

TABULKY PŘÍPUSTNÝCH ZATÍŽENÍ

K trapézovým profilům

TRB-8, TRB-12, TRB-14, TRB-18, TRB-18/1100, TRB-30, TRB-35,
TRB-35/1035, TRB-45, TRB-50, TRB-55, TRB-55K, TRB-60,
TRB-130, TRB-135

t - nominální tloušťka ocelových plechů použitých k profilování (po odstranění kovových a nekovových antikoročních povrchů) [mm]

L - rozpětí jednoho vazníku [m]

Lgr - max.rozteč podpor - největší vzdálenost jednoho vazníku, při které může být střešní trapézový plech použit [m] (maximální rozteč podpor)

N - povolené plošné zatížení q [kN/m²] při rozteči vazníků [m]

SGN - stejná hodnota jako u N (q [kN/m²])

L/150 - rovnoměrně rozložené zatížení při hodnotě průhybu L/150

L/200 - rovnoměrně rozložené zatížení při hodnotě průhybu L/200

L/300 - rovnoměrně rozložené zatížení při hodnotě průhybu L/300

E.P.System, spol.s r.o.

Economic Panel System

E.P.SYSTEM®

Economic Panel System

TABULKY PŘÍPUSTNÝCH ZATÍŽENÍ

Obsah

Tabulky přípustných zatížení S250

TRB-8	strana 1
TRB-12	strana 2-3
TRB-14	strana 4-5
TRB-18	strana 6-7
TRB-18/1100	strana 8-9
TRB-30	strana 10-11
TRB-35	strana 12-13
TRB-35/1035	strana 14-15
TRB-45	strana 16-17
TRB-55	strana 18-19
TRB-55K	strana 20-21
FB-18	strana 22

Tabulky přípustných zatížení S280

TRB-12	strana 23-24
TRB-14	strana 25-26
TRB-18	strana 27-28
TRB-18/1100	strana 29-31
TRB-30	strana 32-34
TRB-35	strana 35-37
TRB-35/1035	strana 38-43
TRB-45	strana 44-46
TRB-55	strana 47-52
TRB-55K	strana 53-58
FB-18	strana 59-60
FEB-50	strana 61-63

Tabulky přípustných zatížení TRB-50

S250	strana 64-65
S280	strana 66-69
S320	strana 70-76
S350	strana 77-82

Tabulky přípustných zatížení TRB-60

S250	strana 83-84
S280	strana 85-88
S320	strana 89-94
S350	strana 95-100

Tabulky přípustných zatížení TRB-130

S280	strana 101-104
S320	strana 105-108
S350	strana 109-114

Tabulky přípustných zatížení TRB-135

S280	strana 115-118
S320	strana 119-122
S350	strana 123-128

NEGATIV



POZITIV



E.P.System, spol.s r.o.

Economic Panel System

Provozovna: Místecká kasárna, Areál A, Palkovická, Frýdek-Místek, 738 01, IČO: 26862280, DIČ: CZ26862280, Tel./Fax: +420 558 639 604,
Tel.: +420 731 860 331-332, e-mail: epsystem@epsystem.cz, http://www.epsystem.cz

Tabulky přípustných zatížení S250

Tabulka TRB 8-S250 - 1

OBOUSTRANNÝ:

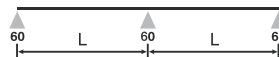


Přípustné zatížení q (kN/m²) pro nosník s jedním polem o rozpětí L (m)

t	Lgr	L	0,50	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75		
0,50	-	N	7,32	3,25	1,83	1,17	0,81	0,60										
		L/150	5,43	1,63	0,70	0,36	0,21	0,13										
		L/200	4,11	1,24	0,53	0,27	0,16	0,10										
		L/300	2,78	0,84	0,36	0,18	0,11	0,07										

Tabulka TRB 8-S250 - 2

OBOUSTRANNÝ:



Přípustné zatížení q (kN/m²) pro spojitý nosník se dvěma shodnými poli o rozpětí L (m).

t	Lgr	L	0,50	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75		
0,50	-	N	6,84	3,13	1,79	1,16	0,81	0,60	0,46	0,36								
		L/150	SGN	SGN	1,65	0,85	0,50	0,31	0,21	0,15								
		L/200	SGN	2,94	1,25	0,65	0,38	0,24	0,16	0,11								
		L/300	6,61	1,99	0,85	0,44	0,25	0,16	0,11	0,08								

Tabulka TRB 8-S250 - 3

OBOUSTRANNÝ:



Přípustné zatížení q (kN/m²) pro spojitý nosník se třemi shodnými poli o rozpětí L (m)

t	Lgr	L	0,50	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75		
0,50	-	N	8,43	3,90	2,24	1,45	1,01	0,74	0,57									
		L/150	SGN	3,07	1,31	0,67	0,39	0,25	0,17									
		L/200	7,73	2,32	0,99	0,51	0,30	0,19	0,13									
		L/300	5,23	1,57	0,67	0,35	0,20	0,13	0,09									

Tabulky přípustných zatížení S250

Tabulka TRB 12-S250 - 1

POZITIV

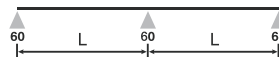


Přípustné zatížení q(kN/m²) pro nosník s jedním polem o rozpětí L(m)

t	Lgr	L	0,50	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	
0,50	-	N	12,53	5,57	3,13	2,00	1,39	1,02	0,78	0,62							
		L/150	10,76	3,30	1,42	0,74	0,44	0,28	0,19	0,13							
		L/200	8,26	2,53	1,09	0,57	0,33	0,21	0,14	0,10							
		L/300	5,70	1,74	0,75	0,39	0,23	0,15	0,10	0,07							

Tabulka TRB 12-S250 - 2

POZITIV



Přípustné zatížení q(kN/m²) pro spojitý nosník se dvěma shodnými poli o rozpětí L(m),

t	Lgr	L	0,50	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75
0,50	-	N	11,30	5,22	2,98	1,92	1,34	0,99	0,76	0,60	0,48	0,40				
		L/150	SGN	SGN	SGN	1,74	1,02	0,65	0,44	0,31	0,23	0,17				
		L/200	SGN	SGN	2,56	1,34	0,79	0,50	0,34	0,24	0,18	0,13				
		L/300	SGN	4,09	1,77	0,92	0,54	0,35	0,23	0,17	0,12	0,09				

Tabulka TRB 12-S250 - 3

POZITIV



Přípustné zatížení q(kN/m²) pro spojitý nosník se třemi shodnými poli o rozpětí L(m)

t	Lgr	L	0,50	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75
0,50	-	N	13,82	6,51	3,72	2,40	1,67	1,23	0,95	0,75	0,61					
		L/150	SGN	6,14	2,65	1,38	0,81	0,52	0,35	0,25	0,18					
		L/200	SGN	4,71	2,04	1,06	0,62	0,40	0,27	0,19	0,14					
		L/300	10,61	3,25	1,40	0,73	0,43	0,27	0,19	0,13	0,10					

Tabulky přípustných zatížení S250

Tabulka TRB 12-S250 - 4

NEGATIV

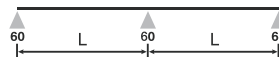


Přípustné zatížení q(kN/m²) pro nosník s jedním polem o rozpětí L(m)

t	Lgr	L	0,50	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75		
0,50	-	N	12,13	5,39	3,03	1,94	1,35	0,99	0,76	0,60								
		L/150	11,80	3,51	1,48	0,76	0,44	0,28	0,19	0,13								
		L/200	8,87	2,64	1,11	0,57	0,33	0,21	0,14	0,10								
		L/300	5,93	1,76	0,75	0,38	0,22	0,14	0,09	0,07								

Tabulka TRB 12-S250 - 5

NEGATIV



Přípustné zatížení q(kN/m²) pro spojitý nosník se dvěma shodnými poli o rozpětí L(m),

t	Lgr	L	0,50	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75		
0,50	-	N	10,74	5,26	3,09	2,00	1,39	1,02	0,78	0,62	0,50	0,41						
		L/150	SGN	SGN	SGN	1,82	1,06	0,67	0,45	0,31	0,23	0,17						
		L/200	SGN	SGN	2,67	1,37	0,79	0,50	0,34	0,24	0,17	0,13						
		L/300	SGN	4,23	1,79	0,92	0,53	0,33	0,22	0,16	0,12	0,09						

Tabulka TRB 12-S250 - 6

NEGATIV



Přípustné zatížení q(kN/m²) pro spojitý nosník se třemi shodnými poli o rozpětí L(m)

t	Lgr	L	0,50	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75		
0,50	-	N	13,15	6,56	3,86	2,50	1,74	1,28	0,98	0,77	0,63	0,52						
		L/150	SGN	SGN	2,80	1,44	0,83	0,52	0,35	0,25	0,18	0,14						
		L/200	SGN	4,98	2,11	1,08	0,63	0,39	0,26	0,19	0,14	0,10						
		L/300	11,21	3,33	1,41	0,72	0,42	0,26	0,18	0,12	0,09	0,07						

Tabulky přípustných zatížení S250

Tabulka TRB 14-S250 - 1

POZITIV

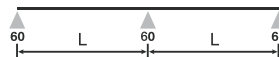


Přípustné zatížení q(kN/m²) pro nosník s jedním polem o rozpětí L(m)

t	Lgr	L	0,50	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	
0,50	-	N	12,50	5,56	3,13	2,00	1,39	1,02	0,78	0,62							
		L/150	12,03	3,70	1,60	0,84	0,49	0,31	0,21	0,15							
		L/200	9,27	2,85	1,23	0,64	0,38	0,24	0,16	0,12							
		L/300	6,41	1,97	0,85	0,45	0,26	0,17	0,11	0,08							

Tabulka TRB 14-S250 - 2

POZITIV



Přípustné zatížení q(kN/m²) pro spojitý nosník se dvěma shodnými poli o rozpětí L(m),

t	Lgr	L	0,50	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75
0,50	-	N	10,53	5,23	3,00	1,94	1,35	1,00	0,77	0,60	0,49	0,41	0,34			
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	1,15	0,74	0,50	0,35	0,26	0,20	0,15			
		L/200	SGN	SGN	2,88	1,51	0,89	0,57	0,38	0,27	0,20	0,15	0,12			
		L/300	SGN	4,61	2,00	1,04	0,61	0,39	0,27	0,19	0,14	0,11	0,08			

Tabulka TRB 14-S250 - 3

POZITIV



Přípustné zatížení q(kN/m²) pro spojitý nosník se třemi shodnými poli o rozpětí L(m)

t	Lgr	L	0,50	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75
0,50	-	N	12,80	6,41	3,75	2,42	1,69	1,25	0,96	0,76	0,61	0,51				
		L/150	SGN	SGN	2,98	1,56	0,92	0,59	0,40	0,28	0,21	0,16				
		L/200	SGN	5,30	2,29	1,20	0,71	0,45	0,31	0,22	0,16	0,12				
		L/300	11,92	3,66	1,59	0,83	0,49	0,31	0,21	0,15	0,11	0,08				

Tabulky přípustných zatížení S250

Tabulka TRB 14-S250 - 4

NEGATIV

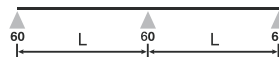


Přípustné zatížení q(kN/m²) pro nosník s jedním polem o rozpětí L(m)

t	Lgr	L	0,50	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	
0,50	-	N	12,26	5,45	3,06	1,96	1,36	1,00	0,77	0,61							
		L/150	12,26	3,99	1,69	0,87	0,50	0,32	0,21	0,15							
		L/200	10,07	3,00	1,27	0,65	0,38	0,24	0,16	0,11							
		L/300	6,76	2,02	0,85	0,44	0,25	0,16	0,11	0,08							

Tabulka TRB 14-S250 - 5

NEGATIV



Přípustné zatížení q(kN/m²) pro spojitý nosník se dvěma shodnými poli o rozpětí L(m),

t	Lgr	L	0,50	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75
0,50	-	N	10,16	5,36	3,09	1,99	1,39	1,02	0,78	0,62	0,50	0,41	0,35			
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	1,20	0,76	0,51	0,36	0,26	0,20	0,15			
		L/200	SGN	SGN	3,04	1,56	0,91	0,57	0,38	0,27	0,20	0,15	0,11			
		L/300	SGN	4,82	2,04	1,05	0,61	0,38	0,26	0,18	0,13	0,10	0,08			

Tabulka TRB 14-S250 - 6

NEGATIV



Přípustné zatížení q(kN/m²) pro spojitý nosník se třemi shodnými poli o rozpětí L(m)

t	Lgr	L	0,50	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75
0,50	-	N	12,37	6,56	3,86	2,49	1,73	1,27	0,98	0,77	0,62	0,52				
		L/150	SGN	SGN	3,19	1,64	0,95	0,60	0,40	0,28	0,21	0,16				
		L/200	SGN	5,66	2,40	1,23	0,72	0,45	0,30	0,21	0,16	0,12				
		L/300	SGN	3,80	1,61	0,83	0,48	0,30	0,20	0,14	0,10	0,08				

Tabulky přípustných zatížení S250

Tabulka TRB 18-S250 - 1

POZITIV

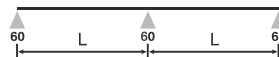


Přípustné zatížení q(kN/m²) pro nosník s jedním polem o rozpětí L(m)

t	Lgr	L	0,50	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75		
0,50	-	N	12,99	5,77	3,25	2,08	1,44	1,06	0,81	0,64	0,52							
		L/150	SGN	5,63	2,43	1,27	0,75	0,48	0,32	0,23	0,17							
		L/200	SGN	4,33	1,87	0,98	0,58	0,37	0,25	0,18	0,13							
		L/300	SGN	9,74	2,99	1,29	0,68	0,40	0,25	0,17	0,12	0,09						

Tabulka TRB 18-S250 - 2

POZITIV



Přípustné zatížení q(kN/m²) pro spojitý nosník se dvěma shodnými poli o rozpětí L(m),

t	Lgr	L	0,50	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	
0,50	-	N	11,32	5,75	3,48	2,26	1,58	1,17	0,90	0,71	0,58	0,48	0,40	0,34	0,30		
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,12	0,76	0,54	0,40	0,30	0,23	0,18	0,15		
		L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	1,35	0,86	0,58	0,41	0,30	0,23	0,18	0,14	0,11		
		L/300	SGN	SGN	3,03	1,58	0,93	0,59	0,40	0,29	0,21	0,16	0,12	0,10	0,08		

Tabulka TRB 18-S250 - 3

POZITIV



Přípustné zatížení q(kN/m²) pro spojitý nosník se třemi shodnými poli o rozpětí L(m)

t	Lgr	L	0,50	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75
0,50	-	N	13,70	7,01	4,26	2,82	1,98	1,46	1,12	0,89	0,72	0,60	0,50	0,43		
		L/150	SGN	SGN	SGN	2,36	1,39	0,89	0,60	0,43	0,31	0,24	0,18	0,15		
		L/200	SGN	SGN	3,48	1,82	1,07	0,68	0,46	0,33	0,24	0,18	0,14	0,11		
		L/300	SGN	5,56	2,41	1,26	0,74	0,47	0,32	0,23	0,17	0,13	0,10	0,08		

Tabulky přípustných zatížení S250

Tabulka TRB 18-S250 - 4

NEGATIV

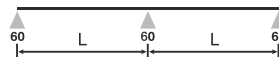


Přípustné zatížení q(kN/m²) pro nosník s jedním polem o rozpětí L(m)

t	Lgr	L	0,50	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75		
0,50	-	N	14,45	6,44	3,62	2,32	1,61	1,18	0,91	0,72	0,58							
		L/150	SGN	6,43	2,71	1,39	0,80	0,51	0,34	0,24	0,17							
		L/200	SGN	4,82	2,03	1,04	0,60	0,38	0,25	0,18	0,13							
		L/300	SGN	10,85	3,21	1,36	0,69	0,40	0,25	0,17	0,12	0,09						

Tabulka TRB 18-S250 - 5

NEGATIV



Přípustné zatížení q(kN/m²) pro spojitý nosník se dvěma shodnými poli o rozpětí L(m),

t	Lgr	L	0,50	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	
0,50	-	N	10,62	5,45	3,23	2,07	1,44	1,06	0,81	0,64	0,52	0,43	0,37	0,31	0,27		
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	0,57	0,42	0,31	0,24	0,19	0,15	
		L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	0,91	0,61	0,43	0,31	0,23	0,18	0,14	0,11		
		L/300	SGN	SGN	SGN	1,67	0,97	0,61	0,41	0,29	0,21	0,16	0,12	0,09	0,08		

Tabulka TRB 18-S250 - 6

NEGATIV



Přípustné zatížení q(kN/m²) pro spojitý nosník se třemi shodnými poli o rozpětí L(m)

t	Lgr	L	0,50	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75
0,50	-	N	12,87	6,65	4,01	2,59	1,80	1,32	1,01	0,80	0,65	0,54	0,46	0,39		
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	1,52	0,96	0,64	0,45	0,33	0,25	0,19	0,15		
		L/200	SGN	SGN	3,85	1,97	1,14	0,72	0,48	0,34	0,25	0,19	0,14	0,11		
		L/300	SGN	6,08	2,57	1,31	0,76	0,48	0,32	0,23	0,16	0,12	0,10	0,07		

Tabulky přípustných zatížení S250

Tabulka TRB 18N-S250 - 1

POZITIV

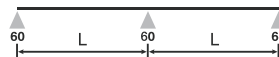


Přípustné zatížení q(kN/m²) pro nosník s jedním polem o rozpětí L(m)

t	Lgr	L	0,50	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75
0,50	-	N	12,54	5,77	3,25	2,08	1,44	1,06	0,81	0,64	0,52					
		L/150	SGN	5,23	2,32	1,24	0,74	0,48	0,33	0,24	0,17					
		L/200	SGN	4,13	1,83	0,98	0,58	0,38	0,26	0,19	0,14					
		L/300	SGN	9,29	2,96	1,31	0,70	0,42	0,27	0,19	0,13	0,10				

Tabulka TRB 18N-S250 - 2

POZITIV



Přípustné zatížení q(kN/m²) pro spojitý nosník se dvěma shodnými poli o rozpětí L(m),

t	Lgr	L	0,50	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75
0,50	-	N	9,42	4,90	3,01	2,04	1,44	1,06	0,82	0,65	0,53	0,44	0,37	0,31	0,27	
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	0,75	0,54	0,40	0,30	0,24	0,19	0,15	
		L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	1,33	0,86	0,59	0,42	0,31	0,24	0,19	0,15	0,12	
		L/300	SGN	SGN	2,99	1,59	0,95	0,62	0,42	0,30	0,23	0,17	0,13	0,11	0,09	

Tabulka TRB 18N-S250 - 3

POZITIV



Přípustné zatížení q(kN/m²) pro spojitý nosník se třemi shodnými poli o rozpětí L(m)

t	Lgr	L	0,50	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75
0,50	-	N	11,34	5,94	3,67	2,49	1,79	1,33	1,02	0,81	0,66	0,54	0,46	0,39		
		L/150	SGN	SGN	SGN	2,26	1,35	0,88	0,60	0,43	0,32	0,24	0,19	0,15		
		L/200	SGN	SGN	3,35	1,79	1,07	0,69	0,47	0,34	0,25	0,19	0,15	0,12		
		L/300	SGN	5,41	2,40	1,28	0,76	0,49	0,34	0,24	0,18	0,14	0,11	0,09		

Tabulky přípustných zatížení S250

Tabulka TRB 18N-S250 - 4

NEGATIV

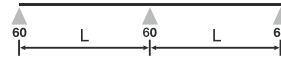


Přípustné zatížení q(kN/m²) pro nosník s jedním polem o rozpětí L(m)

t	Lgr	L	0,50	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	
0,50	-	N	12,54	5,88	3,31	2,12	1,47	1,08	0,83	0,65	0,53						
		L/150	SGN	SGN	2,70	1,40	0,82	0,52	0,35	0,25	0,18						
		L/200	SGN	4,80	2,06	1,07	0,62	0,40	0,27	0,19	0,14						
		L/300	SGN	10,80	3,27	1,40	0,73	0,43	0,27	0,18	0,13	0,09					

Tabulka TRB 18N-S250 - 5

NEGATIV



Přípustné zatížení q(kN/m²) pro spojitý nosník se dvěma shodnými poli o rozpětí L(m),

t	Lgr	L	0,50	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	
0,50	-	N	9,23	4,84	2,99	2,03	1,43	1,05	0,81	0,64	0,52	0,43	0,36	0,31	0,27		
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	0,59	0,43	0,32	0,25	0,20	0,16	
		L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	0,94	0,63	0,45	0,33	0,25	0,19	0,15	0,12		
		L/300	SGN	SGN	SGN	1,72	1,01	0,64	0,43	0,30	0,22	0,17	0,13	0,10	0,08		

Tabulka TRB 18N-S250 - 6

NEGATIV



Přípustné zatížení q(kN/m²) pro spojitý nosník se třemi shodnými poli o rozpětí L(m)

t	Lgr	L	0,50	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75
0,50	-	N	11,11	5,87	3,65	2,48	1,79	1,32	1,01	0,80	0,65	0,54	0,45	0,38		
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	1,53	0,97	0,66	0,46	0,34	0,26	0,20	0,16		
		L/200	SGN	SGN	SGN	2,00	1,17	0,74	0,50	0,35	0,26	0,20	0,15	0,12		
		L/300	SGN	SGN	2,63	1,36	0,80	0,51	0,34	0,24	0,18	0,13	0,10	0,08		

Tabulky přípustných zatížení S250

Tabulka TRB 30-S250 - 1

POZITIV

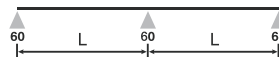


Přípustné zatížení q(kN/m²) pro nosník s jedním polem o rozpětí L(m)

t	Lgr	L	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25		
0,50	-	N	3,04	2,10	1,46	1,07	0,82	0,65	0,52	0,43	0,36							
		L/150	SGN	1,92	1,16	0,76	0,53	0,38	0,29	0,22	0,17							
		L/200	2,86	1,55	0,94	0,61	0,42	0,31	0,23	0,18	0,14							
		L/300	2,11	1,14	0,69	0,45	0,31	0,23	0,17	0,13	0,10							

Tabulka TRB 30-S250 - 2

POZITIV



Přípustné zatížení q(kN/m²) pro spojitý nosník se dvěma shodnými poli o rozpětí L(m),

t	Lgr	L	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	
0,50	-	N	2,40	1,68	1,24	0,95	0,76	0,62	0,51	0,43	0,36	0,31	0,27	0,23	0,20	0,18	
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	0,31	0,25	0,21	0,17	0,15
		L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	0,39	0,31	0,25	0,20	0,17	0,14	0,12
		L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	0,70	0,50	0,38	0,29	0,23	0,18	0,15	0,12	0,10	0,09	

Tabulka TRB 30-S250 - 3

POZITIV



Přípustné zatížení q(kN/m²) pro spojitý nosník se třemi shodnými poli o rozpětí L(m)

t	Lgr	L	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25
0,50	-	N	2,88	2,02	1,50	1,16	0,92	0,75	0,63	0,53	0,45	0,39	0,33	0,29		
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	0,69	0,51	0,40	0,31	0,25	0,20	0,17		
		L/200	SGN	SGN	SGN	1,11	0,77	0,55	0,41	0,32	0,25	0,20	0,16	0,14		
		L/300	SGN	SGN	1,25	0,82	0,56	0,41	0,31	0,24	0,19	0,15	0,12	0,10		

Tabulky přípustných zatížení S250

Tabulka TRB 30-S250 - 4

NEGATIV

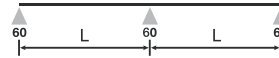


Přípustné zatížení q(kN/m²) pro nosník s jedním polem o rozpětí L(m)

t	Lgr	L	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	
0,50	-	N	3,04	2,10	1,46	1,07	0,82	0,65	0,53	0,43	0,36	0,31					
		L/150	SGN	SGN	SGN	1,06	0,72	0,51	0,37	0,28	0,22	0,17					
		L/200	SGN	SGN	1,27	0,81	0,55	0,39	0,29	0,22	0,17	0,13					
		L/300	2,86	1,50	0,88	0,56	0,38	0,27	0,20	0,15	0,12	0,09					

Tabulka TRB 30-S250 - 5

NEGATIV



Přípustné zatížení q(kN/m²) pro spojitý nosník se dvěma shodnými poli o rozpětí L(m),

t	Lgr	L	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	
0,50	-	N	2,30	1,63	1,21	0,94	0,75	0,61	0,51	0,43	0,36	0,31	0,27	0,23	0,20		
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	
		L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	0,25	0,21	0,17	
		L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	0,47	0,35	0,27	0,22	0,18	0,14	0,12	

Tabulka TRB 30-S250 - 6

NEGATIV



Přípustné zatížení q(kN/m²) pro spojitý nosník se třemi shodnými poli o rozpětí L(m)

t	Lgr	L	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	
0,50	-	N	2,77	1,97	1,47	1,14	0,91	0,75	0,62	0,53	0,45	0,38	0,33	0,29	0,25	0,23	
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	0,41	0,32	0,26	0,21	0,18	0,15
		L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	0,73	0,54	0,41	0,32	0,25	0,20	0,16	0,14	0,11
		L/300	SGN	SGN	SGN	1,05	0,71	0,50	0,37	0,28	0,22	0,17	0,14	0,11	0,09	0,08	

Tabulky přípustných zatížení S250

Tabulka TRB 35-S250 - 1

POZITIV

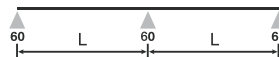


Přípustné zatížení q(kN/m²) pro nosník s jedním polem o rozpětí L(m)

t	Lgr	L	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	
0,50	-	N	5,28	3,71	2,58	1,90	1,45	1,15	0,93	0,77	0,64	0,55	0,47	0,41	0,36		
		L/150	SGN	SGN	2,42	1,58	1,09	0,79	0,59	0,45	0,35	0,28	0,23	0,19	0,16		
		L/200	SGN	3,21	1,94	1,26	0,87	0,63	0,47	0,36	0,28	0,23	0,19	0,15	0,13		
		L/300	4,36	2,35	1,42	0,93	0,64	0,46	0,34	0,26	0,21	0,17	0,14	0,11	0,09		

Tabulka TRB 35-S250 - 2

POZITIV



Přípustné zatížení q(kN/m²) pro spojitý nosník se dvěma shodnými poli o rozpětí L(m),

t	Lgr	L	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	
0,50	-	N	4,20	2,94	2,17	1,68	1,33	1,08	0,90	0,76	0,64	0,55	0,47	0,41	0,36	0,32	
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	0,36	0,30
		L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	0,64	0,51	0,42	0,34	0,29	0,24
		L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,03	0,77	0,59	0,47	0,37	0,30	0,25	0,21	0,18

Tabulka TRB 35-S250 - 3

POZITIV



Přípustné zatížení q(kN/m²) pro spojitý nosník se třemi shodnými poli o rozpětí L(m)

t	Lgr	L	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25
0,50	-	N	5,04	3,55	2,63	2,04	1,62	1,32	1,10	0,93	0,80	0,68	0,59	0,51	0,45	0,40
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,06	0,82	0,64	0,51	0,42	0,35	0,29	0,24
		L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	1,58	1,14	0,85	0,65	0,51	0,41	0,34	0,28	0,23	0,20
		L/300	SGN	SGN	2,57	1,67	1,16	0,84	0,62	0,48	0,38	0,30	0,25	0,20	0,17	0,14

Tabulky přípustných zatížení S250

Tabulka TRB 35-S250 - 4

NEGATIV

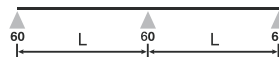


Přípustné zatížení q(kN/m²) pro nosník s jedním polem o rozpětí L(m)

t	Lgr	L	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25
0,50	-	N	5,28	3,72	2,58	1,90	1,45	1,15	0,93	0,77	0,65	0,55	0,47	0,41	0,36	0,32
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	1,38	0,98	0,73	0,55	0,43	0,34	0,28	0,23	0,19	0,16
		L/200	SGN	SGN	2,45	1,57	1,07	0,77	0,57	0,43	0,34	0,27	0,22	0,18	0,15	0,12
		L/300	SGN	2,91	1,72	1,11	0,75	0,54	0,40	0,30	0,24	0,19	0,15	0,12	0,10	0,09

Tabulka TRB 35-S250 - 5

NEGATIV



Přípustné zatížení q(kN/m²) pro spojitý nosník se dvěma shodnými poli o rozpětí L(m),

t	Lgr	L	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	
0,50	-	N	4,12	2,91	2,16	1,67	1,33	1,08	0,90	0,76	0,64	0,55	0,47	0,41	0,36	0,32	
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN
		L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	0,41	0,34	0,29
		L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	0,70	0,54	0,43	0,35	0,29	0,24	0,20

Tabulka TRB 35-S250 - 6

NEGATIV



Přípustné zatížení q(kN/m²) pro spojitý nosník se třemi shodnými poli o rozpětí L(m)

t	Lgr	L	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	
0,50	-	N	4,95	3,51	2,62	2,03	1,62	1,32	1,10	0,93	0,80	0,68	0,59	0,51	0,45	0,40	
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	0,79	0,63	0,51	0,42	0,35	0,29
		L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,04	0,79	0,62	0,49	0,40	0,33	0,27	0,23
		L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	1,39	0,99	0,73	0,56	0,44	0,35	0,28	0,23	0,19	0,16	

Tabulky přípustných zatížení S250

Tabulka TRB 35N-S250 - 1

POZITIV

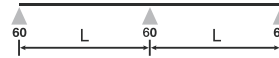


Přípustné zatížení q(kN/m²) pro nosník s jedním polem o rozpětí L(m)

t	Lgr	L	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	
0,50	-	N	4,16	3,30	2,29	1,69	1,29	1,02	0,83	0,68	0,57	0,49	0,42	0,37			
		L/150	SGN	SGN	2,11	1,38	0,95	0,69	0,51	0,39	0,31	0,25	0,20	0,17			
		L/200	SGN	2,80	1,69	1,10	0,76	0,55	0,41	0,31	0,25	0,20	0,16	0,13			
		L/300	3,80	2,05	1,23	0,80	0,56	0,40	0,30	0,23	0,18	0,14	0,12	0,10			

Tabulka TRB 35N-S250 - 2

POZITIV



Přípustné zatížení q(kN/m²) pro spojitý nosník se dvěma shodnými poli o rozpětí L(m),

t	Lgr	L	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	
0,50	-	N	3,54	2,49	1,85	1,44	1,14	0,93	0,78	0,66	0,56	0,48	0,42	0,36	0,32	0,28	
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	0,31	0,26
		L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	0,55	0,44	0,36	0,30	0,25	0,21
		L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	0,90	0,67	0,52	0,40	0,32	0,26	0,22	0,18	0,15

Tabulka TRB 35N-S250 - 3

POZITIV



Přípustné zatížení q(kN/m²) pro spojitý nosník se třemi shodnými poli o rozpětí L(m)

t	Lgr	L	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	
0,50	-	N	4,24	3,00	2,24	1,74	1,39	1,14	0,95	0,80	0,69	0,60	0,52	0,46	0,40	0,36	
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	0,93	0,71	0,56	0,45	0,36	0,30	0,25	0,21
		L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	1,38	0,99	0,74	0,57	0,45	0,36	0,29	0,24	0,20	0,17	
		L/300	SGN	SGN	2,24	1,46	1,01	0,73	0,54	0,42	0,33	0,26	0,21	0,18	0,15	0,12	

Tabulky přípustných zatížení S250

Tabulka TRB 35-S250 - 4

NEGATIV

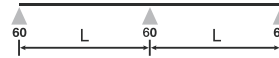


Přípustné zatížení q(kN/m²) pro nosník s jedním polem o rozpětí L(m)

t	Lgr	L	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	
0,50	-	N	4,16	3,29	2,29	1,68	1,29	1,02	0,82	0,68	0,57	0,49	0,42	0,37	0,32		
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	1,19	0,85	0,63	0,48	0,37	0,30	0,24	0,20	0,16		
		L/200	SGN	SGN	2,12	1,36	0,93	0,66	0,49	0,37	0,29	0,23	0,19	0,15	0,13		
		L/300	SGN	2,51	1,49	0,96	0,65	0,47	0,34	0,26	0,20	0,16	0,13	0,11	0,09		

Tabulka TRB 35-S250 - 5

NEGATIV



Přípustné zatížení q(kN/m²) pro spojitý nosník se dvěma shodnými poli o rozpětí L(m),

t	Lgr	L	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	
0,50	-	N	3,50	2,48	1,85	1,43	1,15	0,94	0,78	0,66	0,57	0,49	0,42	0,37	0,32	0,29	
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN
		L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	0,35	0,29	0,25
		L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	0,60	0,47	0,37	0,30	0,25	0,21	0,17

Tabulka TRB 35-S250 - 6

NEGATIV



Přípustné zatížení q(kN/m²) pro spojitý nosník se třemi shodnými poli o rozpětí L(m)

t	Lgr	L	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	
0,50	-	N	4,19	2,98	2,23	1,74	1,39	1,14	0,95	0,81	0,69	0,60	0,52	0,46	0,40	0,36	
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	0,69	0,55	0,44	0,36	0,30	0,25
		L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	0,90	0,69	0,53	0,43	0,34	0,28	0,23	0,20
		L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	1,20	0,86	0,63	0,48	0,38	0,30	0,24	0,20	0,16	0,14	

Tabulky přípustných zatížení S250

Tabulka TRB 45-S250 - 1

POZITIV

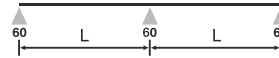


Přípustné zatížení q(kN/m²) pro nosník s jedním polem o rozpětí L(m)

t	Lgr	L	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50
0,50	-	N	5,11	4,01	2,95	2,26	1,78	1,44	1,19	1,00	0,85	0,74	0,64	0,56	0,50	0,45
		L/150	SGN	SGN	2,77	1,90	1,36	1,01	0,77	0,60	0,48	0,39	0,32	0,27	0,22	0,19
		L/200	SGN	3,38	2,18	1,50	1,07	0,80	0,61	0,47	0,38	0,31	0,25	0,21	0,18	0,15
		L/300	4,04	2,41	1,56	1,07	0,77	0,57	0,43	0,34	0,27	0,22	0,18	0,15	0,13	0,11

Tabulka TRB 45-S250 - 2

POZITIV



Přípustné zatížení q(kN/m²) pro spojitý nosník se dvěma shodnými poli o rozpětí L(m),

t	Lgr	L	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	
0,50	-	N	4,13	3,09	2,40	1,92	1,58	1,31	1,11	0,96	0,83	0,73	0,63	0,56	0,49	0,44	
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	0,44
		L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	0,70	0,58	0,48	0,40	0,34
		L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,30	0,99	0,77	0,62	0,50	0,41	0,34	0,29	0,25

Tabulka TRB 45-S250 - 3

POZITIV



Přípustné zatížení q(kN/m²) pro spojitý nosník se třemi shodnými poli o rozpětí L(m)

t	Lgr	L	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	
0,50	-	N	4,96	3,73	2,91	2,33	1,92	1,60	1,36	1,17	1,01	0,89	0,79	0,70	0,62	0,55	
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,10	0,88	0,71	0,59	0,49	0,41	0,35
		L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,46	1,11	0,87	0,69	0,56	0,46	0,39	0,32	0,28
		L/300	SGN	SGN	2,85	1,96	1,40	1,04	0,79	0,62	0,50	0,40	0,33	0,28	0,23	0,20	

Tabulky přípustných zatížení S250

Tabulka TRB 45-S250 - 4

NEGATIV

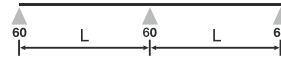


Přípustné zatížení q(kN/m²) pro nosník s jedním polem o rozpětí L(m)

t	Lgr	L	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50
0,50	-	N	5,11	3,98	2,92	2,24	1,77	1,43	1,18	0,99	0,85	0,73	0,64	0,56	0,50	0,44
		L/150	SGN	SGN	SGN	2,16	1,53	1,12	0,85	0,66	0,52	0,42	0,34	0,28	0,24	0,20
		L/200	SGN	3,83	2,44	1,65	1,17	0,86	0,65	0,50	0,40	0,32	0,26	0,22	0,18	0,15
		L/300	4,48	2,62	1,67	1,13	0,80	0,59	0,44	0,34	0,27	0,22	0,18	0,15	0,12	0,10

Tabulka TRB 45-S250 - 5

NEGATIV

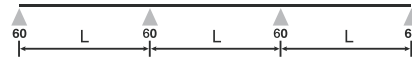


Přípustné zatížení q(kN/m²) pro spojitý nosník se dvěma shodnými poli o rozpětí L(m),

t	Lgr	L	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	
0,50	-	N	4,17	3,12	2,42	1,94	1,59	1,32	1,12	0,96	0,84	0,73	0,64	0,56	0,50	0,45	
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN
		L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	0,61	0,51	0,43	0,36
		L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,04	0,81	0,64	0,51	0,42	0,35	0,29	0,25

Tabulka TRB 45-S250 - 6

NEGATIV



Přípustné zatížení q(kN/m²) pro spojitý nosník se třemi shodnými poli o rozpětí L(m)

t	Lgr	L	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	
0,50	-	N	5,00	3,76	2,93	2,35	1,93	1,61	1,37	1,18	1,02	0,90	0,79	0,70	0,62	0,56	
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	0,97	0,78	0,64	0,53	0,44	0,37
		L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,60	1,21	0,94	0,74	0,60	0,49	0,40	0,34	0,29	
		L/300	SGN	SGN	SGN	2,11	1,49	1,10	0,83	0,64	0,51	0,41	0,33	0,28	0,23	0,20	

Tabulky přípustných zatížení S250

Tabulka TRB 55-S250 - 1

POZITIV

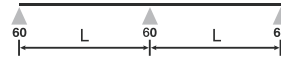


Přípustné zatížení q(kN/m²) pro nosník s jedním polem o rozpětí L(m)

t	Lgr	L	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50
0,50	-	N	3,15	2,63	2,25	1,97	1,58	1,28	1,06	0,89	0,76	0,65	0,57	0,50	0,44	0,40
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,22	0,94	0,74	0,59	0,48	0,40	0,33	0,28	0,24
		L/200	SGN	SGN	SGN	1,81	1,31	0,98	0,76	0,59	0,48	0,39	0,32	0,27	0,23	0,20
		L/300	SGN	SGN	1,93	1,34	0,97	0,72	0,56	0,44	0,35	0,29	0,24	0,20	0,17	0,14

Tabulka TRB 55-S250 - 2

POZITIV



Přípustné zatížení q(kN/m²) pro spojitý nosník se dvěma shodnými poli o rozpětí L(m),

t	Lgr	L	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	
0,50	-	N	3,11	2,36	1,86	1,50	1,24	1,04	0,89	0,77	0,67	0,59	0,52	0,47	0,42	0,38	
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN
		L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN
		L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	0,44	0,38	0,32

Tabulka TRB 55-S250 - 3

POZITIV



Přípustné zatížení q(kN/m²) pro spojitý nosník se třemi shodnými poli o rozpětí L(m)

t	Lgr	L	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	
0,50	-	N	3,70	2,82	2,23	1,81	1,50	1,26	1,08	0,93	0,82	0,72	0,64	0,57	0,51	0,47	
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	0,51	0,44
		L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	0,70	0,58	0,49	0,41	0,35
		L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,01	0,79	0,64	0,52	0,43	0,36	0,30	0,26

Tabulky přípustných zatížení S250

Tabulka TRB 55-S250 - 4

NEGATIV

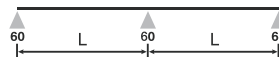


Přípustné zatížení q(kN/m²) pro nosník s jedním polem o rozpětí L(m)

t	Lgr	L	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50
0,50	-	N	3,15	2,63	2,25	1,97	1,57	1,27	1,05	0,88	0,75	0,65	0,56	0,50	0,44	0,39
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	0,74	0,60	0,50	0,42	0,35	0,30
		L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,22	0,94	0,74	0,59	0,49	0,40	0,34	0,29	0,24
		L/300	SGN	SGN	SGN	1,67	1,21	0,90	0,70	0,55	0,44	0,36	0,30	0,25	0,21	0,18

Tabulka TRB 55-S250 - 5

NEGATIV



Přípustné zatížení q(kN/m²) pro spojitý nosník se dvěma shodnými poli o rozpětí L(m),

t	Lgr	L	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	
0,50	-	N	3,08	2,35	1,86	1,50	1,24	1,05	0,89	0,77	0,67	0,59	0,53	0,47	0,42	0,38	
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN
		L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN
		L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN

Tabulka TRB 55-S250 - 6

NEGATIV



Přípustné zatížení q(kN/m²) pro spojitý nosník se třemi shodnými poli o rozpětí L(m)

t	Lgr	L	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	
0,50	-	N	3,67	2,81	2,23	1,81	1,50	1,27	1,08	0,94	0,82	0,72	0,64	0,57	0,52	0,47	
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN
		L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	0,51	0,44
		L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	0,79	0,65	0,54	0,45	0,38	0,32

Tabulky přípustných zatížení S250

Tabulka TRB 55K-S250 - 1

POZITIV

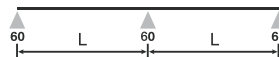


Přípustné zatížení q(kN/m²) pro nosník s jedním polem o rozpětí L(m)

t	Lgr	L	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50
0,50	-	N	3,75	3,13	2,68	2,19	1,73	1,40	1,16	0,97	0,83	0,71	0,62	0,55	0,48	0,43
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,08	0,85	0,69	0,56	0,47	0,39	0,33	0,28
		L/200	SGN	SGN	SGN	2,09	1,52	1,14	0,88	0,70	0,56	0,46	0,38	0,32	0,27	0,23
		L/300	SGN	SGN	2,25	1,56	1,14	0,85	0,66	0,52	0,42	0,34	0,28	0,24	0,20	0,17

Tabulka TRB 55K-S250 - 2

POZITIV



Přípustné zatížení q(kN/m²) pro spojitý nosník se dvěma shodnými poli o rozpětí L(m),

t	Lgr	L	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	
0,50	-	N	3,54	2,68	2,11	1,70	1,40	1,18	1,00	0,86	0,75	0,66	0,59	0,52	0,47	0,43	
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN
		L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN
		L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	0,45	0,38

Tabulka TRB 55K-S250 - 3

POZITIV



Přípustné zatížení q(kN/m²) pro spojitý nosník se třemi shodnými poli o rozpětí L(m)

t	Lgr	L	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	
0,50	-	N	4,22	3,21	2,53	2,05	1,69	1,43	1,22	1,05	0,92	0,81	0,72	0,64	0,58	0,52	
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	0,51
		L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	0,68	0,57	0,48	0,41
		L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,18	0,93	0,75	0,61	0,51	0,43	0,36	0,31

Tabulky přípustných zatížení S250

Tabulka TRB 55K-S250 - 4

NEGATIV

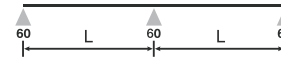


Přípustné zatížení q(kN/m²) pro nosník s jedním polem o rozpětí L(m)

t	Lgr	L	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50
0,50	-	N	3,75	3,13	2,68	2,18	1,72	1,39	1,15	0,97	0,83	0,71	0,62	0,54	0,48	0,43
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	0,82	0,67	0,55	0,46	0,39	0,34
		L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,35	1,04	0,82	0,66	0,54	0,45	0,38	0,32	0,27
		L/300	SGN	SGN	2,67	1,85	1,34	1,01	0,78	0,61	0,49	0,40	0,33	0,28	0,24	0,20

Tabulka TRB 55K-S250 - 5

NEGATIV



Přípustné zatížení q(kN/m²) pro spojitý nosník se dvěma shodnými poli o rozpětí L(m),

t	Lgr	L	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	
0,50	-	N	3,50	2,66	2,09	1,69	1,40	1,18	1,00	0,87	0,75	0,66	0,59	0,53	0,47	0,43	
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN
		L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN
		L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN

Tabulka TRB 55K-S250 - 6

NEGATIV

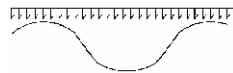


Přípustné zatížení q(kN/m²) pro spojitý nosník se třemi shodnými poli o rozpětí L(m)

t	Lgr	L	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	
0,50	-	N	4,18	3,19	2,52	2,04	1,69	1,43	1,22	1,05	0,92	0,81	0,72	0,64	0,58	0,52	
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN
		L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	0,57	0,49
		L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	0,88	0,72	0,60	0,50	0,43	0,36

Tabulky přípustných zatížení S250

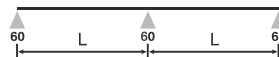
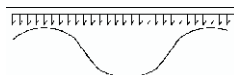
Tabulka FB 18 - S250 - 1



Přípustné zatížení q(kN/m²) pro nosník s jedním polem o rozpětí L(m)

t	Lgr	L	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75
0,50	-	N	2,23	1,65	1,07	0,75	0,54				
		L/150	SGN	0,93	0,49	0,28	0,18				
		L/200	1,83	0,70	0,37	0,21	0,13				
		L/300									

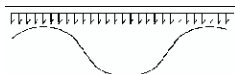
Tabulka FB 18 - S250 - 2



Přípustné zatížení q(kN/m²) pro spojitý nosník se dvěma shodnými poli o rozpětí L(m),

t	Lgr	L	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75
0,50	-	N	1,73	1,11	0,78	0,58	0,45	0,35	0,29	0,24	
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	0,44	0,29	0,21	0,15	
		L/200	SGN	SGN	SGN	0,53	0,33	0,22	0,16	0,11	
		L/300									

Tabulka FB 18 - S250 - 3



Přípustné zatížení q(kN/m²) pro spojitý nosník se třemi shodnými poli o rozpětí L(m)

t	Lgr	L	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75
0,50	-	N	2,02	1,33	0,94	0,70	0,54	0,43	0,36		
		L/150	SGN	SGN	0,94	0,55	0,34	0,23	0,16		
		L/200	SGN	SGN	0,71	0,41	0,25	0,17	0,12		
		L/300									

Tabulky přípustných zatížení S280

Tabulka TRB 12-S280 - 1

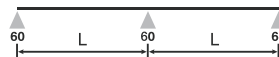


POZITIV

Přípustné zatížení q (kN/m²) pro nosník s jedním polem o rozpětí L (m)

t	Lgr	L	0,50	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	
0,70	-	N	20,41	9,07	5,10	3,27	2,27	1,67	1,28	1,02							
		L/150	16,47	4,90	2,08	1,07	0,62	0,39	0,26	0,18							
		L/200	12,39	3,69	1,56	0,80	0,47	0,29	0,20	0,14							
		L/300	8,30	2,47	1,05	0,54	0,31	0,20	0,13	0,09							

Tabulka TRB 12-S280 - 2



POZITIV

Přípustné zatížení q (kN/m²) pro spojitý nosník se dvěma shodnými poli o rozpětí L (m),

t	Lgr	L	0,50	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75
0,70	-	N	19,91	9,06	5,17	3,34	2,33	1,72	1,32	1,04	0,84	0,70	0,59	0,50		
		L/150	SGN	SGN	4,97	2,55	1,48	0,93	0,63	0,44	0,32	0,24	0,19	0,15		
		L/200	SGN	8,83	3,74	1,92	1,11	0,70	0,47	0,33	0,24	0,18	0,14	0,11		
		L/300	19,87	5,92	2,50	1,29	0,75	0,47	0,32	0,22	0,16	0,12	0,09	0,07		

Tabulka TRB 12-S280 - 3



POZITIV

Přípustné zatížení q (kN/m²) pro spojitý nosník se třemi shodnými poli o rozpětí L (m)

t	Lgr	L	0,50	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75
0,70	-	N	24,72	11,30	6,46	4,17	2,91	2,14	1,64	1,30	1,05	0,87				
		L/150	SGN	9,25	3,92	2,01	1,17	0,74	0,49	0,35	0,25	0,19				
		L/200	23,39	6,96	2,95	1,51	0,88	0,55	0,37	0,26	0,19	0,14				
		L/300	15,67	4,67	1,98	1,01	0,59	0,37	0,25	0,18	0,13	0,10				

Tabulky přípustných zatížení S280

Tabulka TRB 12-S280 - 4

NEGATIV

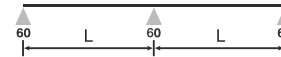


Přípustné zatížení q(kN/m²) pro nosník s jedním polem o rozpětí L(m)

t	Lgr	L	0,50	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	
0,70	-	N	21,08	9,37	5,27	3,37	2,34	1,72	1,32	1,04							
		L/150	16,69	4,95	2,09	1,07	0,62	0,39	0,26	0,18							
		L/200	12,52	3,71	1,56	0,80	0,46	0,29	0,20	0,14							
		L/300	8,34	2,47	1,04	0,53	0,31	0,19	0,13	0,09							

Tabulka TRB 12-S280 - 5

NEGATIV



Přípustné zatížení q(kN/m²) pro spojitý nosník se dvěma shodnými poli o rozpětí L(m),

t	Lgr	L	0,50	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75
0,70	-	N	17,55	8,57	5,04	3,26	2,26	1,66	1,27	1,02	0,83	0,68	0,58	0,49		
		L/150	SGN	SGN	5,01	2,57	1,48	0,94	0,63	0,44	0,32	0,24	0,19	0,15		
		L/200	SGN	SGN	3,76	1,92	1,11	0,70	0,47	0,33	0,24	0,18	0,14	0,11		
		L/300	SGN	5,94	2,51	1,28	0,74	0,47	0,31	0,22	0,16	0,12	0,09	0,07		

Tabulka TRB 12-S280 - 6

NEGATIV



Přípustné zatížení q(kN/m²) pro spojitý nosník se třemi shodnými poli o rozpětí L(m)

t	Lgr	L	0,50	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75
0,70	-	N	21,83	10,68	6,28	4,07	2,83	2,08	1,59	1,28	1,03	0,86	0,72			
		L/150	SGN	9,36	3,95	2,02	1,17	0,74	0,49	0,35	0,25	0,19	0,15			
		L/200	SGN	7,02	2,96	1,52	0,88	0,55	0,37	0,26	0,19	0,14	0,11			
		L/300	15,79	4,68	1,97	1,01	0,58	0,37	0,25	0,17	0,13	0,09	0,07			

Tabulky přípustných zatížení S280

Tabulka TRB 14-S280 - 1

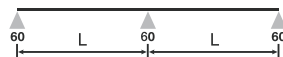


POZITIV

Přípustné zatížení q (kN/m²) pro nosník s jedním polem o rozpětí L (m)

t	Lgr	L	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	
0,70	-	N	9,50	5,35	3,42	2,38	1,75	1,34	1,06	0,86							
		L/150	5,60	2,37	1,22	0,71	0,45	0,30	0,21	0,15							
		L/200	4,22	1,79	0,92	0,53	0,34	0,23	0,16	0,12							
		L/300	2,83	1,20	0,62	0,36	0,23	0,15	0,11	0,08							

Tabulka TRB 14-S280 - 2



POZITIV

Přípustné zatížení q (kN/m²) pro spojitý nosník se dvěma shodnými poli o rozpětí L (m)

t	Lgr	L	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	
0,70	-	N	9,40	5,37	3,47	2,42	1,78	1,37	1,08	0,88	0,73	0,61	0,52				
		L/150	SGN	SGN	2,91	1,69	1,07	0,72	0,50	0,37	0,28	0,21	0,17				
		L/200	SGN	4,27	2,19	1,27	0,80	0,54	0,38	0,28	0,21	0,16	0,13				
		L/300	6,76	2,86	1,47	0,85	0,54	0,36	0,25	0,19	0,14	0,11	0,08				

Tabulka TRB 14-S280 - 3



POZITIV

Přípustné zatížení q (kN/m²) pro spojitý nosník se třemi shodnými poli o rozpětí L (m)

t	Lgr	L	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	
0,70	-	N	11,71	6,70	4,33	3,02	2,23	1,71	1,35	1,10	0,91	0,76					
		L/150	10,57	4,48	2,30	1,33	0,84	0,56	0,40	0,29	0,22	0,17					
		L/200	7,96	3,37	1,73	1,00	0,63	0,43	0,30	0,22	0,16	0,13					
		L/300	5,33	2,26	1,16	0,67	0,42	0,29	0,20	0,15	0,11	0,08					

Tabulky přípustných zatížení S280

Tabulka TRB 14-S280 - 4

NEGATIV

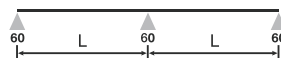


Přípustné zatížení q (kN/m²) pro nosník s jedním polem o rozpětí L (m)

t	Lgr	L	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	
0,70	-	N	9,75	5,49	3,51	2,44	1,79	1,37	1,08	0,88							
		L/150	5,67	2,39	1,23	0,71	0,45	0,30	0,21	0,15							
		L/200	4,25	1,79	0,92	0,53	0,34	0,22	0,16	0,12							
		L/300	2,84	1,20	0,61	0,35	0,22	0,15	0,11	0,08							

Tabulka TRB 14-S280 - 5

NEGATIV



Přípustné zatížení q (kN/m²) pro spojitý nosník se dvěma shodnými poli o rozpětí L (m),

t	Lgr	L	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00
0,70	-	N	8,84	5,21	3,41	2,37	1,74	1,34	1,06	0,86	0,71	0,60	0,51			
		L/150	SGN	SGN	2,94	1,70	1,07	0,72	0,50	0,37	0,28	0,21	0,17			
		L/200	SGN	4,31	2,21	1,28	0,80	0,54	0,38	0,28	0,21	0,16	0,13			
		L/300	6,81	2,88	1,47	0,85	0,54	0,36	0,25	0,18	0,14	0,11	0,08			

Tabulka TRB 14-S280 - 6

NEGATIV



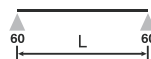
Přípustné zatížení q (kN/m²) pro spojitý nosník se třemi shodnými poli o rozpětí L (m)

t	Lgr	L	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00
0,70	-	N	11,02	6,50	4,26	2,96	2,18	1,67	1,32	1,08	0,89	0,75				
		L/150	10,72	4,52	2,32	1,34	0,84	0,57	0,40	0,29	0,22	0,17				
		L/200	8,04	3,39	1,74	1,01	0,63	0,42	0,30	0,22	0,16	0,13				
		L/300	5,37	2,26	1,16	0,67	0,42	0,28	0,20	0,15	0,11	0,08				

Tabulky přípustných zatížení S280

Tabulka TRB 18-S280 - 1

POZITIV

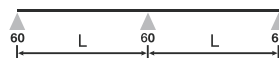


Přípustné zatížení q (kN/m²) pro nosník s jedním polem o rozpětí L (m)

t	Lgr	L	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00		
0,70	-	N	9,49	5,34	3,42	2,37	1,74	1,34	1,05	0,85	0,71							
		L/150	8,63	3,67	1,89	1,10	0,70	0,47	0,33	0,24	0,18							
		L/200	6,53	2,78	1,43	0,83	0,53	0,36	0,25	0,18	0,14							
		L/300	4,41	1,88	0,97	0,56	0,36	0,24	0,17	0,12	0,09							

Tabulka TRB 18-S280 - 2

POZITIV



Přípustné zatížení q (kN/m²) pro spojitý nosník se dvěma shodnými poli o rozpětí L (m),

t	Lgr	L	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	
0,70	-	N	9,61	5,56	3,59	2,52	1,86	1,43	1,13	0,92	0,76	0,64	0,54	0,47	0,41		
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	1,66	1,12	0,79	0,58	0,43	0,34	0,26	0,21	0,17		
		L/200	SGN	SGN	3,41	1,99	1,26	0,85	0,60	0,44	0,33	0,25	0,20	0,16	0,13		
		L/300	SGN	4,47	2,30	1,34	0,85	0,57	0,40	0,29	0,22	0,17	0,13	0,11	0,09		

Tabulka TRB 18-S280 - 3

POZITIV



Přípustné zatížení q (kN/m²) pro spojitý nosník se třemi shodnými poli o rozpětí L (m)

t	Lgr	L	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00
0,70	-	N	11,76	6,94	4,49	3,14	2,32	1,78	1,41	1,15	0,95	0,80	0,68	0,59		
		L/150	SGN	6,91	3,56	2,07	1,31	0,88	0,62	0,46	0,34	0,26	0,21	0,17		
		L/200	SGN	5,23	2,70	1,57	0,99	0,67	0,47	0,34	0,26	0,20	0,16	0,13		
		L/300	8,29	3,53	1,82	1,06	0,67	0,45	0,32	0,23	0,18	0,14	0,11	0,09		

Tabulky přípustných zatížení S280

Tabulka TRB 18-S280 - 4

NEGATIV

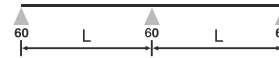


Přípustné zatížení q(kN/m²) pro nosník s jedním polem o rozpětí L(m)

t	Lgr	L	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00
0,70	-	N	10,23	5,76	3,68	2,56	1,88	1,44	1,14	0,92	0,76					
		L/150	9,00	3,80	1,94	1,12	0,71	0,47	0,33	0,24	0,18					
		L/200	6,75	2,85	1,46	0,84	0,53	0,36	0,25	0,18	0,14					
		L/300	4,50	1,90	0,97	0,56	0,35	0,24	0,17	0,12	0,09					

Tabulka TRB 18-S280 - 5

NEGATIV



Přípustné zatížení q(kN/m²) pro spojitý nosník se dvěma shodnými poli o rozpětí L(m),

t	Lgr	L	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00
0,70	-	N	9,34	5,32	3,41	2,37	1,74	1,33	1,05	0,85	0,71	0,61	0,52	0,45	0,39	
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	1,70	1,14	0,80	0,58	0,44	0,34	0,27	0,21	0,17	
		L/200	SGN	SGN	SGN	2,03	1,28	0,86	0,60	0,44	0,33	0,25	0,20	0,16	0,13	
		L/300	SGN	4,56	2,33	1,35	0,85	0,57	0,40	0,29	0,22	0,17	0,13	0,11	0,09	

Tabulka TRB 18-S280 - 6

NEGATIV



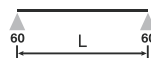
Přípustné zatížení q(kN/m²) pro spojitý nosník se třemi shodnými poli o rozpětí L(m)

t	Lgr	L	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00
0,70	-	N	11,44	6,64	4,26	2,96	2,18	1,67	1,32	1,07	0,88	0,77	0,65	0,56		
		L/150	SGN	SGN	3,68	2,13	1,34	0,90	0,63	0,46	0,35	0,27	0,21	0,17		
		L/200	SGN	5,39	2,76	1,60	1,01	0,67	0,47	0,34	0,26	0,20	0,16	0,13		
		L/300	8,51	3,59	1,84	1,06	0,67	0,45	0,32	0,23	0,17	0,13	0,10	0,08		

Tabulky přípustných zatížení S280

Tabulka TRB 18N-S280 - 1

POZITIV



Přípustné zatížení q(kN/m²) pro nosník s jedním polem o rozpětí L(m)

t	Lgr	L	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	
0,63	-	N	9,09	5,11	3,27	2,27	1,67	1,28	1,01	0,82	0,68						
		L/150	7,13	3,14	1,66	0,99	0,64	0,44	0,31	0,23	0,18						
		L/200	5,59	2,46	1,30	0,77	0,50	0,34	0,24	0,18	0,14						
		L/300	3,96	1,74	0,92	0,55	0,35	0,24	0,17	0,13	0,10						
0,70	-	N	10,84	6,10	3,90	2,71	1,99	1,52	1,20	0,98	0,81	0,68					
		L/150	8,19	3,59	1,89	1,12	0,72	0,49	0,35	0,26	0,20	0,15					
		L/200	6,38	2,80	1,47	0,87	0,56	0,38	0,27	0,20	0,15	0,12					
		L/300	4,49	1,97	1,04	0,61	0,39	0,27	0,19	0,14	0,11	0,08					

Tabulka TRB 18N-S280 - 2

POZITIV



Přípustné zatížení q(kN/m²) pro spojitý nosník se dvěma shodnými poli o rozpětí L(m)

t	Lgr	L	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00
0,63	-	N	7,67	4,70	3,16	2,21	1,64	1,26	1,00	0,81	0,67	0,56	0,48	0,42	0,36	
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	1,46	1,00	0,72	0,53	0,40	0,32	0,25	0,20	0,17	
		L/200	SHN	SGN	2,99	1,78	1,15	0,78	0,56	0,41	0,32	0,25	0,20	0,16	0,13	
		L/300	SGN	4,00	2,12	1,26	0,81	0,56	0,40	0,29	0,22	0,17	0,14	0,11	0,09	
0,70	-	N	9,12	5,57	3,71	2,60	1,92	1,48	1,17	0,95	0,79	0,66	0,57	0,49	0,43	0,37
		L/150	SHN	SGN	SGN	2,59	1,66	1,13	0,81	0,60	0,46	0,35	0,28	0,23	0,19	0,16
		L/200	SHN	SGN	3,40	2,02	1,30	0,88	0,63	0,47	0,35	0,28	0,22	0,18	0,15	0,12
		L/300	SGN	4,54	2,39	1,42	0,91	0,62	0,44	0,33	0,25	0,19	0,15	0,12	0,10	0,09

Tabulky přípustných zatížení S280

Tabulka TRB 18N-S280 - 3

POZITIV

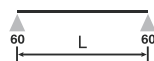


Přípustné zatížení q(kN/m²) pro spojitý nosník se třemi shodnými poli o rozpětí L(m)

t	Lgr	L	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00
0,63	-	N	9,32	5,74	3,89	2,76	2,04	1,57	1,25	1,01	0,84	0,71	0,60	0,52		
		L/150	SGN	SGN	3,06	1,82	1,17	0,80	0,57	0,42	0,32	0,25	0,20	0,16		
		L/200	SGN	4,52	2,39	1,42	0,92	0,63	0,45	0,33	0,25	0,20	0,16	0,13		
		L/300	7,27	3,20	1,70	1,01	0,65	0,44	0,32	0,24	0,18	0,14	0,11	0,09		
0,70	-	N	11,09	6,81	4,61	3,24	2,40	1,85	1,46	1,19	0,98	0,83	0,71	0,61	0,53	
		L/150	SGN	6,62	3,49	2,07	1,33	0,91	0,65	0,48	0,36	0,28	0,23	0,18	0,15	
		L/200	SGN	5,16	2,72	1,61	1,04	0,71	0,50	0,37	0,28	0,22	0,18	0,14	0,12	
		L/300	8,28	3,63	1,91	1,13	0,73	0,50	0,35	0,26	0,20	0,16	0,12	0,10	0,08	

Tabulka TRB 18N-S280 - 4

NEGATIV

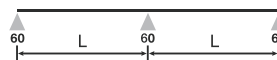


Přípustné zatížení q(kN/m²) pro nosník s jedním polem o rozpětí L(m)

t	Lgr	L	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00
0,63	-	N	9,06	5,10	3,26	2,26	1,66	1,27	1,01	0,82	0,67					
		L/150	8,30	3,53	1,82	1,06	0,67	0,45	0,32	0,23	0,18					
		L/200	6,28	2,67	1,38	0,80	0,51	0,34	0,24	0,18	0,13					
		L/300	4,24	1,80	0,93	0,54	0,34	0,23	0,16	0,12	0,09					
0,70	-	N	10,64	5,99	3,83	2,66	1,95	1,50	1,18	0,96	0,79	0,67				
		L/150	9,39	3,98	2,05	1,19	0,75	0,50	0,35	0,26	0,19	0,15				
		L/200	7,08	3,00	1,54	0,90	0,57	0,38	0,27	0,20	0,15	0,11				
		L/300	4,75	2,01	1,04	0,60	0,38	0,25	0,18	0,13	0,10	0,08				

Tabulky přípustných zatížení S280

Tabulka TRB 18N-S280 - 5



NEGATIV

Přípustné zatížení q (kN/m²) pro spojitý nosník se dvěma shodnými poli o rozpětí L (m).

t	Lgr	L	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00
0,63	-	N	7,66	4,74	3,21	2,25	1,66	1,27	1,01	0,82	0,67	0,57	0,48	0,42	0,36	
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	1,60	1,07	0,76	0,55	0,42	0,32	0,25	0,20	0,17	
		L/200	SGN	SGN	SGN	1,91	1,21	0,81	0,57	0,42	0,32	0,24	0,19	0,15	0,13	
		L/300	SGN	4,29	2,21	1,29	0,81	0,55	0,39	0,28	0,21	0,16	0,13	0,10	0,08	
0,70	-	N	8,87	5,62	3,83	2,68	1,98	1,52	1,20	0,97	0,81	0,68	0,58	0,50	0,43	0,38
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	1,79	1,20	0,85	0,62	0,47	0,36	0,28	0,23	0,18	0,15
		L/200	SGN	SGN	3,69	2,14	1,35	0,91	0,64	0,47	0,35	0,27	0,21	0,17	0,14	0,11
		L/300	SGN	4,81	2,47	1,44	0,91	0,61	0,43	0,31	0,24	0,18	0,14	0,11	0,09	0,08

Tabulka TRB 18N-S280 - 6



NEGATIV

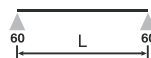
Přípustné zatížení q (kN/m²) pro spojitý nosník se třemi shodnými poli o rozpětí L (m).

t		L	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00
0,63	-	N	9,31	5,79	3,94	2,81	2,07	1,59	1,26	1,02	0,84	0,71	0,60	0,52		
		L/150	SGN	SGN	3,43	1,99	1,26	0,85	0,60	0,44	0,33	0,25	0,20	0,16		
		L/200	SGN	5,03	2,59	1,51	0,95	0,64	0,45	0,33	0,25	0,19	0,15	0,12		
		L/300	7,97	3,39	1,75	1,02	0,64	0,43	0,31	0,22	0,17	0,13	0,10	0,08		
0,70	-	N	10,79	6,87	4,73	3,35	2,47	1,90	1,50	1,22	1,01	0,85	0,72	0,62	0,54	
		L/150	SGN	SGN	3,86	2,24	1,41	0,95	0,67	0,49	0,37	0,28	0,22	0,18	0,15	
		L/200	SGN	5,66	2,91	1,69	1,07	0,72	0,50	0,37	0,28	0,21	0,17	0,13	0,11	
		L/300	8,96	3,80	1,95	1,13	0,72	0,48	0,34	0,25	0,19	0,14	0,11	0,09	0,07	

Tabulky přípustných zatížení S280

Tabulka TRB 30-S280 - 1

POZITIV

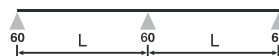


Přípustné zatížení q(kN/m²) pro nosník s jedním polem o rozpětí L(m)

t	Lgr	L	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	
0,63	-	N	5,11	3,28	2,28	1,67	1,28	1,01	0,82	0,68	0,57	0,49	0,42				
		L/150	4,89	2,64	1,60	1,05	0,72	0,52	0,39	0,30	0,24	0,19	0,15				
		L/200	3,93	2,13	1,29	0,84	0,58	0,42	0,31	0,24	0,19	0,15	0,12				
		L/300	2,89	1,56	0,95	0,62	0,43	0,31	0,23	0,18	0,14	0,11	0,09				
0,70	0,78	N	6,02	3,85	2,68	1,97	1,51	1,19	0,96	0,80	0,67	0,57	0,49	0,43			
		L/150	5,73	3,08	1,85	1,21	0,83	0,60	0,45	0,34	0,27	0,22	0,18	0,15			
		L/200	4,58	2,46	1,48	0,97	0,67	0,48	0,36	0,27	0,22	0,17	0,14	0,12			
		L/300	3,33	1,79	1,08	0,70	0,49	0,35	0,26	0,20	0,16	0,13	0,10	0,08			

Tabulka TRB 30-S280 - 2

POZITIV



Přípustné zatížení q(kN/m²) pro spojitý nosník se dvěma shodnými poli o rozpětí L(m),

t	Lgr	L	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	
0,63	-	N	3,89	2,71	2,01	1,55	1,23	1,00	0,83	0,70	0,59	0,50	0,43	0,38			
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	0,67	0,53	0,42	0,35	0,29			
		L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	0,94	0,70	0,54	0,42	0,34	0,28	0,23			
		L/300	SGN	SGN	SGN	1,38	0,96	0,69	0,52	0,40	0,31	0,25	0,20	0,17			
0,70	0,98	N	4,64	3,24	2,40	1,85	1,47	1,20	1,00	0,83	0,70	0,60	0,52	0,45	0,40	0,35	
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	0,77	0,61	0,49	0,40	0,33	0,27	0,23	
		L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,08	0,81	0,62	0,48	0,39	0,32	0,26	0,22	0,18	
		L/300	SGN	SGN	SGN	1,58	1,09	0,79	0,59	0,45	0,35	0,28	0,23	0,19	0,16	0,13	

Tabulky přípustných zatížení S280

Tabulka TRB 30-S280 - 3

POZITIV



Přípustné zatížení q (kN/m²) pro spojitý nosník se třemi shodnými poli o rozpětí L (m)

t	Lgr	L	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25
0,63	-	N	4,67	3,28	2,43	1,88	1,50	1,22	1,01	0,86	0,73	0,62	0,54	0,47	0,41	0,37
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	1,31	0,94	0,71	0,54	0,43	0,34	0,28	0,23	0,19	0,16
		L/200	SGN	SGN	2,32	1,52	1,05	0,76	0,57	0,44	0,34	0,28	0,22	0,19	0,16	0,13
		L/300	SGN	2,83	1,71	1,12	0,77	0,56	0,42	0,32	0,25	0,20	0,17	0,14	0,11	0,10
0,70	0,98	N	5,58	3,92	2,91	2,25	1,80	1,47	1,22	1,03	0,88	0,75	0,65	0,56	0,50	0,44
		L/150	SGN	SGN	SGN	2,19	1,51	1,09	0,81	0,62	0,49	0,39	0,32	0,26	0,22	0,19
		L/200	SGN	SGN	2,69	1,75	1,21	0,87	0,65	0,50	0,39	0,31	0,25	0,21	0,18	0,15
		L/300	SGN	3,25	1,96	1,28	0,88	0,63	0,47	0,36	0,29	0,23	0,19	0,15	0,13	0,11

Tabulka TRB 30-S280 - 4

NEGATIV

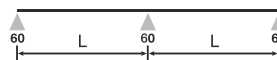


Přípustné zatížení q (kN/m²) pro nosník s jedním polem o rozpětí L (m)

t	Lgr	L	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25
0,63	-	N	5,12	3,40	2,36	1,73	1,33	1,05	0,85	0,70	0,59	0,50	0,43	0,38		
		L/150	SGN	SGN	2,22	1,41	0,95	0,67	0,49	0,37	0,29	0,23	0,18	0,15		
		L/200	SGN	2,90	1,69	1,07	0,72	0,51	0,37	0,28	0,22	0,17	0,14	0,11		
		L/300	3,80	1,97	1,15	0,73	0,49	0,35	0,25	0,19	0,15	0,12	0,09	0,08		
0,70	0,84	N	6,36	4,09	2,84	2,09	1,60	1,26	1,02	0,85	0,71	0,61	0,52	0,46		
		L/150	SGN	SGN	2,52	1,59	1,07	0,76	0,55	0,42	0,32	0,25	0,20	0,17		
		L/200	SGN	3,28	1,91	1,20	0,81	0,57	0,42	0,31	0,24	0,19	0,15	0,12		
		L/300	4,29	2,21	1,28	0,81	0,55	0,38	0,28	0,21	0,16	0,13	0,10	0,08		

Tabulky přípustných zatížení S280

Tabulka TRB 30-S280 - 5



NEGATIV

Přípustné zatížení q (kN/m²) pro spojitý nosník se dvěma shodnými poli o rozpětí L (m).

t	Lgr	L	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	
0,63	-	N	3,65	2,58	1,92	1,49	1,18	0,97	0,80	0,67	0,56	0,48	0,41	0,36	0,32	0,28	
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	0,35	0,29	0,24
		L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	0,67	0,52	0,41	0,33	0,27	0,22	0,18
		L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	1,16	0,82	0,60	0,45	0,35	0,28	0,22	0,18	0,15	0,13	
0,70	1,05	N	4,38	3,10	2,31	1,78	1,42	1,16	0,96	0,79	0,67	0,57	0,49	0,43	0,38	0,33	
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	0,48	0,39	0,33	0,27
		L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	0,75	0,58	0,46	0,37	0,30	0,25	0,21
		L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	1,30	0,92	0,67	0,50	0,39	0,31	0,25	0,20	0,17	0,14	

Tabulka TRB 30-S280 - 6



NEGATIV

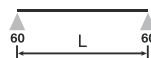
Přípustné zatížení q (kN/m²) pro spojitý nosník se třemi shodnými poli o rozpětí L (m).

t	Lgr	L	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25
0,63	-	N	4,40	3,12	2,33	1,81	1,45	1,18	0,98	0,83	0,70	0,60	0,52	0,45	0,40	0,35
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	0,92	0,70	0,54	0,42	0,34	0,28	0,23	0,19
		L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	1,35	0,96	0,70	0,53	0,41	0,32	0,26	0,21	0,17	0,15
		L/300	SGN	SGN	2,15	1,36	0,92	0,65	0,48	0,36	0,28	0,22	0,18	0,14	0,12	0,10
0,70	1,05	N	5,28	3,75	2,80	2,17	1,73	1,41	1,18	0,99	0,83	0,71	0,61	0,53	0,47	0,42
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,04	0,78	0,60	0,48	0,38	0,31	0,26	0,21
		L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	1,52	1,07	0,79	0,59	0,46	0,36	0,29	0,24	0,19	0,16
		L/300	SGN	SGN	2,42	1,53	1,03	0,72	0,53	0,40	0,31	0,24	0,19	0,16	0,13	0,11

Tabulky přípustných zatížení S280

Tabulka TRB 35-S280 - 1

POZITIV

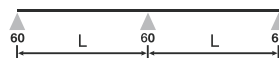


Přípustné zatížení q (kN/m²) pro nosník s jedním polem o rozpětí L (m)

t	Lgr	L	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25
0,70	1,22	N	10,76	6,89	4,79	3,52	2,69	2,13	1,72	1,42	1,20	1,02	0,88	0,77	0,67	0,60
		L/150	SGN	6,54	3,93	2,56	1,76	1,27	0,95	0,73	0,57	0,46	0,37	0,31	0,26	0,22
		L/200	9,71	5,21	3,13	2,04	1,40	1,01	0,75	0,58	0,45	0,36	0,29	0,24	0,20	0,17
		L/300	7,05	3,78	2,28	1,48	1,02	0,73	0,55	0,42	0,33	0,26	0,21	0,18	0,15	0,12
0,88	1,84	N	15,54	9,95	6,91	5,08	3,89	3,07	2,49	2,06	1,73	1,47	1,27	1,11	0,97	0,86
		L/150	SGN	9,04	5,39	3,49	2,39	1,71	1,27	0,97	0,76	0,60	0,49	0,40	0,34	0,28
		L/200	13,39	7,12	4,25	2,74	1,88	1,35	1,00	0,76	0,60	0,48	0,39	0,32	0,26	0,22
		L/300	9,55	5,08	3,03	1,96	1,34	0,96	0,71	0,54	0,43	0,34	0,27	0,23	0,19	0,16

Tabulka TRB 35-S280 - 2

POZITIV



Přípustné zatížení q (kN/m²) pro spojitý nosník se dvěma shodnými poli o rozpětí L (m),

t	Lgr	L	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	
0,70	1,53	N	8,01	5,61	4,15	3,20	2,55	2,08	1,73	1,45	1,22	1,05	0,90	0,79	0,69	0,62	
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,03	0,83	0,69	0,57	0,49
		L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,70	1,30	1,02	0,82	0,66	0,55	0,46	0,39
		L/300	SGN	SGN	SGN	3,34	2,30	1,66	1,23	0,95	0,74	0,59	0,48	0,40	0,33	0,28	
0,88	2,30	N	11,52	8,03	5,93	4,56	3,62	2,95	2,43	2,02	1,70	1,45	1,26	1,10	0,97	0,86	
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,38	1,12	0,92	0,77	0,64
		L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	2,28	1,74	1,36	1,09	0,88	0,72	0,60	0,51
		L/300	SGN	SGN	SGN	4,47	3,06	2,19	1,63	1,24	0,97	0,77	0,63	0,52	0,43	0,36	

Tabulky přípustných zatížení S280

Tabulka TRB 35-S280 - 3

POZITIV



Přípustné zatížení q (kN/m²) pro spojitý nosník se třemi shodnými poli o rozpětí L (m)

t	Lgr	L	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25
0,70	1,53	N	9,63	6,78	5,04	3,90	3,11	2,54	2,11	1,79	1,53	1,31	1,13	0,98	0,87	0,77
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	2,31	1,72	1,32	1,03	0,83	0,67	0,55	0,46	0,39
		L/200	SGN	SGN	SGN	3,70	2,55	1,84	1,37	1,05	0,82	0,66	0,54	0,44	0,37	0,31
		L/300	SGN	SGN	4,14	2,69	1,85	1,33	0,99	0,76	0,60	0,48	0,39	0,32	0,27	0,23
0,88	2,30	N	13,88	9,73	7,21	5,56	4,42	3,61	3,00	2,52	2,13	1,82	1,57	1,37	1,21	1,07
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	4,38	3,13	2,33	1,78	1,39	1,11	0,90	0,74	0,61	0,52
		L/200	SGN	SGN	SGN	5,03	3,44	2,47	1,83	1,40	1,09	0,87	0,71	0,58	0,48	0,41
		L/300	SGN	9,30	5,55	3,59	2,46	1,76	1,31	1,00	0,78	0,62	0,50	0,41	0,34	0,29

Tabulka TRB 35-S280 - 4

NEGATIV

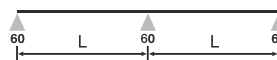


Přípustné zatížení q (kN/m²) pro nosník s jedním polem o rozpětí L (m)

t	Lgr	L	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25
0,70	1,27	N	10,80	7,17	4,98	3,66	2,80	2,21	1,79	1,48	1,24	1,06	0,91	0,80	0,70	0,62
		L/150	SGN	SGN	SGN	3,21	2,17	1,53	1,12	0,85	0,66	0,52	0,42	0,34	0,28	0,24
		L/200	SGN	6,59	3,85	2,45	1,65	1,17	0,86	0,65	0,50	0,40	0,32	0,26	0,22	0,18
		L/300	8,67	4,50	2,63	1,67	1,13	0,80	0,59	0,44	0,34	0,27	0,22	0,18	0,15	0,12
0,88	1,86	N	15,56	9,98	6,93	5,09	3,90	3,08	2,49	2,06	1,73	1,48	1,27	1,11	0,97	0,86
		L/150	SGN	SGN	6,65	4,20	2,82	1,99	1,45	1,09	0,84	0,66	0,53	0,43	0,36	0,30
		L/200	SGN	8,63	5,01	3,17	2,13	1,50	1,09	0,82	0,64	0,50	0,40	0,33	0,27	0,23
		L/300	11,28	5,80	3,37	2,13	1,43	1,01	0,74	0,55	0,43	0,34	0,27	0,22	0,18	0,15

Tabulky přípustných zatížení S280

Tabulka TRB 35-S280 - 5



NEGATIV

Přípustné zatížení q (kN/m²) pro spojitý nosník se dvěma shodnými poli o rozpětí L (m).

t	L_{gr}	L	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	
0,70	1,59	N	7,80	5,49	4,08	3,15	2,51	2,04	1,69	1,41	1,19	1,01	0,88	0,76	0,67	0,59	
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	0,67	0,56
		L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,18	0,94	0,75	0,61	0,51	0,43
		L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,88	1,38	1,04	0,81	0,64	0,51	0,42	0,35	0,29
0,88	2,33	N	11,11	7,90	5,92	4,60	3,66	2,98	2,46	2,04	1,72	1,47	1,26	1,10	0,97	0,86	
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,03	0,85	0,71
		L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,97	1,52	1,20	0,96	0,78	0,64	0,54
		L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	3,41	2,40	1,76	1,32	1,02	0,80	0,64	0,52	0,43	0,36

Tabulka TRB 35-S280 - 6



NEGATIV

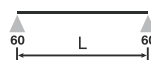
Přípustné zatížení q (kN/m²) pro spojitý nosník se třemi shodnými poli o rozpětí L (m).

t		L	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	
0,70	1,59	N	9,39	6,64	4,95	3,83	3,06	2,49	2,07	1,75	1,49	1,27	1,09	0,95	0,84	0,74	
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,59	1,23	0,97	0,78	0,64	0,53	0,44
		L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	2,19	1,60	1,21	0,94	0,74	0,60	0,49	0,40	0,34
		L/300	SGN	SGN	4,92	3,13	2,11	1,49	1,10	0,83	0,64	0,51	0,41	0,33	0,28	0,23	
0,88	2,33	N	13,40	9,57	7,19	5,61	4,47	3,64	3,03	2,55	2,14	1,83	1,58	1,38	1,21	1,07	
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	2,73	2,06	1,59	1,25	1,00	0,82	0,67	0,56
		L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	4,01	2,82	2,06	1,55	1,20	0,94	0,76	0,62	0,51	0,42	
		L/300	SGN	SGN	6,35	4,01	2,70	1,90	1,39	1,04	0,81	0,63	0,51	0,41	0,34	0,29	

Tabulky přípustných zatížení S280

Tabulka TRB 35N-S280 - 1

POZITIV



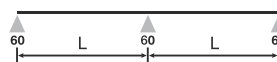
Přípustné zatížení q (kN/m²) pro nosník s jedním polem o rozpětí L (m)

t	Lgr	L	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25
0,63	-	N	6,99	5,24	3,64	2,67	2,05	1,62	1,31	1,08	0,91	0,78	0,67	0,58	0,51	0,45
		L/150	SGN	4,83	2,90	1,89	1,30	0,94	0,70	0,54	0,42	0,34	0,27	0,23	0,19	0,16
		L/200	SGN	3,85	2,31	1,51	1,04	0,75	0,56	0,43	0,34	0,27	0,22	0,18	0,15	0,13
		L/300	5,21	2,80	1,68	1,09	0,75	0,54	0,40	0,31	0,24	0,19	0,16	0,13	0,11	0,09
0,70	1,12	N	8,68	6,21	4,31	3,17	2,43	1,92	1,55	1,28	1,08	0,92	0,79	0,69	0,61	0,54
		L/150	SGN	5,57	3,35	2,17	1,50	1,08	0,80	0,61	0,48	0,38	0,31	0,26	0,21	0,18
		L/200	8,27	4,43	2,66	1,73	1,19	0,85	0,64	0,49	0,38	0,31	0,25	0,20	0,17	0,14
		L/300	5,98	3,20	1,92	1,25	0,86	0,62	0,46	0,35	0,28	0,22	0,18	0,15	0,12	0,10
0,88	1,77	N	13,64	8,88	6,17	4,53	3,47	2,74	2,22	1,84	1,54	1,31	1,13	0,99	0,87	0,77
		L/150	SGN	7,63	4,55	2,94	2,02	1,45	1,07	0,82	0,64	0,51	0,41	0,34	0,28	0,24
		L/200	11,29	6,01	3,59	2,32	1,59	1,14	0,85	0,65	0,50	0,40	0,33	0,27	0,22	0,19
		L/300	8,07	4,29	2,56	1,66	1,14	0,81	0,60	0,46	0,36	0,29	0,23	0,19	0,16	0,13

Tabulky přípustných zatížení S280

Tabulka TRB 35N-S280 - 2

POZITIV



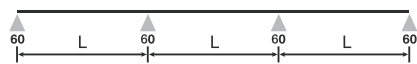
Přípustné zatížení q (kN/m²) pro spojitý nosník se dvěma shodnými poli o rozpětí L (m).

t	Lgr	L	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	
0,63	-	N	5,76	4,06	3,02	2,33	1,86	1,52	1,26	1,07	0,92	0,79	0,68	0,59	0,52	0,46	
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	0,76	0,62	0,51	0,42	0,36
		L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,26	0,96	0,76	0,60	0,49	0,41	0,34	0,29
		L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	1,70	1,22	0,91	0,70	0,55	0,44	0,36	0,29	0,25	0,21	
0,70	1,40	N	6,91	4,87	3,62	2,81	2,24	1,83	1,52	1,29	1,11	0,95	0,82	0,71	0,63	0,56	
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,09	0,87	0,71	0,58	0,49	0,41
		L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,44	1,10	0,86	0,69	0,56	0,46	0,39	0,33
		L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	1,94	1,40	1,04	0,80	0,63	0,50	0,41	0,33	0,28	0,24	
0,88	2,21	N	9,99	7,00	5,19	4,01	3,19	2,60	2,16	1,83	1,54	1,32	1,14	0,99	0,87	0,77	
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,46	1,17	0,94	0,78	0,65	0,55
		L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	2,60	1,93	1,47	1,15	0,92	0,74	0,61	0,51	0,43	
		L/300	SGN	SGN	SGN	3,78	2,59	1,86	1,38	1,05	0,82	0,66	0,53	0,44	0,36	0,31	

Tabulky přípustných zatížení S280

Tabulka TRB 35N-S280 - 3

POZITIV



Přípustné zatížení q (kN/m²) pro spojitý nosník se třemi shodnými poli o rozpětí L (m)

t	Lgr	L	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25
0,63	-	N	6,91	4,88	3,65	2,83	2,26	1,85	1,54	1,31	1,12	0,97	0,85	0,74	0,65	0,58
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,70	1,27	0,97	0,76	0,61	0,50	0,41	0,34	0,29
		L/200	SGN	SGN	SGN	2,74	1,89	1,36	1,01	0,78	0,61	0,49	0,40	0,33	0,27	0,23
		L/300	SGN	SGN	3,05	1,99	1,37	0,99	0,74	0,56	0,44	0,35	0,29	0,24	0,20	0,17
0,70	1,40	N	8,29	5,87	4,39	3,41	2,73	2,23	1,86	1,58	1,36	1,18	1,02	0,89	0,79	0,70
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	2,72	1,96	1,46	1,12	0,88	0,70	0,57	0,47	0,39	0,33
		L/200	SGN	SGN	SGN	3,14	2,16	1,56	1,16	0,89	0,70	0,56	0,45	0,37	0,31	0,26
		L/300	SGN	5,83	3,50	2,27	1,57	1,13	0,84	0,64	0,50	0,40	0,33	0,27	0,23	0,19
0,88	2,21	N	12,01	8,46	6,29	4,87	3,89	3,17	2,64	2,24	1,92	1,64	1,42	1,24	1,09	0,97
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	3,69	2,65	1,96	1,50	1,17	0,94	0,76	0,62	0,52	0,44
		L/200	SGN	SGN	SGN	4,25	2,91	2,08	1,55	1,18	0,92	0,74	0,60	0,49	0,41	0,34
		L/300	SGN	7,86	4,69	3,03	2,08	1,49	1,11	0,84	0,66	0,53	0,43	0,35	0,29	0,25

Tabulky přípustných zatížení S280

Tabulka TRB 35N-S280 - 4



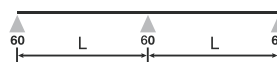
NEGATIV

Přípustné zatížení q (kN/m²) pro nosník s jedním polem o rozpětí L (m)

t	Lgr	L	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25
0,63	-	N	6,99	5,35	3,72	2,73	2,09	1,65	1,34	1,11	0,93	0,79	0,68	0,59	0,52	0,46
		L/150	SGN	SGN	3,71	2,37	1,60	1,14	0,84	0,63	0,49	0,39	0,31	0,26	0,21	0,18
		L/200	SGN	4,85	2,85	1,82	1,23	0,87	0,64	0,49	0,38	0,30	0,24	0,20	0,16	0,14
		L/300	6,41	3,34	1,96	1,25	0,85	0,60	0,44	0,34	0,26	0,21	0,17	0,14	0,11	0,09
0,70	1,17	N	8,68	6,47	4,49	3,30	2,53	2,00	1,62	1,34	1,12	0,96	0,82	0,72	0,63	0,56
		L/150	SGN	SGN	4,25	2,70	1,82	1,29	0,95	0,71	0,55	0,44	0,35	0,29	0,24	0,20
		L/200	SGN	5,54	3,24	2,06	1,39	0,98	0,72	0,54	0,42	0,33	0,27	0,22	0,18	0,15
		L/300	7,29	3,78	2,21	1,41	0,95	0,67	0,49	0,37	0,29	0,23	0,18	0,15	0,12	0,10
0,88	1,81	N	13,64	9,02	6,26	4,60	3,52	2,78	2,25	1,86	1,57	1,33	1,15	1,00	0,88	0,78
		L/150	SGN	SGN	5,57	3,52	2,37	1,67	1,22	0,92	0,71	0,56	0,45	0,36	0,30	0,25
		L/200	SGN	7,24	4,20	2,66	1,78	1,26	0,92	0,69	0,53	0,42	0,34	0,27	0,23	0,19
		L/300	9,46	4,87	2,83	1,79	1,20	0,84	0,62	0,46	0,36	0,28	0,23	0,18	0,15	0,13

Tabulky přípustných zatížení S280

Tabulka TRB 35N-S280 - 5



NEGATIV

Přípustné zatížení q (kN/m²) pro spojitý nosník se dvěma shodnými poli o rozpětí L (m).

t	Lgr	L	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	
0,63	-	N	5,61	3,97	2,96	2,30	1,84	1,50	1,25	1,05	0,90	0,77	0,67	0,58	0,51	0,45	
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	0,50	0,42
		L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	0,88	0,70	0,56	0,46	0,38	0,32
		L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,41	1,04	0,79	0,61	0,48	0,39	0,32	0,26	0,22
0,70	1,46	N	6,74	4,76	3,55	2,75	2,20	1,79	1,49	1,26	1,07	0,92	0,79	0,69	0,61	0,54	
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	0,68	0,56	0,47
		L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,00	0,79	0,63	0,52	0,43	0,36
		L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,58	1,16	0,88	0,68	0,54	0,43	0,35	0,29	0,24
0,88	2,26	N	9,62	6,86	5,15	4,02	3,21	2,61	2,17	1,83	1,54	1,31	1,13	0,99	0,87	0,77	
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,07	0,87	0,72	0,60
		L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,65	1,27	1,00	0,80	0,65	0,54	0,45
		L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	2,86	2,02	1,47	1,11	0,86	0,67	0,54	0,44	0,36

Tabulky přípustných zatížení S280

Tabulka TRB 35N-S280 - 6



NEGATIV

Přípustné zatížení q (kN/m²) pro spojitý nosník se třemi shodnými poli o rozpětí L (m)

t		L	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25
0,63	-	N	6,73	4,78	3,58	2,79	2,23	1,83	1,52	1,29	1,11	0,96	0,83	0,73	0,64	0,57
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,18	0,91	0,72	0,58	0,48	0,40	0,33
		L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,63	1,20	0,91	0,70	0,56	0,45	0,37	0,30	0,25
		L/300	SGN	SGN	SGN	2,33	1,58	1,12	0,82	0,62	0,48	0,38	0,31	0,25	0,21	0,18
0,70	1,46	N	8,09	5,74	4,30	3,34	2,67	2,19	1,82	1,54	1,32	1,14	0,99	0,86	0,76	0,67
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,77	1,34	1,03	0,82	0,66	0,54	0,44	0,37
		L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	2,60	1,84	1,35	1,02	0,79	0,62	0,50	0,41	0,34	0,28
		L/300	SGN	SGN	4,14	2,63	1,78	1,26	0,92	0,70	0,54	0,43	0,34	0,28	0,23	0,19
0,88	2,26	N	11,58	8,30	6,25	4,88	3,91	3,19	2,66	2,24	1,92	1,64	1,41	1,23	1,08	0,96
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	3,14	2,29	1,73	1,33	1,05	0,84	0,68	0,57	0,47
		L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	3,36	2,37	1,73	1,30	1,00	0,79	0,63	0,52	0,43	0,36
		L/300	SGN	SGN	5,33	3,36	2,26	1,59	1,16	0,88	0,68	0,53	0,43	0,35	0,29	0,24

Tabulky přípustných zatížení S280

Tabulka TRB 45-S280 - 1

POZITIV

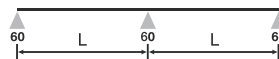


Přípustné zatížení q(kN/m²) pro nosník s jedním polem o rozpětí L(m)

t	Lgr	L	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50
0,70	1,67	N	10,44	8,01	5,88	4,51	3,56	2,88	2,38	2,00	1,70	1,47	1,28	1,12	1,00	0,89
		L/150	SGN	6,97	4,45	3,02	2,14	1,58	1,20	0,93	0,74	0,59	0,49	0,40	0,34	0,29
		L/200	9,12	5,37	3,43	2,33	1,65	1,22	0,92	0,72	0,57	0,46	0,37	0,31	0,26	0,22
		L/300	6,32	3,72	2,38	1,61	1,14	0,84	0,64	0,50	0,39	0,32	0,26	0,22	0,18	0,15
0,88	2,34	N	14,98	10,41	7,64	5,85	4,62	3,75	3,10	2,60	2,23	1,93	1,68	1,47	1,31	1,16
		L/150	SGN	9,46	6,00	4,05	2,86	2,10	1,58	1,22	0,97	0,78	0,63	0,52	0,44	0,37
		L/200	12,32	7,20	4,57	3,08	2,18	1,59	1,20	0,93	0,74	0,59	0,48	0,40	0,33	0,28
		L/300	8,38	4,90	3,11	2,10	1,48	1,08	0,82	0,63	0,50	0,40	0,33	0,27	0,23	0,19

Tabulka TRB 45-S280 - 2

POZITIV



Přípustné zatížení q(kN/m²) pro spojitý nosník se dvěma shodnými poli o rozpětí L(m)

t	Lgr	L	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	
0,70	2,09	N	8,24	6,18	4,81	3,85	3,16	2,64	2,24	1,92	1,67	1,46	1,28	1,13	1,00	0,89	
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,39	1,13	0,94	0,79	0,67
		L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	2,15	1,67	1,33	1,07	0,87	0,72	0,61	0,51
		L/300	SGN	SGN	SGN	3,76	2,67	1,97	1,49	1,16	0,92	0,74	0,61	0,50	0,42	0,36	
0,88	2,93	N	11,72	8,77	6,82	5,46	4,47	3,73	3,16	2,71	2,35	2,04	1,77	1,56	1,38	1,23	
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	2,29	1,84	1,50	1,24	1,04	0,88
		L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	2,85	2,20	1,74	1,40	1,14	0,94	0,79	0,67
		L/300	SGN	SGN	SGN	4,96	3,50	2,57	1,94	1,50	1,18	0,95	0,78	0,64	0,54	0,45	

Tabulky přípustných zatížení S280

Tabulka TRB 45-S280 - 3

POZITIV



Přípustné zatížení q (kN/m²) pro spojitý nosník se třemi shodnými poli o rozpětí L (m)

t	Lgr	L	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50
0,70	2,09	N	9,88	7,44	5,81	4,67	3,84	3,21	2,73	2,35	2,04	1,79	1,58	1,41	1,25	1,11
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	2,93	2,22	1,73	1,37	1,10	0,90	0,75	0,63	0,53
		L/200	SGN	SGN	SGN	4,32	3,07	2,26	1,71	1,33	1,05	0,85	0,70	0,58	0,48	0,41
		L/300	SGN	6,91	4,41	2,99	2,13	1,57	1,19	0,92	0,73	0,59	0,48	0,40	0,33	0,28
0,88	2,93	N	14,10	10,59	8,26	6,63	5,44	4,55	3,86	3,32	2,88	2,52	2,22	1,95	1,73	1,54
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	5,36	3,93	2,96	2,29	1,81	1,46	1,19	0,98	0,82	0,69
		L/200	SGN	SGN	SGN	5,77	4,08	2,99	2,26	1,75	1,38	1,11	0,90	0,75	0,62	0,53
		L/300	SGN	9,17	5,82	3,93	2,77	2,03	1,53	1,19	0,94	0,75	0,61	0,51	0,42	0,36

Tabulka TRB 45-S280 - 4

NEGATIV

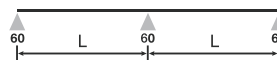


Přípustné zatížení q (kN/m²) pro nosník s jedním polem o rozpětí L (m)

t	Lgr	L	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50
0,70	1,67	N	10,44	8,03	5,90	4,52	3,57	2,89	2,39	2,01	1,71	1,48	1,29	1,13	1,00	0,89
		L/150	SGN	7,86	4,96	3,33	2,34	1,71	1,29	0,99	0,78	0,63	0,51	0,42	0,35	0,30
		L/200	10,21	5,92	3,73	2,51	1,76	1,29	0,97	0,75	0,59	0,47	0,38	0,32	0,26	0,22
		L/300	6,84	3,96	2,50	1,68	1,18	0,86	0,65	0,50	0,39	0,32	0,26	0,21	0,18	0,15
0,88	2,50	N	15,98	11,10	8,15	6,24	4,93	3,99	3,30	2,77	2,36	2,04	1,78	1,56	1,38	1,23
		L/150	SGN	10,01	6,30	4,22	2,97	2,16	1,62	1,25	0,98	0,79	0,64	0,53	0,44	0,37
		L/200	12,97	7,51	4,73	3,17	2,22	1,62	1,22	0,94	0,74	0,59	0,48	0,40	0,33	0,28
		L/300	8,65	5,00	3,15	2,11	1,48	1,08	0,81	0,63	0,49	0,39	0,32	0,26	0,22	0,19

Tabulky přípustných zatížení S280

Tabulka TRB 45-S280 - 5



NEGATIV

Přípustné zatížení q (kN/m²) pro spojitý nosník se dvěma shodnými poli o rozpětí L (m).

t	Lgr	L	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	
0,70	2,09	N	8,24	6,21	4,83	3,86	3,16	2,64	2,23	1,92	1,66	1,46	1,28	1,12	0,99	0,89	
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,22	1,00	0,84	0,71	
		L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,79	1,41	1,13	0,92	0,76	0,63	0,53
		L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	2,83	2,06	1,55	1,20	0,94	0,75	0,61	0,51	0,42	0,36	
0,88	3,13	N	11,38	8,53	6,59	5,25	4,28	3,56	3,01	2,58	2,23	1,92	1,68	1,47	1,30	1,16	
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,89	1,54	1,27	1,06	0,89
		L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	2,93	2,25	1,77	1,42	1,15	0,95	0,79	0,67
		L/300	SGN	SGN	SGN	5,07	3,56	2,60	1,95	1,50	1,18	0,95	0,77	0,63	0,53	0,45	

Tabulka TRB 45-S280 - 6



NEGATIV

Přípustné zatížení q (kN/m²) pro spojitý nosník se třemi shodnými poli o rozpětí L (m).

t	Lgr	L	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	
0,70	2,09	N	9,88	7,48	5,83	4,68	3,84	3,21	2,72	2,34	2,03	1,78	1,58	1,40	1,24	1,11	
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	2,43	1,87	1,47	1,18	0,96	0,79	0,66	0,56
		L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	3,33	2,43	1,83	1,41	1,11	0,89	0,72	0,60	0,50	0,42	
		L/300	SGN	SGN	4,72	3,17	2,23	1,63	1,22	0,94	0,74	0,60	0,48	0,40	0,33	0,28	
0,88	3,13	N	13,70	10,31	7,99	6,39	5,22	4,35	3,68	3,16	2,75	2,40	2,09	1,84	1,63	1,45	
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	4,09	3,07	2,37	1,86	1,49	1,21	1,00	0,83	0,70
		L/200	SGN	SGN	SGN	5,99	4,21	3,07	2,30	1,78	1,40	1,12	0,91	0,75	0,62	0,53	
		L/300	SGN	9,47	5,96	3,99	2,81	2,05	1,54	1,18	0,93	0,75	0,61	0,50	0,42	0,35	

Tabulky přípustných zatížení S280

Tabulka TRB 55-S280 - 1

POZITIV



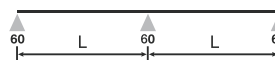
Přípustné zatížení q(kN/m²) pro nosník s jedním polem o rozpětí L(m)

t	Lgr	L	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50
0,70	1,96	N	6,59	5,49	4,71	3,99	3,16	2,56	2,11	1,78	1,51	1,30	1,14	1,00	0,88	0,79
		L/150	SGN	SGN	SGN	3,62	2,60	1,94	1,49	1,17	0,93	0,76	0,62	0,52	0,44	0,38
		L/200	SGN	SGN	4,18	2,88	2,07	1,54	1,18	0,93	0,74	0,60	0,50	0,41	0,35	0,30
		L/300	SGN	4,66	3,03	2,09	1,50	1,12	0,86	0,67	0,54	0,44	0,36	0,30	0,25	0,22
0,88	3,01	N	10,35	8,63	7,40	5,71	4,51	3,65	3,02	2,54	2,16	1,86	1,62	1,43	1,26	1,13
		L/150	SGN	SGN	7,16	4,91	3,53	2,62	2,00	1,57	1,25	1,02	0,84	0,70	0,59	0,50
		L/200	SGN	SGN	5,66	3,89	2,79	2,07	1,59	1,24	0,99	0,80	0,66	0,55	0,47	0,40
		L/300	SGN	6,28	4,07	2,79	2,00	1,49	1,14	0,89	0,71	0,58	0,48	0,40	0,33	0,28
1,00	3,51	N	13,39	11,15	8,67	6,64	5,24	4,25	3,51	2,95	2,51	2,17	1,89	1,66	1,47	1,31
		L/150	SGN	SGN	8,58	5,89	4,23	3,14	2,40	1,88	1,50	1,22	1,00	0,84	0,71	0,60
		L/200	SGN	10,47	6,78	4,66	3,34	2,49	1,90	1,49	1,19	0,96	0,79	0,66	0,56	0,48
		L/300	12,57	7,52	4,87	3,35	2,40	1,79	1,37	1,07	0,85	0,69	0,57	0,48	0,40	0,34
1,20	4,32	N	19,08	14,93	10,97	8,40	6,64	5,38	4,44	3,73	3,18	2,74	2,39	2,10	1,86	1,66
		L/150	SGN	SGN	SGN	7,86	5,61	4,15	3,16	2,46	1,96	1,58	1,30	1,08	0,91	0,77
		L/200	SGN	13,97	8,99	6,13	4,38	3,24	2,47	1,92	1,53	1,24	1,02	0,84	0,71	0,60
		L/300	16,60	9,85	6,34	4,33	3,09	2,29	1,74	1,36	1,08	0,87	0,72	0,60	0,50	0,43

Tabulky přípustných zatížení S280

Tabulka TRB 55-S280 - 2

POZITIV



Přípustné zatížení q (kN/m²) pro spojitý nosník se dvěma shodnými poli o rozpětí L (m).

t	Lgr	L	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	
0,70	2,45	N	6,20	4,71	3,71	3,00	2,48	2,08	1,78	1,53	1,34	1,18	1,05	0,93	0,84	0,76	
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN
		L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	0,79	0,67
		L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,52	1,21	0,99	0,81	0,68	0,57	0,49
0,88	3,76	N	9,32	7,07	5,56	4,49	3,71	3,12	2,66	2,30	2,00	1,76	1,56	1,40	1,26	1,14	
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN
		L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,50	1,25	1,06	0,90
		L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	2,59	2,03	1,62	1,31	1,08	0,90	0,76	0,65
1,00	4,39	N	11,52	8,74	6,87	5,55	4,59	3,85	3,29	2,84	2,48	2,19	1,94	1,73	1,56	1,41	
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,36
		L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,80	1,50	1,27	1,08
		L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	3,10	2,43	1,94	1,57	1,30	1,08	0,91	0,78
1,20	5,40	N	15,44	11,67	9,15	7,38	6,08	5,11	4,35	3,75	3,27	2,88	2,56	2,28	2,05	1,84	
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,78
		L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	2,85	2,34	1,95	1,64	1,39
		L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	4,01	3,12	2,49	2,01	1,65	1,37	1,15	0,98

Tabulky přípustných zatížení S280

Tabulka TRB 55-S280 - 3



POZITIV

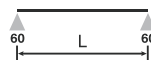
Přípustné zatížení q (kN/m²) pro spojitý nosník se třemi shodnými poli o rozpětí L (m)

t	Lgr	L	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50
0,70	2,45	N	7,38	5,63	4,45	3,61	2,99	2,52	2,15	1,86	1,63	1,44	1,28	1,14	1,03	0,93
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,38	1,14	0,95	0,80	0,68
		L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	2,15	1,69	1,35	1,10	0,90	0,75	0,64	0,54
		L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	2,73	2,03	1,56	1,22	0,98	0,79	0,65	0,55	0,46	0,39
0,88	3,76	N	11,10	8,46	6,67	5,41	4,48	3,77	3,22	2,79	2,44	2,15	1,91	1,71	1,54	1,39
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	2,29	1,86	1,53	1,27	1,07	0,92
		L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	2,90	2,27	1,81	1,47	1,21	1,01	0,85	0,72	
		L/300	SGN	SGN	SGN	5,10	3,66	2,72	2,08	1,63	1,30	1,06	0,87	0,72	0,61	0,52
1,00	4,39	N	13,75	10,47	8,26	6,70	5,54	4,67	3,99	3,45	3,02	2,67	2,37	2,12	1,91	1,73
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	3,44	2,74	2,23	1,83	1,53	1,29	1,10
		L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	4,54	3,47	2,72	2,17	1,76	1,45	1,21	1,02	0,87	
		L/300	SGN	SGN	SGN	6,11	4,39	3,26	2,49	1,95	1,56	1,26	1,04	0,87	0,73	0,62
1,20	5,40	N	18,46	14,01	11,03	8,92	7,37	6,19	5,28	4,57	3,99	3,52	3,12	2,79	2,51	2,27
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	4,54	3,61	2,92	2,40	1,99	1,68	1,42
		L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	5,97	4,54	3,54	2,82	2,28	1,87	1,56	1,31	1,11	
		L/300	SGN	SGN	SGN	7,97	5,69	4,21	3,21	2,50	1,99	1,61	1,32	1,10	0,92	0,78

Tabulky přípustných zatížení S280

Tabulka TRB 55-S280 - 4

NEGATIV

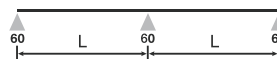


Přípustné zatížení q (kN/m²) pro nosník s jedním polem o rozpětí L (m)

t	Lgr	L	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50
0,70	1,96	N	6,59	5,49	4,71	3,95	3,12	2,53	2,09	1,76	1,50	1,29	1,12	0,99	0,88	0,78
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	2,50	1,89	1,47	1,16	0,94	0,77	0,64	0,53	0,45
		L/200	SGN	SGN	SGN	3,68	2,61	1,92	1,46	1,13	0,90	0,72	0,59	0,49	0,41	0,35
		L/300	SGN	SGN	3,75	2,55	1,81	1,33	1,01	0,78	0,62	0,50	0,41	0,34	0,28	0,24
0,88	3,16	N	10,35	8,63	7,40	5,88	4,64	3,76	3,11	2,61	2,23	1,92	1,67	1,47	1,30	1,16
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	4,55	3,33	2,51	1,93	1,52	1,22	1,00	0,82	0,69	0,58
		L/200	SGN	SGN	7,26	4,88	3,44	2,51	1,89	1,46	1,15	0,92	0,75	0,62	0,52	0,44
		L/300	SGN	7,74	4,89	3,29	2,32	1,69	1,28	0,98	0,78	0,62	0,51	0,42	0,35	0,29
1,00	3,89	N	13,39	11,15	9,51	7,28	5,75	4,66	3,85	3,24	2,76	2,38	2,07	1,82	1,61	1,44
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	5,26	3,83	2,88	2,22	1,75	1,40	1,14	0,94	0,78	0,66
		L/200	SGN	SGN	8,38	5,62	3,95	2,88	2,17	1,67	1,31	1,05	0,86	0,71	0,59	0,50
		L/300	SGN	8,89	5,60	3,76	2,64	1,93	1,45	1,12	0,88	0,70	0,57	0,47	0,39	0,33
1,20	4,85	N	19,08	15,90	12,32	9,43	7,45	6,04	4,99	4,19	3,57	3,08	2,68	2,36	2,09	1,86
		L/150	SGN	SGN	SGN	9,33	6,56	4,78	3,59	2,77	2,18	1,74	1,42	1,17	0,97	0,82
		L/200	SGN	SGN	10,45	7,00	4,92	3,58	2,69	2,07	1,63	1,31	1,06	0,88	0,73	0,61
		L/300	SGN	11,06	6,97	4,67	3,28	2,39	1,80	1,38	1,09	0,87	0,71	0,58	0,49	0,41

Tabulky přípustných zatížení S280

Tabulka TRB 55-S280 - 5



NEGATIV

Přípustné zatížení q (kN/m²) pro spojitý nosník se dvěma shodnými poli o rozpětí L (m).

t	Lgr	L	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	
0,70	2,45	N	6,18	4,71	3,72	3,01	2,49	2,10	1,79	1,55	1,35	1,19	1,06	0,94	0,85	0,77	
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN
		L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN
		L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,17	0,96	0,79	0,66	0,56
0,88	3,95	N	9,06	6,93	5,49	4,45	3,67	3,08	2,62	2,26	1,97	1,73	1,54	1,37	1,23	1,11	
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN
		L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,04
		L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,85	1,48	1,21	1,00	0,83	0,70
1,00	4,86	N	11,00	8,38	6,61	5,35	4,40	3,69	3,14	2,70	2,35	2,06	1,83	1,63	1,46	1,31	
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN
		L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,41	1,19
		L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	2,68	2,11	1,69	1,37	1,13	0,94	0,80
1,20	6,06	N	14,54	11,04	8,68	7,01	5,75	4,80	4,08	3,50	3,04	2,67	2,36	2,10	1,86	1,66	
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN
		L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,75	1,48
		L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	3,25	2,55	2,05	1,66	1,37	1,14	0,96

Tabulky přípustných zatížení S280

Tabulka TRB 55-S280 - 6



NEGATIV

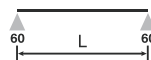
Přípustné zatížení q (kN/m²) pro spojitý nosník se třemi shodnými poli o rozpětí L (m)

t		L	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	
0,70	2,45	N	7,36	5,63	4,46	3,63	3,01	2,54	2,17	1,88	1,64	1,45	1,29	1,15	1,04	0,94	
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	0,99	0,84
		L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,34	1,10	0,91	0,76	0,65
		L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	2,47	1,87	1,46	1,15	0,93	0,76	0,63	0,53	0,45
0,88	3,95	N	10,82	8,30	6,59	5,36	4,44	3,73	3,18	2,75	2,40	2,11	1,88	1,68	1,51	1,36	
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,88	1,55	1,29	1,09
		L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	2,17	1,74	1,42	1,17	0,98	0,82
		L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	4,36	3,19	2,40	1,85	1,46	1,17	0,95	0,79	0,66	0,55
1,00	4,86	N	13,15	10,06	7,96	6,46	5,33	4,47	3,81	3,29	2,86	2,52	2,23	1,99	1,79	1,62	
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	2,15	1,77	1,48	1,25
		L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	3,16	2,48	1,99	1,62	1,33	1,11	0,94
		L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	4,99	3,64	2,74	2,11	1,66	1,33	1,08	0,89	0,74	0,63
1,20	6,06	N	17,43	13,28	10,47	8,48	6,97	5,84	4,96	4,27	3,72	3,27	2,89	2,58	2,31	2,07	
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	2,68	2,21	1,84	1,55
		L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	3,92	3,09	2,47	2,01	1,66	1,38	1,16
		L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	6,20	4,52	3,40	2,62	2,06	1,65	1,34	1,10	0,92	0,78

Tabulky přípustných zatížení S280

Tabulka TRB 55K-S280 - 1

POZITIV



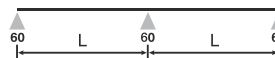
Přípustné zatížení q (kN/m²) pro nosník s jedním polem o rozpětí L (m)

t	L_{gr}	L	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50
0,70	2,09	N	7,84	6,54	5,60	4,38	3,46	2,80	2,32	1,95	1,66	1,43	1,25	1,09	0,97	0,87
		L/150	SGN	SGN	SGN	4,19	3,02	2,26	1,74	1,37	1,09	0,89	0,74	0,62	0,52	0,45
		L/200	SGN	SGN	4,86	3,36	2,43	1,81	1,39	1,10	0,88	0,72	0,59	0,50	0,42	0,36
		L/300	SGN	5,46	3,57	2,47	1,78	1,33	1,02	0,80	0,64	0,53	0,43	0,36	0,31	0,26
0,88	3,18	N	12,32	10,27	8,29	6,34	5,01	4,06	3,36	2,82	2,40	2,07	1,80	1,59	1,40	1,25
		L/150	SGN	SGN	SGN	5,73	4,12	3,06	2,35	1,84	1,47	1,19	0,98	0,82	0,69	0,59
		L/200	SGN	10,19	6,61	4,55	3,27	2,43	1,86	1,46	1,17	0,95	0,78	0,65	0,55	0,47
		L/300	11,86	7,11	4,62	3,18	2,28	1,70	1,30	1,02	0,81	0,66	0,54	0,45	0,38	0,33
1,00	3,91	N	15,93	13,27	10,16	7,78	6,15	4,98	4,12	3,46	2,95	2,54	2,21	1,95	1,72	1,54
		L/150	SGN	SGN	9,93	6,81	4,89	3,63	2,78	2,17	1,74	1,41	1,16	0,97	0,81	0,69
		L/200	SGN	12,11	7,85	5,39	3,86	2,87	2,20	1,72	1,37	1,11	0,92	0,76	0,64	0,55
		L/300	14,54	8,70	5,63	3,87	2,77	2,06	1,58	1,23	0,98	0,80	0,66	0,55	0,46	0,39
1,20	5,04	N	22,70	18,18	13,36	10,23	8,08	6,55	5,41	4,55	3,87	3,34	2,91	2,56	2,26	2,02
		L/150	SGN	SGN	13,02	8,90	6,36	4,71	3,59	2,80	2,23	1,80	1,48	1,23	1,04	0,88
		L/200	SGN	15,82	10,19	6,96	4,98	3,68	2,81	2,19	1,74	1,41	1,16	0,96	0,81	0,69
		L/300	18,83	11,19	7,21	4,93	3,52	2,61	1,99	1,55	1,23	1,00	0,82	0,68	0,57	0,49

Tabulky přípustných zatížení S280

Tabulka TRB 55K-S280 - 2

POZITIV



Přípustné zatížení q (kN/m²) pro spojitý nosník se dvěma shodnými poli o rozpětí L (m).

t	Lgr	L	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	
0,70	2,61	N	7,09	5,37	4,22	3,40	2,81	2,36	2,01	1,73	1,51	1,33	1,18	1,05	0,94	0,85	
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN
		L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	0,94	0,80
		L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,44	1,18	0,97	0,81	0,69	0,59
0,88	3,98	N	10,63	8,05	6,33	5,11	4,22	3,55	3,02	2,60	2,27	2,00	1,77	1,58	1,42	1,28	
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN
		L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,77	1,47	1,24	1,06
		L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	2,38	1,90	1,55	1,28	1,06	0,90	0,76
1,00	4,89	N	13,15	9,94	7,80	6,29	5,18	4,35	3,70	3,19	2,79	2,45	2,17	1,94	1,74	1,57	
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN
		L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	2,08	1,74	1,46	1,25
		L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	3,58	2,80	2,24	1,82	1,50	1,25	1,05	0,89
1,20	6,30	N	17,75	13,39	10,48	8,44	6,95	5,82	4,95	4,27	3,72	3,27	2,90	2,59	2,31	2,06	
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	2,02
		L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	3,24	2,66	2,22	1,86	1,58
		L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	4,57	3,56	2,83	2,29	1,88	1,57	1,32	1,12

Tabulky přípustných zatížení S280

Tabulka TRB 55K-S280 - 3



POZITIV

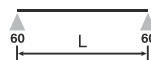
Přípustné zatížení q (kN/m²) pro spojitý nosník se třemi shodnými poli o rozpětí L (m)

t	Lgr	L	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	
0,70	2,61	N	8,46	6,43	5,07	4,10	3,39	2,86	2,44	2,11	1,84	1,62	1,44	1,28	1,16	1,04	
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,61	1,33	1,11	0,94	0,81	
		L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,98	1,59	1,29	1,07	0,90	0,76	0,65
		L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	3,22	2,41	1,85	1,45	1,17	0,95	0,79	0,66	0,56	0,47	
0,88	3,98	N	12,69	9,65	7,61	6,17	5,10	4,30	3,67	3,17	2,77	2,44	2,16	1,93	1,74	1,57	
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	2,68	2,17	1,79	1,49	1,26	1,07	
		L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	3,39	2,66	2,12	1,72	1,42	1,19	1,00	0,85	
		L/300	SGN	SGN	SGN	5,98	4,30	3,20	2,45	1,92	1,53	1,24	1,03	0,86	0,72	0,62	
1,00	4,89	N	15,72	11,93	9,39	7,60	6,28	5,28	4,50	3,89	3,40	2,99	2,66	2,38	2,14	1,93	
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	3,17	2,57	2,12	1,77	1,49	1,27	
		L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	5,25	4,01	3,14	2,51	2,03	1,67	1,40	1,18	1,00	
		L/300	SGN	SGN	SGN	7,06	5,07	3,77	2,88	2,25	1,80	1,46	1,20	1,00	0,84	0,72	
1,20	6,30	N	21,26	16,10	12,65	10,21	8,42	7,07	6,03	5,20	4,54	4,00	3,55	3,17	2,85	2,57	
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	5,15	4,10	3,32	2,72	2,27	1,91	1,62	
		L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	6,78	5,16	4,03	3,21	2,59	2,13	1,77	1,49	1,27	
		L/300	SGN	SGN	SGN	9,06	6,48	4,80	3,65	2,85	2,27	1,84	1,51	1,25	1,06	0,90	

Tabulky přípustných zatížení S280

Tabulka TRB 55K-S280 - 4

NEGATIV

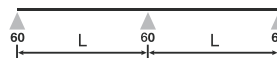


Přípustné zatížení q(kN/m²) pro nosník s jedním polem o rozpětí L(m)

t	Lgr	L	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50
0,70	2,10	N	7,84	6,54	5,60	4,37	3,45	2,80	2,31	1,94	1,66	1,43	1,24	1,09	0,97	0,86
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	2,79	2,13	1,66	1,33	1,07	0,88	0,73	0,62	0,53
		L/200	SGN	SGN	SGN	4,13	2,96	2,19	1,67	1,31	1,04	0,84	0,69	0,58	0,49	0,41
		L/300	SGN	SGN	4,29	2,94	2,10	1,56	1,19	0,93	0,74	0,60	0,49	0,41	0,35	0,29
0,88	3,32	N	12,32	10,27	8,55	6,55	5,17	4,19	3,46	2,91	2,48	2,14	1,86	1,64	1,45	1,29
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	5,15	3,79	2,87	2,23	1,77	1,42	1,17	0,97	0,81	0,69
		L/200	SGN	SGN	8,24	5,59	3,97	2,92	2,21	1,72	1,36	1,10	0,90	0,74	0,62	0,53
		L/300	SGN	8,92	5,70	3,86	2,74	2,02	1,53	1,19	0,94	0,76	0,62	0,51	0,43	0,36
1,00	4,03	N	15,93	13,27	10,47	8,02	6,34	5,13	4,24	3,56	3,04	2,62	2,28	2,00	1,78	1,58
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	6,06	4,44	3,36	2,60	2,05	1,65	1,35	1,11	0,93	0,79
		L/200	SGN	SGN	9,68	6,53	4,62	3,39	2,56	1,98	1,57	1,26	1,03	0,85	0,71	0,60
		L/300	SGN	10,40	6,61	4,46	3,15	2,31	1,75	1,35	1,07	0,86	0,70	0,58	0,49	0,41
1,20	5,21	N	22,70	18,77	13,79	10,56	8,34	6,76	5,58	4,69	4,00	3,45	3,00	2,64	2,34	2,09
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	7,62	5,56	4,19	3,23	2,54	2,04	1,66	1,37	1,14	0,96
		L/200	SGN	SGN	12,15	8,16	5,74	4,19	3,16	2,43	1,92	1,54	1,25	1,03	0,86	0,73
		L/300	22,26	12,92	8,16	5,48	3,86	2,82	2,12	1,63	1,29	1,03	0,84	0,69	0,58	0,49

Tabulky přípustných zatížení S280

Tabulka TRB 55K-S280 - 5



NEGATIV

Přípustné zatížení q (kN/m²) pro spojitý nosník se dvěma shodnými poli o rozpětí L (m).

t	Lgr	L	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	
0,70	2,63	N	7,02	5,33	4,20	3,40	2,81	2,36	2,01	1,74	1,51	1,33	1,18	1,05	0,95	0,85	
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN
		L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN
		L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,13	0,94	0,79	0,67
0,88	4,15	N	10,38	7,89	6,20	5,02	4,14	3,48	2,96	2,55	2,23	1,96	1,73	1,55	1,39	1,25	
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN
		L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,23
		L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	2,20	1,77	1,45	1,20	1,01	0,85
1,00	5,04	N	12,94	9,82	7,72	6,23	5,14	4,32	3,67	3,17	2,76	2,42	2,14	1,91	1,72	1,53	
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN
		L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,68	1,42
		L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	2,52	2,03	1,66	1,37	1,15	0,97
1,20	6,51	N	16,86	12,90	10,20	8,29	6,87	5,79	4,93	4,24	3,69	3,23	2,86	2,55	2,26	2,02	
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN
		L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	2,47	2,06	1,74
		L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	3,91	3,08	2,47	2,01	1,66	1,38	1,17

Tabulky přípustných zatížení S280

Tabulka TRB 55K-S280 - 6

NEGATIV



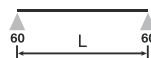
Přípustné zatížení q (kN/m²) pro spojitý nosník se třemi shodnými poli o rozpětí L (m)

t		L	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	
0,70	2,63	N	8,37	6,39	5,05	4,10	3,39	2,86	2,44	2,11	1,84	1,62	1,44	1,29	1,16	1,05	
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,14	0,97
		L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,55	1,27	1,06	0,89	0,76
		L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	2,18	1,71	1,36	1,10	0,91	0,75	0,63	0,54	
0,88	4,15	N	12,41	9,46	7,47	6,06	5,01	4,22	3,60	3,11	2,71	2,39	2,12	1,89	1,70	1,54	
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,80	1,51	1,28
		L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	2,53	2,04	1,67	1,38	1,16	0,98	
		L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	3,75	2,84	2,21	1,75	1,41	1,15	0,96	0,80	0,68	
1,00	5,04	N	15,49	11,79	9,30	7,53	6,23	5,24	4,47	3,85	3,36	2,96	2,62	2,34	2,10	1,90	
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	2,52	2,09	1,75	1,48
		L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	3,71	2,93	2,36	1,92	1,59	1,33	1,12	
		L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	5,90	4,33	3,27	2,53	2,00	1,61	1,31	1,09	0,91	0,77	
1,20	6,51	N	20,23	15,53	12,32	10,03	8,33	7,03	6,01	5,17	4,50	3,95	3,50	3,12	2,80	2,52	
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	3,85	3,13	2,58	2,16	1,82	
		L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	5,95	4,59	3,62	2,90	2,36	1,95	1,62	1,37	
		L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	7,27	5,31	4,00	3,08	2,43	1,95	1,58	1,31	1,09	0,92	

Tabulky přípustných zatížení S280

Tabulka FB 18 - S280 - 1

Symetrický profil

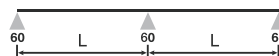


Přípustné zatížení q (kN/m²) pro nosník s jedním polem o rozpětí L (m)

t	Lgr	L	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75
0,63	-	N	3,53	2,33	1,51	1,05	0,77				
		L/150	3,05	1,16	0,61	0,36	0,22				
		L/200	2,28	0,87	0,46	0,27	0,17				
		L/300									
0,70	-	N	4,14	2,74	1,78	1,23	0,90	0,69			
		L/150	3,44	1,31	0,69	0,40	0,25	0,16			
		L/200	2,58	0,98	0,52	0,30	0,18	0,12			
		L/300									

Tabulka FB 18 - S280 - 2

Symetrický profil



Přípustné zatížení q (kN/m²) pro spojitý nosník se dvěma shodnými poli o rozpětí L (m)

t	Lgr	L	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75
0,63	-	N	2,63	1,65	1,15	0,85	0,65	0,51	0,42	0,35	
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	0,55	0,36	0,26	0,18	
		L/200	SGN	SGN	1,15	0,66	0,41	0,27	0,20	0,14	
		L/300									
0,70	-	N	3,04	1,96	1,38	1,02	0,78	0,61	0,50	0,41	0,34
		L/150	SGN	SGN	SGN	0,99	0,62	0,40	0,30	0,21	0,16
		L/200	SGN	SGN	1,28	0,74	0,46	0,30	0,22	0,15	0,12
		L/300									

Tabulky přípustných zatížení S280

Tabulka FB 18 - S280 - 3

Symetrický profil



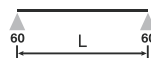
Přípustné zatížení q (kN/m²) pro spojitý nosník se třemi shodnými poli o rozpětí L (m)

t	Lgr	L	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75
0,63	-	N	3,09	1,98	1,40	1,03	0,79	0,62	0,51		
		L/150	SGN	SGN	1,17	0,68	0,43	0,28	0,21		
		L/200	SGN	1,67	0,88	0,51	0,32	0,21	0,15		
		L/300									
0,70	-	N	3,58	2,35	1,67	1,23	0,94	0,74	0,61	0,50	
		L/150	SGN	SGN	1,31	0,76	0,48	0,31	0,23	0,16	
		L/200	SGN	1,88	0,99	0,57	0,36	0,23	0,17	0,12	
		L/300									

Tabulky přípustných zatížení S280

Tabulka FEB 50 - S280 - 1

POZITIV



Přípustné zatížení q(kN/m²) pro nosník s jedním polem o rozpětí L(m)

t	Lgr	L	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00
0,63	-	N	9,34	7,22	5,38	4,13	3,25	2,62	2,16	1,80	1,55	1,33	1,16	1,02
		L/150	SGN	SGN	4,78	3,21	2,24	1,62	1,21	0,92	0,73	0,59	0,47	0,39
		L/200	SGN	5,52	3,59	2,41	1,68	1,22	0,91	0,69	0,55	0,44	0,36	0,29
		L/300												
0,70	-	N	9,96	7,87	5,86	4,49	3,54	2,86	2,35	1,97	1,68	1,45	1,26	1,11
		L/150	SGN	SGN	5,20	3,49	2,44	1,76	1,31	1,01	0,80	0,64	0,52	0,43
		L/200	SGN	6,01	3,90	2,62	1,83	1,32	0,98	0,75	0,60	0,48	0,39	0,32
		L/300												

Tabulka FEB 50 - S280 - 2

POZITIV



Přípustné zatížení q(kN/m²) pro spojitý nosník se dvěma shodnými poli o rozpětí L(m),

t	Lgr	L	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	
0,63	-	N	5,50	4,14	3,30	2,68	2,22	1,87	1,59	1,37	1,20	1,06	0,94	0,84	
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN
		L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	0,89	0,73
		L/300													
0,70	-	N	5,96	4,50	3,59	2,92	2,42	2,04	1,74	1,50	1,31	1,16	1,03	0,92	
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN
		L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	0,97	0,80
		L/300													

Tabulky přípustných zatížení S280

Tabulka FEB 50 - S280 - 3

POZITIV



Přípustné zatížení q (kN/m²) pro spojitý nosník se třemi shodnými poli o rozpětí L (m)

t	Lgr	L	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00
0,63	-	N	6,53	4,94	3,95	3,22	2,67	2,25	1,92	1,66	1,46	1,29	1,15	1,02
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,40	1,12	0,91	0,75
		L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,73	1,32	1,05	0,84	0,68	0,56
		L/300												
0,70	-	N	7,06	5,36	4,29	3,50	2,91	2,46	2,10	1,81	1,59	1,41	1,25	1,12
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,52	1,22	1,00	0,82
		L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,89	1,44	1,14	0,92	0,75	0,61
		L/300												

Tabulka FEB 50 - S280 - 4

NEGATIV




Přípustné zatížení q (kN/m²) pro nosník s jedním polem o rozpětí L (m)

t	Lgr	L	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00
0,63	-	N	6,04	4,99	4,30	3,59	2,92	2,35	1,93	1,62	1,39	1,19	1,04	0,92
		L/150	SGN	SGN	SGN	3,17	2,22	1,60	1,19	0,91	0,72	0,58	0,47	0,39
		L/200	SGN	SGN	3,54	2,38	1,66	1,20	0,89	0,68	0,54	0,43	0,35	0,29
		L/300												
0,70	-	N	7,06	5,85	5,03	4,07	3,25	2,62	2,15	1,80	1,54	1,33	1,16	1,02
		L/150	SGN	SGN	SGN	3,48	2,43	1,75	1,30	1,00	0,79	0,64	0,52	0,43
		L/200	SGN	SGN	3,88	2,61	1,82	1,31	0,98	0,75	0,59	0,48	0,39	0,32
		L/300												

Tabulky přípustných zatížení S280

Tabulka FEB 50 - S280 - 5

NEGATIV




Přípustné zatížení q(kN/m²) pro spojitý nosník se dvěma shodnými poli o rozpětí L(m).

t	Lgr	L	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	
0,63	-	N	4,28	3,31	2,69	2,23	1,88	1,61	1,39	1,22	1,07	0,96	0,86	0,77	
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN
		L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	0,73
		L/300													
0,70	-	N	4,89	3,78	3,07	2,53	2,13	1,82	1,57	1,36	1,21	1,07	0,96	0,86	
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN
		L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	0,80
		L/300													

Tabulka FEB 50 - S280 - 6

NEGATIV



Přípustné zatížení q(kN/m²) pro spojitý nosník se třemi shodnými poli o rozpětí L(m).

t	Lgr	L	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	
0,63	-	N	5,01	3,89	3,18	2,64	2,23	1,91	1,65	1,45	1,29	1,15	1,03	0,93	
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,12	0,91	0,75	
		L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,31	1,04	0,84	0,68	0,56
		L/300													
0,70	-	N	5,74	4,45	3,63	3,01	2,53	2,16	1,87	1,63	1,45	1,29	1,16	1,04	
		L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,22	0,99	0,81	
		L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,44	1,14	0,92	0,74	0,61
		L/300													

Tabulky přípustných zatížení pro TRB 50

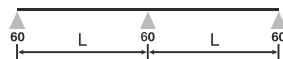
TRB 50 - S250 POZITIV



Přípustné zatížení q(kN/m²) pro nosník s jedním polem o rozpětí L(m)

t	L	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00
0,50	N DIN	4,33	3,18	2,43	1,92	1,56	1,29	1,08	0,92	0,79	0,69	0,61	0,54	0,48	0,43	0,39	0,35	0,32	0,29	0,27
	N EC	2,53	2,17	1,90	1,69	1,52	1,29	1,08	0,92	0,79	0,69	0,61	0,54	0,48	0,43	0,39	0,35	0,32	0,29	0,27
	L/150	SGN	SGN	2,23	1,58	1,17	0,89	0,69	0,55	0,44	0,36	0,30	0,25	0,21	0,18	0,16	0,14	0,12	0,11	0,09
	L/200	3,96	2,54	1,73	1,23	0,91	0,69	0,54	0,43	0,34	0,28	0,23	0,20	0,17	0,14	0,12	0,11	0,09	0,08	0,07
	L/300	2,76	1,77	1,21	0,86	0,63	0,48	0,37	0,30	0,24	0,20	0,16	0,14	0,12	0,10	0,09	0,07	0,07	0,06	0,05

TRB 50 - S250 POZITIV



Přípustné zatížení q(kN/m²) pro spojitý nosník se dvěma shodnými poli o rozpětí L(m)

t	L	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	
0,50	N DIN	2,52	1,99	1,62	1,35	1,14	0,97	0,84	0,74	0,65	0,58	0,52	0,47	0,42	0,38	0,35	0,32	0,30	0,27	0,25	
	N EC	2,52	1,99	1,62	1,35	1,14	0,97	0,84	0,74	0,65	0,58	0,52	0,47	0,42	0,38	0,35	0,32	0,30	0,27	0,25	
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	0,32	0,28	0,25	0,22
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	0,46	0,39	0,33	0,28	0,25	0,22	0,19	0,17
	L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	0,69	0,56	0,46	0,38	0,32	0,27	0,23	0,20	0,17	0,15	0,13	0,12

TRB 50 - S250 POZITIV



Přípustné zatížení q(kN/m²) pro spojitý nosník se třemi shodnými poli o rozpětí L(m)

t	L	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	
0,50	N DIN	2,99	2,38	1,94	1,62	1,37	1,17	1,02	0,89	0,79	0,70	0,63	0,57	0,52	0,47	0,43	0,39	0,36	0,34	0,31	
	N EC	2,99	2,38	1,94	1,62	1,37	1,17	1,02	0,89	0,79	0,70	0,63	0,57	0,52	0,47	0,43	0,39	0,36	0,34	0,31	
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	0,67	0,56	0,47	0,40	0,34	0,29	0,25	0,22	0,20	0,17
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	0,99	0,79	0,64	0,52	0,43	0,36	0,31	0,26	0,23	0,20	0,17	0,15	0,13	
	L/300	SGN	SGN	SGN	1,59	1,17	0,89	0,69	0,55	0,44	0,36	0,30	0,25	0,22	0,18	0,16	0,14	0,12	0,11	0,09	

Tabulky přípustných zatížení pro TRB 50

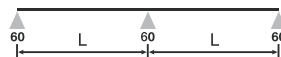
TRB 50 - S250 **NEGATIV**



Přípustné zatížení q(kN/m²) pro nosník s jedním polem o rozpětí L(m)

t	L	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00
0,50	N DIN	3,76	3,01	2,30	1,82	1,48	1,22	1,02	0,87	0,75	0,66	0,58	0,51	0,46	0,41	0,37	0,33	0,30	0,28	0,26
	N EC	2,06	1,77	1,55	1,38	1,24	1,13	1,02	0,87	0,75	0,66	0,58	0,51	0,46	0,41	0,37	0,33	0,30	0,28	0,26
	L/150	SGN	SGN	2,25	1,60	1,18	0,90	0,70	0,55	0,45	0,36	0,30	0,25	0,22	0,18	0,16	0,14	0,12	0,11	0,09
	L/200	SGN	2,56	1,74	1,24	0,91	0,69	0,54	0,43	0,34	0,28	0,23	0,20	0,17	0,14	0,12	0,11	0,09	0,08	0,07
	L/300	2,78	1,78	1,21	0,86	0,63	0,48	0,37	0,30	0,24	0,20	0,16	0,14	0,12	0,10	0,09	0,07	0,06	0,06	0,05

TRB 50 - S250 **NEGATIV**



Přípustné zatížení q(kN/m²) pro spojitý nosník se dvěma shodnými poli o rozpětí L(m)

t	L	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	
0,50	N DIN	2,31	1,85	1,52	1,27	1,08	0,93	0,81	0,71	0,63	0,56	0,51	0,46	0,42	0,38	0,35	0,32	0,29	0,27	0,25	
	N EC	2,31	1,85	1,52	1,27	1,08	0,93	0,81	0,71	0,63	0,56	0,51	0,46	0,42	0,38	0,35	0,32	0,29	0,27	0,25	
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	0,32	0,28	0,25	0,22
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	0,54	0,46	0,39	0,33	0,29	0,25	0,22	0,19	0,17
	L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,12	0,87	0,69	0,56	0,46	0,38	0,32	0,27	0,23	0,20	0,17	0,15	0,13	0,12	

TRB 50 - S250 **NEGATIV**

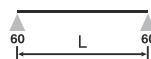


Přípustné zatížení q(kN/m²) pro spojitý nosník se třemi shodnými poli o rozpětí L(m)

t	L	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	
0,50	N DIN	2,73	2,19	1,80	1,51	1,29	1,11	0,97	0,86	0,76	0,68	0,61	0,55	0,50	0,46	0,42	0,39	0,36	0,33	0,31	
	N EC	2,58	2,19	1,80	1,51	1,29	1,11	0,97	0,86	0,76	0,68	0,61	0,55	0,50	0,46	0,42	0,39	0,36	0,33	0,31	
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	0,56	0,47	0,40	0,34	0,29	0,26	0,22	0,20	0,17
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,00	0,79	0,64	0,52	0,43	0,36	0,31	0,26	0,23	0,20	0,17	0,15	0,13	
	L/300	SGN	SGN	2,24	1,60	1,18	0,89	0,69	0,55	0,44	0,36	0,30	0,25	0,21	0,18	0,16	0,14	0,12	0,11	0,09	

Tabulky přípustných zatížení pro TRB 50

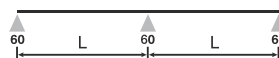
TRB 50 - S280 POZITIV



Přípustné zatížení q(kN/m²) pro nosník s jedním polem o rozpětí L(m)

t	L	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00
0,63	N DIN	6,46	4,75	3,64	2,87	2,33	1,92	1,62	1,38	1,19	1,03	0,91	0,81	0,72	0,64	0,58	0,53	0,48	0,44	0,40
	N EC	4,64	3,98	3,48	2,87	2,33	1,92	1,62	1,38	1,19	1,03	0,91	0,81	0,72	0,64	0,58	0,53	0,48	0,44	0,40
0,70	N DIN	7,35	5,40	4,14	3,27	2,65	2,19	1,84	1,57	1,35	1,18	1,03	0,92	0,82	0,73	0,66	0,60	0,55	0,50	0,46
	N EC	5,83	5,00	4,14	3,27	2,65	2,19	1,84	1,57	1,35	1,18	1,03	0,92	0,82	0,73	0,66	0,60	0,55	0,50	0,46
0,75	N DIN	8,00	5,88	4,50	3,55	2,88	2,38	2,00	1,70	1,47	1,28	1,12	1,00	0,89	0,80	0,72	0,65	0,59	0,54	0,50
	N EC	6,76	5,79	4,50	3,55	2,88	2,38	2,00	1,70	1,47	1,28	1,12	1,00	0,89	0,80	0,72	0,65	0,59	0,54	0,50
0,88	N DIN	9,63	7,07	5,42	4,28	3,47	2,86	2,41	2,05	1,77	1,54	1,35	1,20	1,07	0,96	0,87	0,79	0,72	0,66	0,60
	N EC	9,35	7,07	5,42	4,28	3,47	2,86	2,41	2,05	1,77	1,54	1,35	1,20	1,07	0,96	0,87	0,79	0,72	0,66	0,60
1,00	N DIN	11,22	8,24	6,31	4,99	4,04	3,34	2,80	2,39	2,06	1,79	1,58	1,40	1,25	1,12	1,01	0,92	0,83	0,76	0,70
	N EC	11,22	8,24	6,31	4,99	4,04	3,34	2,80	2,39	2,06	1,79	1,58	1,40	1,25	1,12	1,01	0,92	0,83	0,76	0,70
1,20	N DIN	13,83	10,16	7,78	6,15	4,98	4,11	3,46	2,95	2,54	2,21	1,94	1,72	1,54	1,38	1,24	1,13	1,03	0,94	0,86
	N EC	13,83	10,16	7,78	6,15	4,98	4,11	3,46	2,95	2,54	2,21	1,94	1,72	1,54	1,38	1,24	1,13	1,03	0,94	0,86
1,25	N DIN	14,50	10,65	8,16	6,44	5,22	4,31	3,62	3,09	2,66	2,32	2,04	1,81	1,61	1,45	1,30	1,18	1,08	0,99	0,91
	N EC	14,50	10,65	8,16	6,44	5,22	4,31	3,62	3,09	2,66	2,32	2,04	1,81	1,61	1,45	1,30	1,18	1,08	0,99	0,91

TRB 50 - S280 POZITIV



Přípustné zatížení q(kN/m²) pro spojitý nosník se dvěma shodnými poli o rozpětí L(m).

t	L	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00
0,63	N DIN	4,11	3,23	2,62	2,16	1,82	1,55	1,34	1,17	1,03	0,91	0,81	0,73	0,66	0,60	0,55	0,50	0,46	0,42	0,38
	N EC	4,11	3,23	2,62	2,16	1,82	1,55	1,34	1,17	1,03	0,91	0,81	0,73	0,66	0,60	0,55	0,50	0,46	0,42	0,38
0,70	N DIN	4,91	3,85	3,11	2,56	2,15	1,83	1,58	1,38	1,21	1,07	0,96	0,86	0,78	0,71	0,64	0,58	0,53	0,48	0,44
	N EC	4,91	3,85	3,11	2,56	2,15	1,83	1,58	1,38	1,21	1,07	0,96	0,86	0,78	0,71	0,64	0,58	0,53	0,48	0,44
0,75	N DIN	5,51	4,32	3,48	2,86	2,40	2,04	1,76	1,53	1,35	1,19	1,06	0,96	0,86	0,78	0,70	0,64	0,58	0,53	0,49
	N EC	5,51	4,32	3,48	2,86	2,40	2,04	1,76	1,53	1,35	1,19	1,06	0,96	0,86	0,78	0,70	0,64	0,58	0,53	0,49
0,88	N DIN	7,09	5,53	4,44	3,65	3,05	2,59	2,23	1,94	1,70	1,51	1,34	1,20	1,07	0,96	0,87	0,79	0,72	0,66	0,60
	N EC	7,09	5,53	4,44	3,65	3,05	2,59	2,23	1,94	1,70	1,51	1,34	1,20	1,07	0,96	0,87	0,79	0,72	0,66	0,60
1,00	N DIN	8,70	6,77	5,43	4,45	3,72	3,15	2,71	2,35	2,06	1,82	1,61	1,43	1,27	1,14	1,03	0,93	0,85	0,78	0,72
	N EC	8,70	6,77	5,43	4,45	3,72	3,15	2,71	2,35	2,06	1,82	1,61	1,43	1,27	1,14	1,03	0,93	0,85	0,78	0,72
1,20	N DIN	11,46	8,89	7,10	5,80	4,84	4,09	3,51	3,04	2,65	2,31	2,03	1,80	1,61	1,44	1,30	1,18	1,08	0,98	0,90
	N EC	11,46	8,89	7,10	5,80	4,84	4,09	3,51	3,04	2,65	2,31	2,03	1,80	1,61	1,44	1,30	1,18	1,08	0,98	0,90
1,25	N DIN	12,12	9,38	7,49	6,12	5,09	4,31	3,69	3,20	2,77	2,41	2,12	1,88	1,68	1,51	1,36	1,23	1,12	1,03	0,94
	N EC	12,12	9,38	7,49	6,12	5,09	4,31	3,69	3,20	2,77	2,41	2,12	1,88	1,68	1,51	1,36	1,23	1,12	1,03	0,94

Tabulky přípustných zatížení pro TRB 50

TRB 50 - S280 **POZITIV**

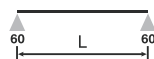


Přípustné zatížení q (kN/m²) pro spojitý nosník se třemi shodnými poli o rozpětí L (m)

t	L	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00
0,63	N DIN	4,91	3,88	3,15	2,61	2,20	1,88	1,62	1,42	1,25	1,11	0,99	0,89	0,81	0,73	0,67	0,62	0,57	0,52	0,48
	N EC	4,91	3,88	3,15	2,61	2,20	1,88	1,62	1,42	1,25	1,11	0,99	0,89	0,81	0,73	0,67	0,62	0,57	0,52	0,48
0,70	N DIN	5,88	4,63	3,75	3,10	2,61	2,22	1,92	1,68	1,48	1,31	1,17	1,05	0,95	0,86	0,79	0,72	0,66	0,60	0,55
	N EC	5,88	4,63	3,75	3,10	2,61	2,22	1,92	1,68	1,48	1,31	1,17	1,05	0,95	0,86	0,79	0,72	0,66	0,60	0,55
0,75	N DIN	6,60	5,19	4,19	3,46	2,91	2,48	2,14	1,87	1,64	1,46	1,30	1,17	1,06	0,96	0,87	0,80	0,72	0,66	0,61
	N EC	6,60	5,19	4,19	3,46	2,91	2,48	2,14	1,87	1,64	1,46	1,30	1,17	1,06	0,96	0,87	0,80	0,72	0,66	0,61
0,88	N DIN	8,51	6,66	5,37	4,42	3,71	3,15	2,72	2,37	2,08	1,84	1,64	1,47	1,33	1,20	1,08	0,98	0,90	0,82	0,75
	N EC	8,51	6,66	5,37	4,42	3,71	3,15	2,72	2,37	2,08	1,84	1,64	1,47	1,33	1,20	1,08	0,98	0,90	0,82	0,75
1,00	N DIN	10,46	8,17	6,57	5,40	4,52	3,84	3,30	2,87	2,52	2,23	1,99	1,78	1,59	1,43	1,29	1,17	1,06	0,97	0,89
	N EC	10,46	8,17	6,57	5,40	4,52	3,84	3,30	2,87	2,52	2,23	1,99	1,78	1,59	1,43	1,29	1,17	1,06	0,97	0,89
1,20	N DIN	13,82	10,75	8,61	7,06	5,89	5,00	4,29	3,72	3,26	2,89	2,54	2,25	2,01	1,80	1,63	1,48	1,34	1,23	1,13
	N EC	13,82	10,75	8,61	7,06	5,89	5,00	4,29	3,72	3,26	2,89	2,54	2,25	2,01	1,80	1,63	1,48	1,34	1,23	1,13
1,25	N DIN	14,62	11,36	9,09	7,44	6,21	5,26	4,52	3,92	3,43	3,01	2,65	2,35	2,09	1,88	1,70	1,54	1,40	1,28	1,18
	N EC	14,62	11,36	9,09	7,44	6,21	5,26	4,52	3,92	3,43	3,01	2,65	2,35	2,09	1,88	1,70	1,54	1,40	1,28	1,18

Tabulky přípustných zatížení pro TRB 50

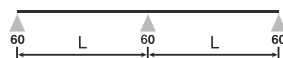
TRB 50 - S280 **NEGATIV**



Přípustné zatížení q(kN/m²) pro nosník s jedním polem o rozpětí L(m)

t	L	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00
0,63	N DIN	6,14	4,51	3,45	2,73	2,21	1,83	1,53	1,31	1,13	0,98	0,86	0,76	0,68	0,61	0,55	0,50	0,46	0,42	0,38
	N EC	3,53	3,03	2,65	2,35	2,12	1,83	1,53	1,31	1,13	0,98	0,86	0,76	0,68	0,61	0,55	0,50	0,46	0,42	0,38
0,70	N DIN	7,10	5,22	3,99	3,15	2,56	2,11	1,77	1,51	1,30	1,14	1,00	0,88	0,79	0,71	0,64	0,58	0,53	0,48	0,44
	N EC	4,43	3,80	3,32	2,95	2,56	2,11	1,77	1,51	1,30	1,14	1,00	0,88	0,79	0,71	0,64	0,58	0,53	0,48	0,44
0,75	N DIN	7,81	5,73	4,39	3,47	2,81	2,32	1,95	1,66	1,43	1,25	1,10	0,97	0,87	0,78	0,70	0,64	0,58	0,53	0,49
	N EC	5,14	4,41	3,86	3,43	2,81	2,32	1,95	1,66	1,43	1,25	1,10	0,97	0,87	0,78	0,70	0,64	0,58	0,53	0,49
0,88	N DIN	9,64	7,08	5,42	4,28	3,47	2,87	2,41	2,05	1,77	1,54	1,36	1,20	1,07	0,96	0,87	0,79	0,72	0,66	0,60
	N EC	7,19	6,16	5,39	4,28	3,47	2,87	2,41	2,05	1,77	1,54	1,36	1,20	1,07	0,96	0,87	0,79	0,72	0,66	0,60
1,00	N DIN	11,46	8,42	6,45	5,10	4,13	3,41	2,87	2,44	2,11	1,83	1,61	1,43	1,27	1,14	1,03	0,94	0,85	0,78	0,72
	N EC	9,53	8,17	6,45	5,10	4,13	3,41	2,87	2,44	2,11	1,83	1,61	1,43	1,27	1,14	1,03	0,94	0,85	0,78	0,72
1,20	N DIN	14,48	10,64	8,15	6,44	5,21	4,31	3,62	3,08	2,66	2,32	2,04	1,80	1,61	1,44	1,30	1,18	1,08	0,99	0,91
	N EC	14,23	10,64	8,15	6,44	5,21	4,31	3,62	3,08	2,66	2,32	2,04	1,80	1,61	1,44	1,30	1,18	1,08	0,99	0,91
1,25	N DIN	15,11	11,10	8,50	6,72	5,44	4,50	3,78	3,22	2,78	2,42	2,13	1,88	1,68	1,51	1,36	1,23	1,12	1,03	0,94
	N EC	15,11	11,10	8,50	6,72	5,44	4,50	3,78	3,22	2,78	2,42	2,13	1,88	1,68	1,51	1,36	1,23	1,12	1,03	0,94

TRB 50 - S280 **NEGATIV**

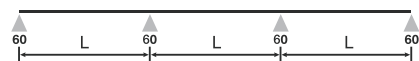


Přípustné zatížení q(kN/m²) pro spojitý nosník se dvěma shodnými poli o rozpětí L(m).

t	L	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00
0,63	N DIN	3,67	2,93	2,39	1,99	1,69	1,45	1,26	1,11	0,98	0,87	0,78	0,71	0,64	0,58	0,53	0,49	0,45	0,42	0,39
	N EC	3,67	2,93	2,39	1,99	1,69	1,45	1,26	1,11	0,98	0,87	0,78	0,71	0,64	0,58	0,53	0,49	0,45	0,42	0,39
0,70	N DIN	4,38	3,48	2,83	2,36	1,99	1,71	1,48	1,30	1,15	1,02	0,92	0,82	0,75	0,68	0,62	0,57	0,53	0,49	0,45
	N EC	4,38	3,48	2,83	2,36	1,99	1,71	1,48	1,30	1,15	1,02	0,92	0,82	0,75	0,68	0,62	0,57	0,53	0,49	0,45
0,75	N DIN	4,90	3,89	3,16	2,63	2,22	1,90	1,64	1,44	1,27	1,13	1,01	0,91	0,83	0,75	0,69	0,63	0,58	0,54	0,50
	N EC	4,90	3,89	3,16	2,63	2,22	1,90	1,64	1,44	1,27	1,13	1,01	0,91	0,83	0,75	0,69	0,63	0,58	0,54	0,50
0,88	N DIN	6,30	4,97	4,02	3,33	2,80	2,39	2,07	1,81	1,59	1,41	1,26	1,13	1,03	0,93	0,85	0,78	0,72	0,65	0,60
	N EC	6,30	4,97	4,02	3,33	2,80	2,39	2,07	1,81	1,59	1,41	1,26	1,13	1,03	0,93	0,85	0,78	0,72	0,65	0,60
1,00	N DIN	7,74	6,08	4,90	4,04	3,40	2,89	2,49	2,17	1,91	1,69	1,51	1,36	1,23	1,11	1,01	0,92	0,83	0,76	0,70
	N EC	7,74	6,08	4,90	4,04	3,40	2,89	2,49	2,17	1,91	1,69	1,51	1,36	1,23	1,11	1,01	0,92	0,83	0,76	0,70
1,20	N DIN	10,27	8,01	6,43	5,28	4,41	3,75	3,22	2,80	2,46	2,17	1,93	1,72	1,53	1,38	1,24	1,13	1,03	0,94	0,86
	N EC	10,27	8,01	6,43	5,28	4,41	3,75	3,22	2,80	2,46	2,17	1,93	1,72	1,53	1,38	1,24	1,13	1,03	0,94	0,86
1,25	N DIN	10,95	8,53	6,84	5,61	4,68	3,97	3,41	2,96	2,60	2,30	2,04	1,80	1,61	1,44	1,30	1,18	1,08	0,99	0,91
	N EC	10,95	8,53	6,84	5,61	4,68	3,97	3,41	2,96	2,60	2,30	2,04	1,80	1,61	1,44	1,30	1,18	1,08	0,99	0,91

Tabulky přípustných zatížení pro TRB 50

TRB 50 - S280 **NEGATIV**



Přípustné zatížení q (kN/m²) pro spojitý nosník se třemi shodnými poli o rozpětí L (m)

t	L	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00
0,63	N DIN	4,35	3,48	2,85	2,39	2,03	1,75	1,52	1,34	1,18	1,06	0,95	0,86	0,78	0,71	0,65	0,60	0,55	0,51	0,47
	N EC	4,35	3,48	2,85	2,39	2,03	1,75	1,52	1,34	1,18	1,06	0,95	0,86	0,78	0,71	0,65	0,60	0,55	0,51	0,47
0,70	N DIN	5,20	4,14	3,39	2,83	2,40	2,06	1,79	1,57	1,39	1,24	1,11	1,00	0,91	0,83	0,76	0,70	0,64	0,59	0,55
	N EC	5,20	4,14	3,39	2,83	2,40	2,06	1,79	1,57	1,39	1,24	1,11	1,00	0,91	0,83	0,76	0,70	0,64	0,59	0,55
0,75	N DIN	5,83	4,64	3,79	3,15	2,67	2,29	1,99	1,74	1,54	1,37	1,23	1,11	1,01	0,92	0,84	0,77	0,71	0,66	0,61
	N EC	5,83	4,64	3,79	3,15	2,67	2,29	1,99	1,74	1,54	1,37	1,23	1,11	1,01	0,92	0,84	0,77	0,71	0,66	0,61
0,88	N DIN	7,52	5,95	4,83	4,01	3,38	2,90	2,51	2,19	1,93	1,72	1,54	1,38	1,25	1,14	1,04	0,95	0,88	0,81	0,75
	N EC	7,52	5,95	4,83	4,01	3,38	2,90	2,51	2,19	1,93	1,72	1,54	1,38	1,25	1,14	1,04	0,95	0,88	0,81	0,75
1,00	N DIN	9,26	7,30	5,91	4,88	4,11	3,51	3,03	2,64	2,33	2,07	1,85	1,66	1,50	1,36	1,24	1,14	1,04	0,95	0,88
	N EC	9,26	7,30	5,91	4,88	4,11	3,51	3,03	2,64	2,33	2,07	1,85	1,66	1,50	1,36	1,24	1,14	1,04	0,95	0,88
1,20	N DIN	12,33	9,65	7,77	6,40	5,36	4,56	3,93	3,42	3,00	2,66	2,37	2,13	1,92	1,72	1,55	1,41	1,28	1,17	1,08
	N EC	12,33	9,65	7,77	6,40	5,36	4,56	3,93	3,42	3,00	2,66	2,37	2,13	1,92	1,72	1,55	1,41	1,28	1,17	1,08
1,25	N DIN	13,17	10,29	8,27	6,80	5,69	4,84	4,16	3,62	3,18	2,81	2,51	2,25	2,01	1,80	1,63	1,48	1,35	1,23	1,13
	N EC	13,17	10,29	8,27	6,80	5,69	4,84	4,16	3,62	3,18	2,81	2,51	2,25	2,01	1,80	1,63	1,48	1,35	1,23	1,13

Tabulky přípustných zatížení pro TRB 50

TRB 50 - S320 **POZITIV**

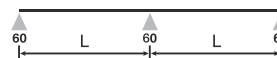


Přípustné zatížení q(kN/m²) pro nosník s jedním polem o rozpětí L(m)

t	L	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00
0,63	N DIN	7,26	5,34	4,09	3,23	2,61	2,16	1,82	1,55	1,33	1,16	1,02	0,90	0,81	0,72	0,65	0,59	0,54	0,49	0,45
	N EC	4,96	4,25	3,72	3,23	2,61	2,16	1,82	1,55	1,33	1,16	1,02	0,90	0,81	0,72	0,65	0,59	0,54	0,49	0,45
	L/150	6,89	4,40	2,98	2,11	1,55	1,18	0,91	0,72	0,58	0,48	0,40	0,33	0,28	0,24	0,21	0,18	0,16	0,14	0,12
	L/200	5,30	3,38	2,29	1,62	1,20	0,91	0,70	0,56	0,45	0,37	0,30	0,25	0,22	0,18	0,16	0,14	0,12	0,11	0,09
	L/300	3,66	2,33	1,58	1,12	0,83	0,62	0,48	0,38	0,31	0,25	0,21	0,18	0,15	0,13	0,11	0,09	0,08	0,07	0,06
0,70	N DIN	8,29	6,09	4,66	3,69	2,98	2,47	2,07	1,77	1,52	1,33	1,17	1,03	0,92	0,83	0,75	0,68	0,62	0,56	0,52
	N EC	6,24	5,34	4,66	3,69	2,98	2,47	2,07	1,77	1,52	1,33	1,17	1,03	0,92	0,83	0,75	0,68	0,62	0,56	0,52
	L/150	7,91	5,05	3,42	2,43	1,79	1,35	1,05	0,83	0,67	0,55	0,45	0,38	0,32	0,28	0,24	0,21	0,18	0,16	0,14
	L/200	4,21	2,68	1,82	1,29	0,95	0,72	0,56	0,44	0,36	0,29	0,24	0,20	0,17	0,15	0,13	0,11	0,10	0,08	0,07
	L/300	6,09	3,89	2,63	1,87	1,38	1,04	0,81	0,64	0,52	0,42	0,35	0,29	0,25	0,21	0,18	0,16	0,14	0,12	0,11
0,75	N DIN	9,02	6,63	5,07	4,01	3,25	2,68	2,25	1,92	1,66	1,44	1,27	1,12	1,00	0,90	0,81	0,74	0,67	0,61	0,56
	N EC	7,23	6,19	5,07	4,01	3,25	2,68	2,25	1,92	1,66	1,44	1,27	1,12	1,00	0,90	0,81	0,74	0,67	0,61	0,56
0,88	N DIN	10,86	7,98	6,11	4,83	3,91	3,23	2,72	2,31	2,00	1,74	1,53	1,35	1,21	1,08	0,98	0,89	0,81	0,74	0,68
	N EC	10,00	7,98	6,11	4,83	3,91	3,23	2,72	2,31	2,00	1,74	1,53	1,35	1,21	1,08	0,98	0,89	0,81	0,74	0,68
1,00	N DIN	12,66	9,30	7,12	5,63	4,56	3,77	3,17	2,70	2,33	2,03	1,78	1,58	1,41	1,26	1,14	1,03	0,94	0,86	0,79
	N EC	12,66	9,30	7,12	5,63	4,56	3,77	3,17	2,70	2,33	2,03	1,78	1,58	1,41	1,26	1,14	1,03	0,94	0,86	0,79
1,20	N DIN	15,63	11,48	8,79	6,95	5,63	4,65	3,91	3,33	2,87	2,50	2,20	1,95	1,74	1,56	1,41	1,28	1,16	1,06	0,98
	N EC	15,63	11,48	8,79	6,95	5,63	4,65	3,91	3,33	2,87	2,50	2,20	1,95	1,74	1,56	1,41	1,28	1,16	1,06	0,98
1,25	N DIN	16,39	12,04	9,22	7,29	5,90	4,88	4,10	3,49	3,01	2,62	2,31	2,04	1,82	1,63	1,48	1,34	1,22	1,12	1,02
	N EC	16,39	12,04	9,22	7,29	5,90	4,88	4,10	3,49	3,01	2,62	2,31	2,04	1,82	1,63	1,48	1,34	1,22	1,12	1,02

Tabulky přípustných zatížení pro TRB 50

TRB 50 - S320 **POZITIV**



Přípustné zatížení q (kN/m²) pro spojitý nosník se dvěma shodnými poli o rozpětí L (m).

t	L	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00							
0,63	N DIN	4,50	3,55	2,88	2,38	2,00	1,71	1,48	1,29	1,14	1,01	0,90	0,81	0,73	0,67	0,61	0,56	0,51	0,47	0,43							
	N EC	4,50	3,55	2,88	2,38	2,00	1,71	1,48	1,29	1,14	1,01	0,90	0,81	0,73	0,67	0,61	0,56	0,51	0,47	0,43							
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	0,78	0,66	0,56	0,48	0,42	0,37	0,32	0,28						
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,05	0,86	0,71	0,60	0,50	0,43	0,37	0,32	0,28					
	L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,93	1,46	1,14	0,90	0,72	0,59	0,49	0,41	0,35	0,30	0,26	0,22	0,19	0,17
0,70	N DIN	5,39	4,23	3,42	2,83	2,37	2,02	1,75	1,52	1,34	1,19	1,06	0,95	0,86	0,78	0,71	0,65	0,59	0,54	0,50							
	N EC	5,39	4,23	3,42	2,83	2,37	2,02	1,75	1,52	1,34	1,19	1,06	0,95	0,86	0,78	0,71	0,65	0,59	0,54	0,50							
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	0,89	0,76	0,65	0,56	0,48	0,42	0,37	0,33						
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,50	1,21	0,99	0,82	0,69	0,58	0,50	0,43	0,37	0,32	0,28	0,25		
	L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	2,22	1,68	1,31	1,04	0,83	0,68	0,57	0,47	0,40	0,34	0,30	0,26	0,22	0,20
0,75	N DIN	6,04	4,74	3,83	3,16	2,65	2,26	1,95	1,70	1,49	1,32	1,18	1,06	0,96	0,87	0,79	0,71	0,65	0,59	0,55							
	N EC	6,04	4,74	3,83	3,16	2,65	2,26	1,95	1,70	1,49	1,32	1,18	1,06	0,96	0,87	0,79	0,71	0,65	0,59	0,55							
0,88	N DIN	7,78	6,09	4,90	4,03	3,37	2,87	2,47	2,15	1,89	1,67	1,49	1,34	1,20	1,08	0,97	0,88	0,80	0,73	0,67							
	N EC	7,78	6,09	4,90	4,03	3,37	2,87	2,47	2,15	1,89	1,67	1,49	1,34	1,20	1,08	0,97	0,88	0,80	0,73	0,67							
1,00	N DIN	9,57	7,46	5,99	4,91	4,11	3,49	3,00	2,61	2,29	2,02	1,80	1,60	1,43	1,28	1,16	1,05	0,96	0,87	0,80							
	N EC	9,57	7,46	5,99	4,91	4,11	3,49	3,00	2,61	2,29	2,02	1,80	1,60	1,43	1,28	1,16	1,05	0,96	0,87	0,80							
1,20	N DIN	12,66	9,83	7,86	6,44	5,37	4,55	3,90	3,39	2,97	2,60	2,29	2,03	1,81	1,62	1,47	1,33	1,21	1,11	1,02							
	N EC	12,66	9,83	7,86	6,44	5,37	4,55	3,90	3,39	2,97	2,60	2,29	2,03	1,81	1,62	1,47	1,33	1,21	1,11	1,02							
1,25	N DIN	13,48	10,46	8,36	6,84	5,70	4,83	4,14	3,59	3,15	2,75	2,41	2,14	1,91	1,71	1,55	1,40	1,28	1,17	1,07							
	N EC	13,48	10,46	8,36	6,84	5,70	4,83	4,14	3,59	3,15	2,75	2,41	2,14	1,91	1,71	1,55	1,40	1,28	1,17	1,07							

Tabulky přípustných zatížení pro TRB 50

TRB 50 - S320 **POZITIV**



Přípustné zatížení q(kN/m²) pro spojitý nosník se třemi shodnými poli o rozpětí L(m)

t	L	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00
0,63	N DIN	5,38	4,25	3,46	2,87	2,42	2,07	1,79	1,57	1,38	1,23	1,10	0,99	0,90	0,81	0,74	0,68	0,63	0,58	0,54
	N EC	5,38	4,25	3,46	2,87	2,42	2,07	1,79	1,57	1,38	1,23	1,10	0,99	0,90	0,81	0,74	0,68	0,63	0,58	0,54
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,70	1,35	1,09	0,89	0,74	0,62	0,52	0,45	0,38	0,33	0,29	0,26	0,23
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	2,22	1,68	1,31	1,04	0,83	0,68	0,57	0,47	0,40	0,34	0,30	0,26	0,22	0,20	0,17
	L/300	SGN	SGN	2,94	2,09	1,54	1,16	0,90	0,71	0,58	0,47	0,39	0,33	0,28	0,24	0,20	0,18	0,15	0,14	0,12
0,70	N DIN	6,44	5,08	4,12	3,41	2,87	2,45	2,12	1,85	1,63	1,45	1,30	1,17	1,05	0,96	0,87	0,80	0,74	0,68	0,62
	N EC	6,44	5,08	4,12	3,41	2,87	2,45	2,12	1,85	1,63	1,45	1,30	1,17	1,05	0,96	0,87	0,80	0,74	0,68	0,62
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,96	1,55	1,25	1,02	0,85	0,71	0,60	0,51	0,44	0,38	0,33	0,29	0,26
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	2,56	1,94	1,50	1,19	0,96	0,79	0,65	0,55	0,46	0,39	0,34	0,29	0,26	0,23	0,20
	L/300	SGN	4,99	3,39	2,40	1,77	1,34	1,04	0,82	0,66	0,54	0,45	0,38	0,32	0,27	0,23	0,20	0,18	0,16	0,14
0,75	N DIN	7,23	5,70	4,61	3,81	3,21	2,74	2,36	2,06	1,82	1,61	1,44	1,30	1,17	1,06	0,97	0,89	0,81	0,74	0,68
	N EC	7,23	5,70	4,61	3,81	3,21	2,74	2,36	2,06	1,82	1,61	1,44	1,30	1,17	1,06	0,97	0,89	0,81	0,74	0,68
0,88	N DIN	9,34	7,33	5,91	4,87	4,09	3,48	3,00	2,62	2,30	2,04	1,82	1,64	1,48	1,34	1,21	1,10	1,00	0,92	0,84
	N EC	9,34	7,33	5,91	4,87	4,09	3,48	3,00	2,62	2,30	2,04	1,82	1,64	1,48	1,34	1,21	1,10	1,00	0,92	0,84
1,00	N DIN	11,50	8,99	7,24	5,96	4,99	4,25	3,66	3,18	2,79	2,47	2,21	1,98	1,78	1,60	1,44	1,31	1,19	1,09	1,00
	N EC	11,50	8,99	7,24	5,96	4,99	4,25	3,66	3,18	2,79	2,47	2,21	1,98	1,78	1,60	1,44	1,31	1,19	1,09	1,00
1,20	N DIN	15,24	11,88	9,53	7,82	6,54	5,55	4,77	4,14	3,63	3,21	2,86	2,53	2,26	2,03	1,83	1,66	1,51	1,39	1,27
	N EC	15,24	11,88	9,53	7,82	6,54	5,55	4,77	4,14	3,63	3,21	2,86	2,53	2,26	2,03	1,83	1,66	1,51	1,39	1,27
1,25	N DIN	16,24	12,65	10,14	8,32	6,95	5,89	5,06	4,40	3,85	3,41	3,02	2,67	2,38	2,14	1,93	1,75	1,60	1,46	1,34
	N EC	16,24	12,65	10,14	8,32	6,95	5,89	5,06	4,40	3,85	3,41	3,02	2,67	2,38	2,14	1,93	1,75	1,60	1,46	1,34

Tabulky přípustných zatížení pro TRB 50

TRB 50 - S320 **NEGATIV**

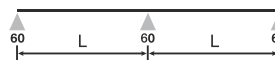


Přípustné zatížení q(kN/m²) pro nosník s jedním polem o rozpětí L(m)

t	L	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00
0,63	N DIN	6,73	5,05	3,87	3,06	2,48	2,05	1,72	1,46	1,26	1,10	0,97	0,86	0,76	0,69	0,62	0,56	0,51	0,47	0,43
	N EC	3,77	3,23	2,83	2,52	2,26	2,05	1,72	1,46	1,26	1,10	0,97	0,86	0,76	0,69	0,62	0,56	0,51	0,47	0,43
	L/150	SGN	4,47	3,02	2,14	1,58	1,19	0,93	0,73	0,59	0,48	0,40	0,33	0,28	0,24	0,21	0,18	0,16	0,14	0,12
	L/200	5,38	3,43	2,32	1,64	1,21	0,92	0,71	0,56	0,45	0,37	0,31	0,26	0,22	0,19	0,16	0,14	0,12	0,11	0,09
	L/300	3,70	2,36	1,60	1,13	0,83	0,63	0,49	0,39	0,31	0,25	0,21	0,18	0,15	0,13	0,11	0,10	0,08	0,07	0,06
0,70	N DIN	7,95	5,84	4,47	3,53	2,86	2,37	1,99	1,69	1,46	1,27	1,12	0,99	0,88	0,79	0,72	0,65	0,59	0,54	0,50
	N EC	4,74	4,06	3,55	3,16	2,84	2,37	1,99	1,69	1,46	1,27	1,12	0,99	0,88	0,79	0,72	0,65	0,59	0,54	0,50
	L/150	SGN	5,14	3,47	2,46	1,80	1,36	1,06	0,84	0,67	0,55	0,45	0,38	0,32	0,27	0,24	0,20	0,18	0,16	0,14
	L/200	6,17	3,93	2,65	1,88	1,38	1,04	0,81	0,64	0,51	0,42	0,35	0,29	0,25	0,21	0,18	0,16	0,14	0,12	0,11
	L/300	4,23	2,69	1,82	1,29	0,94	0,71	0,55	0,44	0,35	0,29	0,24	0,20	0,17	0,14	0,12	0,11	0,09	0,08	0,07
0,75	N DIN	8,74	6,42	4,92	3,89	3,15	2,60	2,19	1,86	1,61	1,40	1,23	1,09	0,97	0,87	0,79	0,71	0,65	0,60	0,55
	N EC	5,50	4,71	4,12	3,67	3,15	2,60	2,19	1,86	1,61	1,40	1,23	1,09	0,97	0,87	0,79	0,71	0,65	0,60	0,55
0,88	N DIN	10,80	7,93	6,07	4,80	3,89	3,21	2,70	2,30	1,98	1,73	1,52	1,35	1,20	1,08	0,97	0,88	0,80	0,73	0,67
	N EC	7,68	6,59	5,76	4,80	3,89	3,21	2,70	2,30	1,98	1,73	1,52	1,35	1,20	1,08	0,97	0,88	0,80	0,73	0,67
1,00	N DIN	12,85	9,44	7,23	5,71	4,63	3,82	3,21	2,74	2,36	2,06	1,81	1,60	1,43	1,28	1,16	1,05	0,96	0,87	0,80
	N EC	10,19	8,73	7,23	5,71	4,63	3,82	3,21	2,74	2,36	2,06	1,81	1,60	1,43	1,28	1,16	1,05	0,96	0,87	0,80
1,20	N DIN	16,30	11,98	9,17	7,24	5,87	4,85	4,08	3,47	2,99	2,61	2,29	2,03	1,81	1,63	1,47	1,33	1,21	1,11	1,02
	N EC	15,21	11,98	9,17	7,24	5,87	4,85	4,08	3,47	2,99	2,61	2,29	2,03	1,81	1,63	1,47	1,33	1,21	1,11	1,02
1,25	N DIN	17,20	12,63	9,67	7,64	6,19	5,12	4,30	3,66	3,16	2,75	2,42	2,14	1,91	1,71	1,55	1,40	1,28	1,17	1,07
	N EC	16,71	12,63	9,67	7,64	6,19	5,12	4,30	3,66	3,16	2,75	2,42	2,14	1,91	1,71	1,55	1,40	1,28	1,17	1,07

Tabulky přípustných zatížení pro TRB 50

TRB 50 - S320 **NEGATIV**

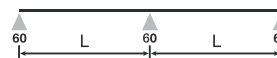


Přípustné zatížení q (kN/m²) pro spojitý nosník se dvěma shodnými poli o rozpětí L (m).

t	L	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00
0,63	N DIN	4,01	3,20	2,62	2,19	1,86	1,60	1,39	1,22	1,08	0,97	0,87	0,78	0,71	0,65	0,59	0,54	0,50	0,46	0,43
	N EC	4,01	3,20	2,62	2,19	1,86	1,60	1,39	1,22	1,08	0,97	0,87	0,78	0,71	0,65	0,59	0,54	0,50	0,46	0,43
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	0,94	0,78	0,66	0,57	0,49	0,42	0,37	0,32	0,29
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,67	1,32	1,06	0,87	0,72	0,60	0,51	0,44	0,37	0,32	0,28	0,25	0,22
	L/300	SGN	SGN	3,75	2,66	1,95	1,48	1,15	0,91	0,73	0,60	0,49	0,41	0,35	0,30	0,26	0,22	0,20	0,17	0,15
0,70	N DIN	4,80	3,82	3,12	2,60	2,20	1,89	1,64	1,44	1,27	1,13	1,02	0,92	0,83	0,76	0,69	0,64	0,59	0,54	0,50
	N EC	4,80	3,82	3,12	2,60	2,20	1,89	1,64	1,44	1,27	1,13	1,02	0,92	0,83	0,76	0,69	0,64	0,59	0,54	0,50
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,07	0,90	0,76	0,65	0,56	0,48	0,42	0,37	0,33
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,90	1,50	1,21	0,99	0,82	0,68	0,58	0,49	0,42	0,37	0,32	0,28	0,25
	L/300	SGN	SGN	4,28	3,03	2,22	1,68	1,30	1,03	0,83	0,68	0,56	0,47	0,40	0,34	0,29	0,25	0,22	0,19	0,17
0,75	N DIN	5,38	4,27	3,48	2,90	2,45	2,10	1,82	1,59	1,41	1,25	1,12	1,01	0,92	0,84	0,76	0,70	0,65	0,60	0,55
	N EC	5,38	4,27	3,48	2,90	2,45	2,10	1,82	1,59	1,41	1,25	1,12	1,01	0,92	0,84	0,76	0,70	0,65	0,60	0,55
0,88	N DIN	6,93	5,47	4,44	3,68	3,10	2,65	2,29	2,00	1,77	1,57	1,40	1,26	1,14	1,04	0,95	0,87	0,80	0,74	0,68
	N EC	6,93	5,47	4,44	3,68	3,10	2,65	2,29	2,00	1,77	1,57	1,40	1,26	1,14	1,04	0,95	0,87	0,80	0,74	0,68
1,00	N DIN	8,52	6,71	5,42	4,48	3,76	3,21	2,77	2,42	2,13	1,89	1,68	1,51	1,37	1,24	1,13	1,03	0,94	0,86	0,79
	N EC	8,52	6,71	5,42	4,48	3,76	3,21	2,77	2,42	2,13	1,89	1,68	1,51	1,37	1,24	1,13	1,03	0,94	0,86	0,79
1,20	N DIN	11,34	8,86	7,13	5,86	4,91	4,17	3,59	3,12	2,74	2,42	2,16	1,94	1,73	1,56	1,41	1,27	1,16	1,06	0,98
	N EC	11,34	8,86	7,13	5,86	4,91	4,17	3,59	3,12	2,74	2,42	2,16	1,94	1,73	1,56	1,41	1,27	1,16	1,06	0,98
1,25	N DIN	12,10	9,44	7,58	6,23	5,21	4,42	3,80	3,31	2,90	2,57	2,29	2,04	1,82	1,63	1,47	1,34	1,22	1,11	1,02
	N EC	12,10	9,44	7,58	6,23	5,21	4,42	3,80	3,31	2,90	2,57	2,29	2,04	1,82	1,63	1,47	1,34	1,22	1,11	1,02

Tabulky přípustných zatížení pro TRB 50

TRB 50 - S320 **NEGATIV**

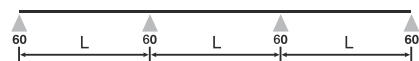


Přípustné zatížení q (kN/m²) pro spojitý nosník se dvěma shodnými poli o rozpětí L (m).

t	L	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	
0,63	N DIN	4,01	3,20	2,62	2,19	1,86	1,60	1,39	1,22	1,08	0,97	0,87	0,78	0,71	0,65	0,59	0,54	0,50	0,46	0,43	
	N EC	4,01	3,20	2,62	2,19	1,86	1,60	1,39	1,22	1,08	0,97	0,87	0,78	0,71	0,65	0,59	0,54	0,50	0,46	0,43	
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	0,94	0,78	0,66	0,57	0,49	0,42	0,37	0,32	0,29
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,67	1,32	1,06	0,87	0,72	0,60	0,51	0,44	0,37	0,32	0,28	0,25	0,22
	L/300	SGN	SGN	3,75	2,66	1,95	1,48	1,15	0,91	0,73	0,60	0,49	0,41	0,35	0,30	0,26	0,22	0,20	0,17	0,15	
0,70	N DIN	4,80	3,82	3,12	2,60	2,20	1,89	1,64	1,44	1,27	1,13	1,02	0,92	0,83	0,76	0,69	0,64	0,59	0,54	0,50	
	N EC	4,80	3,82	3,12	2,60	2,20	1,89	1,64	1,44	1,27	1,13	1,02	0,92	0,83	0,76	0,69	0,64	0,59	0,54	0,50	
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,07	0,90	0,76	0,65	0,56	0,48	0,42	0,37	0,33	
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,90	1,50	1,21	0,99	0,82	0,68	0,58	0,49	0,42	0,37	0,32	0,28	0,25	
	L/300	SGN	SGN	4,28	3,03	2,22	1,68	1,30	1,03	0,83	0,68	0,56	0,47	0,40	0,34	0,29	0,25	0,22	0,19	0,17	
0,75	N DIN	5,38	4,27	3,48	2,90	2,45	2,10	1,82	1,59	1,41	1,25	1,12	1,01	0,92	0,84	0,76	0,70	0,65	0,60	0,55	
	N EC	5,38	4,27	3,48	2,90	2,45	2,10	1,82	1,59	1,41	1,25	1,12	1,01	0,92	0,84	0,76	0,70	0,65	0,60	0,55	
0,88	N DIN	6,93	5,47	4,44	3,68	3,10	2,65	2,29	2,00	1,77	1,57	1,40	1,26	1,14	1,04	0,95	0,87	0,80	0,74	0,68	
	N EC	6,93	5,47	4,44	3,68	3,10	2,65	2,29	2,00	1,77	1,57	1,40	1,26	1,14	1,04	0,95	0,87	0,80	0,74	0,68	
1,00	N DIN	8,52	6,71	5,42	4,48	3,76	3,21	2,77	2,42	2,13	1,89	1,68	1,51	1,37	1,24	1,13	1,03	0,94	0,86	0,79	
	N EC	8,52	6,71	5,42	4,48	3,76	3,21	2,77	2,42	2,13	1,89	1,68	1,51	1,37	1,24	1,13	1,03	0,94	0,86	0,79	
1,20	N DIN	11,34	8,86	7,13	5,86	4,91	4,17	3,59	3,12	2,74	2,42	2,16	1,94	1,73	1,56	1,41	1,27	1,16	1,06	0,98	
	N EC	11,34	8,86	7,13	5,86	4,91	4,17	3,59	3,12	2,74	2,42	2,16	1,94	1,73	1,56	1,41	1,27	1,16	1,06	0,98	
1,25	N DIN	12,10	9,44	7,58	6,23	5,21	4,42	3,80	3,31	2,90	2,57	2,29	2,04	1,82	1,63	1,47	1,34	1,22	1,11	1,02	
	N EC	12,10	9,44	7,58	6,23	5,21	4,42	3,80	3,31	2,90	2,57	2,29	2,04	1,82	1,63	1,47	1,34	1,22	1,11	1,02	

Tabulky přípustných zatížení pro TRB 50

TRB 50 - S320 **NEGATIV**



Přípustné zatížení q (kN/m²) pro spojitý nosník se třemi shodnými poli o rozpětí L (m)

t	L	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	
0,63	N DIN	4,75	3,81	3,13	2,62	2,23	1,92	1,67	1,47	1,31	1,17	1,05	0,95	0,86	0,79	0,72	0,66	0,61	0,57	0,53	
	N EC	4,72	3,81	3,13	2,62	2,23	1,92	1,67	1,47	1,31	1,17	1,05	0,95	0,86	0,79	0,72	0,66	0,61	0,57	0,53	
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,36	1,10	0,90	0,74	0,62	0,53	0,45	0,39	0,34	0,29	0,26	0,23
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	2,25	1,71	1,32	1,05	0,84	0,69	0,57	0,48	0,40	0,35	0,30	0,26	0,23	0,20	0,17
	L/300	SGN	4,40	2,98	2,11	1,55	1,17	0,91	0,72	0,58	0,47	0,39	0,33	0,28	0,24	0,20	0,18	0,16	0,14	0,12	
0,70	N DIN	5,69	4,55	3,72	3,11	2,64	2,27	1,98	1,74	1,54	1,37	1,23	1,11	1,01	0,92	0,84	0,77	0,71	0,66	0,61	
	N EC	5,69	4,55	3,72	3,11	2,64	2,27	1,98	1,74	1,54	1,37	1,23	1,11	1,01	0,92	0,84	0,77	0,71	0,66	0,61	
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,97	1,56	1,26	1,03	0,85	0,71	0,60	0,51	0,44	0,38	0,33	0,29	0,26	
	L/200	SGN	SGN	SGN	3,51	2,58	1,95	1,51	1,19	0,96	0,78	0,65	0,54	0,46	0,39	0,34	0,29	0,25	0,22	0,20	
	L/300	7,90	5,02	3,40	2,40	1,76	1,33	1,03	0,82	0,66	0,54	0,44	0,37	0,31	0,27	0,23	0,20	0,17	0,15	0,14	
0,75	N DIN	6,39	5,09	4,16	3,47	2,94	2,53	2,20	1,93	1,71	1,52	1,36	1,23	1,12	1,02	0,93	0,86	0,79	0,73	0,68	
	N EC	6,39	5,09	4,16	3,47	2,94	2,53	2,20	1,93	1,71	1,52	1,36	1,23	1,12	1,02	0,93	0,86	0,79	0,73	0,68	
0,88	N DIN	8,25	6,54	5,33	4,43	3,74	3,20	2,78	2,43	2,15	1,91	1,71	1,54	1,39	1,27	1,16	1,06	0,98	0,91	0,84	
	N EC	8,25	6,54	5,33	4,43	3,74	3,20	2,78	2,43	2,15	1,91	1,71	1,54	1,39	1,27	1,16	1,06	0,98	0,91	0,84	
1,00	N DIN	10,19	8,04	6,52	5,40	4,55	3,89	3,36	2,94	2,59	2,30	2,06	1,85	1,67	1,52	1,39	1,27	1,17	1,08	0,99	
	N EC	10,19	8,04	6,52	5,40	4,55	3,89	3,36	2,94	2,59	2,30	2,06	1,85	1,67	1,52	1,39	1,27	1,17	1,08	0,99	
1,20	N DIN	13,61	10,67	8,61	7,09	5,95	5,07	4,37	3,81	3,35	2,96	2,65	2,38	2,14	1,95	1,76	1,59	1,45	1,33	1,22	
	N EC	13,61	10,67	8,61	7,09	5,95	5,07	4,37	3,81	3,35	2,96	2,65	2,38	2,14	1,95	1,76	1,59	1,45	1,33	1,22	
1,25	N DIN	14,53	11,38	9,17	7,55	6,33	5,38	4,64	4,04	3,55	3,14	2,80	2,51	2,27	2,04	1,84	1,67	1,52	1,39	1,28	
	N EC	14,53	11,38	9,17	7,55	6,33	5,38	4,64	4,04	3,55	3,14	2,80	2,51	2,27	2,04	1,84	1,67	1,52	1,39	1,28	

Tabulky přípustných zatížení pro TRB 50

TRB 50 - S350 **POZITIV**

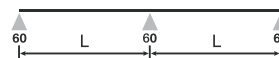


Přípustné zatížení q(kN/m²) pro nosník s jedním polem o rozpětí L(m)

t	L	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00
0,75	N DIN	9,78	7,18	5,50	4,34	3,52	2,91	2,44	2,08	1,80	1,56	1,37	1,22	1,09	0,97	0,88	0,80	0,73	0,67	0,61
	N EC	7,56	6,48	5,50	4,34	3,52	2,91	2,44	2,08	1,80	1,56	1,37	1,22	1,09	0,97	0,88	0,80	0,73	0,67	0,61
	L/150	9,01	5,71	3,85	2,71	1,99	1,50	1,16	0,91	0,73	0,60	0,49	0,41	0,35	0,30	0,25	0,22	0,19	0,17	0,15
	L/200	6,84	4,33	2,92	2,06	1,51	1,14	0,88	0,69	0,56	0,45	0,37	0,31	0,26	0,23	0,19	0,17	0,15	0,13	0,11
	L/300	4,63	2,93	1,97	1,39	1,02	0,77	0,59	0,47	0,38	0,31	0,25	0,21	0,18	0,15	0,13	0,11	0,10	0,09	0,08
0,88	N DIN	11,78	8,65	6,62	5,23	4,24	3,50	2,94	2,51	2,16	1,88	1,66	1,47	1,31	1,17	1,06	0,96	0,88	0,80	0,74
	N EC	10,45	8,65	6,62	5,23	4,24	3,50	2,94	2,51	2,16	1,88	1,66	1,47	1,31	1,17	1,06	0,96	0,88	0,80	0,74
	L/150	10,89	6,89	4,63	3,26	2,39	1,80	1,39	1,09	0,88	0,71	0,59	0,49	0,42	0,35	0,30	0,26	0,23	0,20	0,18
	L/200	8,23	5,21	3,50	2,47	1,80	1,36	1,05	0,83	0,66	0,54	0,45	0,37	0,31	0,27	0,23	0,20	0,17	0,15	0,13
	L/300	5,55	3,51	2,36	1,66	1,22	0,92	0,71	0,56	0,45	0,36	0,30	0,25	0,21	0,18	0,15	0,13	0,12	0,10	0,09
1,00	N DIN	13,73	10,09	7,73	6,10	4,94	4,09	3,43	2,93	2,52	2,20	1,93	1,71	1,53	1,37	1,24	1,12	1,02	0,93	0,86
	N EC	13,64	10,09	7,73	6,10	4,94	4,09	3,43	2,93	2,52	2,20	1,93	1,71	1,53	1,37	1,24	1,12	1,02	0,93	0,86
	L/150	12,76	8,05	5,40	3,80	2,78	2,09	1,61	1,27	1,02	0,83	0,68	0,57	0,48	0,41	0,35	0,30	0,26	0,23	0,20
	L/200	9,61	6,06	4,07	2,86	2,09	1,57	1,21	0,95	0,77	0,62	0,51	0,43	0,36	0,31	0,26	0,23	0,20	0,17	0,15
	L/300	6,44	4,07	2,73	1,92	1,40	1,05	0,81	0,64	0,51	0,42	0,34	0,29	0,24	0,21	0,18	0,15	0,13	0,12	0,10
1,20	N DIN	16,96	12,46	9,54	7,54	6,11	5,05	4,24	3,61	3,12	2,71	2,39	2,11	1,88	1,69	1,53	1,38	1,26	1,15	1,06
	N EC	16,96	12,46	9,54	7,54	6,11	5,05	4,24	3,61	3,12	2,71	2,39	2,11	1,88	1,69	1,53	1,38	1,26	1,15	1,06
	L/150	15,62	9,84	6,60	4,64	3,38	2,54	1,96	1,54	1,23	1,00	0,83	0,69	0,58	0,49	0,42	0,37	0,32	0,28	0,25
	L/200	11,73	7,39	4,96	3,48	2,54	1,91	1,47	1,16	0,93	0,75	0,62	0,52	0,44	0,37	0,32	0,28	0,24	0,21	0,18
	L/300	7,83	4,94	3,31	2,33	1,70	1,27	0,98	0,77	0,62	0,50	0,41	0,35	0,29	0,25	0,21	0,18	0,16	0,14	0,12
1,25	N DIN	17,79	13,07	10,01	7,91	6,41	5,29	4,45	3,79	3,27	2,85	2,50	2,22	1,98	1,77	1,60	1,45	1,32	1,21	1,11
	N EC	17,79	13,07	10,01	7,91	6,41	5,29	4,45	3,79	3,27	2,85	2,50	2,22	1,98	1,77	1,60	1,45	1,32	1,21	1,11
	L/150	16,40	10,33	6,92	4,86	3,54	2,66	2,05	1,61	1,29	1,05	0,87	0,72	0,61	0,52	0,44	0,38	0,33	0,29	0,26
	L/200	12,30	7,75	5,19	3,65	2,66	2,00	1,54	1,21	0,97	0,79	0,65	0,54	0,46	0,39	0,33	0,29	0,25	0,22	0,19
	L/300	8,20	5,16	3,46	2,43	1,77	1,33	1,03	0,81	0,65	0,52	0,43	0,36	0,30	0,26	0,22	0,19	0,17	0,15	0,13

Tabulky přípustných zatížení pro TRB 50

TRB 50 - S350 **POZITIV**

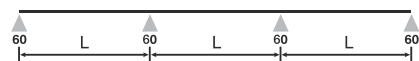


Přípustné zatížení q(kN/m²) pro spojitý nosník se dvěma shodnými poli o rozpětí L(m).

t	L	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	
0,75	N DIN	6,43	5,05	4,08	3,37	2,83	2,41	2,08	1,81	1,60	1,42	1,26	1,14	1,03	0,93	0,85	0,77	0,70	0,64	0,59	
	N EC	6,43	5,05	4,08	3,37	2,83	2,41	2,08	1,81	1,60	1,42	1,26	1,14	1,03	0,93	0,85	0,77	0,70	0,64	0,59	
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,17	0,98	0,83	0,70	0,61	0,52	0,46	0,40	0,35	
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,64	1,32	1,08	0,89	0,74	0,63	0,53	0,46	0,40	0,35	0,30	0,27
	L/300	SGN	SGN	SGN	3,31	2,42	1,83	1,41	1,11	0,89	0,73	0,60	0,50	0,42	0,36	0,31	0,27	0,23	0,21	0,18	
0,88	N DIN	8,29	6,49	5,23	4,30	3,61	3,07	2,64	2,30	2,02	1,79	1,60	1,43	1,29	1,16	1,05	0,95	0,87	0,79	0,73	
	N EC	8,29	6,49	5,23	4,30	3,61	3,07	2,64	2,30	2,02	1,79	1,60	1,43	1,29	1,16	1,05	0,95	0,87	0,79	0,73	
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,70	1,41	1,17	0,99	0,84	0,72	0,63	0,55	0,48	0,42	
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	2,50	1,97	1,58	1,29	1,06	0,89	0,75	0,64	0,55	0,47	0,41	0,36	0,32	
	L/300	SGN	SGN	SGN	3,96	2,90	2,18	1,68	1,33	1,07	0,87	0,72	0,60	0,50	0,43	0,37	0,32	0,28	0,24	0,21	
1,00	N DIN	10,20	7,96	6,39	5,25	4,39	3,73	3,21	2,79	2,45	2,17	1,93	1,73	1,54	1,38	1,25	1,13	1,03	0,94	0,87	
	N EC	10,20	7,96	6,39	5,25	4,39	3,73	3,21	2,79	2,45	2,17	1,93	1,73	1,54	1,38	1,25	1,13	1,03	0,94	0,87	
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	2,43	1,98	1,63	1,36	1,15	0,98	0,84	0,72	0,63	0,55	0,49	
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	2,90	2,28	1,83	1,49	1,23	1,03	0,86	0,74	0,63	0,55	0,47	0,42	0,37	
	L/300	SGN	SGN	SGN	4,59	3,35	2,52	1,95	1,53	1,23	1,00	0,82	0,69	0,58	0,49	0,42	0,37	0,32	0,28	0,25	
1,20	N DIN	13,51	10,50	8,41	6,89	5,75	4,88	4,19	3,63	3,18	2,81	2,47	2,19	1,95	1,75	1,58	1,44	1,31	1,20	1,10	
	N EC	13,51	10,50	8,41	6,89	5,75	4,88	4,19	3,63	3,18	2,81	2,47	2,19	1,95	1,75	1,58	1,44	1,31	1,20	1,10	
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	2,96	2,41	1,98	1,66	1,39	1,19	1,02	0,88	0,76	0,67	0,59	
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	4,58	3,53	2,78	2,22	1,81	1,49	1,24	1,05	0,89	0,76	0,66	0,57	0,50	0,44
	L/300	SGN	SGN	7,94	5,58	4,07	3,06	2,36	1,85	1,49	1,21	1,00	0,83	0,70	0,59	0,51	0,44	0,38	0,34	0,30	
1,25	N DIN	14,39	11,18	8,95	7,33	6,11	5,18	4,44	3,86	3,38	2,97	2,61	2,31	2,06	1,85	1,67	1,52	1,38	1,26	1,16	
	N EC	14,39	11,18	8,95	7,33	6,11	5,18	4,44	3,86	3,38	2,97	2,61	2,31	2,06	1,85	1,67	1,52	1,38	1,26	1,16	
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	3,10	2,52	2,08	1,73	1,46	1,24	1,06	0,92	0,80	0,70	0,62	
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	4,80	3,69	2,91	2,33	1,89	1,56	1,30	1,09	0,93	0,80	0,69	0,60	0,52	0,46
	L/300	SGN	SGN	8,31	5,84	4,26	3,20	2,46	1,94	1,55	1,26	1,04	0,87	0,73	0,62	0,53	0,46	0,40	0,35	0,31	

Tabulky přípustných zatížení pro TRB 50

TRB 50 - S350 **POZITIV**



Přípustné zatížení q(kN/m²) pro spojitý nosník se třemi shodnými poli o rozpětí L(m)

t	L	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00
0,75	N DIN	7,69	6,06	4,91	4,07	3,42	2,92	2,53	2,21	1,94	1,73	1,54	1,39	1,25	1,14	1,04	0,95	0,88	0,80	0,74
	N EC	7,69	6,06	4,91	4,07	3,42	2,92	2,53	2,21	1,94	1,73	1,54	1,39	1,25	1,14	1,04	0,95	0,88	0,80	0,74
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	2,81	2,17	1,71	1,38	1,12	0,93	0,77	0,65	0,56	0,48	0,41	0,36	0,32	0,28
	L/200	SGN	SGN	SGN	3,86	2,83	2,13	1,65	1,30	1,04	0,85	0,70	0,59	0,50	0,42	0,36	0,31	0,27	0,24	0,21
	L/300	SGN	5,51	3,71	2,62	1,92	1,44	1,12	0,88	0,71	0,58	0,48	0,40	0,34	0,29	0,25	0,21	0,19	0,16	0,14
0,88	N DIN	9,93	7,80	6,30	5,20	4,37	3,72	3,21	2,80	2,46	2,18	1,95	1,75	1,58	1,44	1,31	1,19	1,08	0,99	0,91
	N EC	9,93	7,80	6,30	5,20	4,37	3,72	3,21	2,80	2,46	2,18	1,95	1,75	1,58	1,44	1,31	1,19	1,08	0,99	0,91
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	3,38	2,61	2,06	1,65	1,35	1,11	0,93	0,78	0,67	0,57	0,49	0,43	0,38	0,33
	L/200	SGN	SGN	SGN	4,64	3,39	2,56	1,97	1,56	1,25	1,02	0,84	0,70	0,59	0,50	0,43	0,37	0,33	0,29	0,25
	L/300	SGN	6,61	4,44	3,13	2,29	1,72	1,33	1,05	0,84	0,69	0,57	0,47	0,40	0,34	0,29	0,25	0,22	0,19	0,17
1,00	N DIN	12,24	9,59	7,73	6,36	5,34	4,54	3,91	3,41	2,99	2,65	2,36	2,12	1,92	1,73	1,56	1,41	1,29	1,18	1,08
	N EC	12,24	9,59	7,73	6,36	5,34	4,54	3,91	3,41	2,99	2,65	2,36	2,12	1,92	1,73	1,56	1,41	1,29	1,18	1,08
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	5,24	3,94	3,04	2,39	1,92	1,56	1,29	1,07	0,91	0,77	0,66	0,57	0,50	0,44	0,38
	L/200	SGN	SGN	7,68	5,40	3,94	2,97	2,29	1,80	1,44	1,18	0,97	0,81	0,68	0,58	0,50	0,43	0,37	0,33	0,29
	L/300	12,15	7,67	5,15	3,62	2,64	1,99	1,53	1,21	0,97	0,79	0,65	0,54	0,46	0,39	0,33	0,29	0,25	0,22	0,19
1,20	N DIN	16,26	12,69	10,19	8,37	7,00	5,94	5,11	4,44	3,90	3,45	3,07	2,74	2,44	2,19	1,98	1,80	1,64	1,50	1,37
	N EC	16,26	12,69	10,19	8,37	7,00	5,94	5,11	4,44	3,90	3,45	3,07	2,74	2,44	2,19	1,98	1,80	1,64	1,50	1,37
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	6,39	4,80	3,70	2,91	2,33	1,90	1,56	1,30	1,10	0,93	0,80	0,69	0,60	0,53	0,46
	L/200	SGN	SGN	9,37	6,58	4,80	3,61	2,78	2,19	1,75	1,42	1,17	0,98	0,83	0,70	0,60	0,52	0,45	0,40	0,35
	L/300	14,81	9,33	6,26	4,40	3,21	2,41	1,86	1,46	1,17	0,95	0,78	0,65	0,55	0,47	0,40	0,35	0,30	0,26	0,23
1,25	N DIN	17,33	13,51	10,84	8,90	7,44	6,31	5,43	4,72	4,14	3,66	3,26	2,89	2,58	2,31	2,09	1,89	1,73	1,58	1,45
	N EC	17,33	13,51	10,84	8,90	7,44	6,31	5,43	4,72	4,14	3,66	3,26	2,89	2,58	2,31	2,09	1,89	1,73	1,58	1,45
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	6,70	5,04	3,88	3,05	2,44	1,99	1,64	1,36	1,15	0,98	0,84	0,72	0,63	0,55	0,48
	L/200	SGN	SGN	9,82	6,90	5,03	3,78	2,91	2,29	1,83	1,49	1,23	1,02	0,86	0,73	0,63	0,54	0,47	0,41	0,36
	L/300	15,52	9,77	6,55	4,60	3,35	2,52	1,94	1,53	1,22	0,99	0,82	0,68	0,57	0,49	0,42	0,36	0,31	0,28	0,24

Tabulky přípustných zatížení pro TRB 50

TRB 50 - S350 **NEGATIV**

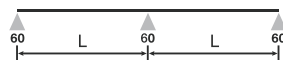


Přípustné zatížení q(kN/m²) pro nosník s jedním polem o rozpětí L(m)

t	L	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00
0,75	N DIN	9,44	6,93	5,31	4,19	3,40	2,81	2,36	2,01	1,73	1,51	1,33	1,18	1,05	0,94	0,85	0,77	0,70	0,64	0,59
	N EC	5,75	4,93	4,31	3,83	3,40	2,81	2,36	2,01	1,73	1,51	1,33	1,18	1,05	0,94	0,85	0,77	0,70	0,64	0,59
	L/150	8,99	5,71	3,85	2,72	1,99	1,50	1,16	0,92	0,74	0,60	0,50	0,42	0,35	0,30	0,26	0,22	0,19	0,17	0,15
	L/200	6,84	4,34	2,92	2,07	1,51	1,14	0,88	0,70	0,56	0,46	0,38	0,32	0,27	0,23	0,20	0,17	0,15	0,13	0,11
	L/300	4,65	2,95	1,99	1,40	1,03	0,78	0,60	0,47	0,38	0,31	0,26	0,21	0,18	0,15	0,13	0,12	0,10	0,09	0,08
0,88	N DIN	11,65	8,56	6,55	5,18	4,19	3,47	2,91	2,48	2,14	1,86	1,64	1,45	1,29	1,16	1,05	0,95	0,87	0,79	0,73
	N EC	8,04	6,89	6,03	5,18	4,19	3,47	2,91	2,48	2,14	1,86	1,64	1,45	1,29	1,16	1,05	0,95	0,87	0,79	0,73
	L/150	11,07	6,99	4,70	3,30	2,41	1,82	1,40	1,10	0,88	0,72	0,59	0,50	0,42	0,36	0,31	0,26	0,23	0,20	0,18
	L/200	8,35	5,27	3,54	2,49	1,82	1,37	1,06	0,83	0,67	0,54	0,45	0,37	0,32	0,27	0,23	0,20	0,17	0,15	0,13
	L/300	5,60	3,54	2,38	1,67	1,22	0,92	0,71	0,56	0,45	0,36	0,30	0,25	0,21	0,18	0,15	0,13	0,12	0,10	0,09
1,00	N DIN	13,87	10,19	7,80	6,17	4,99	4,13	3,47	2,96	2,55	2,22	1,95	1,73	1,54	1,38	1,25	1,13	1,03	0,94	0,87
	N EC	10,65	9,13	7,80	6,17	4,99	4,13	3,47	2,96	2,55	2,22	1,95	1,73	1,54	1,38	1,25	1,13	1,03	0,94	0,87
	L/150	12,95	8,16	5,47	3,84	2,80	2,11	1,62	1,28	1,02	0,83	0,69	0,57	0,48	0,41	0,35	0,30	0,26	0,23	0,20
	L/200	9,72	6,13	4,11	2,89	2,11	1,58	1,22	0,96	0,77	0,63	0,52	0,43	0,36	0,31	0,26	0,23	0,20	0,17	0,15
	L/300	6,50	4,09	2,74	1,93	1,41	1,06	0,81	0,64	0,51	0,42	0,34	0,29	0,24	0,21	0,18	0,15	0,13	0,12	0,10
1,20	N DIN	17,62	12,94	9,91	7,83	6,34	5,24	4,40	3,75	3,24	2,82	2,48	2,19	1,96	1,76	1,59	1,44	1,31	1,20	1,10
	N EC	15,91	12,94	9,91	7,83	6,34	5,24	4,40	3,75	3,24	2,82	2,48	2,19	1,96	1,76	1,59	1,44	1,31	1,20	1,10
	L/150	15,75	9,93	6,66	4,68	3,41	2,56	1,98	1,55	1,25	1,01	0,83	0,70	0,59	0,50	0,43	0,37	0,32	0,28	0,25
	L/200	11,81	7,45	4,99	3,51	2,56	1,92	1,48	1,17	0,93	0,76	0,63	0,52	0,44	0,37	0,32	0,28	0,24	0,21	0,19
	L/300	7,88	4,96	3,33	2,34	1,71	1,28	0,99	0,78	0,62	0,51	0,42	0,35	0,29	0,25	0,21	0,18	0,16	0,14	0,12
1,25	N DIN	18,59	13,66	10,46	8,26	6,69	5,53	4,65	3,96	3,42	2,97	2,61	2,32	2,07	1,85	1,67	1,52	1,38	1,27	1,16
	N EC	17,48	13,66	10,46	8,26	6,69	5,53	4,65	3,96	3,42	2,97	2,61	2,32	2,07	1,85	1,67	1,52	1,38	1,27	1,16
	L/150	16,40	10,33	6,92	4,86	3,54	2,66	2,05	1,61	1,29	1,05	0,87	0,72	0,61	0,52	0,44	0,38	0,33	0,29	0,26
	L/200	12,30	7,75	5,19	3,65	2,66	2,00	1,54	1,21	0,97	0,79	0,65	0,54	0,46	0,39	0,33	0,29	0,25	0,22	0,19
	L/300	8,20	5,16	3,46	2,43	1,77	1,33	1,03	0,81	0,65	0,52	0,43	0,36	0,30	0,26	0,22	0,19	0,17	0,15	0,13

Tabulky přípustných zatížení pro TRB 50

TRB 50 - S350 **NEGATIV**

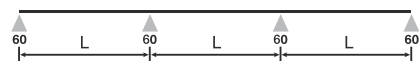


Přípustné zatížení q (kN/m²) pro spojitý nosník se dvěma shodnými poli o rozpětí L (m).

t	L	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00
0,75	N DIN	5,72	4,55	3,71	3,09	2,62	2,24	1,95	1,71	1,51	1,34	1,21	1,09	0,98	0,90	0,82	0,75	0,69	0,64	0,59
	N EC	5,72	4,55	3,71	3,09	2,62	2,24	1,95	1,71	1,51	1,34	1,21	1,09	0,98	0,90	0,82	0,75	0,69	0,64	0,59
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,42	1,18	0,98	0,83	0,71	0,61	0,53	0,46	0,40	0,36
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	2,71	2,09	1,65	1,33	1,08	0,89	0,75	0,63	0,54	0,46	0,40	0,35	0,31	0,27
	L/300	SGN	SGN	4,71	3,32	2,44	1,84	1,42	1,12	0,90	0,74	0,61	0,51	0,43	0,37	0,31	0,27	0,24	0,21	0,18
0,88	N DIN	7,38	5,83	4,74	3,93	3,32	2,84	2,46	2,15	1,90	1,68	1,51	1,36	1,23	1,12	1,02	0,94	0,86	0,80	0,74
	N EC	7,38	5,83	4,74	3,93	3,32	2,84	2,46	2,15	1,90	1,68	1,51	1,36	1,23	1,12	1,02	0,94	0,86	0,80	0,74
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	2,11	1,72	1,42	1,18	1,00	0,85	0,73	0,63	0,55	0,48	0,42
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	3,27	2,52	1,99	1,59	1,30	1,07	0,89	0,75	0,64	0,55	0,48	0,41	0,36	0,32
	L/300	SGN	8,46	5,68	4,00	2,92	2,20	1,69	1,33	1,07	0,87	0,72	0,60	0,51	0,43	0,37	0,32	0,28	0,24	0,21
1,00	N DIN	9,09	7,16	5,79	4,79	4,03	3,44	2,97	2,59	2,28	2,03	1,81	1,63	1,47	1,34	1,22	1,12	1,02	0,93	0,86
	N EC	9,09	7,16	5,79	4,79	4,03	3,44	2,97	2,59	2,28	2,03	1,81	1,63	1,47	1,34	1,22	1,12	1,02	0,93	0,86
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	2,45	2,00	1,65	1,37	1,16	0,98	0,84	0,73	0,63	0,56	0,49
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	3,80	2,93	2,30	1,84	1,50	1,24	1,03	0,87	0,74	0,63	0,55	0,48	0,42	0,37
	L/300	SGN	9,82	6,58	4,63	3,37	2,54	1,95	1,54	1,23	1,00	0,83	0,69	0,58	0,49	0,42	0,37	0,32	0,28	0,25
1,20	N DIN	12,12	9,48	7,63	6,28	5,26	4,48	3,86	3,36	2,95	2,61	2,33	2,09	1,88	1,69	1,52	1,38	1,26	1,15	1,06
	N EC	12,12	9,48	7,63	6,28	5,26	4,48	3,86	3,36	2,95	2,61	2,33	2,09	1,88	1,69	1,52	1,38	1,26	1,15	1,06
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	3,74	2,99	2,43	2,01	1,67	1,41	1,20	1,03	0,89	0,77	0,68	0,60
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	6,15	4,62	3,56	2,80	2,24	1,82	1,50	1,25	1,06	0,90	0,77	0,67	0,58	0,51	0,45
	L/300	SGN	11,92	7,99	5,62	4,10	3,08	2,37	1,87	1,50	1,22	1,00	0,84	0,70	0,60	0,51	0,44	0,39	0,34	0,30
1,25	N DIN	12,94	10,11	8,13	6,68	5,59	4,75	4,09	3,56	3,12	2,76	2,46	2,21	1,97	1,77	1,60	1,45	1,32	1,21	1,11
	N EC	12,94	10,11	8,13	6,68	5,59	4,75	4,09	3,56	3,12	2,76	2,46	2,21	1,97	1,77	1,60	1,45	1,32	1,21	1,11
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	3,87	3,10	2,52	2,08	1,73	1,46	1,24	1,06	0,92	0,80	0,70	0,62
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	6,38	4,80	3,69	2,91	2,33	1,89	1,56	1,30	1,09	0,93	0,80	0,69	0,60	0,52	0,46
	L/300	SGN	12,41	8,31	5,84	4,26	3,20	2,46	1,94	1,55	1,26	1,04	0,87	0,73	0,62	0,53	0,46	0,40	0,35	0,31

Tabulky přípustných zatížení pro TRB 50

TRB 50 - S350 **NEGATIV**



Přípustné zatížení q (kN/m²) pro spojitý nosník se třemi shodnými poli o rozpětí L (m)

t	L	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00
0,75	N DIN	6,79	5,42	4,44	3,70	3,14	2,70	2,35	2,06	1,83	1,63	1,46	1,32	1,20	1,09	1,00	0,92	0,85	0,78	0,73
	N EC	6,79	5,42	4,44	3,70	3,14	2,70	2,35	2,06	1,83	1,63	1,46	1,32	1,20	1,09	1,00	0,92	0,85	0,78	0,73
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	2,18	1,72	1,38	1,13	0,93	0,78	0,66	0,56	0,48	0,42	0,36	0,32	0,28
	L/200	SGN	SGN	SGN	3,87	2,84	2,14	1,66	1,31	1,05	0,86	0,71	0,59	0,50	0,43	0,37	0,32	0,28	0,24	0,21
	L/300	8,71	5,53	3,73	2,63	1,93	1,46	1,13	0,89	0,71	0,58	0,48	0,40	0,34	0,29	0,25	0,22	0,19	0,16	0,15
0,88	N DIN	8,78	6,97	5,68	4,73	4,00	3,43	2,97	2,60	2,30	2,05	1,83	1,65	1,50	1,36	1,25	1,14	1,05	0,97	0,90
	N EC	8,78	6,97	5,68	4,73	4,00	3,43	2,97	2,60	2,30	2,05	1,83	1,65	1,50	1,36	1,25	1,14	1,05	0,97	0,90
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	3,42	2,64	2,08	1,67	1,36	1,12	0,93	0,79	0,67	0,58	0,50	0,43	0,38	0,33
	L/200	SGN	SGN	SGN	4,70	3,43	2,58	1,99	1,57	1,26	1,02	0,84	0,70	0,59	0,51	0,43	0,38	0,33	0,29	0,25
	L/300	10,57	6,67	4,48	3,15	2,30	1,73	1,34	1,05	0,84	0,69	0,57	0,47	0,40	0,34	0,29	0,25	0,22	0,19	0,17
1,00	N DIN	10,85	8,58	6,97	5,77	4,87	4,16	3,60	3,15	2,78	2,47	2,21	1,99	1,80	1,64	1,49	1,37	1,26	1,16	1,07
	N EC	10,85	8,58	6,97	5,77	4,87	4,16	3,60	3,15	2,78	2,47	2,21	1,99	1,80	1,64	1,49	1,37	1,26	1,16	1,07
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	3,98	3,07	2,42	1,93	1,57	1,30	1,08	0,91	0,78	0,66	0,57	0,50	0,44	0,39
	L/200	SGN	SGN	7,76	5,46	3,98	2,99	2,31	1,81	1,45	1,18	0,97	0,81	0,68	0,58	0,50	0,43	0,38	0,33	0,29
	L/300	12,28	7,74	5,19	3,65	2,66	2,00	1,54	1,21	0,97	0,79	0,65	0,54	0,46	0,39	0,33	0,29	0,25	0,22	0,19
1,20	N DIN	14,52	11,41	9,21	7,60	6,38	5,44	4,69	4,09	3,60	3,19	2,85	2,56	2,31	2,10	1,91	1,73	1,58	1,44	1,32
	N EC	14,52	11,41	9,21	7,60	6,38	5,44	4,69	4,09	3,60	3,19	2,85	2,56	2,31	2,10	1,91	1,73	1,58	1,44	1,32
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	4,85	3,74	2,94	2,36	1,92	1,58	1,32	1,11	0,94	0,81	0,70	0,61	0,53	0,47
	L/200	SGN	SGN	9,44	6,64	4,84	3,64	2,80	2,21	1,77	1,44	1,18	0,99	0,83	0,71	0,61	0,52	0,46	0,40	0,35
	L/300	14,90	9,39	6,30	4,42	3,23	2,43	1,87	1,47	1,18	0,96	0,79	0,66	0,55	0,47	0,40	0,35	0,30	0,27	0,23
1,25	N DIN	15,52	12,17	9,82	8,09	6,79	5,78	4,98	4,34	3,81	3,38	3,02	2,71	2,44	2,21	2,00	1,81	1,65	1,51	1,39
	N EC	15,52	12,17	9,82	8,09	6,79	5,78	4,98	4,34	3,81	3,38	3,02	2,71	2,44	2,21	2,00	1,81	1,65	1,51	1,39
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	5,04	3,88	3,05	2,44	1,99	1,64	1,36	1,15	0,98	0,84	0,72	0,63	0,55	0,48
	L/200	SGN	SGN	9,82	6,90	5,03	3,78	2,91	2,29	1,83	1,49	1,23	1,02	0,86	0,73	0,63	0,54	0,47	0,41	0,36
	L/300	15,52	9,77	6,55	4,60	3,35	2,52	1,94	1,53	1,22	0,99	0,82	0,68	0,57	0,49	0,42	0,36	0,31	0,28	0,24

Tabulky přípustných zatížení pro TRB 60

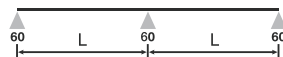
TRB 60 - S250 POZITIV



Přípustné zatížení q(kN/m²) pro nosník s jedním polem o rozpětí L(m)

t	L	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00
0,50	N DIN	5,25	4,25	3,25	2,57	2,08	1,72	1,45	1,23	1,06	0,93	0,81	0,72	0,64	0,58	0,52	0,47	0,43	0,39	0,36
	N EC	2,88	2,47	2,16	1,92	1,73	1,57	1,44	1,23	1,06	0,93	0,81	0,72	0,64	0,58	0,52	0,47	0,43	0,39	0,36
	L/150	SGN	SGN	SGN	2,50	1,84	1,40	1,08	0,86	0,69	0,57	0,47	0,39	0,33	0,28	0,25	0,21	0,19	0,16	0,14
	L/200	SGN	4,00	2,72	1,93	1,42	1,07	0,83	0,66	0,53	0,44	0,36	0,30	0,26	0,22	0,19	0,16	0,14	0,13	0,11
	L/300	4,34	2,77	1,88	1,33	0,98	0,74	0,58	0,46	0,37	0,30	0,25	0,21	0,18	0,15	0,13	0,11	0,10	0,09	0,08

TRB 60 - S250 POZITIV



Přípustné zatížení q(kN/m²) pro spojitý nosník se dvěma shodnými poli o rozpětí L(m)

t	L	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	
0,50	N DIN	3,09	2,46	2,01	1,68	1,42	1,22	1,06	0,93	0,83	0,74	0,66	0,60	0,54	0,49	0,45	0,41	0,38	0,35	0,33	
	N EC	3,09	2,46	2,01	1,68	1,42	1,22	1,06	0,93	0,83	0,74	0,66	0,60	0,54	0,49	0,45	0,41	0,38	0,35	0,33	
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	0,44	0,38	0,33	0,29	0,26	
	L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	0,70	0,58	0,49	0,41	0,35	0,30	0,26

TRB 60 - S250 POZITIV



Přípustné zatížení q(kN/m²) pro spojitý nosník se třemi shodnými poli o rozpětí L(m)

t	L	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	
0,50	N DIN	3,66	2,93	2,40	2,01	1,71	1,47	1,28	1,13	1,00	0,89	0,80	0,72	0,66	0,60	0,55	0,51	0,47	0,43	0,40	
	N EC	3,60	2,93	2,40	2,01	1,71	1,47	1,28	1,13	1,00	0,89	0,80	0,72	0,66	0,60	0,55	0,51	0,47	0,43	0,40	
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	0,62	0,53	0,46	0,40	0,35	0,30	0,27
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	0,99	0,81	0,67	0,56	0,48	0,41	0,35	0,30	0,27	0,23	0,21
	L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,38	1,07	0,85	0,68	0,56	0,46	0,39	0,33	0,28	0,24	0,21	0,18	0,16	0,14

Tabulky přípustných zatížení pro TRB 60

TRB 60 - S250 **NEGATIV**



Přípustné zatížení q(kN/m²) pro nosník s jedním polem o rozpětí L(m)

t	L	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00
0,50	N DIN	4,38	3,75	3,08	2,43	1,97	1,63	1,37	1,17	1,01	0,88	0,77	0,68	0,61	0,55	0,49	0,45	0,41	0,37	0,34
	N EC	2,40	2,06	1,80	1,60	1,44	1,31	1,20	1,11	1,01	0,88	0,77	0,68	0,61	0,55	0,49	0,45	0,41	0,37	0,34
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	1,87	1,41	1,10	0,87	0,70	0,57	0,48	0,40	0,34	0,29	0,25	0,22	0,19	0,17	0,15
	L/200	SGN	SGN	2,75	1,95	1,44	1,09	0,84	0,67	0,54	0,44	0,37	0,31	0,26	0,22	0,19	0,17	0,14	0,13	0,11
	L/300	SGN	2,80	1,90	1,35	0,99	0,75	0,58	0,46	0,37	0,30	0,25	0,21	0,18	0,15	0,13	0,11	0,10	0,09	0,08

TRB 60 - S250 **NEGATIV**



Přípustné zatížení q(kN/m²) pro spojitý nosník se dvěma shodnými poli o rozpětí L(m),

t	L	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	
0,50	N DIN	2,84	2,29	1,89	1,58	1,35	1,17	1,02	0,90	0,80	0,72	0,64	0,58	0,53	0,48	0,44	0,41	0,38	0,35	0,33	
	N EC	2,84	2,29	1,89	1,58	1,35	1,17	1,02	0,90	0,80	0,72	0,64	0,58	0,53	0,48	0,44	0,41	0,38	0,35	0,33	
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	0,34
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	0,61	0,52	0,45	0,39	0,34	0,30	0,26
	L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,36	1,08	0,87	0,71	0,59	0,50	0,42	0,36	0,31	0,27	0,23	0,21	0,18

TRB 60 - S250 **NEGATIV**

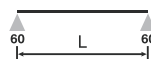


Přípustné zatížení q(kN/m²) pro spojitý nosník se třemi shodnými poli o rozpětí L(m)

t	L	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	
0,50	N DIN	3,35	2,70	2,24	1,88	1,61	1,40	1,22	1,08	0,96	0,86	0,78	0,70	0,64	0,59	0,54	0,50	0,46	0,43	0,40	
	N EC	3,00	2,57	2,24	1,88	1,61	1,40	1,22	1,08	0,96	0,86	0,78	0,70	0,64	0,59	0,54	0,50	0,46	0,43	0,40	
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	0,54	0,46	0,40	0,35	0,31	0,27	
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,00	0,82	0,68	0,57	0,48	0,41	0,35	0,31	0,27	0,24	0,21
	L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,85	1,40	1,09	0,86	0,69	0,57	0,47	0,39	0,33	0,28	0,25	0,21	0,19	0,16	0,14

Tabulky přípustných zatížení pro TRB 60

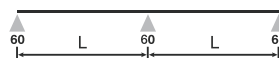
TRB 60 - S280 POZITIV



Přípustné zatížení q(kN/m²) pro nosník s jedním polem o rozpětí L(m)

t	L	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00
0,63	N DIN	8,66	6,36	4,87	3,85	3,12	2,58	2,16	1,84	1,59	1,39	1,22	1,08	0,96	0,86	0,78	0,71	0,64	0,59	0,54
	N EC	5,36	4,60	4,02	3,58	3,12	2,58	2,16	1,84	1,59	1,39	1,22	1,08	0,96	0,86	0,78	0,71	0,64	0,59	0,54
0,70	N DIN	9,85	7,24	5,54	4,38	3,55	2,93	2,46	2,10	1,81	1,58	1,38	1,23	1,09	0,98	0,89	0,80	0,73	0,67	0,62
	N EC	6,75	5,78	5,06	4,38	3,55	2,93	2,46	2,10	1,81	1,58	1,38	1,23	1,09	0,98	0,89	0,80	0,73	0,67	0,62
0,75	N DIN	10,71	7,87	6,02	4,76	3,86	3,19	2,68	2,28	1,97	1,71	1,51	1,33	1,19	1,07	0,96	0,87	0,80	0,73	0,67
	N EC	7,82	6,71	5,87	4,76	3,86	3,19	2,68	2,28	1,97	1,71	1,51	1,33	1,19	1,07	0,96	0,87	0,80	0,73	0,67
0,88	N DIN	12,89	9,47	7,25	5,73	4,64	3,83	3,22	2,75	2,37	2,06	1,81	1,61	1,43	1,29	1,16	1,05	0,96	0,88	0,81
	N EC	10,84	9,29	7,25	5,73	4,64	3,83	3,22	2,75	2,37	2,06	1,81	1,61	1,43	1,29	1,16	1,05	0,96	0,88	0,81
1,00	N DIN	15,01	11,03	8,44	6,67	5,40	4,47	3,75	3,20	2,76	2,40	2,11	1,87	1,67	1,50	1,35	1,23	1,12	1,02	0,94
	N EC	14,16	11,03	8,44	6,67	5,40	4,47	3,75	3,20	2,76	2,40	2,11	1,87	1,67	1,50	1,35	1,23	1,12	1,02	0,94
1,20	N DIN	18,50	13,59	10,40	8,22	6,66	5,50	4,62	3,94	3,40	2,96	2,60	2,30	2,06	1,84	1,66	1,51	1,38	1,26	1,16
	N EC	18,50	13,59	10,40	8,22	6,66	5,50	4,62	3,94	3,40	2,96	2,60	2,30	2,06	1,84	1,66	1,51	1,38	1,26	1,16
1,25	N DIN	19,39	14,25	10,91	8,62	6,98	5,77	4,85	4,13	3,56	3,10	2,73	2,42	2,15	1,93	1,75	1,58	1,44	1,32	1,21
	N EC	19,39	14,25	10,91	8,62	6,98	5,77	4,85	4,13	3,56	3,10	2,73	2,42	2,15	1,93	1,75	1,58	1,44	1,32	1,21

TRB 60 - S280 POZITIV



Přípustné zatížení q(kN/m²) pro spojitý nosník se dvěma shodnými poli o rozpětí L(m)

t	L	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00
0,63	N DIN	5,12	4,05	3,29	2,73	2,30	1,97	1,71	1,49	1,32	1,17	1,05	0,94	0,85	0,78	0,71	0,65	0,60	0,55	0,51
	N EC	5,12	4,05	3,29	2,73	2,30	1,97	1,71	1,49	1,32	1,17	1,05	0,94	0,85	0,78	0,71	0,65	0,60	0,55	0,51
0,70	N DIN	6,14	4,84	3,92	3,25	2,74	2,34	2,02	1,77	1,56	1,38	1,24	1,11	1,00	0,91	0,83	0,76	0,70	0,64	0,59
	N EC	6,14	4,84	3,92	3,25	2,74	2,34	2,02	1,77	1,56	1,38	1,24	1,11	1,00	0,91	0,83	0,76	0,70	0,64	0,59
0,75	N DIN	6,89	5,43	4,40	3,64	3,06	2,61	2,25	1,97	1,73	1,54	1,37	1,24	1,12	1,01	0,93	0,85	0,77	0,71	0,65
	N EC	6,89	5,43	4,40	3,64	3,06	2,61	2,25	1,97	1,73	1,54	1,37	1,24	1,12	1,01	0,93	0,85	0,77	0,71	0,65
0,88	N DIN	8,90	6,99	5,64	4,65	3,90	3,32	2,87	2,50	2,20	1,95	1,74	1,56	1,41	1,28	1,16	1,05	0,96	0,88	0,80
	N EC	8,90	6,99	5,64	4,65	3,90	3,32	2,87	2,50	2,20	1,95	1,74	1,56	1,41	1,28	1,16	1,05	0,96	0,88	0,80
1,00	N DIN	10,96	8,58	6,90	5,68	4,76	4,05	3,48	3,03	2,66	2,36	2,10	1,89	1,70	1,52	1,38	1,25	1,14	1,04	0,96
	N EC	10,96	8,58	6,90	5,68	4,76	4,05	3,48	3,03	2,66	2,36	2,10	1,89	1,70	1,52	1,38	1,25	1,14	1,04	0,96
1,20	N DIN	14,52	11,31	9,07	7,45	6,22	5,28	4,54	3,94	3,46	3,06	2,72	2,41	2,15	1,93	1,74	1,58	1,44	1,32	1,21
	N EC	14,52	11,31	9,07	7,45	6,22	5,28	4,54	3,94	3,46	3,06	2,72	2,41	2,15	1,93	1,74	1,58	1,44	1,32	1,21
1,25	N DIN	15,37	11,96	9,58	7,86	6,56	5,56	4,78	4,15	3,64	3,21	2,83	2,51	2,24	2,01	1,82	1,65	1,50	1,37	1,26
	N EC	15,37	11,96	9,58	7,86	6,56	5,56	4,78	4,15	3,64	3,21	2,83	2,51	2,24	2,01	1,82	1,65	1,50	1,37	1,26

Tabulky přípustných zatížení pro TRB 60

TRB 60 - S280 **POZITIV**



Přípustné zatížení q (kN/m²) pro spojitý nosník se třemi shodnými poli o rozpětí L (m)

t	L	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00
0,63	N DIN	6,09	4,84	3,95	3,28	2,78	2,38	2,06	1,81	1,60	1,42	1,27	1,15	1,04	0,95	0,87	0,80	0,73	0,68	0,63
	N EC	6,09	4,84	3,95	3,28	2,78	2,38	2,06	1,81	1,60	1,42	1,27	1,15	1,04	0,95	0,87	0,80	0,73	0,68	0,63
0,70	N DIN	7,32	5,79	4,71	3,91	3,30	2,83	2,45	2,14	1,89	1,68	1,51	1,36	1,23	1,12	1,02	0,94	0,86	0,80	0,74
	N EC	7,32	5,79	4,71	3,91	3,30	2,83	2,45	2,14	1,89	1,68	1,51	1,36	1,23	1,12	1,02	0,94	0,86	0,80	0,74
0,75	N DIN	8,23	6,51	5,28	4,38	3,69	3,16	2,73	2,39	2,11	1,87	1,68	1,51	1,36	1,24	1,13	1,04	0,96	0,88	0,81
	N EC	8,23	6,51	5,28	4,38	3,69	3,16	2,73	2,39	2,11	1,87	1,68	1,51	1,36	1,24	1,13	1,04	0,96	0,88	0,81
0,88	N DIN	10,65	8,39	6,79	5,62	4,72	4,03	3,48	3,04	2,68	2,37	2,12	1,91	1,72	1,57	1,43	1,31	1,19	1,09	1,00
	N EC	10,65	8,39	6,79	5,62	4,72	4,03	3,48	3,04	2,68	2,37	2,12	1,91	1,72	1,57	1,43	1,31	1,19	1,09	1,00
1,00	N DIN	13,14	10,32	8,33	6,87	5,77	4,92	4,24	3,70	3,25	2,88	2,57	2,31	2,09	1,89	1,72	1,56	1,42	1,30	1,19
	N EC	13,14	10,32	8,33	6,87	5,77	4,92	4,24	3,70	3,25	2,88	2,57	2,31	2,09	1,89	1,72	1,56	1,42	1,30	1,19
1,20	N DIN	17,45	13,65	10,98	9,03	7,56	6,43	5,53	4,81	4,23	3,74	3,34	2,99	2,68	2,41	2,17	1,97	1,80	1,64	1,51
	N EC	17,45	13,65	10,98	9,03	7,56	6,43	5,53	4,81	4,23	3,74	3,34	2,99	2,68	2,41	2,17	1,97	1,80	1,64	1,51
1,25	N DIN	18,49	14,44	11,60	9,53	7,98	6,78	5,83	5,07	4,45	3,94	3,51	3,14	2,80	2,51	2,27	2,06	1,87	1,72	1,58
	N EC	18,49	14,44	11,60	9,53	7,98	6,78	5,83	5,07	4,45	3,94	3,51	3,14	2,80	2,51	2,27	2,06	1,87	1,72	1,58

Tabulky přípustných zatížení pro TRB 60

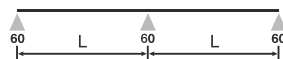
TRB 60 - S280 **NEGATIV**



Přípustné zatížení q(kN/m²) pro nosník s jedním polem o rozpětí L(m)

t	L	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00
0,63	N DIN	7,31	6,03	4,61	3,64	2,95	2,44	2,05	1,75	1,51	1,31	1,15	1,02	0,91	0,82	0,74	0,67	0,61	0,56	0,51
	N EC	4,10	3,51	3,07	2,73	2,46	2,24	2,05	1,75	1,51	1,31	1,15	1,02	0,91	0,82	0,74	0,67	0,61	0,56	0,51
0,70	N DIN	9,07	6,97	5,33	4,21	3,41	2,82	2,37	2,02	1,74	1,52	1,33	1,18	1,05	0,95	0,85	0,77	0,71	0,65	0,59
	N EC	5,14	4,40	3,85	3,43	3,08	2,80	2,37	2,02	1,74	1,52	1,33	1,18	1,05	0,95	0,85	0,77	0,71	0,65	0,59
0,75	N DIN	10,43	7,66	5,87	4,63	3,75	3,10	2,61	2,22	1,92	1,67	1,47	1,30	1,16	1,04	0,94	0,85	0,78	0,71	0,65
	N EC	5,96	5,11	4,47	3,97	3,57	3,10	2,61	2,22	1,92	1,67	1,47	1,30	1,16	1,04	0,94	0,85	0,78	0,71	0,65
0,88	N DIN	12,87	9,46	7,24	5,72	4,63	3,83	3,22	2,74	2,36	2,06	1,81	1,60	1,43	1,28	1,16	1,05	0,96	0,88	0,80
	N EC	8,30	7,12	6,23	5,53	4,63	3,83	3,22	2,74	2,36	2,06	1,81	1,60	1,43	1,28	1,16	1,05	0,96	0,88	0,80
1,00	N DIN	15,31	11,25	8,61	6,80	5,51	4,55	3,83	3,26	2,81	2,45	2,15	1,91	1,70	1,53	1,38	1,25	1,14	1,04	0,96
	N EC	10,97	9,41	8,23	6,80	5,51	4,55	3,83	3,26	2,81	2,45	2,15	1,91	1,70	1,53	1,38	1,25	1,14	1,04	0,96
1,20	N DIN	19,36	14,22	10,89	8,60	6,97	5,76	4,84	4,12	3,56	3,10	2,72	2,41	2,15	1,93	1,74	1,58	1,44	1,32	1,21
	N EC	16,30	13,97	10,89	8,60	6,97	5,76	4,84	4,12	3,56	3,10	2,72	2,41	2,15	1,93	1,74	1,58	1,44	1,32	1,21
1,25	N DIN	20,20	14,84	11,36	8,98	7,27	6,01	5,05	4,30	3,71	3,23	2,84	2,52	2,24	2,01	1,82	1,65	1,50	1,37	1,26
	N EC	17,88	14,84	11,36	8,98	7,27	6,01	5,05	4,30	3,71	3,23	2,84	2,52	2,24	2,01	1,82	1,65	1,50	1,37	1,26

TRB 60 - S280 **NEGATIV**



Přípustné zatížení q(kN/m²) pro spojitý nosník se dvěma shodnými poli o rozpětí L(m)

t	L	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00
0,63	N DIN	4,54	3,64	2,99	2,50	2,13	1,83	1,60	1,41	1,25	1,11	1,00	0,91	0,82	0,75	0,69	0,63	0,58	0,54	0,50
	N EC	4,54	3,64	2,99	2,50	2,13	1,83	1,60	1,41	1,25	1,11	1,00	0,91	0,82	0,75	0,69	0,63	0,58	0,54	0,50
0,70	N DIN	5,42	4,33	3,55	2,96	2,51	2,16	1,88	1,65	1,46	1,31	1,17	1,06	0,96	0,88	0,80	0,74	0,68	0,63	0,58
	N EC	5,42	4,33	3,55	2,96	2,51	2,16	1,88	1,65	1,46	1,31	1,17	1,06	0,96	0,88	0,80	0,74	0,68	0,63	0,58
0,75	N DIN	6,08	4,85	3,96	3,30	2,80	2,41	2,09	1,83	1,62	1,45	1,30	1,17	1,06	0,97	0,89	0,81	0,75	0,69	0,64
	N EC	6,08	4,85	3,96	3,30	2,80	2,41	2,09	1,83	1,62	1,45	1,30	1,17	1,06	0,97	0,89	0,81	0,75	0,69	0,64
0,88	N DIN	7,84	6,22	5,06	4,20	3,55	3,04	2,64	2,31	2,04	1,81	1,62	1,46	1,32	1,21	1,10	1,01	0,93	0,86	0,80
	N EC	7,84	6,22	5,06	4,20	3,55	3,04	2,64	2,31	2,04	1,81	1,62	1,46	1,32	1,21	1,10	1,01	0,93	0,86	0,80
1,00	N DIN	9,66	7,63	6,18	5,12	4,31	3,69	3,19	2,79	2,45	2,18	1,95	1,75	1,59	1,44	1,32	1,21	1,11	1,02	0,94
	N EC	9,66	7,63	6,18	5,12	4,31	3,69	3,19	2,79	2,45	2,18	1,95	1,75	1,59	1,44	1,32	1,21	1,11	1,02	0,94
1,20	N DIN	12,86	10,09	8,14	6,71	5,63	4,79	4,13	3,60	3,16	2,80	2,50	2,25	2,03	1,84	1,66	1,51	1,37	1,26	1,15
	N EC	12,86	10,09	8,14	6,71	5,63	4,79	4,13	3,60	3,16	2,80	2,50	2,25	2,03	1,84	1,66	1,51	1,37	1,26	1,15
1,25	N DIN	13,73	10,75	8,66	7,13	5,98	5,09	4,38	3,82	3,35	2,97	2,65	2,38	2,15	1,93	1,74	1,58	1,44	1,32	1,21
	N EC	13,73	10,75	8,66	7,13	5,98	5,09	4,38	3,82	3,35	2,97	2,65	2,38	2,15	1,93	1,74	1,58	1,44	1,32	1,21

Tabulky přípustných zatížení pro TRB 60

TRB 60 - S280 **NEGATIV**

Přípustné zatížení q (kN/m²) pro spojitý nosník se třemi shodnými poli o rozpětí L (m)



t	L	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00
0,63	N DIN	5,36	4,31	3,55	2,98	2,54	2,20	1,92	1,69	1,50	1,35	1,21	1,10	1,00	0,91	0,84	0,77	0,71	0,66	0,61
	N EC	5,12	4,31	3,55	2,98	2,54	2,20	1,92	1,69	1,50	1,35	1,21	1,10	1,00	0,91	0,84	0,77	0,71	0,66	0,61
0,70	N DIN	6,42	5,14	4,23	3,54	3,01	2,60	2,26	1,99	1,77	1,58	1,42	1,28	1,17	1,06	0,98	0,90	0,83	0,77	0,71
	N EC	6,42	5,14	4,23	3,54	3,01	2,60	2,26	1,99	1,77	1,58	1,42	1,28	1,17	1,06	0,98	0,90	0,83	0,77	0,71
0,75	N DIN	7,21	5,77	4,73	3,95	3,36	2,89	2,52	2,21	1,96	1,75	1,57	1,42	1,29	1,18	1,08	0,99	0,91	0,85	0,79
	N EC	7,21	5,77	4,73	3,95	3,36	2,89	2,52	2,21	1,96	1,75	1,57	1,42	1,29	1,18	1,08	0,99	0,91	0,85	0,79
0,88	N DIN	9,32	7,42	6,06	5,05	4,27	3,67	3,19	2,79	2,47	2,20	1,97	1,78	1,61	1,47	1,34	1,23	1,14	1,05	0,98
	N EC	9,32	7,42	6,06	5,05	4,27	3,67	3,19	2,79	2,47	2,20	1,97	1,78	1,61	1,47	1,34	1,23	1,14	1,05	0,98
1,00	N DIN	11,51	9,12	7,42	6,16	5,21	4,46	3,86	3,38	2,98	2,65	2,38	2,14	1,94	1,76	1,61	1,48	1,36	1,26	1,16
	N EC	11,51	9,12	7,42	6,16	5,21	4,46	3,86	3,38	2,98	2,65	2,38	2,14	1,94	1,76	1,61	1,48	1,36	1,26	1,16
1,20	N DIN	15,39	12,12	9,80	8,10	6,82	5,82	5,02	4,38	3,86	3,42	3,06	2,75	2,48	2,26	2,06	1,88	1,72	1,57	1,44
	N EC	15,39	12,12	9,80	8,10	6,82	5,82	5,02	4,38	3,86	3,42	3,06	2,75	2,48	2,26	2,06	1,88	1,72	1,57	1,44
1,25	N DIN	16,44	12,93	10,44	8,62	7,25	6,18	5,33	4,65	4,09	3,63	3,24	2,91	2,63	2,39	2,18	1,98	1,80	1,65	1,51
	N EC	16,44	12,93	10,44	8,62	7,25	6,18	5,33	4,65	4,09	3,63	3,24	2,91	2,63	2,39	2,18	1,98	1,80	1,65	1,51

Tabulky přípustných zatížení pro TRB 60

TRB 60 - S320 **POZITIV**

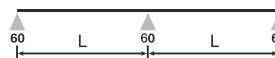


Přípustné zatížení q(kN/m²) pro nosník s jedním polem o rozpětí L(m)

t	L	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00
0,63	N DIN	9,70	7,13	5,46	4,31	3,49	2,89	2,43	2,07	1,78	1,55	1,36	1,21	1,08	0,97	0,87	0,79	0,72	0,66	0,61
	N EC	5,73	4,91	4,30	3,82	3,44	2,89	2,43	2,07	1,78	1,55	1,36	1,21	1,08	0,97	0,87	0,79	0,72	0,66	0,61
	L/150	SGN	6,95	4,72	3,35	2,47	1,87	1,45	1,15	0,93	0,76	0,63	0,53	0,45	0,38	0,33	0,29	0,25	0,22	0,19
	L/200	8,39	5,36	3,64	2,59	1,90	1,44	1,12	0,89	0,72	0,59	0,49	0,41	0,35	0,30	0,25	0,22	0,19	0,17	0,15
	L/300	5,82	3,72	2,52	1,79	1,32	1,00	0,78	0,62	0,50	0,41	0,34	0,28	0,24	0,20	0,18	0,15	0,13	0,12	0,10
0,70	N DIN	11,11	8,16	6,25	4,94	4,00	3,30	2,78	2,37	2,04	1,78	1,56	1,38	1,23	1,11	1,00	0,91	0,83	0,76	0,69
	N EC	7,21	6,18	5,41	4,81	4,00	3,30	2,78	2,37	2,04	1,78	1,56	1,38	1,23	1,11	1,00	0,91	0,83	0,76	0,69
	L/150	SGN	8,04	5,45	3,86	2,84	2,15	1,67	1,32	1,06	0,87	0,72	0,60	0,51	0,44	0,38	0,33	0,28	0,25	0,22
	L/200	9,68	6,17	4,18	2,96	2,18	1,65	1,28	1,01	0,82	0,67	0,55	0,46	0,39	0,33	0,29	0,25	0,22	0,19	0,17
	L/300	6,67	4,25	2,88	2,04	1,50	1,14	0,88	0,70	0,56	0,46	0,38	0,32	0,27	0,23	0,20	0,17	0,15	0,13	0,12
0,75	N DIN	12,08	8,87	6,79	5,37	4,35	3,59	3,02	2,57	2,22	1,93	1,70	1,50	1,34	1,20	1,09	0,99	0,90	0,82	0,75
	N EC	8,36	7,17	6,27	5,37	4,35	3,59	3,02	2,57	2,22	1,93	1,70	1,50	1,34	1,20	1,09	0,99	0,90	0,82	0,75
0,88	N DIN	14,54	10,68	8,18	6,46	5,24	4,33	3,64	3,10	2,67	2,33	2,05	1,81	1,62	1,45	1,31	1,19	1,08	0,99	0,91
	N EC	11,59	9,93	8,18	6,46	5,24	4,33	3,64	3,10	2,67	2,33	2,05	1,81	1,62	1,45	1,31	1,19	1,08	0,99	0,91
1,00	N DIN	16,95	12,45	9,53	7,53	6,10	5,04	4,24	3,61	3,11	2,71	2,38	2,11	1,88	1,69	1,53	1,38	1,26	1,15	1,06
	N EC	15,13	12,45	9,53	7,53	6,10	5,04	4,24	3,61	3,11	2,71	2,38	2,11	1,88	1,69	1,53	1,38	1,26	1,15	1,06
1,20	N DIN	20,91	15,36	11,76	9,29	7,53	6,22	5,23	4,45	3,84	3,35	2,94	2,60	2,32	2,09	1,88	1,71	1,56	1,42	1,31
	N EC	20,91	15,36	11,76	9,29	7,53	6,22	5,23	4,45	3,84	3,35	2,94	2,60	2,32	2,09	1,88	1,71	1,56	1,42	1,31
1,25	N DIN	21,93	16,11	12,34	9,75	7,89	6,52	5,48	4,67	4,03	3,51	3,08	2,73	2,44	2,19	1,97	1,79	1,63	1,49	1,37
	N EC	21,93	16,11	12,34	9,75	7,89	6,52	5,48	4,67	4,03	3,51	3,08	2,73	2,44	2,19	1,97	1,79	1,63	1,49	1,37

Tabulky přípustných zatížení pro TRB 60

TRB 60 - S320 **POZITIV**



Přípustné zatížení q (kN/m²) pro spojitý nosník se dvěma shodnými poli o rozpětí L (m).

t	L	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	
0,63	N DIN	5,60	4,44	3,61	3,00	2,54	2,17	1,88	1,65	1,45	1,29	1,16	1,04	0,95	0,86	0,79	0,72	0,66	0,61	0,57	
	N EC	5,60	4,44	3,61	3,00	2,54	2,17	1,88	1,65	1,45	1,29	1,16	1,04	0,95	0,86	0,79	0,72	0,66	0,61	0,57	
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	0,77	0,67	0,58	0,51	0,45
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,14	0,95	0,81	0,69	0,59	0,52	0,45	0,40	0,35
	L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,81	1,44	1,16	0,95	0,79	0,66	0,56	0,48	0,41	0,36	0,31	0,27	0,24
0,70	N DIN	6,72	5,31	4,31	3,57	3,01	2,58	2,23	1,95	1,72	1,53	1,37	1,23	1,11	1,01	0,92	0,85	0,78	0,72	0,66	
	N EC	6,72	5,31	4,31	3,57	3,01	2,58	2,23	1,95	1,72	1,53	1,37	1,23	1,11	1,01	0,92	0,85	0,78	0,72	0,66	
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	0,88	0,76	0,67	0,59	0,52
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,30	1,09	0,92	0,78	0,68	0,59	0,51	0,45	0,40	
	L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	2,07	1,64	1,32	1,08	0,89	0,75	0,63	0,54	0,47	0,40	0,35	0,31	0,27	
0,75	N DIN	7,55	5,96	4,83	4,00	3,37	2,88	2,49	2,17	1,92	1,70	1,52	1,37	1,24	1,12	1,03	0,94	0,87	0,79	0,73	
	N EC	7,55	5,96	4,83	4,00	3,37	2,88	2,49	2,17	1,92	1,70	1,52	1,37	1,24	1,12	1,03	0,94	0,87	0,79	0,73	
0,88	N DIN	9,77	7,68	6,20	5,12	4,30	3,67	3,17	2,76	2,43	2,16	1,92	1,73	1,56	1,42	1,29	1,18	1,07	0,98	0,90	
	N EC	9,77	7,68	6,20	5,12	4,30	3,67	3,17	2,76	2,43	2,16	1,92	1,73	1,56	1,42	1,29	1,18	1,07	0,98	0,90	
1,00	N DIN	12,04	9,44	7,61	6,27	5,26	4,47	3,86	3,36	2,95	2,61	2,33	2,09	1,89	1,71	1,54	1,40	1,28	1,17	1,07	
	N EC	12,04	9,44	7,61	6,27	5,26	4,47	3,86	3,36	2,95	2,61	2,33	2,09	1,89	1,71	1,54	1,40	1,28	1,17	1,07	
1,20	N DIN	15,99	12,48	10,03	8,24	6,89	5,86	5,04	4,38	3,84	3,40	3,03	2,71	2,41	2,17	1,96	1,77	1,62	1,48	1,36	
	N EC	15,99	12,48	10,03	8,24	6,89	5,86	5,04	4,38	3,84	3,40	3,03	2,71	2,41	2,17	1,96	1,77	1,62	1,48	1,36	
1,25	N DIN	17,05	13,30	10,67	8,76	7,33	6,22	5,35	4,65	4,08	3,61	3,21	2,85	2,55	2,29	2,06	1,87	1,71	1,56	1,43	
	N EC	17,05	13,30	10,67	8,76	7,33	6,22	5,35	4,65	4,08	3,61	3,21	2,85	2,55	2,29	2,06	1,87	1,71	1,56	1,43	

Tabulky přípustných zatížení pro TRB 60

TRB 60 - S320 **POZITIV**

Přípustné zatížení q (kN/m²) pro spojitý nosník se třemi shodnými poli o rozpětí L (m)



t	L	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	
0,63	N DIN	6,66	5,30	4,33	3,60	3,05	2,62	2,28	1,99	1,76	1,57	1,41	1,27	1,15	1,05	0,96	0,88	0,81	0,75	0,70	
	N EC	6,66	5,30	4,33	3,60	3,05	2,62	2,28	1,99	1,76	1,57	1,41	1,27	1,15	1,05	0,96	0,88	0,81	0,75	0,70	
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,73	1,41	1,17	0,98	0,83	0,71	0,61	0,53	0,46	0,41	0,36
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	2,08	1,65	1,33	1,09	0,90	0,76	0,64	0,55	0,47	0,41	0,36	0,32	0,28
	L/300	SGN	SGN	SGN	3,33	2,45	1,86	1,44	1,14	0,92	0,76	0,63	0,53	0,45	0,38	0,33	0,28	0,25	0,22	0,19	
0,70	N DIN	8,00	6,35	5,17	4,30	3,63	3,11	2,70	2,36	2,09	1,86	1,66	1,50	1,36	1,24	1,13	1,04	0,95	0,88	0,82	
	N EC	8,00	6,35	5,17	4,30	3,63	3,11	2,70	2,36	2,09	1,86	1,66	1,50	1,36	1,24	1,13	1,04	0,95	0,88	0,82	
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,98	1,62	1,34	1,12	0,95	0,81	0,70	0,61	0,53	0,47	0,41	
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	3,07	2,38	1,89	1,52	1,24	1,03	0,86	0,73	0,62	0,54	0,47	0,41	0,36	0,32	
	L/300	SGN	SGN	SGN	3,80	2,80	2,12	1,64	1,30	1,05	0,86	0,71	0,59	0,50	0,43	0,37	0,32	0,28	0,25	0,22	
0,75	N DIN	9,01	7,13	5,80	4,82	4,07	3,48	3,02	2,64	2,33	2,07	1,85	1,67	1,51	1,37	1,26	1,15	1,06	0,98	0,91	
	N EC	9,01	7,13	5,80	4,82	4,07	3,48	3,02	2,64	2,33	2,07	1,85	1,67	1,51	1,37	1,26	1,15	1,06	0,98	0,91	
0,88	N DIN	11,67	9,21	7,47	6,18	5,21	4,45	3,84	3,36	2,96	2,63	2,35	2,11	1,91	1,74	1,59	1,45	1,34	1,22	1,12	
	N EC	11,67	9,21	7,47	6,18	5,21	4,45	3,84	3,36	2,96	2,63	2,35	2,11	1,91	1,74	1,59	1,45	1,34	1,22	1,12	
1,00	N DIN	14,42	11,34	9,17	7,58	6,37	5,43	4,69	4,09	3,60	3,19	2,85	2,56	2,32	2,10	1,92	1,75	1,59	1,46	1,34	
	N EC	14,42	11,34	9,17	7,58	6,37	5,43	4,69	4,09	3,60	3,19	2,85	2,56	2,32	2,10	1,92	1,75	1,59	1,46	1,34	
1,20	N DIN	19,20	15,04	12,12	9,98	8,37	7,12	6,14	5,34	4,69	4,16	3,71	3,33	3,01	2,71	2,44	2,22	2,02	1,85	1,70	
	N EC	19,20	15,04	12,12	9,98	8,37	7,12	6,14	5,34	4,69	4,16	3,71	3,33	3,01	2,71	2,44	2,22	2,02	1,85	1,70	
1,25	N DIN	20,48	16,03	12,90	10,62	8,90	7,57	6,52	5,67	4,98	4,41	3,94	3,53	3,18	2,86	2,58	2,34	2,13	1,95	1,79	
	N EC	20,48	16,03	12,90	10,62	8,90	7,57	6,52	5,67	4,98	4,41	3,94	3,53	3,18	2,86	2,58	2,34	2,13	1,95	1,79	

Tabulky přípustných zatížení pro TRB 60

TRB 60 - S320 **NEGATIV**

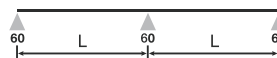


Přípustné zatížení q(kN/m²) pro nosník s jedním polem o rozpětí L(m)

t	L	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00
0,63	N DIN	7,82	6,70	5,17	4,09	3,31	2,73	2,30	1,96	1,69	1,47	1,29	1,15	1,02	0,92	0,83	0,75	0,68	0,63	0,57
	N EC	4,38	3,76	3,29	2,92	2,63	2,39	2,19	1,96	1,69	1,47	1,29	1,15	1,02	0,92	0,83	0,75	0,68	0,63	0,57
	L/150	SGN	SGN	4,77	3,38	2,49	1,88	1,46	1,16	0,93	0,76	0,63	0,53	0,45	0,38	0,33	0,28	0,25	0,22	0,19
	L/200	SGN	5,41	3,66	2,59	1,91	1,44	1,12	0,89	0,71	0,58	0,48	0,40	0,34	0,29	0,25	0,22	0,19	0,17	0,15
	L/300	5,84	3,72	2,52	1,79	1,31	0,99	0,77	0,61	0,49	0,40	0,33	0,28	0,24	0,20	0,17	0,15	0,13	0,12	0,10
0,70	N DIN	9,70	7,81	5,98	4,72	3,83	3,16	2,66	2,26	1,95	1,70	1,49	1,32	1,18	1,06	0,96	0,87	0,79	0,72	0,66
	N EC	5,49	4,71	4,12	3,66	3,30	3,00	2,66	2,26	1,95	1,70	1,49	1,32	1,18	1,06	0,96	0,87	0,79	0,72	0,66
	L/150	SGN	SGN	5,49	3,89	2,85	2,16	1,67	1,32	1,06	0,87	0,72	0,60	0,51	0,43	0,37	0,32	0,28	0,25	0,22
	L/200	SGN	6,21	4,20	2,97	2,18	1,65	1,28	1,01	0,81	0,66	0,55	0,46	0,39	0,33	0,29	0,25	0,22	0,19	0,17
	L/300	6,68	4,25	2,87	2,03	1,49	1,13	0,87	0,69	0,56	0,45	0,38	0,31	0,27	0,23	0,20	0,17	0,15	0,13	0,11
0,75	N DIN	11,17	8,58	6,57	5,19	4,21	3,48	2,92	2,49	2,15	1,87	1,64	1,46	1,30	1,16	1,05	0,95	0,87	0,79	0,73
	N EC	6,37	5,46	4,78	4,25	3,82	3,47	2,92	2,49	2,15	1,87	1,64	1,46	1,30	1,16	1,05	0,95	0,87	0,79	0,73
0,88	N DIN	14,42	10,60	8,11	6,41	5,19	4,29	3,61	3,07	2,65	2,31	2,03	1,80	1,60	1,44	1,30	1,18	1,07	0,98	0,90
	N EC	8,87	7,61	6,66	5,92	5,19	4,29	3,61	3,07	2,65	2,31	2,03	1,80	1,60	1,44	1,30	1,18	1,07	0,98	0,90
1,00	N DIN	17,16	12,61	9,65	7,63	6,18	5,11	4,29	3,66	3,15	2,75	2,41	2,14	1,91	1,71	1,54	1,40	1,28	1,17	1,07
	N EC	11,73	10,06	8,80	7,63	6,18	5,11	4,29	3,66	3,15	2,75	2,41	2,14	1,91	1,71	1,54	1,40	1,28	1,17	1,07
1,20	N DIN	21,76	15,99	12,24	9,67	7,83	6,48	5,44	4,64	4,00	3,48	3,06	2,71	2,42	2,17	1,96	1,78	1,62	1,48	1,36
	N EC	17,43	14,94	12,24	9,67	7,83	6,48	5,44	4,64	4,00	3,48	3,06	2,71	2,42	2,17	1,96	1,78	1,62	1,48	1,36
1,25	N DIN	22,96	16,87	12,91	10,20	8,27	6,83	5,74	4,89	4,22	3,67	3,23	2,86	2,55	2,29	2,07	1,87	1,71	1,56	1,43
	N EC	19,12	16,39	12,91	10,20	8,27	6,83	5,74	4,89	4,22	3,67	3,23	2,86	2,55	2,29	2,07	1,87	1,71	1,56	1,43

Tabulky přípustných zatížení pro TRB 60

TRB 60 - S320 **NEGATIV**



Přípustné zatížení q (kN/m²) pro spojitý nosník se dvěma shodnými poli o rozpětí L (m).

t	L	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00		
0,63	N DIN	4,95	3,97	3,27	2,74	2,33	2,01	1,76	1,55	1,37	1,23	1,10	1,00	0,91	0,83	0,76	0,70	0,65	0,60	0,56		
	N EC	4,95	3,97	3,27	2,74	2,33	2,01	1,76	1,55	1,37	1,23	1,10	1,00	0,91	0,83	0,76	0,70	0,65	0,60	0,56		
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	0,89	0,77	0,67	0,58	0,51	0,45	
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,67	1,37	1,13	0,95	0,80	0,69	0,59	0,51	0,45	0,39	0,35
	L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	3,08	2,33	1,81	1,43	1,15	0,94	0,78	0,65	0,55	0,47	0,41	0,35	0,31	0,27	0,24	
0,70	N DIN	5,93	4,75	3,89	3,26	2,77	2,39	2,08	1,83	1,62	1,45	1,30	1,17	1,07	0,97	0,89	0,82	0,76	0,70	0,65		
	N EC	5,93	4,75	3,89	3,26	2,77	2,39	2,08	1,83	1,62	1,45	1,30	1,17	1,07	0,97	0,89	0,82	0,76	0,70	0,65		
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,02	0,88	0,76	0,66	0,58	0,51	
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,91	1,56	1,29	1,08	0,92	0,78	0,67	0,58	0,51	0,45	0,39
	L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	3,52	2,66	2,06	1,63	1,31	1,07	0,89	0,74	0,63	0,53	0,46	0,40	0,35	0,31	0,27	
0,75	N DIN	6,66	5,32	4,35	3,64	3,09	2,66	2,31	2,03	1,80	1,60	1,44	1,30	1,18	1,08	0,98	0,90	0,83	0,77	0,72		
	N EC	6,66	5,32	4,35	3,64	3,09	2,66	2,31	2,03	1,80	1,60	1,44	1,30	1,18	1,08	0,98	0,90	0,83	0,77	0,72		
0,88	N DIN	8,60	6,83	5,57	4,64	3,92	3,36	2,92	2,56	2,26	2,01	1,80	1,63	1,47	1,34	1,23	1,13	1,04	0,96	0,89		
	N EC	8,60	6,83	5,57	4,64	3,92	3,36	2,92	2,56	2,26	2,01	1,80	1,63	1,47	1,34	1,23	1,13	1,04	0,96	0,89		
1,00	N DIN	10,62	8,40	6,82	5,66	4,77	4,08	3,54	3,09	2,73	2,42	2,17	1,95	1,77	1,61	1,47	1,35	1,24	1,14	1,06		
	N EC	10,62	8,40	6,82	5,66	4,77	4,08	3,54	3,09	2,73	2,42	2,17	1,95	1,77	1,61	1,47	1,35	1,24	1,14	1,06		
1,20	N DIN	14,18	11,14	9,00	7,43	6,25	5,33	4,60	4,01	3,53	3,13	2,79	2,51	2,27	2,06	1,88	1,70	1,55	1,42	1,31		
	N EC	14,18	11,14	9,00	7,43	6,25	5,33	4,60	4,01	3,53	3,13	2,79	2,51	2,27	2,06	1,88	1,70	1,55	1,42	1,31		
1,25	N DIN	15,14	11,89	9,59	7,91	6,64	5,66	4,88	4,25	3,74	3,31	2,96	2,66	2,40	2,18	1,97	1,79	1,63	1,49	1,37		
	N EC	15,14	11,89	9,59	7,91	6,64	5,66	4,88	4,25	3,74	3,31	2,96	2,66	2,40	2,18	1,97	1,79	1,63	1,49	1,37		

Tabulky přípustných zatížení pro TRB 60

TRB 60 - S320 **NEGATIV**



Přípustné zatížení q(kN/m²) pro spojitý nosník se třemi shodnými poli o rozpětí L(m)

t	L	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00
0,63	N DIN	5,84	4,70	3,88	3,26	2,79	2,41	2,11	1,86	1,65	1,48	1,33	1,21	1,10	1,01	0,92	0,85	0,79	0,73	0,68
	N EC	5,48	4,69	3,88	3,26	2,79	2,41	2,11	1,86	1,65	1,48	1,33	1,21	1,10	1,01	0,92	0,85	0,79	0,73	0,68
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,42	1,17	0,98	0,83	0,71	0,61	0,53	0,46	0,41	0,36
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	2,69	2,09	1,65	1,33	1,09	0,90	0,75	0,64	0,55	0,47	0,41	0,36	0,31	0,28
	L/300	SGN	SGN	4,69	3,33	2,45	1,85	1,44	1,14	0,92	0,75	0,62	0,52	0,44	0,38	0,32	0,28	0,24	0,21	0,19
0,70	N DIN	7,01	5,63	4,64	3,89	3,31	2,86	2,50	2,20	1,95	1,75	1,57	1,42	1,29	1,18	1,08	1,00	0,92	0,85	0,79
	N EC	6,87	5,63	4,64	3,89	3,31	2,86	2,50	2,20	1,95	1,75	1,57	1,42	1,29	1,18	1,08	1,00	0,92	0,85	0,79
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,62	1,34	1,12	0,95	0,81	0,70	0,60	0,53	0,46	0,41
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	3,08	2,39	1,89	1,52	1,24	1,03	0,86	0,73	0,62	0,53	0,46	0,40	0,35	0,31
	L/300	SGN	SGN	5,37	3,80	2,79	2,11	1,63	1,29	1,04	0,85	0,70	0,59	0,50	0,42	0,36	0,32	0,28	0,24	0,21
0,75	N DIN	7,88	6,32	5,19	4,35	3,70	3,19	2,78	2,45	2,17	1,94	1,74	1,58	1,43	1,31	1,20	1,10	1,02	0,94	0,87
	N EC	7,88	6,32	5,19	4,35	3,70	3,19	2,78	2,45	2,17	1,94	1,74	1,58	1,43	1,31	1,20	1,10	1,02	0,94	0,87
0,88	N DIN	10,21	8,14	6,66	5,56	4,72	4,05	3,52	3,09	2,74	2,44	2,19	1,98	1,79	1,63	1,50	1,37	1,27	1,17	1,09
	N EC	10,21	8,14	6,66	5,56	4,72	4,05	3,52	3,09	2,74	2,44	2,19	1,98	1,79	1,63	1,50	1,37	1,27	1,17	1,09
1,00	N DIN	12,64	10,04	8,18	6,80	5,75	4,93	4,28	3,75	3,31	2,95	2,64	2,38	2,16	1,96	1,79	1,65	1,52	1,40	1,30
	N EC	12,64	10,04	8,18	6,80	5,75	4,93	4,28	3,75	3,31	2,95	2,64	2,38	2,16	1,96	1,79	1,65	1,52	1,40	1,30
1,20	N DIN	16,95	13,37	10,84	8,97	7,55	6,45	5,58	4,87	4,29	3,81	3,41	3,07	2,77	2,52	2,30	2,11	1,94	1,78	1,63
	N EC	16,95	13,37	10,84	8,97	7,55	6,45	5,58	4,87	4,29	3,81	3,41	3,07	2,77	2,52	2,30	2,11	1,94	1,78	1,63
1,25	N DIN	18,12	14,27	11,55	9,55	8,04	6,86	5,93	5,17	4,55	4,04	3,61	3,25	2,94	2,67	2,43	2,23	2,04	1,86	1,71
	N EC	18,12	14,27	11,55	9,55	8,04	6,86	5,93	5,17	4,55	4,04	3,61	3,25	2,94	2,67	2,43	2,23	2,04	1,86	1,71

Tabulky přípustných zatížení pro TRB 60

TRB 60 - S350 **POZITIV**

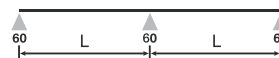


Přípustné zatížení q(kN/m²) pro nosník s jedním polem o rozpětí L(m)

t	L	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00
0,75	N DIN	13,09	9,62	7,37	5,82	4,71	3,90	3,27	2,79	2,40	2,09	1,84	1,63	1,45	1,31	1,18	1,07	0,97	0,89	0,82
	N EC	8,75	7,50	6,56	5,82	4,71	3,90	3,27	2,79	2,40	2,09	1,84	1,63	1,45	1,31	1,18	1,07	0,97	0,89	0,82
	L/150	SGN	8,81	5,95	4,21	3,09	2,33	1,81	1,43	1,15	0,94	0,78	0,65	0,55	0,47	0,40	0,35	0,30	0,27	0,24
	L/200	10,58	6,72	4,54	3,21	2,36	1,78	1,38	1,09	0,88	0,71	0,59	0,49	0,42	0,36	0,31	0,27	0,23	0,20	0,18
	L/300	7,22	4,59	3,10	2,19	1,61	1,22	0,94	0,74	0,60	0,49	0,40	0,34	0,29	0,24	0,21	0,18	0,16	0,14	0,12
0,88	N DIN	15,77	11,59	8,87	7,01	5,68	4,69	3,94	3,36	2,90	2,52	2,22	1,96	1,75	1,57	1,42	1,29	1,17	1,07	0,99
	N EC	12,12	10,39	8,87	7,01	5,68	4,69	3,94	3,36	2,90	2,52	2,22	1,96	1,75	1,57	1,42	1,29	1,17	1,07	0,99
	L/150	SGN	10,90	7,33	5,17	3,78	2,85	2,20	1,74	1,39	1,14	0,94	0,78	0,66	0,56	0,48	0,42	0,36	0,32	0,28
	L/200	13,04	8,25	5,55	3,91	2,86	2,16	1,67	1,31	1,05	0,86	0,71	0,59	0,50	0,43	0,37	0,32	0,28	0,24	0,21
	L/300	8,80	5,57	3,75	2,64	1,93	1,46	1,13	0,89	0,71	0,58	0,48	0,40	0,34	0,29	0,25	0,21	0,19	0,16	0,14
1,00	N DIN	18,38	13,51	10,34	8,17	6,62	5,47	4,60	3,92	3,38	2,94	2,59	2,29	2,04	1,83	1,65	1,50	1,37	1,25	1,15
	N EC	15,83	13,51	10,34	8,17	6,62	5,47	4,60	3,92	3,38	2,94	2,59	2,29	2,04	1,83	1,65	1,50	1,37	1,25	1,15
	L/150	SGN	12,82	8,61	6,06	4,42	3,33	2,57	2,02	1,62	1,32	1,09	0,91	0,77	0,65	0,56	0,48	0,42	0,37	0,32
	L/200	15,30	9,66	6,49	4,56	3,33	2,51	1,93	1,52	1,22	0,99	0,82	0,68	0,58	0,49	0,42	0,36	0,32	0,28	0,24
	L/300	10,27	6,48	4,35	3,06	2,24	1,68	1,30	1,02	0,82	0,67	0,55	0,46	0,39	0,33	0,28	0,24	0,21	0,19	0,16
1,20	N DIN	22,69	16,67	12,77	10,09	8,17	6,75	5,67	4,83	4,17	3,63	3,19	2,83	2,52	2,26	2,04	1,85	1,69	1,54	1,42
	N EC	22,69	16,67	12,77	10,09	8,17	6,75	5,67	4,83	4,17	3,63	3,19	2,83	2,52	2,26	2,04	1,85	1,69	1,54	1,42
	L/150	SGN	15,75	10,56	7,42	5,41	4,07	3,13	2,46	1,97	1,61	1,32	1,10	0,93	0,79	0,68	0,59	0,51	0,45	0,39
	L/200	18,77	11,82	7,93	5,57	4,06	3,05	2,35	1,85	1,48	1,21	0,99	0,83	0,70	0,59	0,51	0,44	0,38	0,33	0,29
	L/300	12,53	7,90	5,29	3,72	2,71	2,04	1,57	1,24	0,99	0,80	0,66	0,55	0,47	0,40	0,34	0,29	0,26	0,22	0,20
1,25	N DIN	23,81	17,49	13,39	10,58	8,57	7,08	5,95	5,07	4,37	3,81	3,35	2,97	2,65	2,37	2,14	1,94	1,77	1,62	1,49
	N EC	23,81	17,49	13,39	10,58	8,57	7,08	5,95	5,07	4,37	3,81	3,35	2,97	2,65	2,37	2,14	1,94	1,77	1,62	1,49
	L/150	SGN	16,48	11,04	7,76	5,66	4,25	3,28	2,58	2,06	1,68	1,38	1,15	0,97	0,83	0,71	0,61	0,53	0,47	0,41
	L/200	19,63	12,37	8,29	5,82	4,25	3,19	2,46	1,93	1,55	1,26	1,04	0,87	0,73	0,62	0,53	0,46	0,40	0,35	0,31
	L/300	13,10	8,25	5,53	3,89	2,83	2,13	1,64	1,29	1,03	0,84	0,69	0,58	0,49	0,41	0,35	0,31	0,27	0,23	0,21

Tabulky přípustných zatížení pro TRB 60

TRB 60 - S350 **POZITIV**



Přípustné zatížení q (kN/m²) pro spojitý nosník se dvěma shodnými poli o rozpětí L (m).

t	L	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00		
0,75	N DIN	8,03	6,34	5,15	4,27	3,60	3,07	2,66	2,32	2,05	1,82	1,63	1,47	1,33	1,21	1,10	1,01	0,93	0,86	0,79		
	N EC	8,03	6,34	5,15	4,27	3,60	3,07	2,66	2,32	2,05	1,82	1,63	1,47	1,33	1,21	1,10	1,01	0,93	0,86	0,79		
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,29	1,10	0,95	0,82	0,72	0,63	0,56	
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,69	1,40	1,17	0,99	0,84	0,72	0,63	0,55	0,48	0,42	
	L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	2,87	2,22	1,75	1,41	1,15	0,95	0,80	0,67	0,57	0,49	0,43	0,37	0,33	0,29	
0,88	N DIN	10,39	8,18	6,61	5,47	4,60	3,92	3,39	2,95	2,60	2,31	2,06	1,85	1,67	1,52	1,39	1,27	1,16	1,06	0,97		
	N EC	10,39	8,18	6,61	5,47	4,60	3,92	3,39	2,95	2,60	2,31	2,06	1,85	1,67	1,52	1,39	1,27	1,16	1,06	0,97		
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,57	1,34	1,15	0,99	0,87	0,76	0,67	
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	2,51	2,04	1,69	1,41	1,19	1,01	0,87	0,75	0,66	0,57	0,51	
	L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	3,47	2,68	2,11	1,69	1,38	1,14	0,95	0,80	0,68	0,59	0,51	0,44	0,39	0,34	
1,00	N DIN	12,82	10,06	8,12	6,69	5,62	4,78	4,13	3,59	3,16	2,80	2,50	2,25	2,03	1,84	1,66	1,51	1,38	1,26	1,16		
	N EC	12,82	10,06	8,12	6,69	5,62	4,78	4,13	3,59	3,16	2,80	2,50	2,25	2,03	1,84	1,66	1,51	1,38	1,26	1,16		
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	2,17	1,83	1,56	1,34	1,16	1,01	0,88	0,78		
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	2,92	2,38	1,96	1,64	1,38	1,17	1,01	0,87	0,76	0,66	0,58	
	L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	5,35	4,02	3,10	2,44	1,96	1,60	1,32	1,10	0,93	0,79	0,68	0,58	0,51	0,45	0,39
1,20	N DIN	17,05	13,33	10,72	8,81	7,38	6,27	5,40	4,69	4,12	3,65	3,25	2,92	2,61	2,34	2,11	1,92	1,75	1,60	1,47		
	N EC	17,05	13,33	10,72	8,81	7,38	6,27	5,40	4,69	4,12	3,65	3,25	2,92	2,61	2,34	2,11	1,92	1,75	1,60	1,47		
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	3,17	2,65	2,23	1,90	1,63	1,41	1,22	1,07	0,94	
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	4,44	3,56	2,89	2,38	1,99	1,68	1,42	1,22	1,06	0,92	0,80	0,71	
	L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	6,51	4,89	3,77	2,97	2,37	1,93	1,59	1,33	1,12	0,95	0,82	0,70	0,61	0,54	0,47
1,25	N DIN	18,18	14,20	11,41	9,38	7,85	6,66	5,73	4,98	4,37	3,87	3,45	3,09	2,75	2,47	2,23	2,02	1,84	1,69	1,55		
	N EC	18,18	14,20	11,41	9,38	7,85	6,66	5,73	4,98	4,37	3,87	3,45	3,09	2,75	2,47	2,23	2,02	1,84	1,69	1,55		
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	3,32	2,77	2,33	1,98	1,70	1,47	1,28	1,12	0,98	
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	4,64	3,72	3,02	2,49	2,08	1,75	1,49	1,28	1,10	0,96	0,84	0,74	
	L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	9,33	6,80	5,11	3,94	3,10	2,48	2,02	1,66	1,39	1,17	0,99	0,85	0,74	0,64	0,56

Tabulky přípustných zatížení pro TRB 60

TRB 60 - S350 **POZITIV**



Přípustné zatížení q(kN/m²) pro spojitý nosník se třemi shodnými poli o rozpětí L(m)

t	L	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	
0,75	N DIN	9,57	7,59	6,17	5,13	4,34	3,71	3,22	2,82	2,49	2,21	1,98	1,79	1,62	1,47	1,35	1,23	1,14	1,05	0,97	
	N EC	9,57	7,59	6,17	5,13	4,34	3,71	3,22	2,82	2,49	2,21	1,98	1,79	1,62	1,47	1,35	1,23	1,14	1,05	0,97	
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	2,67	2,15	1,75	1,45	1,21	1,03	0,87	0,75	0,65	0,57	0,50	0,44
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	3,33	2,58	2,04	1,64	1,34	1,11	0,93	0,78	0,67	0,57	0,50	0,43	0,38	0,34	
	L/300	SGN	SGN	5,80	4,10	3,01	2,27	1,76	1,39	1,12	0,91	0,76	0,63	0,53	0,46	0,39	0,34	0,30	0,26	0,23	
0,88	N DIN	12,41	9,80	7,95	6,59	5,55	4,75	4,11	3,59	3,16	2,81	2,51	2,26	2,05	1,86	1,70	1,56	1,43	1,32	1,21	
	N EC	12,41	9,80	7,95	6,59	5,55	4,75	4,11	3,59	3,16	2,81	2,51	2,26	2,05	1,86	1,70	1,56	1,43	1,32	1,21	
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	3,26	2,62	2,13	1,76	1,47	1,24	1,06	0,91	0,79	0,68	0,60	0,53
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	5,38	4,06	3,13	2,47	1,98	1,62	1,33	1,11	0,94	0,80	0,69	0,60	0,52	0,45	0,40	
	L/300	SGN	SGN	7,05	4,97	3,64	2,74	2,12	1,67	1,34	1,09	0,90	0,75	0,64	0,54	0,46	0,40	0,35	0,31	0,27	
1,00	N DIN	15,34	12,08	9,78	8,08	6,80	5,80	5,01	4,37	3,85	3,42	3,05	2,75	2,48	2,25	2,06	1,89	1,72	1,57	1,45	
	N EC	15,34	12,08	9,78	8,08	6,80	5,80	5,01	4,37	3,85	3,42	3,05	2,75	2,48	2,25	2,06	1,89	1,72	1,57	1,45	
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	4,84	3,81	3,06	2,49	2,05	1,71	1,44	1,23	1,05	0,91	0,79	0,70	0,61	
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	6,29	4,73	3,65	2,87	2,30	1,88	1,55	1,29	1,09	0,93	0,79	0,69	0,60	0,52	0,46	
	L/300	SGN	SGN	8,21	5,78	4,22	3,17	2,45	1,93	1,55	1,26	1,04	0,87	0,73	0,62	0,53	0,46	0,40	0,35	0,31	
1,20	N DIN	20,45	16,04	12,94	10,67	8,95	7,62	6,57	5,72	5,03	4,46	3,98	3,57	3,23	2,93	2,64	2,40	2,18	2,00	1,83	
	N EC	20,45	16,04	12,94	10,67	8,95	7,62	6,57	5,72	5,03	4,46	3,98	3,57	3,23	2,93	2,64	2,40	2,18	2,00	1,83	
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	5,92	4,66	3,73	3,03	2,50	2,09	1,76	1,49	1,28	1,11	0,96	0,84	0,74	
	L/200	SGN	SGN	SGN	10,53	7,68	5,77	4,45	3,50	2,80	2,28	1,88	1,57	1,32	1,12	0,96	0,83	0,72	0,63	0,56	
	L/300	SGN	14,93	10,01	7,03	5,13	3,85	2,97	2,34	1,87	1,52	1,25	1,05	0,88	0,75	0,64	0,56	0,48	0,42	0,37	
1,25	N DIN	21,82	17,10	13,78	11,36	9,52	8,10	6,98	6,08	5,34	4,73	4,22	3,79	3,42	3,09	2,79	2,53	2,30	2,11	1,94	
	N EC	21,82	17,10	13,78	11,36	9,52	8,10	6,98	6,08	5,34	4,73	4,22	3,79	3,42	3,09	2,79	2,53	2,30	2,11	1,94	
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	8,04	6,19	4,87	3,90	3,17	2,62	2,18	1,84	1,56	1,34	1,16	1,01	0,88	0,78	
	L/200	SGN	SGN	SGN	11,01	8,03	6,03	4,65	3,66	2,93	2,38	1,96	1,64	1,38	1,17	1,01	0,87	0,76	0,66	0,58	
	L/300	SGN	15,61	10,46	7,35	5,36	4,03	3,10	2,44	1,95	1,59	1,31	1,09	0,92	0,78	0,67	0,58	0,50	0,44	0,39	

Tabulky přípustných zatížení pro TRB 60

TRB 60 - S350 **NEGATIV**

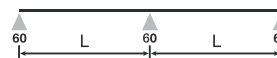


Přípustné zatížení q(kN/m²) pro nosník s jedním polem o rozpětí L(m)

t	L	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00
0,75	N DIN	11,68	9,26	7,09	5,60	4,54	3,75	3,15	2,69	2,32	2,02	1,77	1,57	1,40	1,26	1,13	1,03	0,94	0,86	0,79
	N EC	6,66	5,71	5,00	4,44	4,00	3,63	3,15	2,69	2,32	2,02	1,77	1,57	1,40	1,26	1,13	1,03	0,94	0,86	0,79
	L/150	SGN	8,96	6,04	4,27	3,13	2,36	1,83	1,44	1,16	0,95	0,78	0,65	0,55	0,47	0,40	0,35	0,31	0,27	0,24
	L/200	10,74	6,82	4,60	3,25	2,38	1,80	1,39	1,10	0,88	0,72	0,59	0,50	0,42	0,36	0,31	0,27	0,23	0,20	0,18
	L/300	7,31	4,64	3,13	2,21	1,62	1,22	0,95	0,75	0,60	0,49	0,40	0,34	0,29	0,24	0,21	0,18	0,16	0,14	0,12
0,88	N DIN	15,56	11,43	8,75	6,92	5,60	4,63	3,89	3,32	2,86	2,49	2,19	1,94	1,73	1,55	1,40	1,27	1,16	1,06	0,97
	N EC	9,28	7,96	6,96	6,19	5,57	4,63	3,89	3,32	2,86	2,49	2,19	1,94	1,73	1,55	1,40	1,27	1,16	1,06	0,97
	L/150	SGN	10,96	7,37	5,20	3,80	2,86	2,21	1,74	1,40	1,14	0,94	0,79	0,66	0,56	0,48	0,42	0,37	0,32	0,28
	L/200	13,11	8,29	5,58	3,93	2,87	2,16	1,67	1,32	1,06	0,86	0,71	0,59	0,50	0,43	0,37	0,32	0,28	0,24	0,21
	L/300	8,84	5,59	3,76	2,65	1,94	1,46	1,13	0,89	0,71	0,58	0,48	0,40	0,34	0,29	0,25	0,21	0,19	0,16	0,14
1,00	N DIN	18,53	13,61	10,42	8,23	6,67	5,51	4,63	3,95	3,40	2,96	2,61	2,31	2,06	1,85	1,67	1,51	1,38	1,26	1,16
	N EC	12,27	10,52	9,20	8,18	6,67	5,51	4,63	3,95	3,40	2,96	2,61	2,31	2,06	1,85	1,67	1,51	1,38	1,26	1,16
	L/150	SGN	12,87	8,64	6,08	4,44	3,34	2,57	2,03	1,62	1,32	1,09	0,91	0,77	0,65	0,56	0,48	0,42	0,37	0,32
	L/200	15,36	9,69	6,50	4,58	3,34	2,51	1,94	1,53	1,22	1,00	0,82	0,69	0,58	0,49	0,42	0,36	0,32	0,28	0,24
	L/300	10,30	6,50	4,36	3,07	2,24	1,69	1,30	1,02	0,82	0,67	0,55	0,46	0,39	0,33	0,28	0,24	0,21	0,19	0,16
1,20	N DIN	23,52	17,28	13,23	10,45	8,47	7,00	5,88	5,01	4,32	3,76	3,31	2,93	2,61	2,35	2,12	1,92	1,75	1,60	1,47
	N EC	18,23	15,62	13,23	10,45	8,47	7,00	5,88	5,01	4,32	3,76	3,31	2,93	2,61	2,35	2,12	1,92	1,75	1,60	1,47
	L/150	SGN	15,82	10,60	7,45	5,43	4,08	3,14	2,47	1,98	1,61	1,33	1,11	0,93	0,79	0,68	0,59	0,51	0,45	0,39
	L/200	18,84	11,87	7,95	5,59	4,07	3,06	2,36	1,85	1,48	1,21	0,99	0,83	0,70	0,59	0,51	0,44	0,38	0,33	0,29
	L/300	12,57	7,92	5,30	3,73	2,72	2,04	1,57	1,24	0,99	0,80	0,66	0,55	0,47	0,40	0,34	0,29	0,26	0,22	0,20
1,25	N DIN	24,82	18,24	13,96	11,03	8,94	7,39	6,21	5,29	4,56	3,97	3,49	3,09	2,76	2,48	2,23	2,03	1,85	1,69	1,55
	N EC	20,00	17,14	13,96	11,03	8,94	7,39	6,21	5,29	4,56	3,97	3,49	3,09	2,76	2,48	2,23	2,03	1,85	1,69	1,55
	L/150	SGN	16,53	11,07	7,78	5,67	4,26	3,28	2,58	2,07	1,68	1,38	1,15	0,97	0,83	0,71	0,61	0,53	0,47	0,41
	L/200	19,69	12,40	8,31	5,83	4,25	3,20	2,46	1,94	1,55	1,26	1,04	0,87	0,73	0,62	0,53	0,46	0,40	0,35	0,31
	L/300	13,13	8,27	5,54	3,89	2,84	2,13	1,64	1,29	1,03	0,84	0,69	0,58	0,49	0,41	0,35	0,31	0,27	0,23	0,21

Tabulky přípustných zatížení pro TRB 60

TRB 60 - S350 **NEGATIV**



Přípustné zatížení q(kN/m²) pro spojitý nosník se dvěma shodnými poli o rozpětí L(m).

t	L	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	
0,75	N DIN	7,08	5,66	4,64	3,88	3,30	2,84	2,47	2,17	1,92	1,72	1,54	1,39	1,26	1,15	1,06	0,97	0,90	0,83	0,77	
	N EC	7,08	5,66	4,64	3,88	3,30	2,84	2,47	2,17	1,92	1,72	1,54	1,39	1,26	1,15	1,06	0,97	0,90	0,83	0,77	
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,55	1,31	1,11	0,96	0,83	0,72	0,63	0,56
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	2,60	2,09	1,70	1,41	1,18	0,99	0,85	0,73	0,63	0,55	0,48	0,43
	L/300	SGN	SGN	SGN	5,23	3,83	2,89	2,24	1,77	1,42	1,16	0,96	0,80	0,68	0,58	0,50	0,43	0,37	0,33	0,29	
0,88	N DIN	9,15	7,28	5,94	4,95	4,19	3,60	3,12	2,74	2,42	2,16	1,93	1,74	1,58	1,44	1,32	1,21	1,12	1,03	0,96	
	N EC	9,15	7,28	5,94	4,95	4,19	3,60	3,12	2,74	2,42	2,16	1,93	1,74	1,58	1,44	1,32	1,21	1,12	1,03	0,96	
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,87	1,58	1,34	1,15	1,00	0,87	0,76	0,67
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	3,14	2,52	2,05	1,69	1,41	1,19	1,02	0,87	0,76	0,66	0,58	0,51
	L/300	SGN	SGN	SGN	6,31	4,62	3,48	2,69	2,12	1,70	1,38	1,14	0,95	0,81	0,69	0,59	0,51	0,44	0,39	0,34	
1,00	N DIN	11,30	8,96	7,28	6,05	5,11	4,37	3,79	3,31	2,93	2,60	2,33	2,10	1,90	1,73	1,58	1,45	1,33	1,23	1,14	
	N EC	11,30	8,96	7,28	6,05	5,11	4,37	3,79	3,31	2,93	2,60	2,33	2,10	1,90	1,73	1,58	1,45	1,33	1,23	1,14	
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	2,18	1,83	1,56	1,34	1,16	1,01	0,88	0,78
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	3,65	2,93	2,38	1,96	1,64	1,38	1,18	1,01	0,87	0,76	0,66	0,59
	L/300	SGN	SGN	SGN	7,34	5,36	4,03	3,11	2,45	1,96	1,60	1,32	1,10	0,93	0,79	0,68	0,58	0,51	0,45	0,39	
1,20	N DIN	15,13	11,91	9,63	7,96	6,70	5,71	4,93	4,30	3,79	3,36	3,00	2,70	2,44	2,22	2,02	1,85	1,69	1,54	1,42	
	N EC	15,13	11,91	9,63	7,96	6,70	5,71	4,93	4,30	3,79	3,36	3,00	2,70	2,44	2,22	2,02	1,85	1,69	1,54	1,42	
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	3,18	2,65	2,24	1,90	1,63	1,41	1,23	1,07	0,94
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	5,66	4,45	3,57	2,90	2,39	1,99	1,68	1,43	1,22	1,06	0,92	0,80	0,71
	L/300	SGN	SGN	12,74	8,95	6,52	4,90	3,78	2,97	2,38	1,93	1,59	1,33	1,12	0,95	0,82	0,70	0,61	0,54	0,47	
1,25	N DIN	16,16	12,70	10,26	8,47	7,12	6,07	5,24	4,57	4,02	3,56	3,18	2,86	2,58	2,34	2,14	1,94	1,77	1,62	1,49	
	N EC	16,16	12,70	10,26	8,47	7,12	6,07	5,24	4,57	4,02	3,56	3,18	2,86	2,58	2,34	2,14	1,94	1,77	1,62	1,49	
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	3,33	2,77	2,34	1,99	1,70	1,47	1,28	1,12	0,99
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	5,91	4,65	3,72	3,03	2,49	2,08	1,75	1,49	1,28	1,10	0,96	0,84	0,74
	L/300	SGN	SGN	13,30	9,34	6,81	5,12	3,94	3,10	2,48	2,02	1,66	1,39	1,17	0,99	0,85	0,74	0,64	0,56	0,49	

Tabulky přípustných zatížení pro TRB 60

TRB 60 - S350 **NEGATIV**



Přípustné zatížení q(kN/m²) pro spojitý nosník se třemi shodnými poli o rozpětí L(m)

t	L	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	
0,75	N DIN	8,37	6,72	5,52	4,63	3,95	3,40	2,97	2,61	2,32	2,07	1,87	1,69	1,53	1,40	1,28	1,18	1,09	1,01	0,94	
	N EC	8,33	6,72	5,52	4,63	3,95	3,40	2,97	2,61	2,32	2,07	1,87	1,69	1,53	1,40	1,28	1,18	1,09	1,01	0,94	
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	2,17	1,77	1,47	1,23	1,04	0,88	0,76	0,66	0,57	0,50	0,44
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	4,46	3,37	2,60	2,06	1,65	1,35	1,11	0,93	0,79	0,67	0,58	0,50	0,44	0,38	0,34
	L/300	SGN	8,69	5,86	4,14	3,03	2,29	1,77	1,40	1,12	0,92	0,76	0,63	0,54	0,46	0,39	0,34	0,30	0,26	0,23	
0,88	N DIN	10,85	8,67	7,10	5,93	5,03	4,33	3,77	3,31	2,93	2,61	2,35	2,12	1,92	1,75	1,61	1,48	1,36	1,26	1,17	
	N EC	10,85	8,67	7,10	5,93	5,03	4,33	3,77	3,31	2,93	2,61	2,35	2,12	1,92	1,75	1,61	1,48	1,36	1,26	1,17	
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	3,28	2,63	2,14	1,77	1,48	1,25	1,06	0,91	0,79	0,69	0,60	0,53
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	5,41	4,07	3,14	2,48	1,99	1,62	1,34	1,12	0,94	0,80	0,69	0,60	0,52	0,46	0,40
	L/300	SGN	10,52	7,08	4,99	3,65	2,75	2,12	1,67	1,34	1,09	0,90	0,75	0,64	0,54	0,47	0,40	0,35	0,31	0,27	
1,00	N DIN	13,45	10,69	8,72	7,26	6,15	5,28	4,58	4,01	3,55	3,16	2,83	2,55	2,31	2,11	1,93	1,77	1,63	1,51	1,40	
	N EC	13,45	10,69	8,72	7,26	6,15	5,28	4,58	4,01	3,55	3,16	2,83	2,55	2,31	2,11	1,93	1,77	1,63	1,51	1,40	
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	3,82	3,06	2,49	2,06	1,72	1,45	1,23	1,06	0,91	0,79	0,70	0,61
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	6,30	4,74	3,66	2,88	2,31	1,88	1,55	1,29	1,09	0,93	0,80	0,69	0,60	0,52	0,46
	L/300	SGN	12,26	8,23	5,79	4,23	3,18	2,45	1,93	1,55	1,26	1,04	0,87	0,73	0,62	0,53	0,46	0,40	0,35	0,31	
1,20	N DIN	18,06	14,27	11,58	9,60	8,09	6,92	5,98	5,23	4,61	4,10	3,66	3,30	2,98	2,71	2,48	2,27	2,09	1,93	1,77	
	N EC	18,06	14,27	11,58	9,60	8,09	6,92	5,98	5,23	4,61	4,10	3,66	3,30	2,98	2,71	2,48	2,27	2,09	1,93	1,77	
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	4,67	3,74	3,04	2,51	2,09	1,76	1,50	1,28	1,11	0,97	0,84	0,74
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	7,70	5,79	4,46	3,51	2,81	2,28	1,88	1,57	1,32	1,12	0,96	0,83	0,72	0,63	0,56
	L/300	SGN	14,97	10,03	7,05	5,14	3,86	2,97	2,34	1,87	1,52	1,25	1,05	0,88	0,75	0,64	0,56	0,48	0,42	0,37	
1,25	N DIN	19,32	15,24	12,35	10,23	8,61	7,36	6,36	5,55	4,89	4,34	3,88	3,49	3,16	2,87	2,62	2,40	2,21	2,02	1,86	
	N EC	19,32	15,24	12,35	10,23	8,61	7,36	6,36	5,55	4,89	4,34	3,88	3,49	3,16	2,87	2,62	2,40	2,21	2,02	1,86	
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	4,88	3,91	3,18	2,62	2,18	1,84	1,56	1,34	1,16	1,01	0,88	0,78
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	8,05	6,04	4,66	3,66	2,93	2,38	1,96	1,64	1,38	1,17	1,01	0,87	0,76	0,66	0,58
	L/300	SGN	15,64	10,48	7,36	5,36	4,03	3,10	2,44	1,95	1,59	1,31	1,09	0,92	0,78	0,67	0,58	0,50	0,44	0,39	

Tabulky přípustných zatížení pro TRB 130

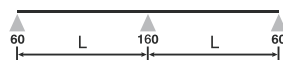
TRB 130 - S280 POZITIV



Přípustné zatížení q(kN/m²) pro nosník s jedním polem o rozpětí L(m)

t	L	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00
0,75	N DIN	7,07	6,28	5,66	5,14	4,71	4,35	4,04	3,77	3,53	3,28	2,93	2,63	2,37	2,15	1,96	1,79	1,65	1,52	1,40	1,30	1,21	1,13	1,05	0,99	0,93
	N EC	4,03	3,58	3,23	2,93	2,69	2,48	2,30	2,15	2,02	1,90	1,79	1,70	1,61	1,54	1,47	1,40	1,34	1,29	1,24	1,19	1,15	1,11	1,05	0,99	0,93
0,88	N DIN	9,74	8,66	7,79	7,09	6,50	6,00	5,57	5,00	4,40	3,89	3,47	3,12	2,81	2,55	2,33	2,13	1,95	1,80	1,66	1,54	1,44	1,34	1,25	1,17	1,10
	N EC	5,64	5,02	4,51	4,10	3,76	3,47	3,22	3,01	2,82	2,66	2,51	2,38	2,26	2,15	2,05	1,96	1,88	1,80	1,66	1,54	1,44	1,34	1,25	1,17	1,10
1,00	N DIN	12,65	11,25	10,12	9,20	8,44	7,67	6,62	5,76	5,06	4,49	4,00	3,59	3,24	2,94	2,68	2,45	2,25	2,07	1,92	1,78	1,65	1,54	1,44	1,35	1,27
	N EC	7,42	6,60	5,94	5,40	4,95	4,57	4,24	3,96	3,71	3,49	3,30	3,13	2,97	2,83	2,68	2,45	2,25	2,07	1,92	1,78	1,65	1,54	1,44	1,35	1,27
1,20	N DIN	18,07	16,06	14,46	13,03	10,94	9,33	8,04	7,00	6,16	5,45	4,86	4,37	3,94	3,57	3,26	2,98	2,74	2,52	2,33	2,16	2,01	1,87	1,75	1,64	1,54
	N EC	10,80	9,60	8,64	7,85	7,20	6,64	6,17	5,76	5,40	5,08	4,80	4,37	3,94	3,57	3,26	2,98	2,74	2,52	2,33	2,16	2,01	1,87	1,75	1,64	1,54
1,25	N DIN	19,60	17,42	15,68	13,62	11,44	9,75	8,41	7,32	6,44	5,70	5,09	4,56	4,12	3,74	3,40	3,11	2,86	2,64	2,44	2,26	2,10	1,96	1,83	1,71	1,61
	N EC	11,76	10,45	9,41	8,55	7,84	7,24	6,72	6,27	5,88	5,53	5,09	4,56	4,12	3,74	3,40	3,11	2,86	2,64	2,44	2,26	2,10	1,96	1,83	1,71	1,61
1,50	N DIN	28,01	24,66	19,98	16,51	13,87	11,82	10,19	8,88	7,80	6,91	6,17	5,53	4,99	4,53	4,13	3,78	3,47	3,20	2,96	2,74	2,55	2,38	2,22	2,08	1,95
	N EC	17,12	15,22	13,70	12,45	11,42	10,54	9,78	8,88	7,80	6,91	6,17	5,53	4,99	4,53	4,13	3,78	3,47	3,20	2,96	2,74	2,55	2,38	2,22	2,08	1,95

TRB 130 - S280 POZITIV



Přípustné zatížení q(kN/m²) pro spojitý nosník se dvěma shodnými poli o rozpětí L(m)

t	L	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00
0,75	N DIN	5,88	5,00	4,32	3,77	3,33	2,96	2,65	2,39	2,17	1,98	1,81	1,66	1,53	1,42	1,32	1,23	1,14	1,07	1,00	0,94	0,89	0,84	0,79	0,75	0,71
	N EC	5,38	4,78	4,30	3,77	3,33	2,96	2,65	2,39	2,17	1,98	1,81	1,66	1,53	1,42	1,32	1,23	1,14	1,07	1,00	0,94	0,89	0,84	0,79	0,75	0,71
0,88	N DIN	7,82	6,64	5,72	4,99	4,39	3,90	3,49	3,14	2,84	2,59	2,37	2,17	2,00	1,85	1,72	1,60	1,49	1,39	1,31	1,23	1,15	1,09	1,03	0,97	0,92
	N EC	7,52	6,64	5,72	4,99	4,39	3,90	3,49	3,14	2,84	2,59	2,37	2,17	2,00	1,85	1,72	1,60	1,49	1,39	1,31	1,23	1,15	1,09	1,03	0,97	0,92
1,00	N DIN	9,84	8,33	7,17	6,24	5,48	4,86	4,34	3,91	3,53	3,21	2,93	2,69	2,48	2,29	2,12	1,97	1,84	1,72	1,61	1,51	1,42	1,34	1,26	1,19	1,13
	N EC	9,84	8,33	7,17	6,24	5,48	4,86	4,34	3,91	3,53	3,21	2,93	2,69	2,48	2,29	2,12	1,97	1,84	1,72	1,61	1,51	1,42	1,34	1,26	1,19	1,13
1,20	N DIN	13,21	11,15	9,55	8,29	7,26	6,42	5,72	5,14	4,64	4,21	3,84	3,51	3,23	2,98	2,76	2,56	2,38	2,22	2,08	1,95	1,83	1,72	1,63	1,54	1,45
	N EC	13,21	11,15	9,55	8,29	7,26	6,42	5,72	5,14	4,64	4,21	3,84	3,51	3,23	2,98	2,76	2,56	2,38	2,22	2,08	1,95	1,83	1,72	1,63	1,54	1,45
1,25	N DIN	14,07	11,87	10,16	8,80	7,71	6,81	6,07	5,44	4,91	4,45	4,06	3,71	3,41	3,15	2,91	2,70	2,51	2,34	2,19	2,05	1,93	1,82	1,71	1,62	1,53
	N EC	14,07	11,87	10,16	8,80	7,71	6,81	6,07	5,44	4,91	4,45	4,06	3,71	3,41	3,15	2,91	2,70	2,51	2,34	2,19	2,05	1,93	1,82	1,71	1,62	1,53
1,50	N DIN	18,57	15,58	13,28	11,47	10,01	8,82	7,83	7,00	6,30	5,70	5,19	4,74	4,34	4,00	3,69	3,42	3,18	2,96	2,77	2,59	2,43	2,28	2,15	2,03	1,92
	N EC	18,57	15,58	13,28	11,47	10,01	8,82	7,83	7,00	6,30	5,70	5,19	4,74	4,34	4,00	3,69	3,42	3,18	2,96	2,77	2,59	2,43	2,28	2,15	2,03	1,92

Tabulky přípustných zatížení pro TRB 130

TRB 130 - S280 POZITIV



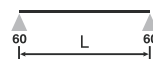
Přípustné zatížení q (kN/m²) pro spojitý nosník se třemi shodnými poli o rozpětí L (m)

t	L	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00
0,75	N DIN	6,90	5,89	5,10	4,46	3,94	3,51	3,15	2,85	2,59	2,36	2,16	1,99	1,84	1,70	1,58	1,48	1,38	1,29	1,21	1,14	1,07	1,01	0,96	0,91	0,86
	N EC	5,04	4,48	4,03	3,67	3,36	3,10	2,88	2,69	2,52	2,36	2,16	1,99	1,84	1,70	1,58	1,48	1,38	1,29	1,21	1,14	1,07	1,01	0,96	0,91	0,86
0,88	N DIN	9,20	7,83	6,76	5,91	5,21	4,64	4,16	3,75	3,40	3,10	2,84	2,61	2,41	2,23	2,07	1,93	1,80	1,68	1,58	1,48	1,40	1,32	1,25	1,18	1,12
	N EC	7,05	6,27	5,64	5,13	4,70	4,34	4,03	3,75	3,40	3,10	2,84	2,61	2,41	2,23	2,07	1,93	1,80	1,68	1,58	1,48	1,40	1,32	1,25	1,18	1,12
1,00	N DIN	11,59	9,85	8,49	7,40	6,52	5,79	5,19	4,67	4,23	3,85	3,52	3,24	2,98	2,76	2,56	2,38	2,22	2,08	1,95	1,83	1,72	1,62	1,53	1,45	1,37
	N EC	9,28	8,25	7,42	6,75	6,19	5,71	5,19	4,67	4,23	3,85	3,52	3,24	2,98	2,76	2,56	2,38	2,22	2,08	1,95	1,83	1,72	1,62	1,53	1,45	1,37
1,20	N DIN	15,61	13,21	11,35	9,87	8,67	7,68	6,86	6,16	5,57	5,06	4,62	4,24	3,90	3,60	3,33	3,10	2,89	2,70	2,52	2,37	2,23	2,10	1,98	1,87	1,77
	N EC	13,50	12,00	10,80	9,82	8,67	7,68	6,86	6,16	5,57	5,06	4,62	4,24	3,90	3,60	3,33	3,10	2,89	2,70	2,52	2,37	2,23	2,10	1,98	1,87	1,77
1,25	N DIN	16,65	14,08	12,08	10,49	9,21	8,16	7,28	6,53	5,90	5,36	4,89	4,48	4,12	3,81	3,52	3,27	3,05	2,85	2,66	2,50	2,35	2,21	2,09	1,97	1,87
	N EC	14,70	13,06	11,76	10,49	9,21	8,16	7,28	6,53	5,90	5,36	4,89	4,48	4,12	3,81	3,52	3,27	3,05	2,85	2,66	2,50	2,35	2,21	2,09	1,97	1,87
1,50	N DIN	22,05	18,56	15,86	13,72	12,00	10,59	9,42	8,44	7,61	6,89	6,27	5,74	5,27	4,85	4,49	4,16	3,87	3,61	3,37	3,16	2,97	2,79	2,63	2,48	2,35
	N EC	21,40	18,56	15,86	13,72	12,00	10,59	9,42	8,44	7,61	6,89	6,27	5,74	5,27	4,85	4,49	4,16	3,87	3,61	3,37	3,16	2,97	2,79	2,63	2,48	2,35

Tabulky přípustných zatížení pro TRB 130

TRB 130 - S280

NEGATIV



Přípustné zatížení q (kN/m²) pro nosník s jedním polem o rozpětí L (m)

t	L	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00
0,75	N DIN	5,83	5,18	4,66	4,24	3,88	3,59	3,33	3,11	2,91	2,74	2,59	2,34	2,11	1,92	1,75	1,60	1,47	1,35	1,25	1,16	1,08	1,01	0,94	0,88	0,83
	N EC	3,32	2,95	2,66	2,42	2,22	2,04	1,90	1,77	1,66	1,56	1,48	1,40	1,33	1,27	1,21	1,16	1,11	1,06	1,02	0,98	0,95	0,92	0,89	0,86	0,83
0,88	N DIN	8,04	7,15	6,43	5,85	5,36	4,95	4,60	4,29	4,02	3,70	3,30	2,96	2,67	2,42	2,21	2,02	1,85	1,71	1,58	1,46	1,36	1,27	1,19	1,11	1,04
	N EC	4,66	4,14	3,73	3,39	3,11	2,87	2,66	2,48	2,33	2,19	2,07	1,96	1,86	1,77	1,69	1,62	1,55	1,49	1,43	1,38	1,33	1,27	1,19	1,11	1,04
1,00	N DIN	10,56	9,39	8,45	7,68	7,04	6,50	6,03	5,63	5,02	4,45	3,97	3,56	3,21	2,91	2,65	2,43	2,23	2,06	1,90	1,76	1,64	1,53	1,43	1,34	1,25
	N EC	6,20	5,51	4,96	4,51	4,13	3,81	3,54	3,30	3,10	2,92	2,75	2,61	2,48	2,36	2,25	2,16	2,07	1,98	1,90	1,76	1,64	1,53	1,43	1,34	1,25
1,20	N DIN	15,58	13,85	12,46	11,33	10,39	9,43	8,13	7,08	6,22	5,51	4,92	4,41	3,98	3,61	3,29	3,01	2,77	2,55	2,36	2,19	2,03	1,89	1,77	1,66	1,56
	N EC	9,31	8,27	7,45	6,77	6,21	5,73	5,32	4,96	4,65	4,38	4,14	3,92	3,72	3,55	3,29	3,01	2,77	2,55	2,36	2,19	2,03	1,89	1,77	1,66	1,56
1,25	N DIN	17,07	15,17	13,66	12,41	11,38	9,84	8,48	7,39	6,49	5,75	5,13	4,61	4,16	3,77	3,44	3,14	2,89	2,66	2,46	2,28	2,12	1,98	1,85	1,73	1,62
	N EC	10,24	9,10	8,19	7,45	6,83	6,30	5,85	5,46	5,12	4,82	4,55	4,31	4,10	3,77	3,44	3,14	2,89	2,66	2,46	2,28	2,12	1,98	1,85	1,73	1,62
1,50	N DIN	25,97	23,09	20,09	16,60	13,95	11,89	10,25	8,93	7,85	6,95	6,20	5,57	5,02	4,56	4,15	3,80	3,49	3,21	2,97	2,76	2,56	2,39	2,23	2,09	1,96
	N EC	15,88	14,11	12,70	11,55	10,58	9,77	9,07	8,47	7,85	6,95	6,20	5,57	5,02	4,56	4,15	3,80	3,49	3,21	2,97	2,76	2,56	2,39	2,23	2,09	1,96

TRB 130 - S280

NEGATIV



Přípustné zatížení q (kN/m²) pro spojitý nosník se dvěma shodnými poli o rozpětí L (m)

t	L	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00
0,75	N DIN	5,35	4,59	3,99	3,51	3,12	2,79	2,51	2,28	2,08	1,90	1,75	1,61	1,49	1,39	1,29	1,21	1,13	1,06	1,00	0,94	0,89	0,84	0,80	0,75	0,72
	N EC	4,43	3,94	3,54	3,22	2,95	2,73	2,51	2,28	2,08	1,90	1,75	1,61	1,49	1,39	1,29	1,21	1,13	1,06	1,00	0,94	0,89	0,84	0,80	0,75	0,72
0,88	N DIN	7,03	6,01	5,21	4,56	4,04	3,60	3,24	2,93	2,66	2,43	2,23	2,06	1,90	1,76	1,64	1,53	1,43	1,34	1,26	1,18	1,12	1,05	1,00	0,94	0,90
	N EC	6,21	5,52	4,97	4,52	4,04	3,60	3,24	2,93	2,66	2,43	2,23	2,06	1,90	1,76	1,64	1,53	1,43	1,34	1,26	1,18	1,12	1,05	1,00	0,94	0,90
1,00	N DIN	8,81	7,50	6,48	5,67	5,00	4,45	3,99	3,60	3,27	2,98	2,73	2,51	2,31	2,14	1,99	1,85	1,73	1,62	1,52	1,43	1,35	1,27	1,20	1,14	1,08
	N EC	8,26	7,34	6,48	5,67	5,00	4,45	3,99	3,60	3,27	2,98	2,73	2,51	2,31	2,14	1,99	1,85	1,73	1,62	1,52	1,43	1,35	1,27	1,20	1,14	1,08
1,20	N DIN	12,04	10,20	8,78	7,64	6,71	5,95	5,32	4,78	4,33	3,93	3,59	3,30	3,04	2,80	2,60	2,42	2,25	2,10	1,97	1,85	1,74	1,64	1,55	1,46	1,39
	N EC	12,04	10,20	8,78	7,64	6,71	5,95	5,32	4,78	4,33	3,93	3,59	3,30	3,04	2,80	2,60	2,42	2,25	2,10	1,97	1,85	1,74	1,64	1,55	1,46	1,39
1,25	N DIN	12,94	10,95	9,41	8,18	7,18	6,36	5,68	5,10	4,61	4,19	3,83	3,51	3,23	2,98	2,76	2,57	2,39	2,23	2,09	1,96	1,84	1,74	1,64	1,55	1,47
	N EC	12,94	10,95	9,41	8,18	7,18	6,36	5,68	5,10	4,61	4,19	3,83	3,51	3,23	2,98	2,76	2,57	2,39	2,23	2,09	1,96	1,84	1,74	1,64	1,55	1,47
1,50	N DIN	17,79	14,96	12,77	11,05	9,66	8,52	7,57	6,78	6,11	5,53	5,04	4,60	4,23	3,89	3,60	3,34	3,10	2,89	2,70	2,53	2,38	2,23	2,10	1,99	1,88
	N EC	17,79	14,96	12,77	11,05	9,66	8,52	7,57	6,78	6,11	5,53	5,04	4,60	4,23	3,89	3,60	3,34	3,10	2,89	2,70	2,53	2,38	2,23	2,10	1,99	1,88

Tabulky přípustných zatížení pro TRB 130

TRB 130 - S280

NEGATIV



Přípustné zatížení q (kN/m²) pro spojitý nosník se třemi shodnými poli o rozpětí L (m)

t	L	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00
0,75	N DIN	6,24	5,37	4,68	4,12	3,67	3,29	2,97	2,69	2,46	2,25	2,08	1,92	1,78	1,65	1,54	1,44	1,35	1,27	1,20	1,13	1,07	1,01	0,96	0,91	0,86
	N EC	4,15	3,69	3,32	3,02	2,77	2,56	2,37	2,22	2,08	1,95	1,85	1,75	1,66	1,58	1,51	1,44	1,35	1,27	1,20	1,13	1,07	1,01	0,96	0,91	0,86
0,88	N DIN	8,22	7,05	6,12	5,38	4,77	4,26	3,84	3,48	3,16	2,90	2,66	2,45	2,27	2,11	1,96	1,83	1,71	1,61	1,51	1,42	1,34	1,27	1,20	1,14	1,08
	N EC	5,82	5,18	4,66	4,23	3,88	3,58	3,33	3,11	2,91	2,74	2,59	2,45	2,27	2,11	1,96	1,83	1,71	1,61	1,51	1,42	1,34	1,27	1,20	1,14	1,08
1,00	N DIN	10,33	8,82	7,64	6,70	5,92	5,28	4,74	4,29	3,90	3,56	3,26	3,00	2,77	2,57	2,39	2,23	2,08	1,95	1,83	1,72	1,63	1,54	1,45	1,38	1,31
	N EC	7,75	6,88	6,20	5,63	5,16	4,77	4,43	4,13	3,87	3,56	3,26	3,00	2,77	2,57	2,39	2,23	2,08	1,95	1,83	1,72	1,63	1,54	1,45	1,38	1,31
1,20	N DIN	14,19	12,06	10,39	9,07	7,99	7,10	6,35	5,72	5,18	4,72	4,32	3,96	3,65	3,38	3,14	2,92	2,72	2,55	2,39	2,24	2,11	1,99	1,88	1,78	1,68
	N EC	11,63	10,34	9,31	8,46	7,76	7,10	6,35	5,72	5,18	4,72	4,32	3,96	3,65	3,38	3,14	2,92	2,72	2,55	2,39	2,24	2,11	1,99	1,88	1,78	1,68
1,25	N DIN	15,26	12,95	11,15	9,72	8,55	7,59	6,79	6,11	5,53	5,03	4,60	4,22	3,89	3,60	3,34	3,10	2,89	2,70	2,53	2,38	2,24	2,11	1,99	1,88	1,78
	N EC	12,80	11,38	10,24	9,31	8,53	7,59	6,79	6,11	5,53	5,03	4,60	4,22	3,89	3,60	3,34	3,10	2,89	2,70	2,53	2,38	2,24	2,11	1,99	1,88	1,78
1,50	N DIN	21,09	17,78	15,22	13,20	11,56	10,22	9,10	8,16	7,36	6,68	6,08	5,57	5,12	4,72	4,37	4,05	3,77	3,52	3,29	3,08	2,90	2,72	2,57	2,43	2,30
	N EC	19,85	17,64	15,22	13,20	11,56	10,22	9,10	8,16	7,36	6,68	6,08	5,57	5,12	4,72	4,37	4,05	3,77	3,52	3,29	3,08	2,90	2,72	2,57	2,43	2,30

Tabulky přípustných zatížení pro TRB 130

TRB 130 - S320 POZITIV



Přípustné zatížení q(kN/m²) pro nosník s jedním polem o rozpětí L(m)

t	L	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00
0,75	N DIN	7,56	6,72	6,05	5,50	5,04	4,65	4,32	4,03	3,78	3,56	3,32	2,98	2,69	2,44	2,22	2,03	1,87	1,72	1,59	1,48	1,37	1,28	1,19	1,12	1,05
	N EC	4,31	3,83	3,45	3,13	2,87	2,65	2,46	2,30	2,16	2,03	1,92	1,81	1,72	1,64	1,57	1,50	1,44	1,38	1,33	1,28	1,23	1,19	1,15	1,11	1,05
0,88	N DIN	10,42	9,26	8,33	7,58	6,94	6,41	5,95	5,56	4,99	4,42	3,94	3,54	3,19	2,90	2,64	2,42	2,22	2,04	1,89	1,75	1,63	1,52	1,42	1,33	1,25
	N EC	6,03	5,36	4,83	4,39	4,02	3,71	3,45	3,22	3,02	2,84	2,68	2,54	2,41	2,30	2,19	2,10	2,01	1,93	1,86	1,75	1,63	1,52	1,42	1,33	1,25
1,00	N DIN	13,53	12,02	10,82	9,84	9,02	8,32	7,51	6,55	5,75	5,10	4,55	4,08	3,68	3,34	3,04	2,78	2,56	2,36	2,18	2,02	1,88	1,75	1,64	1,53	1,44
	N EC	7,94	7,05	6,35	5,77	5,29	4,88	4,54	4,23	3,97	3,73	3,53	3,34	3,17	3,02	2,89	2,76	2,56	2,36	2,18	2,02	1,88	1,75	1,64	1,53	1,44
1,20	N DIN	19,32	17,17	15,46	14,05	12,44	10,60	9,14	7,96	7,00	6,20	5,53	4,96	4,48	4,06	3,70	3,39	3,11	2,87	2,65	2,46	2,29	2,13	1,99	1,86	1,75
	N EC	11,54	10,26	9,23	8,39	7,70	7,10	6,60	6,16	5,77	5,43	5,13	4,86	4,48	4,06	3,70	3,39	3,11	2,87	2,65	2,46	2,29	2,13	1,99	1,86	1,75
1,25	N DIN	20,95	18,62	16,76	15,24	13,01	11,09	9,56	8,33	7,32	6,48	5,78	5,19	4,69	4,25	3,87	3,54	3,25	3,00	2,77	2,57	2,39	2,23	2,08	1,95	1,83
	N EC	12,57	11,17	10,05	9,14	8,38	7,73	7,18	6,70	6,28	5,91	5,59	5,19	4,69	4,25	3,87	3,54	3,25	3,00	2,77	2,57	2,39	2,23	2,08	1,95	1,83
1,50	N DIN	29,95	26,62	22,79	18,83	15,82	13,48	11,63	10,13	8,90	7,88	7,03	6,31	5,70	5,17	4,71	4,31	3,96	3,65	3,37	3,13	2,91	2,71	2,53	2,37	2,23
	N EC	18,31	16,27	14,64	13,31	12,20	11,27	10,46	9,76	8,90	7,88	7,03	6,31	5,70	5,17	4,71	4,31	3,96	3,65	3,37	3,13	2,91	2,71	2,53	2,37	2,23

TRB 130 - S320 POZITIV



Přípustné zatížení q(kN/m²) pro spojitý nosník se dvěma shodnými poli o rozpětí L(m)

t	L	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00
0,75	N DIN	6,33	5,39	4,65	4,07	3,59	3,19	2,86	2,58	2,34	2,13	1,95	1,80	1,66	1,53	1,42	1,33	1,24	1,16	1,09	1,02	0,96	0,91	0,86	0,81	0,77
	N EC	5,75	5,11	4,60	4,07	3,59	3,19	2,86	2,58	2,34	2,13	1,95	1,80	1,66	1,53	1,42	1,33	1,24	1,16	1,09	1,02	0,96	0,91	0,86	0,81	0,77
0,88	N DIN	8,43	7,17	6,18	5,39	4,75	4,22	3,77	3,40	3,08	2,80	2,56	2,35	2,17	2,01	1,86	1,73	1,62	1,51	1,42	1,33	1,25	1,18	1,12	1,06	1,00
	N EC	8,04	7,15	6,18	5,39	4,75	4,22	3,77	3,40	3,08	2,80	2,56	2,35	2,17	2,01	1,86	1,73	1,62	1,51	1,42	1,33	1,25	1,18	1,12	1,06	1,00
1,00	N DIN	10,64	9,02	7,77	6,76	5,95	5,28	4,72	4,25	3,84	3,50	3,19	2,93	2,70	2,49	2,31	2,15	2,00	1,87	1,76	1,65	1,55	1,46	1,38	1,30	1,24
	N EC	10,58	9,02	7,77	6,76	5,95	5,28	4,72	4,25	3,84	3,50	3,19	2,93	2,70	2,49	2,31	2,15	2,00	1,87	1,76	1,65	1,55	1,46	1,38	1,30	1,24
1,20	N DIN	14,46	12,23	10,49	9,12	8,00	7,08	6,32	5,68	5,13	4,66	4,25	3,89	3,58	3,31	3,06	2,84	2,65	2,47	2,31	2,17	2,04	1,92	1,81	1,71	1,62
	N EC	14,46	12,23	10,49	9,12	8,00	7,08	6,32	5,68	5,13	4,66	4,25	3,89	3,58	3,31	3,06	2,84	2,65	2,47	2,31	2,17	2,04	1,92	1,81	1,71	1,62
1,25	N DIN	15,47	13,07	11,20	9,73	8,53	7,55	6,73	6,04	5,46	4,95	4,52	4,14	3,80	3,51	3,25	3,02	2,81	2,62	2,45	2,30	2,16	2,04	1,92	1,81	1,72
	N EC	15,47	13,07	11,20	9,73	8,53	7,55	6,73	6,04	5,46	4,95	4,52	4,14	3,80	3,51	3,25	3,02	2,81	2,62	2,45	2,30	2,16	2,04	1,92	1,81	1,72
1,50	N DIN	20,48	17,22	14,70	12,72	11,11	9,80	8,72	7,80	7,03	6,37	5,79	5,30	4,86	4,48	4,14	3,84	3,57	3,33	3,11	2,91	2,73	2,57	2,42	2,28	2,16
	N EC	20,48	17,22	14,70	12,72	11,11	9,80	8,72	7,80	7,03	6,37	5,79	5,30	4,86	4,48	4,14	3,84	3,57	3,33	3,11	2,91	2,73	2,57	2,42	2,28	2,16

Tabulky přípustných zatížení pro TRB 130

TRB 130 - S320 POZITIV

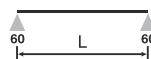


Přípustné zatížení q(kN/m²) pro spojitý nosník se třemi shodnými poli o rozpětí L(m)

t	L	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00
0,75	N DIN	7,43	6,34	5,49	4,81	4,25	3,79	3,40	3,07	2,79	2,55	2,34	2,15	1,99	1,84	1,71	1,60	1,49	1,40	1,31	1,23	1,16	1,10	1,04	0,98	0,93
	N EC	5,39	4,79	4,31	3,92	3,59	3,32	3,08	2,87	2,69	2,54	2,34	2,15	1,99	1,84	1,71	1,60	1,49	1,40	1,31	1,23	1,16	1,10	1,04	0,98	0,93
0,88	N DIN	9,92	8,45	7,30	6,38	5,63	5,01	4,50	4,06	3,68	3,35	3,07	2,83	2,61	2,41	2,24	2,09	1,95	1,83	1,71	1,61	1,52	1,43	1,35	1,28	1,21
	N EC	7,54	6,70	6,03	5,48	5,03	4,64	4,31	4,02	3,68	3,35	3,07	2,83	2,61	2,41	2,24	2,09	1,95	1,83	1,71	1,61	1,52	1,43	1,35	1,28	1,21
1,00	N DIN	12,53	10,66	9,19	8,02	7,07	6,29	5,63	5,07	4,60	4,19	3,83	3,52	3,25	3,00	2,79	2,60	2,42	2,27	2,12	2,00	1,88	1,77	1,67	1,58	1,50
	N EC	9,92	8,82	7,94	7,22	6,61	6,11	5,63	5,07	4,60	4,19	3,83	3,52	3,25	3,00	2,79	2,60	2,42	2,27	2,12	2,00	1,88	1,77	1,67	1,58	1,50
1,20	N DIN	17,07	14,48	12,45	10,84	9,54	8,46	7,56	6,80	6,15	5,60	5,11	4,69	4,32	3,99	3,70	3,44	3,21	3,00	2,81	2,63	2,48	2,34	2,20	2,08	1,97
	N EC	14,43	12,83	11,54	10,49	9,54	8,46	7,56	6,80	6,15	5,60	5,11	4,69	4,32	3,99	3,70	3,44	3,21	3,00	2,81	2,63	2,48	2,34	2,20	2,08	1,97
1,25	N DIN	18,27	15,48	13,30	11,57	10,17	9,02	8,06	7,24	6,55	5,95	5,44	4,99	4,59	4,24	3,93	3,65	3,40	3,18	2,98	2,79	2,63	2,48	2,34	2,21	2,09
	N EC	15,71	13,97	12,57	11,43	10,17	9,02	8,06	7,24	6,55	5,95	5,44	4,99	4,59	4,24	3,93	3,65	3,40	3,18	2,98	2,79	2,63	2,48	2,34	2,21	2,09
1,50	N DIN	24,28	20,47	17,53	15,19	13,30	11,76	10,47	9,39	8,47	7,68	7,00	6,41	5,89	5,43	5,02	4,66	4,34	4,05	3,78	3,55	3,33	3,13	2,95	2,79	2,64
	N EC	22,88	20,34	17,53	15,19	13,30	11,76	10,47	9,39	8,47	7,68	7,00	6,41	5,89	5,43	5,02	4,66	4,34	4,05	3,78	3,55	3,33	3,13	2,95	2,79	2,64

Tabulky přípustných zatížení pro TRB 130

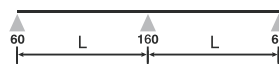
TRB 130 - S320 **NEGATIV**



Přípustné zatížení q(kN/m²) pro nosník s jedním polem o rozpětí L(m)

t	L	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00
0,75	N DIN	6,23	5,54	4,98	4,53	4,15	3,83	3,56	3,32	3,11	2,93	2,77	2,55	2,30	2,09	1,90	1,74	1,60	1,47	1,36	1,26	1,18	1,10	1,02	0,96	0,90
	N EC	3,55	3,16	2,84	2,58	2,37	2,19	2,03	1,89	1,78	1,67	1,58	1,50	1,42	1,35	1,29	1,24	1,18	1,14	1,09	1,05	1,01	0,98	0,95	0,92	0,89
0,88	N DIN	8,60	7,64	6,88	6,25	5,73	5,29	4,91	4,59	4,30	4,04	3,61	3,24	2,92	2,65	2,41	2,21	2,03	1,87	1,73	1,60	1,49	1,39	1,30	1,22	1,14
	N EC	4,98	4,43	3,98	3,62	3,32	3,06	2,85	2,66	2,49	2,34	2,21	2,10	1,99	1,90	1,81	1,73	1,66	1,59	1,53	1,48	1,42	1,37	1,30	1,22	1,14
1,00	N DIN	11,29	10,04	9,03	8,21	7,53	6,95	6,45	6,02	5,53	4,90	4,37	3,92	3,54	3,21	2,93	2,68	2,46	2,27	2,10	1,94	1,81	1,68	1,57	1,47	1,38
	N EC	6,62	5,89	5,30	4,82	4,42	4,08	3,79	3,53	3,31	3,12	2,94	2,79	2,65	2,52	2,41	2,30	2,21	2,12	2,04	1,94	1,81	1,68	1,57	1,47	1,38
1,20	N DIN	16,65	14,80	13,32	12,11	11,10	10,25	9,21	8,02	7,05	6,25	5,57	5,00	4,51	4,09	3,73	3,41	3,13	2,89	2,67	2,48	2,30	2,15	2,01	1,88	1,76
	N EC	9,95	8,85	7,96	7,24	6,63	6,12	5,69	5,31	4,98	4,68	4,42	4,19	3,98	3,79	3,62	3,41	3,13	2,89	2,67	2,48	2,30	2,15	2,01	1,88	1,76
1,25	N DIN	18,25	16,22	14,60	13,27	12,17	11,22	9,68	8,43	7,41	6,56	5,85	5,25	4,74	4,30	3,92	3,59	3,29	3,03	2,81	2,60	2,42	2,26	2,11	1,97	1,85
	N EC	10,95	9,73	8,76	7,96	7,30	6,74	6,26	5,84	5,47	5,15	4,87	4,61	4,38	4,17	3,92	3,59	3,29	3,03	2,81	2,60	2,42	2,26	2,11	1,97	1,85
1,50	N DIN	27,76	24,68	22,21	18,98	15,94	13,59	11,71	10,20	8,97	7,94	7,09	6,36	5,74	5,21	4,74	4,34	3,99	3,67	3,40	3,15	2,93	2,73	2,55	2,39	2,24
	N EC	16,97	15,09	13,58	12,34	11,31	10,44	9,70	9,05	8,49	7,94	7,09	6,36	5,74	5,21	4,74	4,34	3,99	3,67	3,40	3,15	2,93	2,73	2,55	2,39	2,24

TRB 130 - S320 **NEGATIV**



Přípustné zatížení q(kN/m²) pro spojitý nosník se dvěma shodnými poli o rozpětí L(m)

t	L	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00
0,75	N DIN	5,82	5,00	4,35	3,83	3,41	3,05	2,75	2,50	2,28	2,09	1,92	1,77	1,64	1,53	1,42	1,33	1,25	1,17	1,10	1,04	0,98	0,93	0,88	0,84	0,79
	N EC	4,74	4,21	3,79	3,44	3,16	2,91	2,71	2,50	2,28	2,09	1,92	1,77	1,64	1,53	1,42	1,33	1,25	1,17	1,10	1,04	0,98	0,93	0,88	0,84	0,79
0,88	N DIN	7,65	6,55	5,69	4,99	4,42	3,95	3,56	3,22	2,93	2,68	2,46	2,27	2,10	1,95	1,81	1,69	1,58	1,48	1,39	1,31	1,24	1,17	1,11	1,05	1,00
	N EC	6,64	5,90	5,31	4,83	4,42	3,95	3,56	3,22	2,93	2,68	2,46	2,27	2,10	1,95	1,81	1,69	1,58	1,48	1,39	1,31	1,24	1,17	1,11	1,05	1,00
1,00	N DIN	9,61	8,20	7,10	6,21	5,49	4,89	4,39	3,97	3,60	3,29	3,01	2,77	2,56	2,37	2,21	2,06	1,92	1,80	1,69	1,59	1,50	1,41	1,34	1,27	1,20
	N EC	8,83	7,85	7,07	6,21	5,49	4,89	4,39	3,97	3,60	3,29	3,01	2,77	2,56	2,37	2,21	2,06	1,92	1,80	1,69	1,59	1,50	1,41	1,34	1,27	1,20
1,20	N DIN	13,18	11,19	9,64	8,40	7,40	6,57	5,87	5,29	4,79	4,36	3,98	3,66	3,37	3,12	2,89	2,69	2,51	2,34	2,20	2,06	1,94	1,83	1,73	1,63	1,55
	N EC	13,18	11,19	9,64	8,40	7,40	6,57	5,87	5,29	4,79	4,36	3,98	3,66	3,37	3,12	2,89	2,69	2,51	2,34	2,20	2,06	1,94	1,83	1,73	1,63	1,55
1,25	N DIN	14,17	12,02	10,34	9,00	7,92	7,02	6,28	5,65	5,11	4,65	4,24	3,89	3,59	3,31	3,07	2,86	2,66	2,49	2,33	2,19	2,06	1,94	1,83	1,73	1,64
	N EC	14,17	12,02	10,34	9,00	7,92	7,02	6,28	5,65	5,11	4,65	4,24	3,89	3,59	3,31	3,07	2,86	2,66	2,49	2,33	2,19	2,06	1,94	1,83	1,73	1,64
1,50	N DIN	19,57	16,49	14,11	12,22	10,70	9,45	8,41	7,54	6,80	6,16	5,61	5,14	4,72	4,35	4,02	3,73	3,47	3,24	3,03	2,84	2,66	2,51	2,36	2,23	2,11
	N EC	19,57	16,49	14,11	12,22	10,70	9,45	8,41	7,54	6,80	6,16	5,61	5,14	4,72	4,35	4,02	3,73	3,47	3,24	3,03	2,84	2,66	2,51	2,36	2,23	2,11

Tabulky přípustných zatížení pro TRB 130

TRB 130 - S320 **NEGATIV**

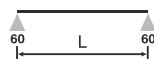


Přípustné zatížení q (kN/m²) pro spojitý nosník se třemi shodnými poli o rozpětí L (m)

t	L	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00
0,75	N DIN	6,78	5,84	5,10	4,50	4,00	3,59	3,25	2,95	2,69	2,47	2,28	2,11	1,95	1,82	1,70	1,59	1,49	1,40	1,32	1,25	1,18	1,11	1,06	1,00	0,96
	N EC	4,44	3,95	3,55	3,23	2,96	2,73	2,54	2,37	2,22	2,09	1,97	1,87	1,78	1,69	1,61	1,54	1,48	1,40	1,32	1,25	1,18	1,11	1,06	1,00	0,96
0,88	N DIN	8,95	7,68	6,68	5,88	5,22	4,67	4,21	3,81	3,48	3,18	2,93	2,70	2,50	2,32	2,17	2,02	1,90	1,78	1,67	1,58	1,49	1,41	1,33	1,27	1,20
	N EC	6,22	5,53	4,98	4,53	4,15	3,83	3,56	3,32	3,11	2,93	2,77	2,62	2,49	2,32	2,17	2,02	1,90	1,78	1,67	1,58	1,49	1,41	1,33	1,27	1,20
1,00	N DIN	11,26	9,63	8,36	7,33	6,49	5,80	5,21	4,71	4,29	3,92	3,60	3,31	3,07	2,84	2,65	2,47	2,31	2,16	2,03	1,91	1,80	1,71	1,61	1,53	1,45
	N EC	8,28	7,36	6,62	6,02	5,52	5,10	4,73	4,42	4,14	3,90	3,60	3,31	3,07	2,84	2,65	2,47	2,31	2,16	2,03	1,91	1,80	1,71	1,61	1,53	1,45
1,20	N DIN	15,51	13,20	11,40	9,96	8,78	7,81	7,00	6,31	5,73	5,22	4,78	4,39	4,05	3,75	3,48	3,24	3,03	2,83	2,65	2,49	2,35	2,22	2,09	1,98	1,88
	N EC	12,44	11,06	9,95	9,05	8,29	7,65	7,00	6,31	5,73	5,22	4,78	4,39	4,05	3,75	3,48	3,24	3,03	2,83	2,65	2,49	2,35	2,22	2,09	1,98	1,88
1,25	N DIN	16,70	14,19	12,24	10,68	9,41	8,37	7,49	6,75	6,12	5,57	5,10	4,68	4,32	3,99	3,71	3,45	3,22	3,01	2,82	2,65	2,49	2,35	2,22	2,10	1,99
	N EC	13,69	12,17	10,95	9,95	9,12	8,37	7,49	6,75	6,12	5,57	5,10	4,68	4,32	3,99	3,71	3,45	3,22	3,01	2,82	2,65	2,49	2,35	2,22	2,10	1,99
1,50	N DIN	23,17	19,58	16,79	14,57	12,78	11,31	10,09	9,06	8,18	7,42	6,77	6,20	5,70	5,26	4,87	4,53	4,21	3,93	3,68	3,45	3,24	3,05	2,88	2,72	2,57
	N EC	21,22	18,86	16,79	14,57	12,78	11,31	10,09	9,06	8,18	7,42	6,77	6,20	5,70	5,26	4,87	4,53	4,21	3,93	3,68	3,45	3,24	3,05	2,88	2,72	2,57

Tabulky přípustných zatížení pro TRB 130

TRB 130 - S350 **POZITIV**



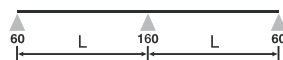
Přípustné zatížení q (kN/m²) pro nosník s jedním polem o rozpětí L (m)

t	L	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	
0,75	N DIN	7,90	7,03	6,32	5,75	5,27	4,86	4,52	4,22	3,95	3,72	3,51	3,24	2,92	2,65	2,42	2,21	2,03	1,87	1,73	1,60	1,49	1,39	1,30	1,22	1,14	
	N EC	4,51	4,01	3,61	3,28	3,01	2,77	2,58	2,40	2,25	2,12	2,00	1,90	1,80	1,72	1,64	1,57	1,50	1,44	1,39	1,34	1,29	1,24	1,20	1,16	1,13	
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	3,78	3,16	2,67	2,27	1,95	1,69	1,47	1,29	1,14	1,01	0,90	0,80	0,72	0,65	0,59	0,53	0,48
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	4,26	3,47	2,86	2,39	2,02	1,72	1,48	1,28	1,11	0,98	0,86	0,76	0,68	0,61	0,54	0,49	0,44	0,40	0,37
	L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	4,54	3,58	2,88	2,34	1,94	1,62	1,36	1,16	1,00	0,86	0,75	0,66	0,58	0,51	0,46	0,41	0,37	0,33	0,30	0,27	0,25	
0,88	N DIN	10,89	9,68	8,71	7,92	7,26	6,70	6,22	5,81	5,43	4,81	4,29	3,85	3,48	3,15	2,87	2,63	2,41	2,22	2,06	1,91	1,77	1,65	1,54	1,45	1,36	
	N EC	6,31	5,61	5,05	4,59	4,21	3,88	3,61	3,37	3,15	2,97	2,80	2,66	2,52	2,40	2,29	2,19	2,10	2,02	1,94	1,87	1,77	1,65	1,54	1,45	1,36	
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	5,46	4,51	3,76	3,17	2,70	2,32	2,01	1,75	1,53	1,35	1,20	1,06	0,95	0,85	0,77	0,70	0,63	0,57
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	6,31	5,07	4,13	3,41	2,84	2,40	2,04	1,75	1,52	1,32	1,16	1,02	0,90	0,80	0,72	0,65	0,58	0,53	0,48	0,43	
	L/300	SGN	SGN	SGN	6,99	5,40	4,26	3,41	2,78	2,30	1,92	1,62	1,38	1,18	1,02	0,89	0,78	0,69	0,61	0,54	0,48	0,43	0,39	0,35	0,32	0,29	
1,00	N DIN	14,15	12,57	11,32	10,29	9,43	8,71	8,08	7,13	6,26	5,55	4,95	4,44	4,01	3,64	3,31	3,03	2,78	2,57	2,37	2,20	2,05	1,91	1,78	1,67	1,57	
	N EC	8,30	7,38	6,64	6,04	5,53	5,11	4,74	4,43	4,15	3,91	3,69	3,49	3,32	3,16	3,02	2,89	2,77	2,57	2,37	2,20	2,05	1,91	1,78	1,67	1,57	
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	7,76	6,31	5,21	4,35	3,66	3,12	2,68	2,31	2,01	1,76	1,55	1,38	1,22	1,09	0,98	0,88	0,80	0,72	0,66
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	9,26	7,29	5,85	4,76	3,92	3,28	2,76	2,35	2,02	1,74	1,52	1,33	1,17	1,04	0,92	0,82	0,74	0,67	0,60	0,55	0,50	
	L/300	SGN	SGN	10,71	8,06	6,21	4,89	3,92	3,19	2,63	2,20	1,85	1,58	1,35	1,17	1,02	0,89	0,79	0,70	0,62	0,55	0,50	0,45	0,40	0,37	0,33	
1,20	N DIN	20,20	17,96	16,16	14,69	13,47	11,55	9,96	8,68	7,63	6,76	6,03	5,41	4,88	4,43	4,03	3,69	3,39	3,12	2,89	2,68	2,49	2,32	2,17	2,03	1,91	
	N EC	12,07	10,73	9,66	8,78	8,05	7,43	6,90	6,44	6,04	5,68	5,37	5,08	4,83	4,43	4,03	3,69	3,39	3,12	2,89	2,68	2,49	2,32	2,17	2,03	1,91	
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	9,46	7,70	6,34	5,29	4,46	3,79	3,25	2,81	2,44	2,14	1,88	1,67	1,48	1,32	1,19	1,07	0,97	0,88	0,80	
	L/200	SGN	SGN	SGN	14,63	11,28	8,87	7,11	5,78	4,76	3,97	3,35	2,85	2,44	2,11	1,84	1,61	1,42	1,25	1,11	0,99	0,89	0,80	0,73	0,66	0,60	
	L/300	SGN	17,83	13,01	9,78	7,54	5,93	4,75	3,86	3,18	2,66	2,24	1,90	1,63	1,41	1,23	1,07	0,95	0,84	0,74	0,66	0,60	0,54	0,48	0,44	0,40	
1,25	N DIN	21,91	19,47	17,53	15,93	14,18	12,08	10,42	9,08	7,98	7,07	6,30	5,66	5,11	4,63	4,22	3,86	3,55	3,27	3,02	2,80	2,60	2,43	2,27	2,13	1,99	
	N EC	13,14	11,68	10,52	9,56	8,76	8,09	7,51	7,01	6,57	6,19	5,84	5,53	5,11	4,63	4,22	3,86	3,55	3,27	3,02	2,80	2,60	2,43	2,27	2,13	1,99	
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	9,90	8,05	6,63	5,53	4,66	3,96	3,40	2,94	2,55	2,24	1,97	1,74	1,55	1,38	1,24	1,12	1,01	0,91	0,83	
	L/200	SGN	SGN	SGN	15,30	11,79	9,28	7,43	6,04	4,98	4,15	3,50	2,98	2,55	2,20	1,92	1,68	1,48	1,31	1,16	1,04	0,93	0,84	0,76	0,69	0,62	
	L/300	SGN	18,64	13,59	10,22	7,87	6,19	4,96	4,03	3,32	2,77	2,34	1,99	1,70	1,47	1,28	1,12	0,99	0,87	0,78	0,69	0,62	0,56	0,51	0,46	0,42	
1,50	N DIN	31,32	27,84	24,88	20,56	17,28	14,72	12,69	11,06	9,72	8,61	7,68	6,89	6,22	5,64	5,14	4,70	4,32	3,98	3,68	3,41	3,17	2,96	2,76	2,59	2,43	
	N EC	19,14	17,02	15,32	13,92	12,76	11,78	10,94	10,21	9,57	8,61	7,68	6,89	6,22	5,64	5,14	4,70	4,32	3,98	3,68	3,41	3,17	2,96	2,76	2,59	2,43	
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	12,00	9,76	8,04	6,70	5,65	4,80	4,12	3,56	3,09	2,71	2,38	2,11	1,87	1,67	1,50	1,35	1,22	1,11	1,00	
	L/200	SGN	SGN	24,69	18,55	14,29	11,24	9,00	7,32	6,03	5,03	4,23	3,60	3,09	2,67	2,32	2,03	1,79	1,58	1,41	1,25	1,12	1,01	0,91	0,83	0,75	
	L/300	SGN	22,58	16,46	12,37	9,53	7,49	6,00	4,88	4,02	3,35	2,82	2,40	2,06	1,78	1,55	1,35	1,19	1,05	0,94	0,84	0,75	0,68	0,61	0,55	0,50	

Tabulky přípustných zatížení pro TRB 130

TRB 130 - S350 POZITIV

Přípustné zatížení q (kN/m²) pro spojitý nosník se dvěma shodnými poli o rozpětí L (m),



t	L	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	
0,75	N DIN	6,65	5,66	4,89	4,28	3,77	3,36	3,01	2,72	2,46	2,25	2,06	1,89	1,75	1,62	1,50	1,40	1,31	1,22	1,15	1,08	1,01	0,96	0,91	0,86	0,81	
	N EC	6,01	5,34	4,81	4,28	3,77	3,36	3,01	2,72	2,46	2,25	2,06	1,89	1,75	1,62	1,50	1,40	1,31	1,22	1,15	1,08	1,01	0,96	0,91	0,86	0,81	
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN
	L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN
0,88	N DIN	8,87	7,54	6,50	5,67	5,00	4,44	3,97	3,58	3,24	2,96	2,70	2,48	2,29	2,12	1,96	1,83	1,71	1,60	1,50	1,41	1,32	1,25	1,18	1,11	1,06	
	N EC	8,41	7,48	6,50	5,67	5,00	4,44	3,97	3,58	3,24	2,96	2,70	2,48	2,29	2,12	1,96	1,83	1,71	1,60	1,50	1,41	1,32	1,25	1,18	1,11	1,06	
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,03
	L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN
1,00	N DIN	11,20	9,50	8,18	7,13	6,27	5,57	4,98	4,48	4,06	3,69	3,37	3,09	2,85	2,64	2,44	2,27	2,12	1,98	1,86	1,74	1,64	1,55	1,46	1,38	1,31	
	N EC	11,07	9,50	8,18	7,13	6,27	5,57	4,98	4,48	4,06	3,69	3,37	3,09	2,85	2,64	2,44	2,27	2,12	1,98	1,86	1,74	1,64	1,55	1,46	1,38	1,31	
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,19
	L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN
1,20	N DIN	15,35	12,99	11,16	9,70	8,52	7,55	6,74	6,06	5,48	4,98	4,54	4,16	3,83	3,54	3,28	3,05	2,84	2,65	2,48	2,33	2,19	2,06	1,95	1,84	1,74	
	N EC	15,35	12,99	11,16	9,70	8,52	7,55	6,74	6,06	5,48	4,98	4,54	4,16	3,83	3,54	3,28	3,05	2,84	2,65	2,48	2,33	2,19	2,06	1,95	1,84	1,74	
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,43
	L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN
1,25	N DIN	16,43	13,89	11,92	10,36	9,09	8,05	7,19	6,45	5,83	5,30	4,83	4,43	4,07	3,76	3,48	3,24	3,01	2,81	2,63	2,47	2,32	2,19	2,06	1,95	1,85	
	N EC	16,43	13,89	11,92	10,36	9,09	8,05	7,19	6,45	5,83	5,30	4,83	4,43	4,07	3,76	3,48	3,24	3,01	2,81	2,63	2,47	2,32	2,19	2,06	1,95	1,85	
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,50
	L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN
1,50	N DIN	21,85	18,40	15,73	13,62	11,91	10,52	9,36	8,39	7,56	6,85	6,24	5,71	5,24	4,83	4,47	4,14	3,85	3,59	3,36	3,15	2,95	2,78	2,62	2,47	2,34	
	N EC	21,85	18,40	15,73	13,62	11,91	10,52	9,36	8,39	7,56	6,85	6,24	5,71	5,24	4,83	4,47	4,14	3,85	3,59	3,36	3,15	2,95	2,78	2,62	2,47	2,34	
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,81
	L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN

Tabulky přípustných zatížení pro TRB 130

TRB 130 - S350 **POZITIV**



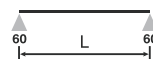
Přípustné zatížení q(kN/m²) pro spojitý nosník se třemi shodnými poli o rozpětí L(m)

t	L	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00		
0,75	N DIN	7,80	6,66	5,77	5,05	4,47	3,99	3,58	3,23	2,94	2,68	2,46	2,27	2,09	1,94	1,80	1,68	1,57	1,47	1,38	1,30	1,23	1,16	1,09	1,04	0,98		
	N EC	5,63	5,01	4,51	4,10	3,76	3,47	3,22	3,01	2,82	2,65	2,46	2,27	2,09	1,94	1,80	1,68	1,57	1,47	1,38	1,30	1,23	1,16	1,09	1,04	0,98		
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,00	0,91	
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,43	1,28	1,14	1,02	0,92	0,83	0,76	0,69
	L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	2,19	1,88	1,62	1,41	1,24	1,09	0,97	0,86	0,77	0,69	0,62	0,56	0,51	0,47	
0,88	N DIN	10,42	8,88	7,68	6,71	5,93	5,28	4,73	4,27	3,88	3,54	3,24	2,98	2,75	2,55	2,36	2,20	2,06	1,93	1,81	1,70	1,60	1,51	1,43	1,35	1,28		
	N EC	7,89	7,01	6,31	5,74	5,26	4,85	4,51	4,21	3,88	3,54	3,24	2,98	2,75	2,55	2,36	2,20	2,06	1,93	1,81	1,70	1,60	1,51	1,43	1,35	1,28		
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,45	1,31	1,19	1,08
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	2,18	1,92	1,70	1,51	1,35	1,21	1,09	0,99	0,90	0,82	
	L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	3,04	2,59	2,23	1,92	1,68	1,47	1,29	1,15	1,02	0,91	0,82	0,74	0,67	0,60	0,55	
1,00	N DIN	13,18	11,21	9,68	8,45	7,45	6,63	5,94	5,35	4,85	4,42	4,05	3,72	3,43	3,17	2,95	2,74	2,56	2,39	2,25	2,11	1,99	1,87	1,77	1,68	1,59		
	N EC	10,38	9,22	8,30	7,55	6,92	6,39	5,93	5,35	4,85	4,42	4,05	3,72	3,43	3,17	2,95	2,74	2,56	2,39	2,25	2,11	1,99	1,87	1,77	1,68	1,59		
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	2,06	1,85	1,67	1,51	1,37	1,24
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	2,86	2,51	2,21	1,96	1,74	1,55	1,39	1,26	1,13	1,03	0,94
	L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	4,15	3,50	2,98	2,55	2,21	1,92	1,68	1,48	1,31	1,17	1,04	0,94	0,84	0,76	0,69	0,63	
1,20	N DIN	18,10	15,37	13,23	11,53	10,15	9,01	8,06	7,25	6,56	5,97	5,46	5,01	4,62	4,27	3,96	3,68	3,43	3,21	3,01	2,82	2,66	2,50	2,36	2,24	2,12		
	N EC	15,09	13,41	12,07	10,97	10,06	9,01	8,06	7,25	6,56	5,97	5,46	5,01	4,62	4,27	3,96	3,68	3,43	3,21	3,01	2,82	2,66	2,50	2,36	2,24	2,12		
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	3,15	2,80	2,50	2,24	2,02	1,82	1,65	1,50
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	4,62	3,99	3,47	3,04	2,67	2,37	2,10	1,88	1,69	1,52	1,37	1,24	1,13	
	L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	6,02	5,02	4,23	3,60	3,08	2,67	2,32	2,03	1,79	1,58	1,41	1,26	1,13	1,01	0,92	0,83	0,76	
1,25	N DIN	19,39	16,44	14,15	12,32	10,84	9,61	8,59	7,73	7,00	6,36	5,81	5,33	4,91	4,54	4,21	3,91	3,65	3,41	3,19	3,00	2,82	2,66	2,51	2,37	2,25		
	N EC	16,43	14,61	13,14	11,95	10,84	9,61	8,59	7,73	7,00	6,36	5,81	5,33	4,91	4,54	4,21	3,91	3,65	3,41	3,19	3,00	2,82	2,66	2,51	2,37	2,25		
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	3,29	2,93	2,61	2,34	2,11	1,91	1,73	1,57
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	4,82	4,17	3,63	3,17	2,79	2,47	2,20	1,96	1,76	1,58	1,43	1,30	1,18	
	L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	7,63	6,28	5,24	4,42	3,76	3,22	2,78	2,42	2,12	1,86	1,65	1,47	1,31	1,18	1,06	0,96	0,87	0,79	
1,50	N DIN	25,88	21,85	18,73	16,25	14,25	12,60	11,23	10,08	9,10	8,26	7,53	6,90	6,34	5,85	5,41	5,03	4,68	4,37	4,08	3,83	3,60	3,39	3,19	3,02	2,85		
	N EC	23,93	21,27	18,73	16,25	14,25	12,60	11,23	10,08	9,10	8,26	7,53	6,90	6,34	5,85	5,41	5,03	4,68	4,37	4,08	3,83	3,60	3,39	3,19	3,02	2,85		
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	4,51	3,99	3,54	3,16	2,84	2,55	2,31	2,09	1,90
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	6,81	5,84	5,04	4,39	3,84	3,38	2,99	2,66	2,37	2,13	1,92	1,73	1,57	1,43	
	L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	9,23	7,60	6,34	5,34	4,54	3,89	3,36	2,93	2,56	2,25	1,99	1,77	1,58	1,42	1,28	1,15	1,05	0,95	

Tabulky přípustných zatížení pro TRB 130

TRB 130 - S350

NEGATIV



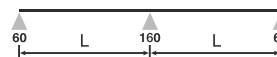
Připustné zatížení q (kN/m²) pro nosník s jedním polem o rozpětí L (m)

t	L	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	
0,75	N DIN	6,51	5,79	5,21	4,74	4,34	4,01	3,72	3,47	3,26	3,07	2,90	2,70	2,44	2,21	2,02	1,85	1,69	1,56	1,44	1,34	1,25	1,16	1,08	1,02	0,95	
	N EC	3,72	3,30	2,97	2,70	2,48	2,29	2,12	1,98	1,86	1,75	1,65	1,56	1,49	1,42	1,35	1,29	1,24	1,19	1,14	1,10	1,06	1,02	0,99	0,96	0,93	
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	2,61	2,23	1,92	1,66	1,45	1,27	1,12	0,99	0,89	0,79	0,71	0,64	0,58	0,53	0,48
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	3,41	2,82	2,36	1,99	1,70	1,46	1,27	1,10	0,97	0,85	0,76	0,67	0,60	0,54	0,49	0,44	0,40	0,37
	L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	3,54	2,85	2,32	1,92	1,61	1,36	1,16	1,00	0,86	0,75	0,66	0,58	0,52	0,46	0,41	0,37	0,33	0,30	0,27	0,25
0,88	N DIN	8,99	7,99	7,19	6,54	5,99	5,53	5,14	4,80	4,50	4,23	3,83	3,43	3,10	2,81	2,56	2,34	2,15	1,98	1,83	1,70	1,58	1,47	1,38	1,29	1,21	
	N EC	5,21	4,63	4,17	3,79	3,47	3,20	2,98	2,78	2,60	2,45	2,31	2,19	2,08	1,98	1,89	1,81	1,74	1,67	1,60	1,54	1,49	1,44	1,38	1,29	1,21	
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	4,45	3,72	3,14	2,68	2,30	1,99	1,73	1,52	1,34	1,19	1,06	0,95	0,85	0,77	0,69	0,63	0,57	
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	5,02	4,09	3,38	2,82	2,38	2,03	1,74	1,51	1,32	1,15	1,02	0,90	0,80	0,72	0,64	0,58	0,53	0,48	0,43
	L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	5,36	4,23	3,40	2,77	2,29	1,91	1,61	1,38	1,18	1,02	0,89	0,78	0,69	0,61	0,54	0,49	0,44	0,39	0,36	0,32	0,29
1,00	N DIN	11,81	10,50	9,45	8,59	7,87	7,27	6,75	6,30	5,88	5,21	4,65	4,17	3,77	3,42	3,11	2,85	2,61	2,41	2,23	2,07	1,92	1,79	1,67	1,57	1,47	
	N EC	6,93	6,16	5,54	5,04	4,62	4,26	3,96	3,69	3,46	3,26	3,08	2,92	2,77	2,64	2,52	2,41	2,31	2,22	2,13	2,05	1,92	1,79	1,67	1,57	1,47	
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	6,28	5,19	4,33	3,65	3,11	2,67	2,31	2,01	1,76	1,55	1,37	1,22	1,09	0,98	0,88	0,80	0,72	0,66
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	7,26	5,83	4,74	3,92	3,27	2,76	2,35	2,01	1,74	1,52	1,33	1,17	1,04	0,92	0,82	0,74	0,67	0,60	0,55	0,50
	L/300	SGN	SGN	SGN	8,04	6,20	4,89	3,92	3,19	2,63	2,20	1,86	1,58	1,36	1,17	1,02	0,89	0,79	0,70	0,62	0,55	0,50	0,45	0,41	0,37	0,33	
1,20	N DIN	17,42	15,48	13,93	12,67	11,61	10,72	9,95	8,70	7,64	6,77	6,04	5,42	4,89	4,44	4,04	3,70	3,40	3,13	2,90	2,68	2,50	2,33	2,17	2,04	1,91	
	N EC	10,41	9,25	8,33	7,57	6,94	6,40	5,95	5,55	5,20	4,90	4,63	4,38	4,16	3,96	3,78	3,62	3,40	3,13	2,90	2,68	2,50	2,33	2,17	2,04	1,91	
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	9,48	7,71	6,35	5,30	4,46	3,80	3,26	2,81	2,45	2,14	1,89	1,67	1,48	1,33	1,19	1,07	0,97	0,88	0,80
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	11,30	8,89	7,12	5,79	4,77	3,98	3,35	2,85	2,45	2,11	1,84	1,61	1,42	1,25	1,11	1,00	0,89	0,80	0,73	0,66	0,60	
	L/300	SGN	SGN	13,02	9,79	7,54	5,93	4,75	3,87	3,19	2,66	2,24	1,90	1,63	1,41	1,23	1,07	0,95	0,84	0,74	0,66	0,60	0,54	0,48	0,44	0,40	
1,25	N DIN	19,08	16,96	15,27	13,88	12,72	11,74	10,51	9,15	8,04	7,13	6,36	5,70	5,15	4,67	4,25	3,89	3,57	3,29	3,05	2,82	2,63	2,45	2,29	2,14	2,01	
	N EC	11,45	10,18	9,16	8,33	7,63	7,05	6,54	6,11	5,73	5,39	5,09	4,82	4,58	4,36	4,16	3,89	3,57	3,29	3,05	2,82	2,63	2,45	2,29	2,14	2,01	
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	9,91	8,06	6,64	5,54	4,67	3,97	3,40	2,94	2,56	2,24	1,97	1,74	1,55	1,38	1,24	1,12	1,01	0,91	0,83
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	11,81	9,29	7,44	6,05	4,99	4,16	3,50	2,98	2,55	2,21	1,92	1,68	1,48	1,31	1,16	1,04	0,93	0,84	0,76	0,69	0,62	
	L/300	SGN	SGN	13,61	10,23	7,88	6,20	4,96	4,04	3,33	2,77	2,34	1,99	1,70	1,47	1,28	1,12	0,99	0,87	0,78	0,69	0,62	0,56	0,51	0,46	0,42	
1,50	N DIN	29,04	25,81	23,23	20,75	17,44	14,86	12,81	11,16	9,81	8,69	7,75	6,96	6,28	5,69	5,19	4,75	4,36	4,02	3,71	3,44	3,20	2,99	2,79	2,61	2,45	
	N EC	17,75	15,78	14,20	12,91	11,83	10,92	10,14	9,47	8,88	8,35	7,75	6,96	6,28	5,69	5,19	4,75	4,36	4,02	3,71	3,44	3,20	2,99	2,79	2,61	2,45	
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	12,00	9,76	8,04	6,70	5,65	4,80	4,12	3,56	3,09	2,71	2,38	2,11	1,87	1,67	1,50	1,35	1,22	1,11	1,00
	L/200	SGN	SGN	SGN	18,55	14,29	11,24	9,00	7,32	6,03	5,03	4,23	3,60	3,09	2,67	2,32	2,03	1,79	1,58	1,41	1,25	1,12	1,01	0,91	0,83	0,75	
	L/300	SGN	22,58	16,46	12,37	9,53	7,49	6,00	4,88	4,02	3,35	2,82	2,40	2,06	1,78	1,55	1,35	1,19	1,05	0,94	0,84	0,75	0,68	0,61	0,55	0,50	

Tabulky přípustných zatížení pro TRB 130

TRB 130 - S350

NEGATIV



Přípustné zatížení q (kN/m²) pro spojitý nosník se dvěma shodnými poli o rozpětí L (m),

t	L	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00		
0,75	N DIN	6,15	5,29	4,61	4,06	3,61	3,24	2,92	2,65	2,42	2,22	2,04	1,89	1,75	1,63	1,52	1,42	1,33	1,25	1,18	1,11	1,05	0,99	0,94	0,89	0,85		
	N EC	4,95	4,40	3,96	3,60	3,30	3,05	2,83	2,64	2,42	2,22	2,04	1,89	1,75	1,63	1,52	1,42	1,33	1,25	1,18	1,11	1,05	0,99	0,94	0,89	0,85		
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	
	L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,22	1,09	0,97	0,87	0,79	0,71	0,65	0,59	
0,88	N DIN	8,10	6,94	6,03	5,30	4,70	4,20	3,78	3,43	3,12	2,85	2,62	2,42	2,24	2,08	1,94	1,81	1,69	1,59	1,49	1,40	1,33	1,25	1,19	1,13	1,07		
	N EC	6,94	6,17	5,55	5,05	4,63	4,20	3,78	3,43	3,12	2,85	2,62	2,42	2,24	2,08	1,94	1,81	1,69	1,59	1,49	1,40	1,33	1,25	1,19	1,13	1,07		
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,03	
	L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,64	1,45	1,29	1,15	1,04	0,93	0,84	0,77	0,70	
1,00	N DIN	10,18	8,70	7,54	6,60	5,84	5,21	4,68	4,23	3,84	3,51	3,22	2,96	2,74	2,54	2,36	2,20	2,06	1,93	1,81	1,70	1,61	1,52	1,43	1,36	1,29		
	N EC	9,24	8,21	7,39	6,60	5,84	5,21	4,68	4,23	3,84	3,51	3,22	2,96	2,74	2,54	2,36	2,20	2,06	1,93	1,81	1,70	1,61	1,52	1,43	1,36	1,29		
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,30	1,19	
	L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	2,13	1,88	1,66	1,48	1,32	1,19	1,07	0,97	0,88	0,80	
1,20	N DIN	14,00	11,90	10,26	8,95	7,88	7,01	6,27	5,65	5,12	4,66	4,26	3,92	3,61	3,34	3,10	2,88	2,69	2,52	2,36	2,22	2,09	1,97	1,86	1,76	1,67		
	N EC	13,88	11,90	10,26	8,95	7,88	7,01	6,27	5,65	5,12	4,66	4,26	3,92	3,61	3,34	3,10	2,88	2,69	2,52	2,36	2,22	2,09	1,97	1,86	1,76	1,67		
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,93	1,74	1,58	1,44	
	L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	2,94	2,58	2,27	2,01	1,79	1,59	1,43	1,29	1,16	1,05	0,96	
1,25	N DIN	15,06	12,78	11,01	9,59	8,45	7,50	6,71	6,04	5,47	4,97	4,55	4,17	3,85	3,56	3,30	3,07	2,86	2,67	2,51	2,35	2,21	2,09	1,97	1,86	1,77		
	N EC	15,06	12,78	11,01	9,59	8,45	7,50	6,71	6,04	5,47	4,97	4,55	4,17	3,85	3,56	3,30	3,07	2,86	2,67	2,51	2,35	2,21	2,09	1,97	1,86	1,77		
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	2,01	1,82	1,65	1,50	
	L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	3,53	3,07	2,69	2,37	2,09	1,86	1,66	1,49	1,34	1,21	1,10	1,00	
1,50	N DIN	20,86	17,60	15,07	13,07	11,45	10,12	9,02	8,09	7,30	6,62	6,03	5,52	5,08	4,68	4,33	4,02	3,74	3,49	3,26	3,06	2,87	2,71	2,55	2,41	2,28		
	N EC	20,86	17,60	15,07	13,07	11,45	10,12	9,02	8,09	7,30	6,62	6,03	5,52	5,08	4,68	4,33	4,02	3,74	3,49	3,26	3,06	2,87	2,71	2,55	2,41	2,28		
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	3,01	2,70	2,43	2,20	1,99	1,81
	L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	4,94	4,27	3,71	3,25	2,86	2,53	2,25	2,01	1,80	1,62	1,46	1,33	1,21	

Tabulky přípustných zatížení pro TRB 130

TRB 130 - S350

NEGATIV



Přípustné zatížení q (kN/m²) pro spojitý nosník se třemi shodnými poli o rozpětí L (m)

t	L	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00																			
0,75	N DIN	7,16	6,17	5,39	4,76	4,24	3,81	3,44	3,13	2,86	2,63	2,42	2,24	2,08	1,94	1,81	1,69	1,59	1,49	1,41	1,33	1,26	1,19	1,13	1,07	1,02																			
	N EC	4,64	4,13	3,72	3,38	3,10	2,86	2,65	2,48	2,32	2,19	2,06	1,96	1,86	1,77	1,69	1,62	1,55	1,49	1,41	1,33	1,26	1,19	1,13	1,07	1,02																			
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,09	0,99	0,90																	
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,42	1,26	1,13	1,02	0,92	0,83	0,75	0,69																		
	L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	2,17	1,86	1,61	1,41	1,24	1,09	0,97	0,86	0,77	0,69	0,62	0,57	0,51	0,47																	
0,88	N DIN	9,46	8,13	7,08	6,23	5,54	4,96	4,47	4,06	3,70	3,39	3,12	2,88	2,67	2,48	2,31	2,16	2,03	1,90	1,79	1,69	1,59	1,51	1,43	1,36	1,29																			
	N EC	6,51	5,79	5,21	4,73	4,34	4,01	3,72	3,47	3,25	3,06	2,89	2,74	2,60	2,48	2,31	2,16	2,03	1,90	1,79	1,69	1,59	1,51	1,43	1,36	1,29																			
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,44	1,30	1,18	1,07																
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,91	1,69	1,51	1,35	1,21	1,09	0,99	0,90	0,81																	
	L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	3,03	2,58	2,22	1,92	1,67	1,47	1,29	1,15	1,02	0,91	0,82	0,74	0,67	0,61	0,55																
1,00	N DIN	11,93	10,21	8,87	7,78	6,90	6,17	5,55	5,02	4,57	4,18	3,84	3,54	3,27	3,04	2,83	2,64	2,47	2,32	2,18	2,05	1,93	1,83	1,73	1,64	1,56																			
	N EC	8,66	7,70	6,93	6,30	5,77	5,33	4,95	4,62	4,33	4,08	3,84	3,54	3,27	3,04	2,83	2,64	2,47	2,32	2,18	2,05	1,93	1,83	1,73	1,64	1,56																			
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,85	1,66	1,50	1,36	1,24															
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	2,50	2,21	1,95	1,74	1,55	1,39	1,26	1,14	1,03	0,94																
	L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	4,14	3,49	2,98	2,55	2,21	1,92	1,68	1,48	1,31	1,17	1,05	0,94	0,84	0,76	0,69	0,63				
1,20	N DIN	16,45	14,02	12,12	10,60	9,36	8,33	7,47	6,74	6,12	5,58	5,11	4,70	4,34	4,02	3,73	3,47	3,24	3,04	2,85	2,68	2,52	2,38	2,25	2,13	2,02																			
	N EC	13,01	11,56	10,41	9,46	8,67	8,01	7,43	6,74	6,12	5,58	5,11	4,70	4,34	4,02	3,73	3,47	3,24	3,04	2,85	2,68	2,52	2,38	2,25	2,13	2,02																			
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	2,80	2,51	2,25	2,02	1,83	1,66	1,51												
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	3,99	3,47	3,04	2,68	2,37	2,11	1,88	1,69	1,52	1,37	1,24	1,13													
	L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	6,02	5,02	4,23	3,60	3,09	2,67	2,32	2,03	1,79	1,58	1,41	1,26	1,13	1,01	0,92	0,83	0,76		
1,25	N DIN	17,72	15,08	13,02	11,37	10,03	8,92	7,99	7,21	6,54	5,96	5,45	5,01	4,62	4,28	3,97	3,70	3,45	3,23	3,03	2,85	2,68	2,53	2,39	2,26	2,14																			
	N EC	14,31	12,72	11,45	10,41	9,54	8,81	7,99	7,21	6,54	5,96	5,45	5,01	4,62	4,28	3,97	3,70	3,45	3,23	3,03	2,85	2,68	2,53	2,39	2,26	2,14																			
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	2,93	2,62	2,35	2,11	1,91	1,73	1,57												
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	4,17	3,63	3,18	2,80	2,47	2,20	1,96	1,76	1,59	1,43	1,30	1,18							
	L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	6,29	5,24	4,42	3,76	3,22	2,78	2,42	2,12	1,87	1,65	1,47	1,31	1,17	1,06	0,96	0,87	0,79	
1,50	N DIN	24,66	20,86	17,91	15,57	13,67	12,11	10,80	9,71	8,77	7,97	7,27	6,66	6,13	5,66	5,24	4,87	4,54	4,24	3,97	3,72	3,50	3,29	3,11	2,94	2,78																			
	N EC	22,19	19,72	17,75	15,57	13,67	12,11	10,80	9,71	8,77	7,97	7,27	6,66	6,13	5,66	5,24	4,87	4,54	4,24	3,97	3,72	3,50	3,29	3,11	2,94	2,78																			
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	4,51	3,99	3,54	3,16	2,84	2,55	2,31	2,09	1,90										
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	5,84	5,04	4,39	3,84	3,38	2,99	2,66	2,37	2,13	1,92	1,73	1,57	1,43					
	L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	9,23	7,60	6,34	5,34	4,54	3,89	3,36	2,93	2,56	2,25	1,99	1,77	1,58	1,42	1,28	1,15	1,05

Tabulky přípustných zatížení pro TRB 135

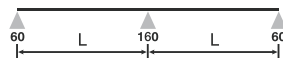
TRB 135 - S280 POZITIV



Přípustné zatížení q(kN/m²) pro nosník s jedním polem o rozpětí L(m)

t	L	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00
0,75	N DIN	7,70	6,84	6,16	5,60	5,13	4,74	4,40	4,11	3,85	3,62	3,23	2,90	2,61	2,37	2,16	1,98	1,82	1,67	1,55	1,43	1,33	1,24	1,16	1,09	1,02
	N EC	4,39	3,90	3,51	3,19	2,93	2,70	2,51	2,34	2,20	2,07	1,95	1,85	1,76	1,67	1,60	1,53	1,46	1,40	1,35	1,30	1,25	1,21	1,16	1,09	1,02
0,88	N DIN	10,60	9,42	8,48	7,71	7,07	6,52	6,06	5,52	4,85	4,30	3,83	3,44	3,10	2,82	2,57	2,35	2,16	1,99	1,84	1,70	1,58	1,48	1,38	1,29	1,21
	N EC	6,14	5,46	4,91	4,47	4,09	3,78	3,51	3,27	3,07	2,89	2,73	2,59	2,46	2,34	2,23	2,14	2,05	1,96	1,84	1,70	1,58	1,48	1,38	1,29	1,21
1,00	N DIN	13,76	12,23	11,01	10,01	9,17	8,46	7,30	6,36	5,59	4,95	4,41	3,96	3,58	3,24	2,96	2,70	2,48	2,29	2,12	1,96	1,82	1,70	1,59	1,49	1,40
	N EC	8,07	7,18	6,46	5,87	5,38	4,97	4,61	4,31	4,04	3,80	3,59	3,40	3,23	3,08	2,94	2,70	2,48	2,29	2,12	1,96	1,82	1,70	1,59	1,49	1,40
1,20	N DIN	19,64	17,45	15,71	14,28	12,07	10,29	8,87	7,73	6,79	6,02	5,37	4,82	4,35	3,94	3,59	3,29	3,02	2,78	2,57	2,38	2,22	2,07	1,93	1,81	1,70
	N EC	11,73	10,43	9,39	8,53	7,82	7,22	6,70	6,26	5,87	5,52	5,21	4,82	4,35	3,94	3,59	3,29	3,02	2,78	2,57	2,38	2,22	2,07	1,93	1,81	1,70
1,25	N DIN	21,29	18,92	17,03	15,02	12,62	10,76	9,27	8,08	7,10	6,29	5,61	5,04	4,54	4,12	3,76	3,44	3,16	2,91	2,69	2,49	2,32	2,16	2,02	1,89	1,78
	N EC	12,77	11,35	10,22	9,29	8,51	7,86	7,30	6,81	6,39	6,01	5,61	5,04	4,54	4,12	3,76	3,44	3,16	2,91	2,69	2,49	2,32	2,16	2,02	1,89	1,78
1,50	N DIN	30,41	27,03	22,04	18,22	15,31	13,04	11,25	9,80	8,61	7,63	6,80	6,11	5,51	5,00	4,55	4,17	3,83	3,53	3,26	3,02	2,81	2,62	2,45	2,29	2,15
	N EC	18,59	16,53	14,87	13,52	12,39	11,44	10,62	9,80	8,61	7,63	6,80	6,11	5,51	5,00	4,55	4,17	3,83	3,53	3,26	3,02	2,81	2,62	2,45	2,29	2,15

TRB 135 - S280 POZITIV



Přípustné zatížení q(kN/m²) pro spojitý nosník se dvěma shodnými poli o rozpětí L(m)

t	L	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00
0,75	N DIN	6,42	5,47	4,72	4,12	3,64	3,24	2,90	2,61	2,37	2,16	1,98	1,82	1,68	1,55	1,44	1,34	1,25	1,17	1,10	1,03	0,97	0,92	0,87	0,82	0,78
	N EC	5,85	5,20	4,68	4,12	3,64	3,24	2,90	2,61	2,37	2,16	1,98	1,82	1,68	1,55	1,44	1,34	1,25	1,17	1,10	1,03	0,97	0,92	0,87	0,82	0,78
0,88	N DIN	8,54	7,25	6,25	5,45	4,80	4,26	3,81	3,44	3,11	2,83	2,59	2,38	2,19	2,03	1,88	1,75	1,63	1,53	1,43	1,34	1,26	1,19	1,12	1,06	1,01
	N EC	8,19	7,25	6,25	5,45	4,80	4,26	3,81	3,44	3,11	2,83	2,59	2,38	2,19	2,03	1,88	1,75	1,63	1,53	1,43	1,34	1,26	1,19	1,12	1,06	1,01
1,00	N DIN	10,75	9,11	7,84	6,82	6,00	5,32	4,76	4,28	3,87	3,52	3,22	2,95	2,72	2,51	2,33	2,16	2,02	1,88	1,76	1,66	1,56	1,47	1,39	1,31	1,24
	N EC	10,75	9,11	7,84	6,82	6,00	5,32	4,76	4,28	3,87	3,52	3,22	2,95	2,72	2,51	2,33	2,16	2,02	1,88	1,76	1,66	1,56	1,47	1,39	1,31	1,24
1,20	N DIN	14,44	12,20	10,46	9,07	7,96	7,04	6,27	5,63	5,08	4,61	4,21	3,85	3,54	3,27	3,03	2,81	2,61	2,44	2,28	2,14	2,01	1,89	1,79	1,69	1,60
	N EC	14,44	12,20	10,46	9,07	7,96	7,04	6,27	5,63	5,08	4,61	4,21	3,85	3,54	3,27	3,03	2,81	2,61	2,44	2,28	2,14	2,01	1,89	1,79	1,69	1,60
1,25	N DIN	15,39	12,98	11,12	9,64	8,45	7,47	6,65	5,97	5,38	4,88	4,45	4,07	3,74	3,45	3,20	2,97	2,76	2,57	2,41	2,26	2,12	2,00	1,88	1,78	1,68
	N EC	15,39	12,98	11,12	9,64	8,45	7,47	6,65	5,97	5,38	4,88	4,45	4,07	3,74	3,45	3,20	2,97	2,76	2,57	2,41	2,26	2,12	2,00	1,88	1,78	1,68
1,50	N DIN	20,32	17,06	14,55	12,56	10,97	9,67	8,59	7,68	6,91	6,26	5,69	5,20	4,77	4,39	4,06	3,76	3,49	3,26	3,04	2,85	2,67	2,51	2,37	2,23	2,11
	N EC	20,32	17,06	14,55	12,56	10,97	9,67	8,59	7,68	6,91	6,26	5,69	5,20	4,77	4,39	4,06	3,76	3,49	3,26	3,04	2,85	2,67	2,51	2,37	2,23	2,11

Tabulky přípustných zatížení pro TRB 135

TRB 135 - S280 POZITIV

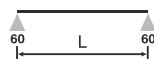


Přípustné zatížení q (kN/m²) pro spojitý nosník se třemi shodnými poli o rozpětí L (m)

t	L	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00
0,75	N DIN	7,54	6,43	5,57	4,88	4,31	3,84	3,45	3,11	2,83	2,58	2,37	2,18	2,01	1,86	1,73	1,62	1,51	1,41	1,33	1,25	1,18	1,11	1,05	0,99	0,94
	N EC	5,49	4,88	4,39	3,99	3,66	3,38	3,14	2,93	2,74	2,58	2,37	2,18	2,01	1,86	1,73	1,62	1,51	1,41	1,33	1,25	1,18	1,11	1,05	0,99	0,94
0,88	N DIN	10,05	8,56	7,39	6,46	5,70	5,07	4,55	4,10	3,72	3,39	3,10	2,85	2,63	2,44	2,26	2,11	1,97	1,84	1,73	1,62	1,53	1,44	1,36	1,29	1,22
	N EC	7,67	6,82	6,14	5,58	5,12	4,72	4,39	4,09	3,72	3,39	3,10	2,85	2,63	2,44	2,26	2,11	1,97	1,84	1,73	1,62	1,53	1,44	1,36	1,29	1,22
1,00	N DIN	12,66	10,76	9,28	8,10	7,14	6,34	5,68	5,12	4,63	4,22	3,86	3,55	3,27	3,02	2,81	2,61	2,44	2,28	2,14	2,01	1,89	1,78	1,68	1,59	1,51
	N EC	10,09	8,97	8,07	7,34	6,73	6,21	5,68	5,12	4,63	4,22	3,86	3,55	3,27	3,02	2,81	2,61	2,44	2,28	2,14	2,01	1,89	1,78	1,68	1,59	1,51
1,20	N DIN	17,07	14,45	12,42	10,80	9,49	8,41	7,51	6,75	6,11	5,55	5,07	4,65	4,28	3,95	3,66	3,40	3,17	2,96	2,77	2,60	2,45	2,30	2,17	2,05	1,95
	N EC	14,66	13,04	11,73	10,67	9,49	8,41	7,51	6,75	6,11	5,55	5,07	4,65	4,28	3,95	3,66	3,40	3,17	2,96	2,77	2,60	2,45	2,30	2,17	2,05	1,95
1,25	N DIN	18,20	15,40	13,22	11,49	10,09	8,93	7,97	7,16	6,47	5,88	5,36	4,92	4,52	4,18	3,87	3,59	3,35	3,13	2,93	2,74	2,58	2,43	2,29	2,17	2,05
	N EC	15,97	14,19	12,77	11,49	10,09	8,93	7,97	7,16	6,47	5,88	5,36	4,92	4,52	4,18	3,87	3,59	3,35	3,13	2,93	2,74	2,58	2,43	2,29	2,17	2,05
1,50	N DIN	24,12	20,30	17,36	15,03	13,15	11,61	10,33	9,25	8,34	7,56	6,88	6,30	5,78	5,33	4,93	4,57	4,25	3,96	3,71	3,47	3,26	3,07	2,89	2,73	2,58
	N EC	23,24	20,30	17,36	15,03	13,15	11,61	10,33	9,25	8,34	7,56	6,88	6,30	5,78	5,33	4,93	4,57	4,25	3,96	3,71	3,47	3,26	3,07	2,89	2,73	2,58

Tabulky přípustných zatížení pro TRB 135

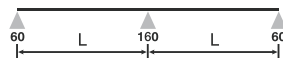
TRB 135 - S280 **NEGATIV**



Přípustné zatížení q(kN/m²) pro nosník s jedním polem o rozpětí L(m)

t	L	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00
0,75	N DIN	6,31	5,60	5,04	4,59	4,20	3,88	3,60	3,36	3,15	2,97	2,80	2,57	2,32	2,11	1,92	1,75	1,61	1,49	1,37	1,27	1,18	1,10	1,03	0,97	0,91
	N EC	3,60	3,20	2,88	2,62	2,40	2,21	2,05	1,92	1,80	1,69	1,60	1,51	1,44	1,37	1,31	1,25	1,20	1,15	1,11	1,07	1,03	0,99	0,96	0,93	0,90
0,88	N DIN	8,70	7,73	6,96	6,33	5,80	5,35	4,97	4,64	4,35	4,06	3,62	3,25	2,93	2,66	2,42	2,22	2,04	1,88	1,74	1,61	1,50	1,40	1,30	1,22	1,15
	N EC	5,04	4,48	4,03	3,66	3,36	3,10	2,88	2,69	2,52	2,37	2,24	2,12	2,02	1,92	1,83	1,75	1,68	1,61	1,55	1,49	1,44	1,39	1,30	1,22	1,15
1,00	N DIN	11,42	10,15	9,14	8,31	7,61	7,03	6,53	6,09	5,53	4,90	4,37	3,92	3,54	3,21	2,93	2,68	2,46	2,27	2,10	1,94	1,81	1,68	1,57	1,47	1,38
	N EC	6,70	5,96	5,36	4,87	4,47	4,12	3,83	3,57	3,35	3,15	2,98	2,82	2,68	2,55	2,44	2,33	2,23	2,14	2,06	1,94	1,81	1,68	1,57	1,47	1,38
1,20	N DIN	16,84	14,97	13,47	12,25	11,23	10,36	8,97	7,81	6,87	6,08	5,43	4,87	4,40	3,99	3,63	3,32	3,05	2,81	2,60	2,41	2,24	2,09	1,95	1,83	1,72
	N EC	10,06	8,94	8,05	7,32	6,71	6,19	5,75	5,37	5,03	4,73	4,47	4,24	4,02	3,83	3,63	3,32	3,05	2,81	2,60	2,41	2,24	2,09	1,95	1,83	1,72
1,25	N DIN	18,45	16,40	14,76	13,42	12,30	10,86	9,36	8,15	7,17	6,35	5,66	5,08	4,59	4,16	3,79	3,47	3,18	2,94	2,71	2,52	2,34	2,18	2,04	1,91	1,79
	N EC	11,07	9,84	8,85	8,05	7,38	6,81	6,32	5,90	5,53	5,21	4,92	4,66	4,43	4,16	3,79	3,47	3,18	2,94	2,71	2,52	2,34	2,18	2,04	1,91	1,79
1,50	N DIN	28,04	24,93	22,17	18,32	15,39	13,12	11,31	9,85	8,66	7,67	6,84	6,14	5,54	5,03	4,58	4,19	3,85	3,55	3,28	3,04	2,83	2,64	2,46	2,31	2,16
	N EC	17,14	15,24	13,71	12,47	11,43	10,55	9,80	9,14	8,57	7,67	6,84	6,14	5,54	5,03	4,58	4,19	3,85	3,55	3,28	3,04	2,83	2,64	2,46	2,31	2,16

TRB 135 - S280 **NEGATIV**



Přípustné zatížení q(kN/m²) pro spojitý nosník se dvěma shodnými poli o rozpětí L(m)

t	L	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00
0,75	N DIN	5,82	5,00	4,35	3,83	3,40	3,04	2,74	2,49	2,27	2,07	1,91	1,76	1,63	1,52	1,41	1,32	1,24	1,16	1,09	1,03	0,97	0,92	0,87	0,83	0,78
	N EC	4,79	4,26	3,84	3,49	3,20	2,95	2,74	2,49	2,27	2,07	1,91	1,76	1,63	1,52	1,41	1,32	1,24	1,16	1,09	1,03	0,97	0,92	0,87	0,83	0,78
0,88	N DIN	7,65	6,54	5,67	4,97	4,40	3,93	3,53	3,20	2,91	2,66	2,44	2,25	2,08	1,93	1,79	1,67	1,56	1,47	1,38	1,30	1,22	1,15	1,09	1,04	0,98
	N EC	6,72	5,97	5,37	4,89	4,40	3,93	3,53	3,20	2,91	2,66	2,44	2,25	2,08	1,93	1,79	1,67	1,56	1,47	1,38	1,30	1,22	1,15	1,09	1,04	0,98
1,00	N DIN	9,59	8,17	7,06	6,18	5,46	4,86	4,36	3,93	3,57	3,26	2,98	2,74	2,53	2,34	2,18	2,03	1,90	1,77	1,66	1,57	1,47	1,39	1,32	1,25	1,18
	N EC	8,94	7,94	7,06	6,18	5,46	4,86	4,36	3,93	3,57	3,26	2,98	2,74	2,53	2,34	2,18	2,03	1,90	1,77	1,66	1,57	1,47	1,39	1,32	1,25	1,18
1,20	N DIN	13,12	11,12	9,57	8,33	7,33	6,50	5,81	5,23	4,73	4,30	3,93	3,61	3,32	3,07	2,85	2,65	2,47	2,31	2,16	2,03	1,91	1,80	1,70	1,60	1,52
	N EC	13,12	11,12	9,57	8,33	7,33	6,50	5,81	5,23	4,73	4,30	3,93	3,61	3,32	3,07	2,85	2,65	2,47	2,31	2,16	2,03	1,91	1,80	1,70	1,60	1,52
1,25	N DIN	14,10	11,94	10,26	8,92	7,84	6,95	6,21	5,58	5,05	4,59	4,19	3,84	3,53	3,26	3,02	2,81	2,62	2,45	2,29	2,15	2,02	1,90	1,80	1,70	1,61
	N EC	14,10	11,94	10,26	8,92	7,84	6,95	6,21	5,58	5,05	4,59	4,19	3,84	3,53	3,26	3,02	2,81	2,62	2,45	2,29	2,15	2,02	1,90	1,80	1,70	1,61
1,50	N DIN	19,39	16,32	13,94	12,07	10,55	9,31	8,28	7,42	6,69	6,06	5,51	5,04	4,63	4,27	3,94	3,66	3,40	3,17	2,96	2,78	2,61	2,45	2,31	2,18	2,06
	N EC	19,39	16,32	13,94	12,07	10,55	9,31	8,28	7,42	6,69	6,06	5,51	5,04	4,63	4,27	3,94	3,66	3,40	3,17	2,96	2,78	2,61	2,45	2,31	2,18	2,06

Tabulky přípustných zatížení pro TRB 135

TRB 135 - S280 **NEGATIV**

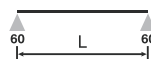


Přípustné zatížení q (kN/m²) pro spojitý nosník se třemi shodnými poli o rozpětí L (m)

t	L	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00
0,75	N DIN	6,79	5,84	5,09	4,49	4,00	3,58	3,24	2,94	2,68	2,46	2,27	2,09	1,94	1,81	1,69	1,58	1,48	1,39	1,31	1,23	1,17	1,10	1,05	0,99	0,94
	N EC	4,50	4,00	3,60	3,27	3,00	2,77	2,57	2,40	2,25	2,12	2,00	1,89	1,80	1,71	1,63	1,56	1,48	1,39	1,31	1,23	1,17	1,10	1,05	0,99	0,94
0,88	N DIN	8,95	7,67	6,67	5,86	5,20	4,65	4,19	3,79	3,45	3,16	2,91	2,68	2,48	2,30	2,15	2,00	1,88	1,76	1,65	1,56	1,47	1,39	1,32	1,25	1,19
	N EC	6,30	5,60	5,04	4,58	4,20	3,88	3,60	3,36	3,15	2,96	2,80	2,65	2,48	2,30	2,15	2,00	1,88	1,76	1,65	1,56	1,47	1,39	1,32	1,25	1,19
1,00	N DIN	11,25	9,61	8,33	7,30	6,46	5,76	5,18	4,68	4,25	3,88	3,56	3,28	3,03	2,81	2,62	2,44	2,28	2,14	2,01	1,89	1,78	1,68	1,59	1,51	1,43
	N EC	8,38	7,45	6,70	6,09	5,58	5,15	4,79	4,47	4,19	3,88	3,56	3,28	3,03	2,81	2,62	2,44	2,28	2,14	2,01	1,89	1,78	1,68	1,59	1,51	1,43
1,20	N DIN	15,45	13,14	11,33	9,89	8,71	7,75	6,94	6,25	5,66	5,16	4,72	4,34	4,00	3,70	3,43	3,19	2,98	2,79	2,61	2,46	2,31	2,18	2,06	1,95	1,85
	N EC	12,58	11,18	10,06	9,15	8,38	7,74	6,94	6,25	5,66	5,16	4,72	4,34	4,00	3,70	3,43	3,19	2,98	2,79	2,61	2,46	2,31	2,18	2,06	1,95	1,85
1,25	N DIN	16,62	14,11	12,16	10,60	9,33	8,29	7,41	6,68	6,05	5,50	5,03	4,62	4,26	3,94	3,65	3,40	3,17	2,96	2,78	2,61	2,45	2,31	2,18	2,07	1,96
	N EC	13,84	12,30	11,07	10,06	9,22	8,29	7,41	6,68	6,05	5,50	5,03	4,62	4,26	3,94	3,65	3,40	3,17	2,96	2,78	2,61	2,45	2,31	2,18	2,07	1,96
1,50	N DIN	22,98	19,39	16,61	14,41	12,62	11,16	9,95	8,92	8,05	7,30	6,66	6,10	5,60	5,17	4,78	4,44	4,13	3,86	3,61	3,38	3,18	2,99	2,82	2,66	2,52
	N EC	21,43	19,05	16,61	14,41	12,62	11,16	9,95	8,92	8,05	7,30	6,66	6,10	5,60	5,17	4,78	4,44	4,13	3,86	3,61	3,38	3,18	2,99	2,82	2,66	2,52

Tabulky přípustných zatížení pro TRB 135

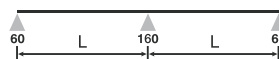
TRB 135 - S320 POZITIV



Přípustné zatížení q(kN/m²) pro nosník s jedním polem o rozpětí L(m)

t	L	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00
0,75	N DIN	8,23	7,32	6,58	5,99	5,49	5,06	4,70	4,39	4,11	3,87	3,66	3,29	2,97	2,69	2,45	2,24	2,06	1,90	1,75	1,63	1,51	1,41	1,32	1,23	1,16
	N EC	4,69	4,17	3,75	3,41	3,13	2,89	2,68	2,50	2,35	2,21	2,09	1,98	1,88	1,79	1,71	1,63	1,56	1,50	1,44	1,39	1,34	1,29	1,25	1,21	1,16
0,88	N DIN	11,33	10,07	9,07	8,24	7,55	6,97	6,48	6,04	5,50	4,88	4,35	3,90	3,52	3,20	2,91	2,66	2,45	2,25	2,08	1,93	1,80	1,68	1,57	1,47	1,38
	N EC	6,56	5,83	5,25	4,77	4,38	4,04	3,75	3,50	3,28	3,09	2,92	2,76	2,63	2,50	2,39	2,28	2,19	2,10	2,02	1,93	1,80	1,68	1,57	1,47	1,38
1,00	N DIN	14,71	13,07	11,77	10,70	9,80	9,05	8,29	7,22	6,35	5,62	5,01	4,50	4,06	3,68	3,36	3,07	2,82	2,60	2,40	2,23	2,07	1,93	1,81	1,69	1,59
	N EC	8,63	7,67	6,90	6,28	5,75	5,31	4,93	4,60	4,31	4,06	3,84	3,63	3,45	3,29	3,14	3,00	2,82	2,60	2,40	2,23	2,07	1,93	1,81	1,69	1,59
1,20	N DIN	20,99	18,66	16,79	15,27	13,73	11,70	10,09	8,79	7,72	6,84	6,10	5,48	4,94	4,48	4,08	3,74	3,43	3,16	2,92	2,71	2,52	2,35	2,20	2,06	1,93
	N EC	12,54	11,15	10,03	9,12	8,36	7,72	7,17	6,69	6,27	5,90	5,57	5,28	4,94	4,48	4,08	3,74	3,43	3,16	2,92	2,71	2,52	2,35	2,20	2,06	1,93
1,25	N DIN	22,76	20,23	18,21	16,55	14,36	12,23	10,55	9,19	8,08	7,15	6,38	5,73	5,17	4,69	4,27	3,91	3,59	3,31	3,06	2,84	2,64	2,46	2,30	2,15	2,02
	N EC	13,65	12,14	10,92	9,93	9,10	8,40	7,80	7,28	6,83	6,43	6,07	5,73	5,17	4,69	4,27	3,91	3,59	3,31	3,06	2,84	2,64	2,46	2,30	2,15	2,02
1,50	N DIN	32,51	28,90	25,14	20,77	17,46	14,87	12,82	11,17	9,82	8,70	7,76	6,96	6,28	5,70	5,19	4,75	4,36	4,02	3,72	3,45	3,21	2,99	2,79	2,62	2,45
	N EC	19,88	17,67	15,90	14,46	13,25	12,23	11,36	10,60	9,82	8,70	7,76	6,96	6,28	5,70	5,19	4,75	4,36	4,02	3,72	3,45	3,21	2,99	2,79	2,62	2,45

TRB 135 - S320 POZITIV



Přípustné zatížení q(kN/m²) pro spojitý nosník se dvěma shodnými poli o rozpětí L(m)

t	L	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00
0,75	N DIN	6,91	5,89	5,08	4,44	3,92	3,49	3,13	2,82	2,56	2,33	2,14	1,97	1,81	1,68	1,56	1,45	1,36	1,27	1,19	1,12	1,05	0,99	0,94	0,89	0,84
	N EC	6,26	5,56	5,01	4,44	3,92	3,49	3,13	2,82	2,56	2,33	2,14	1,97	1,81	1,68	1,56	1,45	1,36	1,27	1,19	1,12	1,05	0,99	0,94	0,89	0,84
0,88	N DIN	9,21	7,83	6,75	5,89	5,19	4,61	4,13	3,72	3,37	3,07	2,80	2,58	2,37	2,20	2,04	1,90	1,77	1,65	1,55	1,46	1,37	1,29	1,22	1,16	1,10
	N EC	8,75	7,78	6,75	5,89	5,19	4,61	4,13	3,72	3,37	3,07	2,80	2,58	2,37	2,20	2,04	1,90	1,77	1,65	1,55	1,46	1,37	1,29	1,22	1,16	1,10
1,00	N DIN	11,62	9,86	8,48	7,39	6,50	5,77	5,16	4,64	4,20	3,82	3,49	3,21	2,95	2,73	2,53	2,35	2,20	2,05	1,92	1,80	1,70	1,60	1,51	1,43	1,35
	N EC	11,51	9,86	8,48	7,39	6,50	5,77	5,16	4,64	4,20	3,82	3,49	3,21	2,95	2,73	2,53	2,35	2,20	2,05	1,92	1,80	1,70	1,60	1,51	1,43	1,35
1,20	N DIN	15,81	13,37	11,48	9,98	8,76	7,76	6,92	6,22	5,62	5,10	4,66	4,27	3,93	3,63	3,36	3,12	2,91	2,71	2,54	2,38	2,24	2,11	1,99	1,88	1,78
	N EC	15,81	13,37	11,48	9,98	8,76	7,76	6,92	6,22	5,62	5,10	4,66	4,27	3,93	3,63	3,36	3,12	2,91	2,71	2,54	2,38	2,24	2,11	1,99	1,88	1,78
1,25	N DIN	16,91	14,29	12,26	10,64	9,34	8,26	7,37	6,62	5,98	5,43	4,95	4,54	4,17	3,85	3,56	3,31	3,08	2,88	2,69	2,53	2,37	2,23	2,11	1,99	1,89
	N EC	16,91	14,29	12,26	10,64	9,34	8,26	7,37	6,62	5,98	5,43	4,95	4,54	4,17	3,85	3,56	3,31	3,08	2,88	2,69	2,53	2,37	2,23	2,11	1,99	1,89
1,50	N DIN	22,40	18,84	16,10	13,93	12,18	10,74	9,55	8,56	7,71	6,98	6,36	5,81	5,34	4,92	4,54	4,21	3,92	3,65	3,41	3,20	3,00	2,82	2,66	2,51	2,37
	N EC	22,40	18,84	16,10	13,93	12,18	10,74	9,55	8,56	7,71	6,98	6,36	5,81	5,34	4,92	4,54	4,21	3,92	3,65	3,41	3,20	3,00	2,82	2,66	2,51	2,37

Tabulky přípustných zatížení pro TRB 135

TRB 135 - S320 **POZITIV**



Přípustné zatížení q (kN/m²) pro spojitý nosník se třemi shodnými poli o rozpětí L (m)

t	L	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00
0,75	N DIN	8,11	6,93	6,00	5,25	4,65	4,14	3,72	3,36	3,05	2,79	2,56	2,35	2,17	2,02	1,87	1,75	1,63	1,53	1,44	1,35	1,27	1,20	1,14	1,08	1,02
	N EC	5,87	5,22	4,69	4,27	3,91	3,61	3,35	3,13	2,93	2,76	2,56	2,35	2,17	2,02	1,87	1,75	1,63	1,53	1,44	1,35	1,27	1,20	1,14	1,08	1,02
0,88	N DIN	10,83	9,22	7,97	6,97	6,15	5,48	4,91	4,43	4,02	3,67	3,36	3,09	2,85	2,64	2,45	2,29	2,13	2,00	1,87	1,76	1,66	1,57	1,48	1,40	1,33
	N EC	8,20	7,29	6,56	5,97	5,47	5,05	4,69	4,38	4,02	3,67	3,36	3,09	2,85	2,64	2,45	2,29	2,13	2,00	1,87	1,76	1,66	1,57	1,48	1,40	1,33
1,00	N DIN	13,68	11,63	10,04	8,76	7,73	6,87	6,15	5,55	5,03	4,58	4,19	3,85	3,55	3,29	3,05	2,84	2,65	2,48	2,33	2,19	2,06	1,94	1,83	1,73	1,64
	N EC	10,79	9,59	8,63	7,85	7,19	6,64	6,15	5,55	5,03	4,58	4,19	3,85	3,55	3,29	3,05	2,84	2,65	2,48	2,33	2,19	2,06	1,94	1,83	1,73	1,64
1,20	N DIN	18,66	15,82	13,62	11,86	10,43	9,26	8,28	7,45	6,74	6,13	5,60	5,14	4,73	4,38	4,06	3,77	3,52	3,29	3,08	2,89	2,72	2,56	2,42	2,29	2,17
	N EC	15,68	13,94	12,54	11,40	10,43	9,26	8,28	7,45	6,74	6,13	5,60	5,14	4,73	4,38	4,06	3,77	3,52	3,29	3,08	2,89	2,72	2,56	2,42	2,29	2,17
1,25	N DIN	19,96	16,92	14,55	12,66	11,13	9,87	8,82	7,93	7,18	6,52	5,96	5,47	5,03	4,65	4,31	4,01	3,73	3,49	3,27	3,07	2,88	2,72	2,56	2,43	2,30
	N EC	17,07	15,17	13,65	12,41	11,13	9,87	8,82	7,93	7,18	6,52	5,96	5,47	5,03	4,65	4,31	4,01	3,73	3,49	3,27	3,07	2,88	2,72	2,56	2,43	2,30
1,50	N DIN	26,54	22,39	19,18	16,63	14,57	12,88	11,47	10,29	9,29	8,42	7,68	7,03	6,46	5,96	5,51	5,12	4,76	4,44	4,16	3,89	3,66	3,44	3,25	3,07	2,90
	N EC	24,84	22,08	19,18	16,63	14,57	12,88	11,47	10,29	9,29	8,42	7,68	7,03	6,46	5,96	5,51	5,12	4,76	4,44	4,16	3,89	3,66	3,44	3,25	3,07	2,90

Tabulky přípustných zatížení pro TRB 135

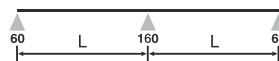
TRB 135 - S320 **NEGATIV**



Přípustné zatížení q(kN/m²) pro nosník s jedním polem o rozpětí L(m)

t	L	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00
0,75	N DIN	6,74	5,99	5,39	4,90	4,49	4,15	3,85	3,60	3,37	3,17	3,00	2,80	2,53	2,29	2,09	1,91	1,76	1,62	1,50	1,39	1,29	1,20	1,12	1,05	0,99
	N EC	3,84	3,42	3,08	2,80	2,56	2,37	2,20	2,05	1,92	1,81	1,71	1,62	1,54	1,46	1,40	1,34	1,28	1,23	1,18	1,14	1,10	1,06	1,03	0,99	0,96
0,88	N DIN	9,30	8,27	7,44	6,76	6,20	5,72	5,31	4,96	4,65	4,38	4,16	3,96	3,76	3,56	3,36	3,16	2,96	2,76	2,56	2,36	2,16	1,96	1,76	1,56	1,36
	N EC	5,39	4,79	4,31	3,92	3,59	3,32	3,08	2,87	2,69	2,54	2,39	2,27	2,15	2,05	1,96	1,87	1,80	1,72	1,66	1,60	1,54	1,49	1,43	1,34	1,25
1,00	N DIN	12,21	10,85	9,77	8,88	8,14	7,51	6,98	6,51	6,08	5,39	4,81	4,31	3,89	3,53	3,22	2,94	2,70	2,49	2,30	2,14	1,99	1,85	1,73	1,62	1,52
	N EC	7,16	6,37	5,73	5,21	4,78	4,41	4,09	3,82	3,58	3,37	3,18	3,02	2,87	2,73	2,61	2,49	2,39	2,29	2,20	2,12	1,99	1,85	1,73	1,62	1,52
1,20	N DIN	18,00	16,00	14,40	13,09	12,00	11,08	10,15	9,84	7,77	6,89	6,14	5,51	4,97	4,51	4,11	3,76	3,45	3,18	2,94	2,73	2,54	2,37	2,21	2,07	1,94
	N EC	10,76	9,56	8,60	7,82	7,17	6,62	6,15	5,74	5,38	5,06	4,78	4,53	4,30	4,10	3,91	3,74	3,45	3,18	2,94	2,73	2,54	2,37	2,21	2,07	1,94
1,25	N DIN	19,72	17,53	15,78	14,34	13,15	12,14	10,67	9,29	8,17	7,23	6,45	5,79	5,23	4,74	4,32	3,95	3,63	3,35	3,09	2,87	2,67	2,49	2,32	2,18	2,04
	N EC	11,83	10,52	9,47	8,61	7,89	7,28	6,76	6,31	5,92	5,57	5,26	4,98	4,73	4,51	4,30	3,95	3,63	3,35	3,09	2,87	2,67	2,49	2,32	2,18	2,04
1,50	N DIN	29,98	26,65	23,98	20,94	17,59	14,99	12,93	11,26	9,90	8,77	7,82	7,02	6,33	5,74	5,23	4,79	4,40	4,05	3,75	3,48	3,23	3,01	2,81	2,64	2,47
	N EC	18,33	16,29	14,66	13,33	12,22	11,28	10,47	9,77	9,16	8,62	7,82	7,02	6,33	5,74	5,23	4,79	4,40	4,05	3,75	3,48	3,23	3,01	2,81	2,64	2,47

TRB 135 - S320 **NEGATIV**



Přípustné zatížení q(kN/m²) pro spojitý nosník se dvěma shodnými poli o rozpětí L(m)

t	L	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00
0,75	N DIN	6,33	5,44	4,74	4,17	3,71	3,33	3,00	2,72	2,49	2,28	2,10	1,94	1,80	1,67	1,56	1,46	1,36	1,28	1,21	1,14	1,07	1,02	0,96	0,91	0,87
	N EC	5,13	4,56	4,10	3,73	3,42	3,15	2,93	2,72	2,49	2,28	2,10	1,94	1,80	1,67	1,56	1,46	1,36	1,28	1,21	1,14	1,07	1,02	0,96	0,91	0,87
0,88	N DIN	8,33	7,13	6,20	5,44	4,82	4,31	3,88	3,51	3,20	2,92	2,69	2,48	2,29	2,13	1,98	1,85	1,73	1,62	1,52	1,44	1,35	1,28	1,21	1,15	1,09
	N EC	7,18	6,38	5,75	5,22	4,79	4,31	3,88	3,51	3,20	2,92	2,69	2,48	2,29	2,13	1,98	1,85	1,73	1,62	1,52	1,44	1,35	1,28	1,21	1,15	1,09
1,00	N DIN	10,46	8,93	7,73	6,77	5,99	5,34	4,79	4,33	3,93	3,59	3,29	3,03	2,80	2,60	2,41	2,25	2,10	1,97	1,85	1,74	1,64	1,55	1,46	1,39	1,31
	N EC	9,55	8,49	7,64	6,77	5,99	5,34	4,79	4,33	3,93	3,59	3,29	3,03	2,80	2,60	2,41	2,25	2,10	1,97	1,85	1,74	1,64	1,55	1,46	1,39	1,31
1,20	N DIN	14,36	12,19	10,51	9,16	8,07	7,17	6,41	5,78	5,23	4,76	4,36	4,00	3,69	3,41	3,16	2,94	2,74	2,57	2,41	2,26	2,13	2,00	1,89	1,79	1,70
	N EC	14,34	12,19	10,51	9,16	8,07	7,17	6,41	5,78	5,23	4,76	4,36	4,00	3,69	3,41	3,16	2,94	2,74	2,57	2,41	2,26	2,13	2,00	1,89	1,79	1,70
1,25	N DIN	15,44	13,10	11,27	9,82	8,64	7,67	6,86	6,17	5,58	5,08	4,64	4,26	3,92	3,63	3,36	3,13	2,92	2,73	2,55	2,40	2,26	2,13	2,01	1,90	1,80
	N EC	15,44	13,10	11,27	9,82	8,64	7,67	6,86	6,17	5,58	5,08	4,64	4,26	3,92	3,63	3,36	3,13	2,92	2,73	2,55	2,40	2,26	2,13	2,01	1,90	1,80
1,50	N DIN	21,33	17,99	15,40	13,34	11,68	10,32	9,19	8,24	7,44	6,74	6,14	5,62	5,17	4,76	4,41	4,09	3,80	3,55	3,32	3,11	2,92	2,75	2,59	2,45	2,32
	N EC	21,33	17,99	15,40	13,34	11,68	10,32	9,19	8,24	7,44	6,74	6,14	5,62	5,17	4,76	4,41	4,09	3,80	3,55	3,32	3,11	2,92	2,75	2,59	2,45	2,32

Tabulky přípustných zatížení pro TRB 135

TRB 135 - S320 **NEGATIV**



Přípustné zatížení q (kN/m²) pro spojitý nosník se třemi shodnými poli o rozpětí L (m)

t	L	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00
0,75	N DIN	7,37	6,35	5,55	4,90	4,36	3,91	3,54	3,22	2,94	2,70	2,49	2,30	2,13	1,99	1,85	1,74	1,63	1,53	1,44	1,36	1,29	1,22	1,16	1,10	1,05
	N EC	4,81	4,27	3,84	3,49	3,20	2,96	2,75	2,56	2,40	2,26	2,14	2,02	1,92	1,83	1,75	1,67	1,60	1,53	1,44	1,36	1,29	1,22	1,16	1,10	1,05
0,88	N DIN	9,73	8,36	7,27	6,40	5,68	5,09	4,59	4,16	3,79	3,47	3,20	2,95	2,73	2,54	2,37	2,21	2,07	1,95	1,83	1,72	1,63	1,54	1,46	1,39	1,32
	N EC	6,73	5,99	5,39	4,90	4,49	4,14	3,85	3,59	3,37	3,17	2,99	2,84	2,69	2,54	2,37	2,21	2,07	1,95	1,83	1,72	1,63	1,54	1,46	1,39	1,32
1,00	N DIN	12,26	10,49	9,10	7,99	7,08	6,32	5,69	5,15	4,68	4,28	3,93	3,62	3,35	3,11	2,89	2,70	2,52	2,37	2,22	2,09	1,98	1,87	1,77	1,67	1,59
	N EC	8,95	7,96	7,16	6,51	5,97	5,51	5,12	4,78	4,48	4,21	3,93	3,62	3,35	3,11	2,89	2,70	2,52	2,37	2,22	2,09	1,98	1,87	1,77	1,67	1,59
1,20	N DIN	16,88	14,38	12,42	10,86	9,58	8,53	7,64	6,89	6,25	5,70	5,22	4,80	4,43	4,10	3,81	3,55	3,31	3,10	2,91	2,73	2,57	2,43	2,29	2,17	2,06
	N EC	13,44	11,95	10,76	9,78	8,96	8,27	7,64	6,89	6,25	5,70	5,22	4,80	4,43	4,10	3,81	3,55	3,31	3,10	2,91	2,73	2,57	2,43	2,29	2,17	2,06
1,25	N DIN	18,18	15,46	13,34	11,65	10,27	9,13	8,18	7,37	6,68	6,09	5,57	5,12	4,72	4,37	4,05	3,77	3,52	3,29	3,09	2,90	2,73	2,58	2,44	2,30	2,18
	N EC	14,79	13,15	11,83	10,76	9,86	9,10	8,18	7,37	6,68	6,09	5,57	5,12	4,72	4,37	4,05	3,77	3,52	3,29	3,09	2,90	2,73	2,58	2,44	2,30	2,18
1,50	N DIN	25,24	21,34	18,31	15,90	13,96	12,36	11,02	9,90	8,94	8,12	7,41	6,79	6,24	5,76	5,34	4,96	4,62	4,31	4,03	3,78	3,56	3,35	3,16	2,98	2,82
	N EC	22,91	20,36	18,31	15,90	13,96	12,36	11,02	9,90	8,94	8,12	7,41	6,79	6,24	5,76	5,34	4,96	4,62	4,31	4,03	3,78	3,56	3,35	3,16	2,98	2,82

Tabulky přípustných zatížení pro TRB 135

TRB 135 - S350 **POZITIV**

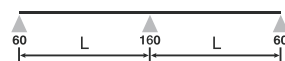


Přípustné zatížení q (kN/m²) pro nosník s jedním polem o rozpětí L (m)

t	L	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	
0,75	N DIN	8,61	7,65	6,89	6,26	5,74	5,30	4,92	4,59	4,30	4,05	3,83	3,57	3,22	2,92	2,66	2,44	2,24	2,06	1,91	1,77	1,64	1,53	1,43	1,34	1,26	
	N EC	4,91	4,36	3,93	3,57	3,27	3,02	2,81	2,62	2,45	2,31	2,18	2,07	1,96	1,87	1,79	1,71	1,64	1,57	1,51	1,45	1,40	1,35	1,31	1,27	1,23	
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	3,62	3,06	2,60	2,23	1,93	1,68	1,48	1,30	1,15	1,03	0,92	0,82	0,74	0,67	0,61	0,55	
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	4,88	3,97	3,28	2,74	2,31	1,97	1,69	1,46	1,28	1,12	0,99	0,87	0,78	0,69	0,62	0,56	0,51	0,46	0,42
	L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	5,20	4,10	3,29	2,68	2,22	1,85	1,56	1,33	1,14	0,99	0,86	0,76	0,67	0,59	0,52	0,47	0,42	0,38	0,34	0,31	0,28	
0,88	N DIN	11,85	10,53	9,48	8,62	7,90	7,29	6,77	6,32	5,93	5,31	4,73	4,25	3,83	3,48	3,17	2,90	2,66	2,45	2,27	2,10	1,96	1,82	1,70	1,60	1,50	
	N EC	6,86	6,10	5,49	4,99	4,58	4,22	3,92	3,66	3,43	3,23	3,05	2,89	2,75	2,62	2,50	2,39	2,29	2,20	2,11	2,03	1,96	1,82	1,70	1,60	1,50	
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	6,25	5,16	4,31	3,64	3,10	2,66	2,30	2,00	1,75	1,55	1,37	1,22	1,09	0,98	0,88	0,80	0,72	0,66
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	7,23	5,80	4,73	3,90	3,26	2,75	2,34	2,01	1,74	1,51	1,33	1,17	1,03	0,92	0,82	0,74	0,67	0,60	0,55	0,50	
	L/300	SGN	SGN	SGN	8,01	6,18	4,87	3,91	3,18	2,63	2,20	1,85	1,58	1,35	1,17	1,02	0,89	0,79	0,70	0,62	0,55	0,50	0,45	0,41	0,37	0,33	
1,00	N DIN	15,38	13,67	12,31	11,19	10,25	9,47	8,79	7,86	6,91	6,12	5,46	4,90	4,42	4,01	3,65	3,34	3,07	2,83	2,62	2,43	2,26	2,10	1,97	1,84	1,73	
	N EC	9,02	8,02	7,22	6,56	6,02	5,55	5,16	4,81	4,51	4,25	4,01	3,80	3,61	3,44	3,28	3,14	3,01	2,83	2,62	2,43	2,26	2,10	1,97	1,84	1,73	
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	7,23	5,97	4,98	4,20	3,57	3,07	2,65	2,31	2,02	1,78	1,58	1,40	1,25	1,12	1,01	0,91	0,83	0,75	
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	8,35	6,70	5,45	4,50	3,75	3,16	2,69	2,31	2,00	1,74	1,52	1,34	1,19	1,06	0,94	0,85	0,76	0,69	0,63	0,57	
	L/300	SGN	SGN	12,26	9,23	7,12	5,61	4,49	3,66	3,02	2,52	2,12	1,81	1,55	1,34	1,17	1,02	0,90	0,80	0,71	0,63	0,57	0,51	0,46	0,42	0,38	
1,20	N DIN	21,95	19,51	17,56	15,97	14,64	12,74	10,99	9,57	8,41	7,45	6,65	5,97	5,38	4,88	4,45	4,07	3,74	3,45	3,19	2,95	2,75	2,56	2,39	2,24	2,10	
	N EC	13,12	11,66	10,49	9,54	8,74	8,07	7,50	7,00	6,56	6,17	5,83	5,52	5,25	4,88	4,45	4,07	3,74	3,45	3,19	2,95	2,75	2,56	2,39	2,24	2,10	
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	10,84	8,82	7,27	6,06	5,11	4,35	3,73	3,22	2,80	2,45	2,16	1,91	1,70	1,52	1,36	1,22	1,11	1,00	0,91	
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	12,92	10,17	8,15	6,63	5,46	4,55	3,84	3,26	2,80	2,42	2,10	1,84	1,62	1,44	1,28	1,14	1,02	0,92	0,83	0,75	0,69	
	L/300	SGN	SGN	14,91	11,21	8,64	6,80	5,44	4,43	3,65	3,04	2,56	2,18	1,87	1,62	1,41	1,23	1,08	0,96	0,85	0,76	0,68	0,61	0,56	0,50	0,46	
1,25	N DIN	23,80	21,16	19,04	17,31	15,64	13,33	11,49	10,01	8,80	7,79	6,95	6,24	5,63	5,11	4,65	4,26	3,91	3,60	3,33	3,09	2,87	2,68	2,50	2,34	2,20	
	N EC	14,28	12,69	11,42	10,39	9,52	8,79	8,16	7,62	7,14	6,72	6,35	6,01	5,63	5,11	4,65	4,26	3,91	3,60	3,33	3,09	2,87	2,68	2,50	2,34	2,20	
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	11,34	9,22	7,60	6,34	5,34	4,54	3,89	3,36	2,93	2,56	2,26	2,00	1,77	1,58	1,42	1,28	1,16	1,05	0,95	
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	13,51	10,63	8,51	6,92	5,71	4,76	4,01	3,41	2,92	2,53	2,20	1,92	1,69	1,50	1,33	1,19	1,07	0,96	0,87	0,79	0,71	
	L/300	SGN	SGN	15,58	11,71	9,02	7,10	5,68	4,62	3,81	3,18	2,68	2,28	1,95	1,69	1,47	1,28	1,13	1,00	0,89	0,79	0,71	0,64	0,58	0,52	0,48	
1,50	N DIN	34,00	30,23	27,20	22,68	19,06	16,24	14,00	12,20	10,72	9,50	8,47	7,60	6,86	6,22	5,67	5,19	4,76	4,39	4,06	3,76	3,50	3,26	3,05	2,86	2,68	
	N EC	20,79	18,48	16,63	15,12	13,86	12,79	11,88	11,09	10,39	9,50	8,47	7,60	6,86	6,22	5,67	5,19	4,76	4,39	4,06	3,76	3,50	3,26	3,05	2,86	2,68	
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	13,75	11,18	9,21	7,68	6,47	5,50	4,72	4,08	3,54	3,10	2,73	2,42	2,15	1,92	1,72	1,55	1,40	1,27	1,15	
	L/200	SGN	SGN	SGN	21,27	16,38	12,88	10,32	8,39	6,91	5,76	4,85	4,13	3,54	3,06	2,66	2,33	2,05	1,81	1,61	1,44	1,29	1,16	1,05	0,95	0,86	
	L/300	SGN	25,89	18,87	14,18	10,92	8,59	6,88	5,59	4,61	3,84	3,24	2,75	2,36	2,04	1,77	1,55	1,37	1,21	1,07	0,96	0,86	0,77	0,70	0,63	0,58	

Tabulky přípustných zatížení pro TRB 135

TRB 135 - S350 **POZITIV**



Přípustné zatížení q (kN/m²) pro spojitý nosník se dvěma shodnými poli o rozpětí L (m),

t	L	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	
0,75	N DIN	7,26	6,18	5,34	4,67	4,12	3,67	3,29	2,97	2,70	2,46	2,25	2,07	1,91	1,77	1,64	1,53	1,43	1,34	1,25	1,18	1,11	1,05	0,99	0,94	0,89	
	N EC	6,55	5,82	5,24	4,67	4,12	3,67	3,29	2,97	2,70	2,46	2,25	2,07	1,91	1,77	1,64	1,53	1,43	1,34	1,25	1,18	1,11	1,05	0,99	0,94	0,89	
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN
	L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN
0,88	N DIN	9,68	8,23	7,10	6,19	5,46	4,85	4,34	3,92	3,55	3,23	2,96	2,72	2,50	2,32	2,15	2,00	1,87	1,75	1,64	1,54	1,45	1,37	1,29	1,22	1,16	
	N EC	9,15	8,14	7,10	6,19	5,46	4,85	4,34	3,92	3,55	3,23	2,96	2,72	2,50	2,32	2,15	2,00	1,87	1,75	1,64	1,54	1,45	1,37	1,29	1,22	1,16	
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN
	L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN
1,00	N DIN	12,22	10,38	8,93	7,79	6,85	6,08	5,44	4,90	4,43	4,04	3,69	3,39	3,12	2,88	2,67	2,49	2,32	2,17	2,03	1,91	1,80	1,69	1,60	1,51	1,43	
	N EC	12,03	10,38	8,93	7,79	6,85	6,08	5,44	4,90	4,43	4,04	3,69	3,39	3,12	2,88	2,67	2,49	2,32	2,17	2,03	1,91	1,80	1,69	1,60	1,51	1,43	
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN
	L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN
1,20	N DIN	16,76	14,19	12,19	10,60	9,32	8,26	7,37	6,63	5,99	5,44	4,97	4,56	4,19	3,87	3,59	3,34	3,11	2,90	2,72	2,55	2,40	2,26	2,13	2,02	1,91	
	N EC	16,76	14,19	12,19	10,60	9,32	8,26	7,37	6,63	5,99	5,44	4,97	4,56	4,19	3,87	3,59	3,34	3,11	2,90	2,72	2,55	2,40	2,26	2,13	2,02	1,91	
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN
	L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN
1,25	N DIN	17,95	15,19	13,04	11,34	9,95	8,82	7,87	7,07	6,39	5,80	5,30	4,86	4,47	4,13	3,82	3,55	3,31	3,09	2,89	2,71	2,55	2,40	2,27	2,14	2,03	
	N EC	17,95	15,19	13,04	11,34	9,95	8,82	7,87	7,07	6,39	5,80	5,30	4,86	4,47	4,13	3,82	3,55	3,31	3,09	2,89	2,71	2,55	2,40	2,27	2,14	2,03	
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN
	L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN
1,50	N DIN	23,90	20,13	17,22	14,91	13,05	11,53	10,26	9,19	8,29	7,51	6,84	6,26	5,75	5,30	4,90	4,55	4,23	3,95	3,69	3,46	3,25	3,05	2,88	2,72	2,57	
	N EC	23,90	20,13	17,22	14,91	13,05	11,53	10,26	9,19	8,29	7,51	6,84	6,26	5,75	5,30	4,90	4,55	4,23	3,95	3,69	3,46	3,25	3,05	2,88	2,72	2,57	
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN
	L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN

Tabulky přípustných zatížení pro TRB 135

TRB 135 - S350 **POZITIV**



Přípustné zatížení q(kN/m²) pro spojitý nosník se třemi shodnými poli o rozpětí L(m)

t	L	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00												
0,75	N DIN	8,52	7,28	6,30	5,52	4,88	4,36	3,91	3,54	3,21	2,93	2,69	2,48	2,29	2,12	1,97	1,84	1,72	1,61	1,51	1,42	1,34	1,27	1,20	1,14	1,08												
	N EC	6,14	5,45	4,91	4,46	4,09	3,78	3,51	3,27	3,07	2,89	2,69	2,48	2,29	2,12	1,97	1,84	1,72	1,61	1,51	1,42	1,34	1,27	1,20	1,14	1,08												
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,04										
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,46	1,31	1,17	1,06	0,96	0,87	0,79										
	L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,46	1,31	1,17	1,06	0,96	0,87	0,79										
0,88	N DIN	11,38	9,70	8,38	7,33	6,48	5,77	5,17	4,67	4,24	3,86	3,54	3,26	3,01	2,78	2,59	2,41	2,25	2,11	1,98	1,86	1,75	1,65	1,56	1,48	1,40												
	N EC	8,58	7,63	6,86	6,24	5,72	5,28	4,90	4,58	4,24	3,86	3,54	3,26	3,01	2,78	2,59	2,41	2,25	2,11	1,98	1,86	1,75	1,65	1,56	1,48	1,40												
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,50	1,36	1,24								
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	2,20	1,95	1,73	1,55	1,39	1,25	1,13	1,03	0,94								
	L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	2,20	1,95	1,73	1,55	1,39	1,25	1,13	1,03	0,94								
1,00	N DIN	14,39	12,24	10,57	9,23	8,14	7,24	6,49	5,85	5,30	4,83	4,42	4,07	3,75	3,47	3,22	3,00	2,80	2,62	2,46	2,31	2,17	2,05	1,94	1,83	1,74												
	N EC	11,28	10,03	9,02	8,20	7,52	6,94	6,45	5,85	5,30	4,83	4,42	4,07	3,75	3,47	3,22	3,00	2,80	2,62	2,46	2,31	2,17	2,05	1,94	1,83	1,74												
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	2,12	1,91	1,72	1,56	1,42						
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	2,87	2,53	2,24	1,99	1,78	1,60	1,44	1,30	1,18	1,07							
	L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	2,87	2,53	2,24	1,99	1,78	1,60	1,44	1,30	1,18	1,07							
1,20	N DIN	19,76	16,78	14,45	12,60	11,09	9,85	8,81	7,93	7,18	6,53	5,97	5,48	5,05	4,67	4,33	4,03	3,76	3,51	3,29	3,09	2,91	2,74	2,59	2,45	2,32												
	N EC	16,40	14,57	13,12	11,92	10,93	9,85	8,81	7,93	7,18	6,53	5,97	5,48	5,05	4,67	4,33	4,03	3,76	3,51	3,29	3,09	2,91	2,74	2,59	2,45	2,32												
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	3,21	2,87	2,57	2,32	2,09	1,90	1,72										
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	4,57	3,98	3,48	3,06	2,71	2,41	2,15	1,93	1,74	1,57	1,42	1,30					
	L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	4,57	3,98	3,48	3,06	2,71	2,41	2,15	1,93	1,74	1,57	1,42	1,30					
1,25	N DIN	21,18	17,97	15,47	13,47	11,86	10,52	9,41	8,47	7,66	6,97	6,37	5,85	5,39	4,98	4,62	4,29	4,00	3,74	3,50	3,29	3,09	2,92	2,75	2,60	2,47												
	N EC	17,85	15,87	14,28	12,98	11,86	10,52	9,41	8,47	7,66	6,97	6,37	5,85	5,39	4,98	4,62	4,29	4,00	3,74	3,50	3,29	3,09	2,92	2,75	2,60	2,47												
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	3,35	3,00	2,69	2,42	2,18	1,98	1,80										
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	4,78	4,15	3,64	3,20	2,83	2,52	2,25	2,02	1,82	1,64	1,49	1,35					
	L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	4,78	4,15	3,64	3,20	2,83	2,52	2,25	2,02	1,82	1,64	1,49	1,35					
1,50	N DIN	28,29	23,90	20,49	17,79	15,60	13,80	12,31	11,05	9,97	9,05	8,26	7,56	6,95	6,42	5,94	5,52	5,14	4,79	4,48	4,21	3,95	3,72	3,51	3,32	3,14												
	N EC	25,98	23,10	20,49	17,79	15,60	13,80	12,31	11,05	9,97	9,05	8,26	7,56	6,95	6,42	5,94	5,52	5,14	4,79	4,48	4,21	3,95	3,72	3,51	3,32	3,14												
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	4,57	4,06	3,63	3,25	2,93	2,64	2,40	2,18									
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	6,69	5,78	5,03	4,40	3,87	3,43	3,05	2,72	2,44	2,20	1,98	1,80	1,63				
	L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	6,69	5,78	5,03	4,40	3,87	3,43	3,05	2,72	2,44	2,20	1,98	1,80	1,63				
L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	10,58	8,72	7,27	6,12	5,21	4,46	3,86	3,35	2,93	2,58	2,28	2,03	1,81	1,63	1,46	1,32	1,20	1,09

Tabulky přípustných zatížení pro TRB 135

TRB 135 - S350 **NEGATIV**

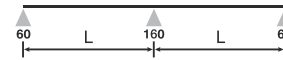


Přípustné zatížení q (kN/m²) pro nosník s jedním polem o rozpětí L (m)

t	L	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00
0,75	N DIN	7,05	6,27	5,64	5,13	4,70	4,34	4,03	3,76	3,52	3,32	3,13	2,97	2,68	2,43	2,21	2,03	1,86	1,71	1,59	1,47	1,37	1,27	1,19	1,12	1,05
	N EC	4,02	3,57	3,22	2,92	2,68	2,47	2,30	2,14	2,01	1,89	1,79	1,69	1,61	1,53	1,46	1,40	1,34	1,29	1,24	1,19	1,15	1,11	1,07	1,04	1,01
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	2,99	2,55	2,19	1,90	1,65	1,45	1,28	1,14	1,01	0,91	0,81	0,73	0,66	0,60	0,55
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	3,22	2,69	2,28	1,94	1,67	1,45	1,26	1,11	0,98	0,87	0,77	0,69	0,62	0,56	0,51	0,46	0,42
	L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	4,05	3,25	2,66	2,20	1,84	1,55	1,32	1,14	0,99	0,86	0,75	0,67	0,59	0,53	0,47	0,42	0,38	0,35	0,31	0,29
0,88	N DIN	9,73	8,65	7,78	7,07	6,48	5,99	5,56	5,19	4,86	4,58	4,20	3,77	3,40	3,09	2,81	2,57	2,36	2,18	2,01	1,87	1,74	1,62	1,51	1,42	1,33
	N EC	5,63	5,01	4,51	4,10	3,76	3,47	3,22	3,00	2,82	2,65	2,50	2,37	2,25	2,15	2,05	1,96	1,88	1,80	1,73	1,67	1,61	1,55	1,50	1,42	1,33
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	4,26	3,59	3,06	2,63	2,28	1,98	1,74	1,53	1,36	1,21	1,08	0,97	0,88	0,79	0,72	0,65
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	4,68	3,86	3,23	2,73	2,32	2,00	1,73	1,51	1,32	1,16	1,03	0,92	0,82	0,74	0,66	0,60	0,55	0,50
	L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	6,13	4,84	3,89	3,17	2,62	2,19	1,85	1,57	1,35	1,17	1,02	0,89	0,79	0,70	0,62	0,56	0,50	0,45	0,41	0,37	0,34
1,00	N DIN	12,77	11,35	10,22	9,29	8,51	7,86	7,30	6,81	6,38	5,73	5,11	4,58	4,14	3,75	3,42	3,13	2,87	2,65	2,45	2,27	2,11	1,97	1,84	1,72	1,62
	N EC	7,49	6,66	5,99	5,45	4,99	4,61	4,28	4,00	3,75	3,53	3,33	3,15	3,00	2,85	2,72	2,61	2,50	2,40	2,31	2,22	2,11	1,97	1,84	1,72	1,62
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	5,93	4,95	4,18	3,56	3,05	2,64	2,30	2,02	1,78	1,57	1,40	1,25	1,12	1,01	0,91	0,83	0,75
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	6,67	5,43	4,48	3,74	3,16	2,69	2,31	1,99	1,74	1,52	1,34	1,19	1,06	0,94	0,85	0,76	0,69	0,63	0,57	
	L/300	SGN	SGN	SGN	9,20	7,10	5,60	4,49	3,66	3,02	2,52	2,12	1,81	1,55	1,34	1,17	1,02	0,90	0,80	0,71	0,64	0,57	0,51	0,46	0,42	0,38
1,20	N DIN	18,83	16,73	15,06	13,69	12,55	11,59	10,76	9,57	8,41	7,45	6,64	5,96	5,38	4,88	4,45	4,07	3,74	3,44	3,18	2,95	2,75	2,56	2,39	2,24	2,10
	N EC	11,25	10,00	9,00	8,18	7,50	6,92	6,43	6,00	5,62	5,29	5,00	4,74	4,50	4,28	4,09	3,91	3,74	3,44	3,18	2,95	2,75	2,56	2,39	2,24	2,10
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	8,83	7,28	6,07	5,12	4,35	3,73	3,22	2,80	2,45	2,16	1,91	1,70	1,52	1,36	1,23	1,11	1,00	0,91
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	10,18	8,16	6,63	5,47	4,56	3,84	3,27	2,80	2,42	2,11	1,84	1,62	1,44	1,28	1,14	1,02	0,92	0,83	0,75	0,69
	L/300	SGN	SGN	14,92	11,22	8,64	6,80	5,45	4,43	3,65	3,04	2,57	2,18	1,87	1,62	1,41	1,23	1,08	0,96	0,85	0,76	0,68	0,61	0,56	0,50	0,46
1,25	N DIN	20,62	18,33	16,50	15,00	13,75	12,69	11,58	10,09	8,87	7,86	7,01	6,29	5,68	5,15	4,69	4,29	3,94	3,63	3,36	3,11	2,90	2,70	2,52	2,36	2,22
	N EC	12,37	11,00	9,90	9,00	8,25	7,62	7,07	6,60	6,19	5,82	5,50	5,21	4,95	4,71	4,50	4,29	3,94	3,63	3,36	3,11	2,90	2,70	2,52	2,36	2,22
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	11,36	9,24	7,61	6,35	5,35	4,55	3,90	3,37	2,93	2,56	2,26	2,00	1,78	1,59	1,42	1,28	1,16	1,05	0,95
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	13,53	10,65	8,53	6,93	5,71	4,76	4,01	3,41	2,93	2,53	2,20	1,92	1,69	1,50	1,33	1,19	1,07	0,96	0,87	0,79	0,72
	L/300	SGN	SGN	15,60	11,72	9,03	7,10	5,69	4,63	3,81	3,18	2,68	2,28	1,95	1,69	1,47	1,28	1,13	1,00	0,89	0,79	0,71	0,64	0,58	0,52	0,48
1,50	N DIN	31,35	27,87	25,08	22,80	19,24	16,40	14,14	12,32	10,82	9,59	8,55	7,68	6,93	6,28	5,72	5,24	4,81	4,43	4,10	3,80	3,53	3,29	3,08	2,88	2,71
	N EC	19,17	17,04	15,33	13,94	12,78	11,80	10,95	10,22	9,58	9,02	8,52	7,68	6,93	6,28	5,72	5,24	4,81	4,43	4,10	3,80	3,53	3,29	3,08	2,88	2,71
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	13,75	11,18	9,21	7,68	6,47	5,50	4,72	4,08	3,54	3,10	2,73	2,42	2,15	1,92	1,72	1,55	1,40	1,27	1,15
	L/200	SGN	SGN	SGN	21,27	16,38	12,88	10,32	8,39	6,91	5,76	4,85	4,13	3,54	3,06	2,66	2,33	2,05	1,81	1,61	1,44	1,29	1,16	1,05	0,95	0,86
	L/300	SGN	25,89	18,87	14,18	10,92	8,59	6,88	5,59	4,61	3,84	3,24	2,75	2,36	2,04	1,77	1,55	1,37	1,21	1,07	0,96	0,86	0,77	0,70	0,63	0,58

Tabulky přípustných zatížení pro TRB 135

TRB 135 - S350 **NEGATIV**



Přípustné zatížení q (kN/m²) pro spojitý nosník se dvěma shodnými poli o rozpětí L (m),

t	L	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	
0,75	N DIN	6,69	5,75	5,02	4,42	3,94	3,53	3,19	2,89	2,64	2,42	2,23	2,06	1,91	1,78	1,66	1,55	1,46	1,37	1,29	1,21	1,15	1,09	1,03	0,98	0,93	
	N EC	5,36	4,77	4,29	3,90	3,57	3,30	3,06	2,86	2,64	2,42	2,23	2,06	1,91	1,78	1,66	1,55	1,46	1,37	1,29	1,21	1,15	1,09	1,03	0,98	0,93	
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN
	L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN
0,88	N DIN	8,82	7,56	6,57	5,77	5,12	4,58	4,13	3,74	3,41	3,12	2,86	2,64	2,45	2,27	2,12	1,98	1,85	1,74	1,63	1,54	1,45	1,37	1,30	1,23	1,17	
	N EC	7,51	6,68	6,01	5,46	5,01	4,58	4,13	3,74	3,41	3,12	2,86	2,64	2,45	2,27	2,12	1,98	1,85	1,74	1,63	1,54	1,45	1,37	1,30	1,23	1,17	
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN
	L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN
1,00	N DIN	11,09	9,47	8,21	7,20	6,37	5,68	5,11	4,62	4,20	3,83	3,52	3,24	2,99	2,78	2,58	2,41	2,25	2,11	1,98	1,86	1,76	1,66	1,57	1,49	1,41	
	N EC	9,99	8,88	7,99	7,20	6,37	5,68	5,11	4,62	4,20	3,83	3,52	3,24	2,99	2,78	2,58	2,41	2,25	2,11	1,98	1,86	1,76	1,66	1,57	1,49	1,41	
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN
	L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN
1,20	N DIN	15,24	12,96	11,18	9,76	8,60	7,65	6,85	6,17	5,59	5,10	4,66	4,28	3,95	3,65	3,39	3,16	2,95	2,76	2,58	2,43	2,28	2,15	2,04	1,93	1,83	
	N EC	15,00	12,96	11,18	9,76	8,60	7,65	6,85	6,17	5,59	5,10	4,66	4,28	3,95	3,65	3,39	3,16	2,95	2,76	2,58	2,43	2,28	2,15	2,04	1,93	1,83	
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN
	L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN
1,25	N DIN	16,40	13,93	12,00	10,46	9,22	8,19	7,32	6,60	5,97	5,44	4,97	4,57	4,21	3,89	3,61	3,36	3,13	2,93	2,74	2,58	2,43	2,29	2,16	2,04	1,94	
	N EC	16,40	13,93	12,00	10,46	9,22	8,19	7,32	6,60	5,97	5,44	4,97	4,57	4,21	3,89	3,61	3,36	3,13	2,93	2,74	2,58	2,43	2,29	2,16	2,04	1,94	
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN
	L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN
1,50	N DIN	22,73	19,19	16,44	14,26	12,50	11,06	9,85	8,84	7,98	7,24	6,60	6,05	5,56	5,13	4,74	4,40	4,10	3,83	3,58	3,36	3,15	2,97	2,80	2,64	2,50	
	N EC	22,73	19,19	16,44	14,26	12,50	11,06	9,85	8,84	7,98	7,24	6,60	6,05	5,56	5,13	4,74	4,40	4,10	3,83	3,58	3,36	3,15	2,97	2,80	2,64	2,50	
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN
	L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN

Tabulky přípustných zatížení pro TRB 135

TRB 135 - S350 **NEGATIV**



Přípustné zatížení q(kN/m²) pro spojitý nosník se třemi shodnými poli o rozpětí L(m)

t	L	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00											
0,75	N DIN	7,79	6,71	5,87	5,18	4,62	4,15	3,75	3,41	3,12	2,87	2,64	2,45	2,27	2,12	1,98	1,85	1,74	1,63	1,54	1,45	1,37	1,30	1,24	1,17	1,12											
	N EC	5,03	4,47	4,02	3,66	3,35	3,09	2,87	2,68	2,51	2,37	2,23	2,12	2,01	1,91	1,83	1,75	1,68	1,61	1,54	1,45	1,37	1,30	1,24	1,17	1,12											
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,13	1,03									
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,62	1,44	1,29	1,16	1,05	0,95	0,86	0,78									
	L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,62	1,44	1,29	1,16	1,05	0,95	0,86	0,78									
0,88	N DIN	10,29	8,85	7,70	6,79	6,03	5,41	4,88	4,43	4,04	3,70	3,40	3,15	2,92	2,71	2,53	2,36	2,21	2,08	1,96	1,85	1,74	1,65	1,56	1,48	1,41											
	N EC	7,04	6,26	5,63	5,12	4,69	4,33	4,02	3,76	3,52	3,31	3,13	2,97	2,82	2,68	2,53	2,36	2,21	2,08	1,96	1,85	1,74	1,65	1,56	1,48	1,41											
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	1,64	1,49	1,35	1,23							
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	2,18	1,94	1,72	1,54	1,38	1,25	1,13	1,02	0,93								
	L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	2,18	1,94	1,72	1,54	1,38	1,25	1,13	1,02	0,93								
1,00	N DIN	12,98	11,12	9,65	8,48	7,52	6,72	6,05	5,48	4,99	4,56	4,19	3,87	3,58	3,32	3,09	2,89	2,70	2,53	2,38	2,24	2,12	2,00	1,89	1,80	1,71											
	N EC	9,37	8,32	7,49	6,81	6,24	5,76	5,35	4,99	4,68	4,41	4,16	3,87	3,58	3,32	3,09	2,89	2,70	2,53	2,38	2,24	2,12	2,00	1,89	1,80	1,71											
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	2,11	1,90	1,72	1,56	1,42						
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	2,87	2,52	2,24	1,99	1,78	1,60	1,44	1,30	1,18	1,07							
	L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	2,87	2,52	2,24	1,99	1,78	1,60	1,44	1,30	1,18	1,07							
1,20	N DIN	17,91	15,27	13,20	11,55	10,20	9,09	8,15	7,36	6,68	6,09	5,58	5,14	4,74	4,39	4,08	3,80	3,55	3,32	3,12	2,93	2,76	2,61	2,47	2,34	2,21											
	N EC	14,06	12,50	11,25	10,23	9,37	8,65	8,03	7,36	6,68	6,09	5,58	5,14	4,74	4,39	4,08	3,80	3,55	3,32	3,12	2,93	2,76	2,61	2,47	2,34	2,21											
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	2,87	2,57	2,32	2,09	1,90	1,73					
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	3,98	3,48	3,07	2,71	2,41	2,16	1,93	1,74	1,57	1,42	1,30						
	L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	3,98	3,48	3,07	2,71	2,41	2,16	1,93	1,74	1,57	1,42	1,30						
1,25	N DIN	19,29	16,43	14,19	12,40	10,94	9,74	8,73	7,87	7,14	6,51	5,96	5,48	5,06	4,68	4,35	4,05	3,78	3,54	3,32	3,12	2,94	2,77	2,62	2,48	2,35											
	N EC	15,47	13,75	12,37	11,25	10,31	9,52	8,73	7,87	7,14	6,51	5,96	5,48	5,06	4,68	4,35	4,05	3,78	3,54	3,32	3,12	2,94	2,77	2,62	2,48	2,35											
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	3,00	2,69	2,42	2,19	1,98	1,80					
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	4,16	3,64	3,20	2,83	2,52	2,25	2,02	1,82	1,64	1,49	1,35						
	L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	4,16	3,64	3,20	2,83	2,52	2,25	2,02	1,82	1,64	1,49	1,35						
1,50	N DIN	26,86	22,74	19,53	16,98	14,92	13,22	11,80	10,61	9,59	8,71	7,95	7,29	6,71	6,20	5,74	5,33	4,97	4,64	4,35	4,08	3,83	3,61	3,41	3,22	3,05											
	N EC	23,96	21,30	19,17	16,98	14,92	13,22	11,80	10,61	9,59	8,71	7,95	7,29	6,71	6,20	5,74	5,33	4,97	4,64	4,35	4,08	3,83	3,61	3,41	3,22	3,05											
	L/150	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	4,57	4,06	3,63	3,25	2,93	2,64	2,40	2,18			
	L/200	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	6,69	5,78	5,03	4,40	3,87	3,43	3,05	2,72	2,44	2,20	1,98	1,80	1,63				
	L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	6,69	5,78	5,03	4,40	3,87	3,43	3,05	2,72	2,44	2,20	1,98	1,80	1,63				
L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	6,69	5,78	5,03	4,40	3,87	3,43	3,05	2,72	2,44	2,20	1,98	1,80	1,63					
L/300	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	SGN	10,58	8,72	7,27	6,12	5,21	4,46	3,86	3,35	2,93	2,58	2,28	2,03	1,81	1,63	1,46	1,32	1,20	1,09