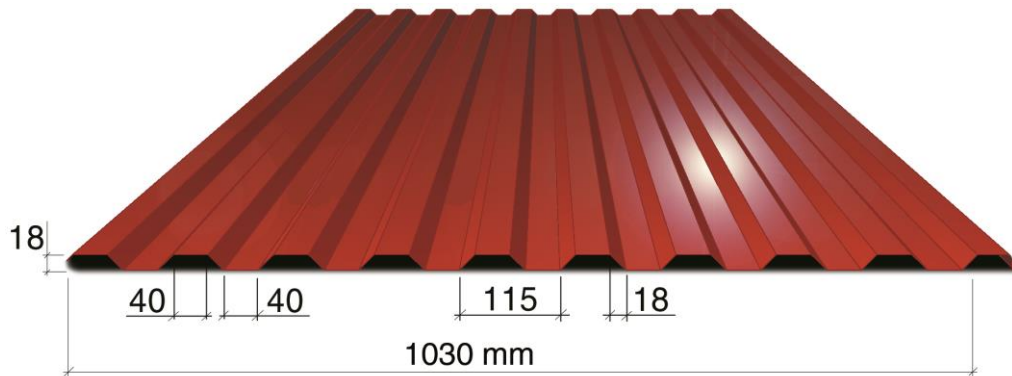


Borga EKONOMI



Traditionell profil för tak- och väggbeklädnad



SPÄNNVIDDSTABELL TAK

EKONOMI	Lastfall	L					L L					L L L				
		△					△					△				
Nominell tjocklek	Snözon	1	1,5	2	2,5	3	1	1,5	2	2,5	3	1	1,5	2	2,5	3
	Begränsningar															
0,5	Bärförmåga, upplag 50	1,81	1,52	1,34	1,21	1,11	1,81	1,52	1,31	1,17	1,06	1,96	1,64	1,42	1,27	1,15
	Bärförmåga, upplag 100	1,81	1,52	1,34	1,21	1,11	1,81	1,52	1,34	1,21	1,10	1,96	1,65	1,45	1,30	1,19
	Nedböjning	1,66	1,48	1,34	1,21	1,11	1,81	1,52	1,34	1,21	1,10	1,96	1,65	1,45	1,30	1,19
0,6	Bärförmåga, upplag 50	2,11	1,77	1,56	1,40	1,29	2,10	1,77	1,55	1,40	1,27	2,27	1,91	1,68	1,51	1,37
	Bärförmåga, upplag 100	2,11	1,77	1,56	1,40	1,29	2,10	1,77	1,55	1,40	1,29	2,27	1,91	1,68	1,52	1,39
	Nedböjning	1,79	1,60	1,47	1,37	1,29	2,10	1,77	1,55	1,40	1,29	2,27	1,91	1,68	1,52	1,39

- Tabellen anger spännvidd i meter och är beräknad för formfaktor $m = 0,8$ med avseende på snö och karakteristiskt hastighetsstryck upp t.o.m. $0,75 \text{ kN/m}^2$ och taklutning < 30 grader.
- Dimensionering säkerhetsklass 2.
- Nedböjning $L/90$

SPÄNNVIDDSTABELL VÄGG

EKONOMI	Lastfall	L					L L					L L L				
		△					△					△				
Nominell tjocklek	Vindlast	0,5	0,75	1,0	1,25	1,5	0,5	0,75	1,0	1,25	1,5	0,5	0,75	1,0	1,25	1,5
	Begränsningar	kN/m^2	kN/m^2	kN/m^2	kN/m^2	kN/m^2	kN/m^2	kN/m^2	kN/m^2	kN/m^2	kN/m^2	kN/m^2	kN/m^2	kN/m^2	kN/m^2	kN/m^2
0,5	Moment	2,76	2,25	1,95	1,74	1,59	2,63	2,15	1,86	1,66	1,52	2,84	2,32	2,01	1,79	1,64
	Nedböjning	2,35	2,06	1,87	1,73	1,59	2,63	2,15	1,86	1,66	1,52	2,84	2,32	2,01	1,79	1,64
0,6	Moment	3,17	2,59	2,24	2,00	1,83	3,04	2,48	2,14	1,92	1,75	3,28	2,68	2,32	2,07	1,89
	Nedböjning	2,54	2,22	2,02	1,87	1,76	3,04	2,48	2,14	1,92	1,75	3,28	2,68	2,32	2,07	1,89

- Tabellen anger spännvidd i meter vid dimensionerande vindlast oberoende av vindlastens riktning.
- Dimensionering säkerhetsklass 1 och terrängtyp 2.
- Nedböjning $= L/90$