

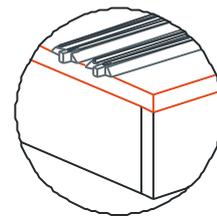
Stückliste:

S 2a



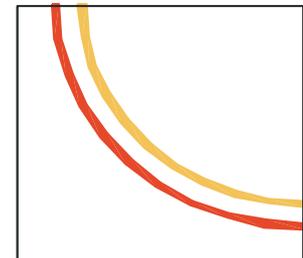
StandardEcke, 180° "Doppelecke", Verzweigung, der Deckel ist durchgängig

Ecke, StandardEcke r=315/282		Modulbox: 36.5x36.5x7cm		
Maße in cm	8 mm	MDF oder Sperrholz/Furnierholz		
Deckel	1 St.	36,50	x	36,50 = 0,13 m ²
Vorder-Rückseite	2 St.	36,50	x	6,20 = 0,05 m ²
Seiten	2 St.	34,90	x	6,20 = 0,04 m ²
Summe				0,22 m ²
Hintergrund (optional)	1 St.	12,00	x	25,00 0,03 m ²
z.B. Hartfaserplatte oder auch Künstlerkarton die Stärke ist maximal 3mm. Der Hintergrund wurde in der Breite für zwei Module gerechnet.				
Eckklötze	4 St.	55mm x 25mm x 25mm		
Aussteifung	4 St.	60mm x 10mm x 10mm		
Einschlagmuttern	4 St.	M6		
Stellschrauben	4 St.	M6 Flachkopfschraube 50mm (o. ä. gleiche Länge)		
Kleine Nägel zum Deckel fixieren, Hintergrund mit kleinen Holzschrauben 16/3 anschrauben				
Kato Unitrak				
Radius 282mm	2 St.	20-110 (halbe Packung)		
Radius 315mm	2 St.	20-120 (halbe Packung)		



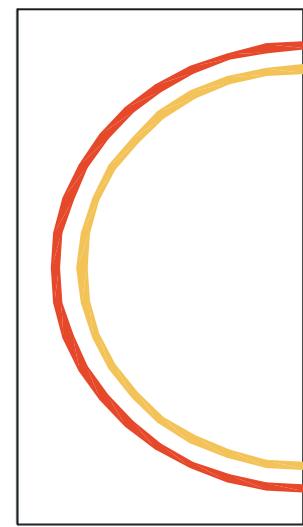
180° "Doppelecke", r=315/282		Modulbox: 73,2x36,5x7cm		
Maße in cm	8 mm	MDF oder Sperrholz/Furnierholz		
Deckel	1 St.	73,20	x	36,50 = 0,27 m ²
Vorder-Rückseite	2 St.	36,50	x	6,20 = 0,05 m ²
Seiten	2 St.	71,60	x	6,20 = 0,09 m ²
Summe				0,40 m ²
Hintergrund	1 St.	12,00	x	25,00 0,03 m ²
z.B. Hartfaserplatte oder auch Künstlerkarton die Stärke ist maximal 3mm.				
Die Höhe ist min. 20cm, kann natürlich in der Höhe der Szenerie angepasst werden				
Eckklötze	4 St.	55mm x 25mm x 25mm		
Aussteifung	6 St.	60mm x 10mm x 10mm		
Einschlagmuttern	4 St.	M6		
Stellschrauben	4 St.	M6 Flachkopfschraube 50mm (o. ä. gleiche Länge)		
Kleine Nägel zum Deckel fixieren, Hintergrund mit kleinen Holzschrauben 16/3 anschrauben				
Kato Unitrak				
Radius 282mm	4 St.	20-110		
Radius 315mm	4 St.	20-120		

36,5



36,5

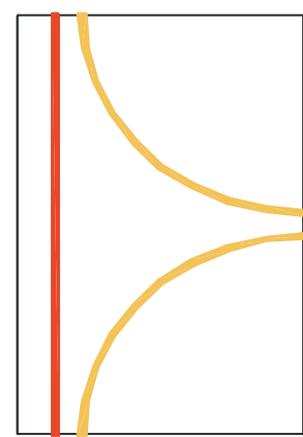
73,2



36,5

Verzweigung r=282		Modulbox: 59,6x36,5x7cm		
Maße in cm	8 mm	MDF oder Sperrholz/Furnierholz		
Deckel	1 St.	59,60	x	36,50 = 0,22 m ²
Vorder-Rückseite	2 St.	59,60	x	6,20 = 0,07 m ²
Seiten	2 St.	34,90	x	6,20 = 0,04 m ²
Summe				0,33 m ²
Hintergrund (optional)	1 St.	12,00	x	25,00 0,03 m ²
z.B. Hartfaserplatte oder auch Künstlerkarton die Stärke ist maximal 3mm. Der Hintergrund wurde in der Breite für zwei Module gerechnet.				
Die Höhe ist min. 20cm, kann natürlich in der Höhe der Szenerie angepasst werden.				
Eckklötze	4 St.	55mm x 25mm x 25mm		
Aussteifung	4 St.	60mm x 10mm x 10mm		
Einschlagmuttern	4 St.	M6		
Stellschrauben	4 St.	M6 Flachkopfschraube 50mm (o. ä. gleiche Länge)		
Kleine Nägel zum Deckel fixieren, Hintergrund mit kleinen Holzschrauben 16/3 anschrauben				
Kato Unitrak				
Radius 282mm	2 St.	20-110		
Gerade 248 mm	4 St.	20-000 (halbe Packung)		
Restgerade 102 mm	4 St.	20-091 (eine Packung)		

59,6



Als Lehre für den genauen Abstand ist eine Packung 20-042 "Doppelgleis" sinnvoll.

Zur Beachtung: Die Box mit dem durchgängigen Deckel ist die originale "Norm" aus den USA, ich bevorzuge die Variante **S2** mit der durchgängigen Vorderseite, da so, ohne großen zusätzlichen Spachtelaufwand, eine homogene Modulansicht gewährleistet ist.