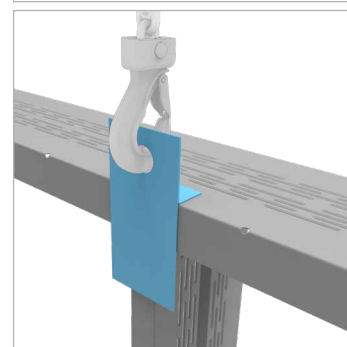


Lindab lyftögla LOGL

Lyftöglan används för att hantera element. Med hjälp av tabellen som följer kan man enkelt se hur många skruvar som behövs för att erhålla säkerhet enligt SS-EN-13964:2014.

Lyftöglan tillverkas i material S350 + Z275 med 1,0 mm godstjocklek och monteras dikt an mot stålstommen, bakom eventuella gipsskivor.





Dimensioneringstabell för lyftöglor LOGL

Anmärkningar

Tabellen uppfyller de generella lyftverktygskraven enligt SS-EN-13964:2014.

Skruvkapaciteten uppfyller SS-EN-1993-1-3:2006.

Värdena gäller enbart om minst 2 LOGL används per element. Angivet antal skruvar i tabellen är per LOGL.

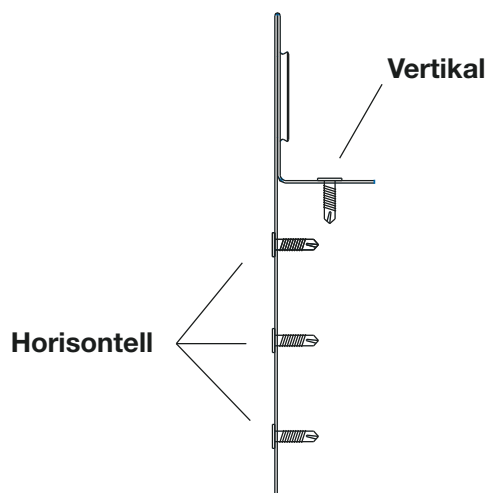
De horisontella skruvarna tar upp hela den vertikala lasten, medan de vertikala skruvarna tar hand om den snedställningskraft som uppkommer på grund av förskjutningen mellan elementets tyngdpunkt och lyftöglans placering. Ögla måste monteras stumt mot stålet.

Antal lyftöglor vid användning: 2 st



Antal 4.8 mm självborrande härdad skruv för vertikal & horisontell infästning

Elementvikt [kg]	Godstjocklek element [mm]							
	0.7		1.0		1.2		1.5	
	H	V	H	V	H	V	H	V
50	3	2	3	2	3	2	3	2
100	3	2	3	2	3	2	3	2
150	3	2	3	2	3	2	3	2
200	3	2	3	2	3	2	3	2
250	3	2	3	2	3	2	3	2
300	4	2	3	2	3	2	3	2
350	4	2	3	2	3	2	3	2
400	5	2	3	2	3	2	3	2
450	6	2	4	2	4	2	4	2
500	6	2	4	2	4	2	4	2
550	7	3	4	2	4	2	4	2
600	7	3	5	2	5	2	5	2
650	8	3	5	2	5	2	5	2
700	8	3	5	2	5	2	5	2
750	9	3	6	2	6	2	6	2
800	9	3	6	2	6	2	6	2



Tabellen gäller för lyft med stroppar vinkelräta mot elementet (använd lyftok). Vid lyft i annan vinkel får antalet skruvar skalas upp.

Tabellen ovan är enbart gällande vid användning tillsammans med Lindab Reglar och skenor tillverkade i material S350 + Z275.

Värdena i tabellen ovan gäller inte om personer befinner sig under det lyfta elementet.

Exempel på godkänd skruv är Unite B08.