

LVL Let tag

Bredde	Højde	s=400	s=610	s=813	s=1000	s=1220
45	200	5,30	4,70	4,30	3,90	3,80
45	260	6,80	5,90	5,40	5,10	4,80
45	300	7,80	6,80	6,40	5,90	5,60
45	360	9,20	8,70	7,60	7,00	6,60
45	400	10,20	9,05	8,40	7,80	7,35
75	300	8,90	8,00	7,40	7,00	6,60

LVL tungt tag

Bredde	Højde	s=400	s=610	s=813	s=1000	s=1220
45	200	4,90	4,30	3,90	3,65	3,40
45	260	6,30	5,45	5,10	4,70	4,40
45	300	7,20	6,39	5,80	5,50	5,10
45	360	8,55	7,60	7,00	6,50	6,10
45	400	9,35	8,35	7,65	7,20	6,80
75	300	8,30	7,35	6,80	6,35	5,90

Beregningsforudsætninger

Taghældning: 0°-15°

Normgrundlag:

DS/EN 1990 DK NA:2010-05

DS/EN 1995-1-1 DK NA:2011

DS/EN 1991-1-3 DK NA

Tagets egenlast:

Let tag: 0,60 kN/m²

Tungt tag: 0,80 kN/m²

Snelast:

Karak. terrænværdi: 1,0 kN/m²

Formfaktor, μ_1 : 0,8

Anvendelsesklasse: 2

Konsekvensklasse: CC2

Nedbøjningskrav:

Egenlast - w_{fin} L/400

Snelast - w_{inst} L/400

Vederlagslængde:

Min. vederlagslængde 45 mm.

Lagerlængder: 6-7-8-10-12 meter (forskellig for hver dimension)

