



Belastungstabelle Rollläden

für Typen:
M, R+, RP, RP+, PR+, PRF+
und HK

Wellendurchmesser (mm)	40		50		50		60		60		70		78		85		108		125			
Rolladenhöhe (m)	1,4	2,2	1,4	2,2	1,4	2,2	1,4	2,2	1,4	2,2	1,4	2,2	1,4	2,2	1,4	2,2	2,2	3,0	2,2	3,0		
Profilstärke (mm)	8	8	8	8	14	14	8	8	14	14	14	14	14	14	14	14	19	19	19	19		
Typ	Nm/Umin ⁻¹																					
P5/16	5 / 16		15	13	13	12	11	9	12	11	10	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
P5/20	5 / 20		15	13	13	12	-	-	12	11	10	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
P5/30	5 / 30		15	13	13	12	-	-	12	11	10	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
P9/16	9 / 16		27	23	25	22	-	-	22	20	20	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
P13/9	13 / 9		38	33	35	31	-	-	31	29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
R8/17	8 / 17		-	-	22	19	18	15	20	18	17	15	16	15	15	14	15	13	-	-	-	-
R12/17	12 / 17		-	-	33	29	27	23	30	27	26	23	24	22	23	21	22	20	-	-	-	-
R20/17	20 / 17		-	-	55	49	44	38	50	45	43	38	41	37	39	35	37	34	-	-	-	-
R30/17	30 / 17		-	-	83	73	-	-	75	68	64	57	61	55	58	53	56	50	-	-	-	-
R40/17	37 / 17		-	-	102	91	-	-	93	85	79	70	75	68	72	65	69	62	-	-	-	-
R50/11	50 / 11		-	-	139	123	-	-	125	114	107	94	102	92	97	88	94	84	-	-	-	-
L44/14	44 / 14		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90	81	85	77	82	74	66	63	61	57
L60/11	60 / 11		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	122	111	116	106	112	101	83	79	78	72
L80/11	80 / 11		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	163	148	156	141	150	135	111	106	104	98
L120/11	120 / 11		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	245	222	233	211	225	202	167	159	156	145

Die Zuglastangaben sind Richtwerte für einteilige Rollladenpanzer.
Die rolladenübliche Reibung ist berücksichtigt!
Beispiel: Welle Ø 60mm, Profilstärke 14mm, 23kg Panzergewicht, Rolladenhöhe 2,20m = R12/17

Zuglastangaben in kg