



Tværsnitsdata - Areco TP131 - 350 MPa

Tabel 1

Pladetykkelse, nominal	t_{nom}	mm	0,70	0,80	0,90	1,00	1,20	1,50
Pladetykkelse, ved beregning	t_{ber}	mm	0,665	0,760	0,866	0,955	1,144	1,42
Flydegrænse	f_{ty}	N/mm ²	350	350	350	350	350	350
Indv. smal støtte vederlagsreaktion $l_s=100$ mm	R_d	kN/m	22,20	28,70	36,80	44,20	61,90	91,90
Smal flange, moment	M_d	kNm/m	11,93	14,04	16,42	18,85	25,08	34,27
Trykpåvirket træghedsmoment	I_{def}	mm ⁴ /mm	2478	2832	3227	3558	4262	5291
Indv. bred støtte vederlagsreaktion $l_s=100$ mm	R_d	kN/m	20,60	27,20	36,10	44,20	61,90	91,90
Bred flange, moment	M_d	kNm/m	9,68	11,85	14,38	16,58	21,39	26,88
Trykpåvirket træghedsmoment	I_{def}	mm ⁴ /mm	2456	2832	3227	3558	4262	5291

Tværsnitsdata - Areco TP131 - 420 MPa

Tabel 2

Pladetykkelse, nominal	t_{nom}	mm	0,70	0,80	0,90	1,00	1,20	1,50
Pladetykkelse, ved beregning	t_{ber}	mm	0,665	0,760	0,866	0,955	1,144	1,42
Flydegrænse	f_{ty}	N/mm ²	420	420	420	420	420	420
Indv. smal støtte vederlagsreaktion $l_s=100$ mm	R_d	kN/m	24,30	31,50	40,30	48,50	67,80	100,70
Smal flange, moment	M_d	kNm/m	13,75	16,32	19,16	21,56	27,85	38,9
Trykpåvirket træghedsmoment	I_{def}	mm ⁴ /mm	2478	2832	3227	3558	4262	5291
Indv. bred støtte vederlagsreaktion $l_s=100$ mm	R_d	kN/m	22,60	29,80	39,60	48,50	67,80	100,70
Bred flange, moment	M_d	kNm/m	10,75	13,24	16,15	18,70	24,33	32,07
Trykpåvirket træghedsmoment	I_{def}	mm ⁴ /mm	2419	2827	3227	3558	4262	5291