

DINplus Zertifikat

Das DIN plus Zertifikat entstand in Deutschland aus einer älteren DIN Norm heraus. Sie sollte als Norm Einheit dienen und somit die österreichische Ö-Norm ablösen. Die DIN plus Zertifizierung gibt es schon länger, jedoch wurde Sie mit der DIN Plus 2010 an die neue EU-Norm 14961-2 für Pellets angepasst und erfüllt wie das EN plus Zertifikat die Vorgaben der neuen Europeanorm.

| Prüfkriterien für DIN Plus Pellets | Vorgabe |
|---|---------------------------|
| Durchmesser (d) | 4 bis 10 mm |
| Länge | < 5-facher Durchmesser |
| Rohdichte | > 1,12 kg/dm ³ |
| Heizwert | > 5 % |
| Heizwert | > 18% MJ/kg |
| Abriebfestigkeit | < 2,3 % |
| Wassergehalt | < 10 % |
| Aschegehalt | < 0,5 % |
| Schwefelgehalt | < 0,04 % |
| Chlorgehalt | < 0,02 % |
| Stickstoffgehalt | < 0,30 % |
| Presshilfsmittel | < 2 % |
| Externe Produktionskontrolle | ja |