

Abgerundeter Riemenboden und Holzhaus mit Bogenprofil

Bewertung der Holzarten Gemeine Fichte (Picea spp.), Tanne (Abies spp.), Waldkiefer (Pinus sylvestris), Lärche (Larix spp.), Douglasie (Pseudotsuga menziesii)

Holzfehler	A Klasse (Erdért)	B Klasse (Erdért)
Knoten	<p><i>Zugelassen:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> – gesunde eingewachsene Knoten bis 35 mm 20% der Breite – teils eingewachsene und in kleinem Teil eingewachsene Knoten im Falle von (nicht ausfallenden) Fichten, Tannen, Waldkiefer und Lärchen bis + 50 mm 15 % der Breite – Knoten ersetzende Spünde aus derselben Holzart bis zu einem Durchschnitt von höchstens 20 mm <p><i>Nicht zugelassen:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> – ausfallende Knoten, morsche Knoten und Knotenstellen 	<p><i>Zugelassen:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> – schwarze Nadelknoten uneingeschränkt – gesunde eingewachsene und Flügelknoten bis 50 mm 20% der Breite – teils eingewachsene, eingewachsene und in kleinem Teil eingewachsene Knoten bis + 50 mm 30 % der Breite – teilweise ausfallende Knoten, morsche Knoten und Knotenstellen bis zu einem Durchschnitt von 25 mm – Knoten ersetzende Spünde aus derselben Holzart
Ausgerissene Faser	<ul style="list-style-type: none"> – mit Knoten: bis 20 % der Knotenfläche – an anderen Stellen: bis 20 % der größten Knotengröße ist pro Meter eine erlaubt 	<ul style="list-style-type: none"> – mit Knoten: bis 50 % der Knotenfläche – an anderen Stellen: bis 50 % der größten Knotengröße sind pro Meter zwei erlaubt
Druckholz Verziehung	<i>Zugelassen.</i> Wenn sich der Zapfen und die Nut auf der gesamten Länge gut anpassen.	<i>Zugelassen.</i> Wenn der Zapfen und die Nut angepasst werden können.
Harzgalle	<p><i>Zugelassen:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> – an manchen Stellen, bis 2 mm x 25 mm – eine Harzgalle bis 5 x 50 mm pro 1,5 Meter 	<p><i>Zugelassen:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> – an manchen Stellen, bis 3 mm x 35 mm – fünf Harzgallen, eine Breite von 6 mm und pro 1 Meter mit einer Gesamtlänge von höchstens 150 mm
Risse, durchgehende Risse, Haarrisse	<p><i>Zugelassen:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> – Haarriss (kaum sehbar) – Hirnriss, nicht länger als die Breite <p><i>Nicht zugelassen:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> – durchgehender Riss und Haarriss auf der Oberseite – bis zur Kante reichender Riss auf der Oberseite – Ringriss – auf der gesamten Länge durchlaufender Riss auf der Hinterseite 	<p><i>Zugelassen:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> – Haarriss auf der Oberseite (höchstens 1,5 mm breit bis zu einer Länge von 400 mm) – Hirnriss, nicht länger als die doppelte Breite <p><i>Nicht zugelassen:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> – Ringriss
Kern	<i>Zugelassen</i> zur Hälfte der Länge, wenn er nicht breiter als 5 mm ist	<i>Zugelassen</i>
Farbenabweichung	Auf der Oberseite ohne Verfärbung (Verfärbung auf der Hinterseite ist zugelassen)	<i>Zugelassen:</i> Auf der Oberseite zu 20 % der Fläche als Fleck oder Streifen, rote Verfleckung und Blauwerden (Verfärbung auf der Hinterseite uneingeschränkt)
Durch Pilze verursachte Beschädigung	<i>Nicht zugelassen, mit Ausnahme der Verfärbung</i> (siehe bei den Farbenabweichungen)	<i>Zugelassen, als bei den Farbenabweichungen</i>
Durch Insekten verursachte Beschädigung	<i>Nicht zugelassen</i>	Auf der Hinterseite an manchen Stellen <i>zugelassen</i>
Waldkantigkeit	<i>Zugelassen</i> , wenn der hintere Teil des Zapfens und die Nut noch anknüpfen	<i>Zugelassen</i> , wenn der hintere Teil des Zapfens und die Nut noch an 3/4 der Länge anknüpfen
Einwachsen der Rinde	<i>Zugelassen:</i> an manchen Stellen bis 8 x 60 mm oder entsprechendem mm ²	<i>Zugelassen:</i> an manchen Stellen bis 15 x 81 mm oder entsprechendem mm ²