

Technické podmínky:

KLASIFIKACE VAD A JEJICH ZATŘÍDĚNÍ DO III. JAKOSTNÍ TŘÍDY , VÝŘEZY PRO PILAŘSKÉ ZPRACOVÁNÍ - MODŘÍN (LARIX Sp.)					
KVALITA		A	B	C	D
CHARAKTERISTIKA		Dříví prvotřídní, výjimečné jakosti. Obecně odpovídá dříví z oddenkového výřezu, se dřevem téměř bez suků a dalších vad nebo jen s malými vadami.	Čerstvé dříví běžné až prvotřídní jakosti, zdravé kmeny bez výskytu boulí a skupinových suků a dále s vadami do takového rozsahu, jenž je uveden níže.	Dříví běžné jakosti až mírně hodnotné, dovoleny jsou vady, které výrazně nesnižují přirozené vlastnosti dřeva. Rozsah níže uvedených vad nesmí být překročen.	Dříví, které může být vyduhováváno na využitelné sortimenty a které vzhledem k jeho vadám nelze zařadit do kval. A,B,C. Rozsah níže uvedených vad nesmí být překročen.
Suky	zdravé,srostlé	nedovolují se	do 3 cm; 3-5 cm max. 1 ks na 1 bm	do 5 cm; 5-8 cm max. 1 ks na 1 bm	dovolují se
	nesrostlé		do 3 cm max. 1 ks na 1 bm	do 3 cm; 3-5 cm max. 1 ks na 1 bm	
	nezdravý		nedovoluje se	do 5 cm max. 1 ks na 1 bm	
Trhliny	dřeňové a do 35 cm	nedovoluje se	nedovoluje se	max.do 1/2 tloušťky čela,čepu	dovolují se
	hvězdíkovité nad 35 cm	max.do 1/4 tloušťky čela,čepu	max.do 1/3 tloušťky čela,čepu	max.do 1/2 tloušťky čela,čepu	
	odlupčivé do 35 cm	nedovoluje se	nedovoluje se	nedovoluje se	
	nad 35 cm	max.do 1/4 tloušťky čela,čepu	max.do 1/4 tloušťky čela,čepu	max.do 1/3 tloušťky čela,čepu	
Vady růstu	křivost jednoduchá	průhyb méně než 15% STP	průhyb méně než 15% STP	průhyb od 15% do 20% STP	průhyb od 21% do 32% STP
	točitost (cm/bm)	do 29 cm STP: pod 5 cm/bm	do 29 cm STP: pod 5 cm/bm	do 29 cm STP: méně než 8 cm/bm	povoleno (dříví musí být ještě vhodné pro pilářské zpracování)
		dovoluje se	dovoluje se	dovoluje se	
	sbíhavost (cm/bm)	do 19 cm STP: ≤ 1,25 cm/bm	do 19 cm STP: ≤ 1,25 cm/bm	do 19 cm STP: > 1,25-2,00 cm/bm	do 19 cm STP: > 2,00 cm/bm
		dovoluje se	dovoluje se	dovoluje se	dovoluje se
		od 20 do 29 cm STP: ≤ 1,50 cm/bm	od 20 do 29 cm STP: ≤ 1,50 cm/bm	od 20 do 29 cm STP: > 1,50-2,50 cm/bm	od 20 do 29 cm STP: > 2,50 cm/bm
		dovoluje se	dovoluje se	dovoluje se	dovoluje se
		od 30 cm STP: ≤ 2,00 cm/bm	od 30 cm STP: ≤ 2,00 cm/bm	od 30 do 44 cm STP: > 2,00-3,00 cm/bm	od 30 do 44 cm STP: > 3,00 cm/bm
		dovoluje se	dovoluje se	dovoluje se	dovoluje se
	od 30 cm STP: ≤ 2,00 cm/bm	od 30 cm STP: ≤ 2,00 cm/bm	od 30 do 44 cm STP: > 2,00-3,00 cm/bm	od 30 do 44 cm STP: > 3,00 cm/bm	
dovoluje se		dovoluje se	dovoluje se	dovoluje se	
křemenitost (%)	do 10 % plochy čela, čepu	do 20 % plochy čela, čepu	do 30 % plochy čela, čepu	bez omezení	
	excentrická dřeň (%)	do 10% tloušťky čela, čepu	do 20% tloušťky čela, čepu	bez omezení	bez omezení
Vady způsob. houbami houbami	zbarvení ¹⁾	nedovoluje se	nedovoluje se	dovoluje se jen v bělí do hloubky 1 cm	max. do 2/3 plochy čela nebo čepu
	tvrdá hniloba			nedovoluje se	
Napadení hmyzem	mělké	nedovoluje se	nedovoluje se	dovoluje se	bez omezení
	hluboké			nedovoluje se	
Ostatní neuvedené vady		nedovoluje se	nedovoluje se	dle dohody mezi dodavatelem a odběratelem	
Rozměry kulatiny - délka ,		Min. tl. čepu 20 cm b.k., max. tl. čela 80 cm b.k., požadované délky 4 m a 5 m s nadměrkem 2%.			

<i>minimální průměr čepu</i>	
<i>Dodávky kulatiny v celých délkách</i>	Jsou dovoleny
<i>Nestandard (vláknina)</i>	Dříví, které neodpovídá kvalitě sortimentu MD III. A/B/C/D třídy jakosti, dříví, které neodpovídá způsobem provedení (výrobou) výše uvedeným technickým podmínkám a dále dříví s obsahem plastových štítků a kamene.
<i>Kov</i>	Dříví s obsahem kovu.
<i>Ostatní informace</i>	

¹⁾ plísňě, rakovina, zbarvení běle, barevné skvrny, zbarvení jádra