

Bærejern rist sagtagget	Fritt spenn (bærejern).... Materiale S235														
	Trykkflate	600mm	700mm	800mm	900mm	1000mm	1100mm	1200mm	1300mm	1400mm	1500mm	1600mm	1700mm	1800mm	1900mm
25/5mm	D1	1,55	1,31	1,14	1/0,92										
	D2	2,9	2,42	2,07	1,79/1,59	1,44/1,15	1,19/0,86	0,99/0,66							
	D3	4,56	3,73	3,16	2,6/2,31	2,08/1,67	1,71/1,24	1,43/0,95	1,21/0,75	1,04/0,6					
30/3mm	D1	1,39	1,17	1,02											
	D2	2,61	2,18	1,87	1,63	1,45/1,27	1,31/0,95	1,1/0,73							
	D3	4,11	3,36	2,84	2,46	2,17/1,84	1,89/1,37	1,58/1,05	1,34/0,82	1,15/0,66					
30/5mm	D1	2,31	1,96	1,7	1,5	1,34/1,22	1,21/0,92	1,06/0,71							
	D2	4,35	3,63	3,11	2,72	2,42/2,12	2,18/1,59	1,83/1,22	1,56/0,96	1,34/0,77	1,17/0,62				
	D3	6,85	5,6	4,74	4,11	3,62/3,07	3,15/2,29	2,63/1,75	2,23/1,37	1,92	1,67/0,89	1,46/0,73	1,29/0,61	1,15/0,51	
35/5mm	D1	3,22	2,72	2,36	2,08	1,86	1,69/1,51	1,54/1,16	1,42/0,92	1,28/0,73	1,2/0,6				
	D2	6,08	5,07	4,34	3,8	3,38	3,04/2,63	2,76/2,02	2,53/1,59	2,22/1,27	1,93/1,03	1,69/0,85	1,5/0,71	1,34/0,59	1,2/0,5
	D3	9,58	7,84	6,62	5,75	5,07	4,54/3,8	4,11/2,91	3,7/2,28	3,18/1,82	2,76/1,47	2,42/1,21	2,14/1,01	1,91/0,85	1,71/0,72
40/5mm	D1	4,27	3,61	3,13	2,76	2,47	2,24	2,04/1,78	1,88/1,4	1,74/1,12	1,62/0,91	1,5/0,75	1,33/0,63	1,19/0,53	
	D2	8,09	6,74	5,78	5,06	4,5	4,05/4,04	3,68/3,11	3,37/2,44	3,11/1,95	2,89/1,58	2,61/1,3	2,31/1,09	2,06/0,91	1,84/0,78
	D3	12,76	10,44	8,84	7,66	6,76	6,05/5,85	5,47/4,48	4,99/3,51	4,59/2,8	4,25/2,27	3,73/1,87	3,3/1,55	2,94/1,31	2,64/1,11
50/5mm	D1	6,77	5,73	4,97	4,38	3,92	3,55	3,24	2,98/2,83	2,76/2,26	2,57/1,84	2,4/1,52	2,26/1,26	2,13/1,06	2,01/0,9
	D2	12,93	10,77	9,24	8,08	7,18	6,46	5,88	5,39/4,95	4,97/3,96	4,62/3,21	4,31/2,65	4,04/2,2	3,8/1,85	3,59/1,58
	D3	20,45	16,74	14,16	12,27	10,83	9,69	8,77	8/7,15	7,36/5,7	6,82/4,62	6,35/3,8	5,94/3,16	5,58/2,66	5,26/2,26

c/c deling: 38,2x101,6mm

D1 = 100x100mm

D2 = 200x200mm

D3 = 300x300mm

Belastningen er oppgitt i kN. Dvs. 1kN = 100 kg.

Nedbøy er beregnet etter L/200, eller maks 10mm. Det som er merket RØDT er basert på maks nedbøy 4mm (Vår anbefaling)

Tabellene er kun ment som en veiledning for valg av rister.

Bærejern rist sagtagget	Fritt spenn (bærejern).... Materiale S355														
	Trykkflate	600mm	700mm	800mm	900mm	1000mm	1100mm	1200mm	1300mm	1400mm	1500mm	1600mm	1700mm	1800mm	1900mm
25/5mm	D1	2,33	1,71/1,95	1,31	1,03/0,92										
	D2	4,14	3/3,4	2,27	1,79/1,59	1,44/1,15	1,19/0,86								
	D3	6,23	4,44/5,07	3,33	2,6/2,31	2,08/1,67	1,71/1,24	1,43/0,95	1,21/0,75	1,04/0,6					
30/3mm	D1	2,1	1,77	1,44	1,13/1,01										
	D2	3,95	3,29	2,51	1,97/1,75	1,59/1,27	1,31/0,95	1,1/0,73							
	D3	6,21	4,91	3,68	2,87/2,55	2,3/1,84	1,89/1,37	1,58/1,05	1,34/0,82	1,15/0,66					
30/5mm	D1	3,5	2,96	2,39	1,89/1,68	1,53/1,22	1,26/0,92	1,06/0,71							
	D2	6,58	5,48	4,18	3,29/2,92	2,65/2,12	2,18/1,59	1,83/1,22	1,56/0,96	1,34/0,77	1,17/0,62				
	D3	10,34	8,18	6,14	4,79/4,25	3,84/3,07	3,15/2,29	2,63/1,75	2,23/1,37	1,92/1,1	1,67/0,89	1,46/0,73	1,29/0,61	1,15/0,51	
35/5mm	D1	4,86	4,12	3,57	3,11/2,77	2,52/2,01	2,08/1,51	1,75/1,16	1,49/0,92	1,28/0,73	1,12/0,6				
	D2	9,19	7,66	6,56	5,44/4,84	4,39/3,51	3,61/2,63	3,03/2,02	2,58/1,59	2,22/1,27	1,93/1,03	1,69/0,82	1,5/0,71	1,34/0,59	1,2/0,5
	D3	14,47	11,84	10,02	7,94/7,06	6,37/5,09	5,22/3,8	4,37/2,91	3,7/2,28	3,18/1,82	2,76/1,47	2,42/1,21	2,14/1,01	1,91/0,85	1,71/0,72
40/5mm	D1	6,45	5,46	4,73	4,17	3,73	3,19/2,32	2,68/1,78	2,28/1,4	1,97/1,12	1,71/0,91	1,5/0,75	1,33/0,63	1,19/0,53	
	D2	12,22	10,19	8,73	7,44	6,75/5,4	5,56/4,04	4,66/3,11	3,96/2,44	3,41/1,95	2,97/1,58	2,61/1,3	2,31/1,09	2,06/0,91	1,84/0,84
	D3	19,28	15,77	13,35	10,87	9,81/7,85	8,05/5,85	6,72/4,48	5,71/3,51	4,9/2,8	4,26/2,27	3,73/1,87	3,3/1,55	2,94/1,31	2,64/1,11
50/5mm	D1	10,23	8,66	7,5	6,62	5,92	5,36/4,67	4,89/3,6	4,5/2,83	3,96/2,26	3,45/1,84	3,03/1,52	2,68/1,26	2,39/1,06	2,15/0,9
	D2	19,53	16,28	13,95	12,21	10,85	9,77/8,21	8,88/6,31	8,04/4,95	6,93/3,96	6,03/3,21	5,29/2,65	4,68/2,2	4,17/1,85	3,74/1,58
	D3	30,9	25,28	21,39	18,54	16,36/15,97	14,64/11,91	13,24/9,13	11,61/7,15	9,98/5,7	8,67/4,62	7,6/3,8	6,72/3,16	5,99/2,66	5,37/2,26