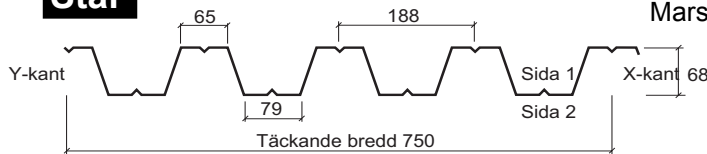


Plannja 70

Oisolerat tak

Stål

BSAB 96 JUF
Mars 2004



Dimensionerande bärförmåga (kN/m²) i säkerhetsklass 2

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

Nedåt Bärförmåga vid last mot plåten.

Nedåt 60 Bärförmåga vid last mot plåten. Upplagsbredd = 60 mm
Innerstöd dimensionerade för $\gamma_n=1.0$

Def=spv/90 Last vid deformation spv/90

Uppåt Bärförmåga vid last från plåten.

Ej rekommenderad spännvidd med hänsyn till gåbarhet