> . |

All'uscita di fabbrica