



Systemkomponenten (Geraden):		
Bezeichnung	Best.-Nr.	Gewicht (kg)
QTTR-210	60301803	1,5
QTTR-290	60301804	1,7
QTTR-500	60301805	2,4
QTTR-1000	60301810	4,2
QTTR-2000	60301820	7,5
QTTR-2500	60301825	9,1
QTTR-3000	60301830	10,8
QTTR-4000	60301840	14,1
QTTR-5000	60301850	17,3

Verwendete Werkstoffe:

Legierung EN-AW 6060 T66 (AlMgSi0,5 T66)
 Gurtrohre 50 x 2 mm
 Streben 16 x 2 mm
 Zubehör/Element 3 x Verbindungskonus, Zapfen, Splint

Lasttabelle QTTR:					
Spannweite (m)	Punktlast (kg)	Durchbiegung (mm)	Gleichlast (kg/m)	Durchbiegung (mm)	
6	143	12,0	77	24,4	
7	137	17,0	57	32,0	
8	127	25,2	43	43,2	
9	105	28,2	35	49,7	
10	84	35,6	25	61,3	
11	71	46,6	21	77,1	
12	73	57,6	18	94,1	

Maximale Systemlänge: 12 Meter

Die hier angegebene Belastbarkeit beruht auf Berechnungen nach DIN-4113.
 Diese Belastbarkeit gilt nur für ruhende Lasten bei beidseitiger Lagerung und darf niemals überschritten werden!
 Bitte beachten Sie die Ausführungen im VPLT-Standard SR1.0, erhältlich unter www.plasa.org und www.vplt.org
 Zur Einhaltung der BS- und ANSI-Standards die angegebene Belastbarkeit mit Faktor 0,85 multiplizieren.
 Diese Lasttabelle gilt nur für Traversensysteme aus ALUTRUSSElementen.
 Die Lasttabelle gilt nicht für Kreissegmente!

TÜV-Abnahme:



Zertifikat-Registrier-Nummer: 25029771001
 Prüfbericht-Nummer: 153388

Schweißnachweis:



Eignungsbescheinigung-Nr.: Al 6316/04