

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 bouli 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 vyduhováno 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
	hvězdicovité 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 dovoluje se	do 29 cm STP: pod 5 cm/bm dovoluje se	do 29 cm STP: méně než 8 cm/bm dovoluje se	povoleno (dříví musí být ještě vhodné pro pilářské zpracování)
		do 19 cm STP: ≤ 1,25 cm/bm dovoluje se	do 19 cm STP: ≤ 1,25 cm/bm dovoluje se	do 19 cm STP: > 1,25-2,00 cm/bm dovoluje se	do 19 cm STP: > 2,00 cm/bm dovoluje se
	sbíhavost (cm/bm)	od 20 do 29 cm STP: ≤ 1,50 cm/bm dovoluje se	od 20 do 29 cm STP: ≤ 1,50 cm/bm dovoluje se	od 20 do 29 cm STP: > 1,50-2,50 cm/bm dovoluje se	od 20 do 29 cm STP: > 2,50 cm/bm dovoluje se
		od 30 cm STP: ≤ 2,00 cm/bm dovoluje se	od 30 cm STP: ≤ 2,00 cm/bm dovoluje se	od 30 do 44 cm STP: > 2,00-3,00 cm/bm dovoluje se	od 30 do 44 cm STP: > 3,00 cm/bm dovoluje se
		od 30 cm STP: ≤ 2,00 cm/bm dovoluje se	od 30 cm STP: ≤ 2,00 cm/bm dovoluje se	od 30 do 44 cm STP: > 2,00-3,00 cm/bm dovoluje se	od 30 do 44 cm STP: > 3,00 cm/bm 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	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, minimální průměr čepu		Min. tl. čepu 20 cm b.k., max. tl. čela 80 cm b.k., požadované délky 4 m a 5 m s nadměrkem 2%.			
Dodávky kulatiny v celých délkách		Jsou dovoleny			
Příměsy					
Definice přesíleného dříví					
NE (nestandard)		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.			
Kov		Dříví s obsahem kovu.			
Ostatní informace					

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