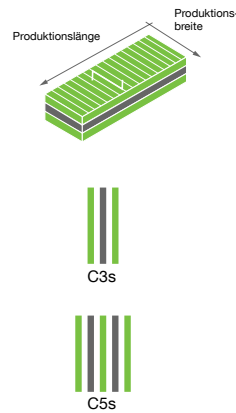
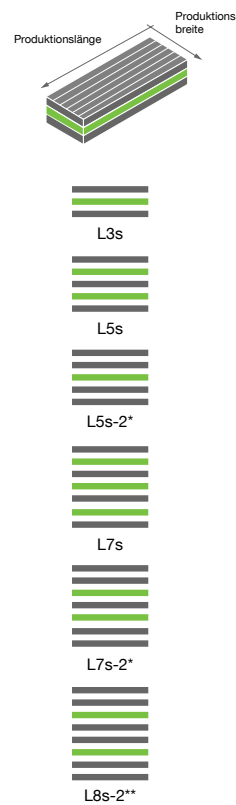


Sylva CLT Wände (C-Platten)



Bezeichnung	Nennstärke [mm]	Schichten	Lamellenaufbau						
			C	L	C	L	C	L	C
CLT 60 C3s	60	3	20	20	20				
CLT 80 C3s	80	3	20	40	20				
CLT 90 C3s	90	3	30	30	30				
CLT 100 C3s	100	3	30	40	30				
CLT 120 C3s	120	3	40	40	40				
CLT 100 C5s	100	5	20	20	20	20	20		
CLT 120 C5s	120	5	30	20	20	20	30		
CLT 140 C5s	140	5	40	20	20	20	40		
CLT 160 C5s	160	5	40	20	40	20	40		

Sylva CLT Decken (L-Platten)



Bezeichnung	Nennstärke [mm]	Schichten	Lamellenaufbau						
			L	C	L	C	L	C	L
CLT 60 L3s	60	3	20	20	20				
CLT 80 L3s	80	3	20	40	20				
CLT 90 L3s	90	3	30	30	30				
CLT 100 L3s	100	3	30	40	30				
CLT 120 L3s	120	3	40	40	40				
CLT 100 L5s	100	5	20	20	20	20	20		
CLT 120 L5s	120	5	30	20	20	20	30		
CLT 140 L5s	140	5	40	20	20	20	40		
CLT 160 L5s	160	5	40	20	40	20	40		
CLT 180 L5s	180	5	40	30	40	30	40		
CLT 200 L5s	200	5	40	40	40	40	40		
CLT 160 L5s-2*	160	5	60	40	60				
CLT 180 L7s	180	7	30	20	30	20	30	20	30
CLT 200 L7s	200	7	20	40	20	40	20	40	20
CLT 240 L7s	240	7	30	40	30	40	30	40	30
CLT 220 L7s-2*	220	7	60	30	40	30	60		
CLT 240 L7s-2*	240	7	80	20	40	20	80		
CLT 260 L7s-2*	260	7	80	30	40	30	80		
CLT 280 L7s-2*	280	7	80	40	40	40	80		
CLT 300 L8s-2**	300	8	80	30	80	30	80		
CLT 320 L8s-2**	320	8	80	40	80	40	80		

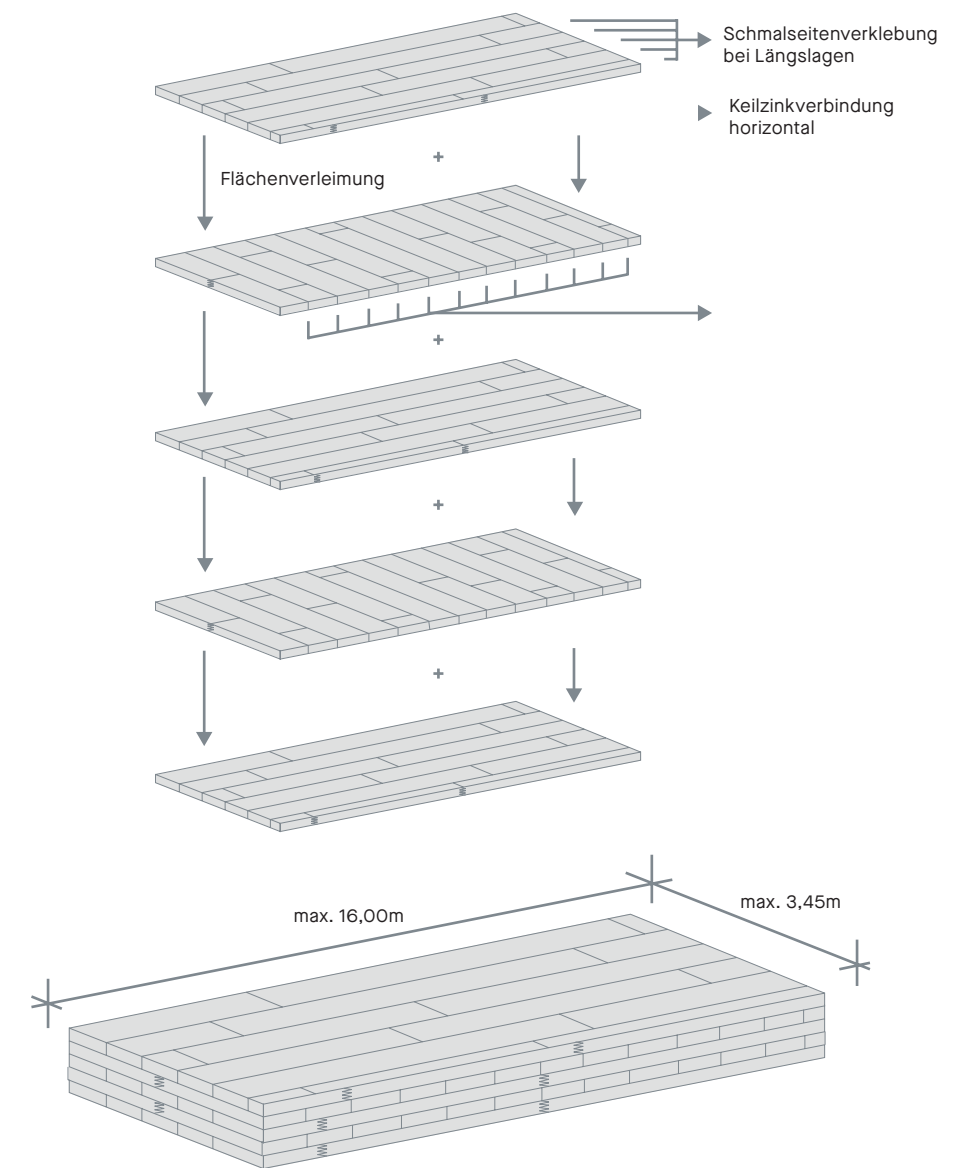
* 5- bzw. 7-schichtig; äußere Lagen bestehend aus 2 Längslagen
 ** 8-schichtig; äußere Lagen sowie die innere Lage bestehend aus 2 Längslagen
 Bezeichnung der Platten: z. B. CLT 100 C3s oder CLT 260 L7s-2 (L: Decklage längs, C: Decklage quer)

Fertigungsbreiten: 225cm, 245cm, 275cm, 295cm, 325cm, 345cm
 Fertigungslängen: Mind. 8 m pro Verrechnungsbreite bis max. 16m (In 10cm Schritten)

Sylva CLT Plattenaufbau

Der Aufbau von Sylva CLT Massivholz besteht aus verleimten Einschichtplatten, welche kreuzweise miteinander verklebt sind. Die max. Produktionsbreite beträgt dabei 3,45m und die max. Produktionslänge 16,00m.

Beispiel: Aufbau einer 5-schichtigen Sylva CLT Massivholzdecke



Ab fünf Lagen können auch Mittellagen (Querlagen) ohne Schmalseitenverklebung verarbeitet werden.