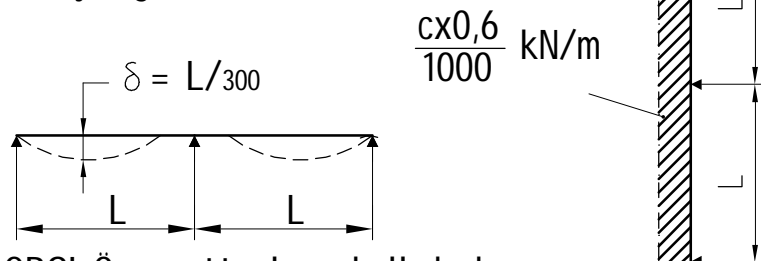
	68280	68281	68282	68283			
$I_x \text{ mm}^4$	34×10^4	125×10^4	295×10^4	676×10^4			
$I_y \text{ mm}^4$	20×10^4	35×10^4	49×10^4	66×10^4			
$W_x \text{ mm}^3$	8×10^3	21×10^3	37×10^3	65×10^3			
Spröjsavstånd c (mm)	$L_{\max} \quad i \text{ mm}$						
800	3100	4700	5850	7200			
1000	2900	4450	5550	6800			
1200	2700	4250	5300	6500			
1400	2600	4000	5100	6250			
1600	2450	3800	4900	6050			
1800	2350	3650	4800	5900			
2000	2200	3550	4650	5750			
2200	2100	3400	4550	5600			
2400	2000	3300	4350	5450			
2600		3150	4200	5350			
2800		3050	4050	5250			
3000		2950	3900	5200			

Förutsättningar:

- Balk på tre stöd
- Vindlast $0,6 \text{ kN/m}^2$
- Belastningsbredd c mm.
- Belastningsyta enligt figur.
- Utböjning $L/300$, max 15 mm



OBS! Över ett glas skall dock utböjningen maximeras till 8 mm
 Profilerna i nedre fält skall även kontrolleras för kombination med vertikalbelastning

k = Omräkningsfaktor för vindlast $q_v \text{ kN/m}^2$

$L_{q_v} = k \times L_{\max}$

Vindlast $q_v \text{ kN/m}^2$	k
0,4	1,13
0,5	1,05
0,6	1,0
0,7	0,95
0,8	0,91
0,9	0,88
1,0	0,84
1,2	0,80
1,4	0,76
1,6	0,72
1,8	0,69
2,0	0,67