

Wettbewerb 2023		4. LJ	Dachkonstruktion	
Name: _____			Rang: _____	
Modellnummer: _____				
Bewertung			max. Punkte	err. Punkte
eigenes Modell abgegeben? (Verfärbungen, etc.)			Ja	Nein
Konstruktion				
Innere Turmwände auf UK Schrägsparren geschnitten	2 x 1 Pt.		2	
Plattenschiftung vorhanden inkl. Kerne	1 x 2 Pt.		2	
Zangen vorhanden	1 x 2 Pt.		2	
Senkel- und Bleischnitt an Schifter und Sparren	4 x 0.5 Pt.		2	
Senkel- und Bleischnitt an Kehlen, Grat und Schrägsparren	4 x 0.5 Pt.		2	
Hexenabschnitt bei Turm (Grat)	4 x 1 Pt.		4	
Grat / Kehle / Schrägsparren vorhanden	9 x 1 Pt.		9	
Punkte Konstruktion			23	
Massgenauigkeit				
Masse: Abweichung:	1 mm = 2 P; 2 mm = 1 P; 3 mm = 0 P			
Flächenfluchten: Abweichung:	1 mm = 1 P; 2 mm = 0.5 P; 3 mm = 0 P			
Firstlänge Hauptdach und Kreuzfirst	375mm / 500mm	2 x 2 Pt.	4	
Traufängen Turm	354mm	4 x 2 Pt.	8	
Länge Schrägsparren	395mm / 283mm	2 x 2 Pt.	4	
Länge Gratsparren Walm (Gratlinie)	352mm	1 x 2 Pt.	2	
Länge Gratsparren Turm (Gratlinie)	296mm	1 x 2 Pt.	2	
Länge Kehle (Kehllinie)	395mm	1 x 2 Pt.	2	
Sparrenlichtmasse	x:97mm, a:88mm, b:74mm, c:100mm	3 x 2 Pt.	6	
Flächenflucht Dachflächen		9 x 1 Pt.	9	
Flächenflucht Trauflinien (Senkel und Bleischnitte)		9 x 1 Pt.	9	
Holzdimensionen			2	
Faserrichtung Plattenschiftung			1	
Punkte Massgenauigkeit			49	
Sauberkeit				
Holzart (Fichte oder Tanne) / Holzauswahl (Qualität)			3	
gehobelt, nicht geschliffen / Kanten gebrochen,			4	
Passgenauigkeit Grat, Kehle, Schrägsparren	9 x 1 Pt.		9	
Passgenauigkeit Schifter	18 x 0.25 Pt.		4.5	
Passgenauigkeit Plattenschiftung an Grat und Schwelle (Kerne)			3	
Passgenauigkeit Gehrungen Wände	8 x 0.25 Pt.		2	
Wahl und Ausführung der Verbindungsmittel			4	
Teilnehmernummer am richtigen Ort			1.5	
Punkte Sauberkeit			31	
Total Punkte			103	