



Lindab Construline™

Lindab ställäkt

Håll ditt tak i god form



Öka hållbarheten och minska kostnaderna

Stål är ett byggnadsmaterial du kan lita på. Det påverkas inte av fukt och angrips inte av mögel. Det varken krymper eller sväller. Det behåller sin styrka och form under hela byggprocessen, oavsett väderlek. Och det kan bära mycket i förhållande till sin låga vikt.

När du bygger med Lindabs stålläkt sänker du dina byggkostnader väsentligt. Du behöver inte stora lagerytor, eftersom läkterna kan staplas i varandra. Läggningsen går snabbt – särskilt med färdigkapade längder som skarvas med överlapp utan extra spikning. Mindre jobb och mindre spill, med andra ord. Och så får du en takkonstruktion som håller i många år framöver.

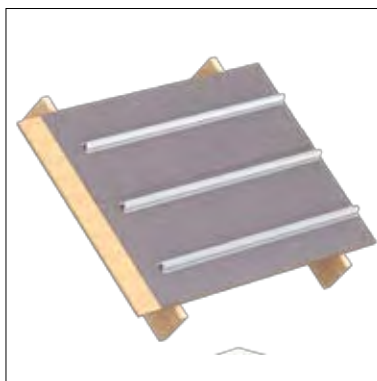
Lindabs stålläkt i korthet

- håller formen
- hög bärförmåga
- sänker totalkostnaden
- angrips inte av mögel
- enkel att lägga
- låg vikt
- passar alla takmaterial



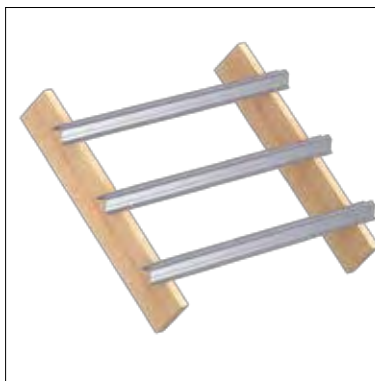


Olika lösningar för olika ändamål



Kombiläkt

Kombiläkten är en kombinerad strö- och bärläkt som kan användas på underlag som träpanel och spånskiva. Den kan läggas ände mot ände eller skarvas med överlapp.



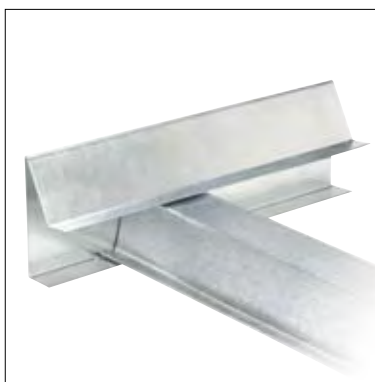
Bärläkt

Lindabs bärläkt bär direkt mellan takstolar med upp till 1200 mm avstånd. Bärläkten skarvas med överlapp över takstolen.



Varmförzinkad eller skyddslackerad

Vår läkt är varmförzinkad. Du kan också beställa skyddslackerad fotplåtsläkt som matchar färgen på tak och byggbeslag.



Montera gavelbeslag

Läkten har en snäpp-funktion som gör det enkelt att montera Lindabs gavelbeslag direkt på läkten.



Tegelklammer

Takteglet förankras med en speciell klammer. Tegelläkten har förborrade hål som passar klammern.

Ett mångsidigt sortiment av stålläkt

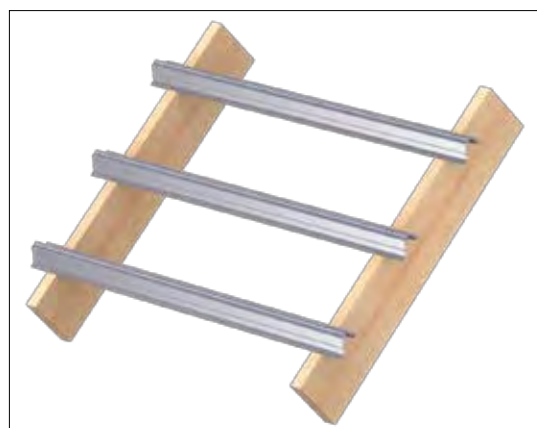
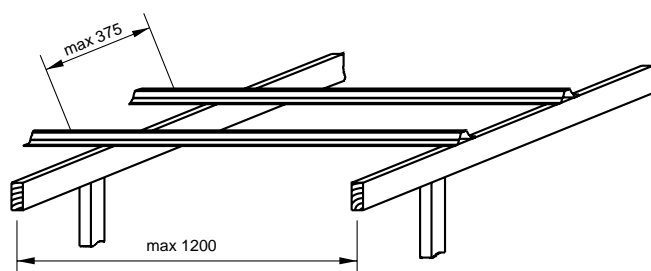


Sortimentet innefattar:

- bärläkt för takstolar med upp till 1200 mm avstånd
- kan överlappas
- inget behov av bärläkt
- läkt för undertak
- varmförzinkat

Dimensionering

Bärläkt



Självbärande läkt direkt på takstolar med centrumavstånd 1200 mm

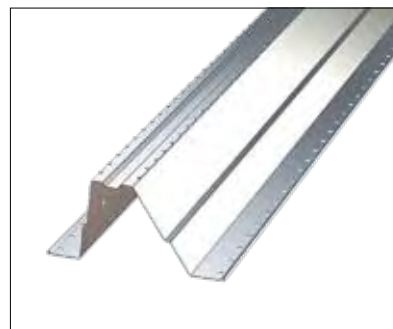
Takmaterial	Snölast eller motsv	Bärläkt	Skarvning	Underlag
Betongpannor	Mindre än 3,0 kN/m ²	BL	Skarvas över takstolar med minst 100 mm överlapp.	Board Flerskiktslaminat (Rockwool 8441) Plastfilm
Ofalsade takpannor	Upp till 5,0 kN/m ²	BL7		
Takplåt, Lindab Takpanna	Alla snölaster	S7 45		

Tekniska fakta

Bärläkt

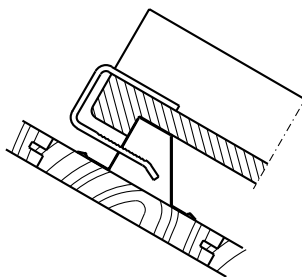
BL / BL7

Typ	Tjocklek mm	Höjd mm	Bredd mm	Vikt kg/m	Standardlängder mm
BL	0.6	40	94/23	72	3700
BL7	0.7	40	94/23	84	3700



KK – Klammer till BL, BL7, KL och KLH

Typ	Vikt kg/1000 st
KK	7



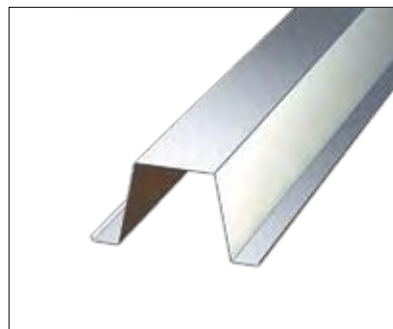
Takpannorna förankras till läkten med klammer KK. Takpannetillverkarna anger vilka takpannor som ska klamras.

Material: Rostfri tråd Ø3 mm.



S7 45

Typ	Tjocklek mm	Höjd mm	Bredd mm	Vikt kg/m	Standardlängder mm
S7 45	0.7	45	93/45	92	3800

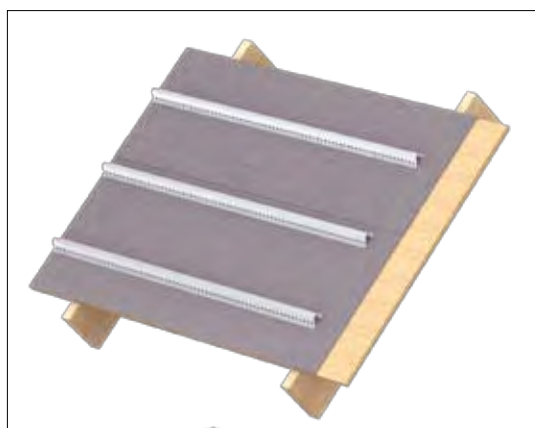


Hållfasthet

Tvärsnittsdata och dimensioneringsvärden Säkerhetsklass 1			S7 45	
Godstjocklek	nominell	mm	0,7	
	vid beräkning	mm	0,60	
Sträckgräns f_{ty}			N/mm ²	350
Innerstöd	Upplagsreaktion R_D	Upplagsbredd ≥ 50 mm	kN	4,15
Smal fläns tryckpåverkad	Moment M_D		kNm	0,51
	Tröghetsmoment I_{def}		mm ⁴	34100
Bred fläns tryckpåverkad	Moment M_D		kNm	0,40
	Tröghetsmoment I_{def}		mm ⁴	30300

Dimensionering

Läkt på underlag



Kombinerad strö- och bärläkt

Takmaterial	Kombiläkt	Skarvning	Underlag	
			Typ	Minsta tjocklek mm
Betongpannor Tegelpannor	KL	Skarvas med 100 mm överlapp	Träpanel	17
Lindab Takpanna Takplåt	KLS		Träpanel	17
Betongpannor Tegelpannor	KLH		Träpanel	17

Tekniska fakta

Läkt på bärande underlagstak

KL

Typ	Tjocklek mm	Höjd mm	Bredd mm	Vikt kg/m	Standardlängder mm
KL	0.5	26	60/16	39	2500, 4000



KLH

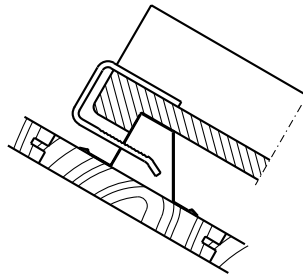
Typ	Tjocklek mm	Höjd mm	Bredd mm	Vikt kg/m	Standardlängder mm
KLH	0.6	40	94/23	72	2500, 3700

KLH används som takfotsläkt tillsammans med KL. KLH kan också fås som svartlackerad.



KK – Klammer till BL, BL7, KL och KLH

Typ	Vikt kg/1000 st
KK	7



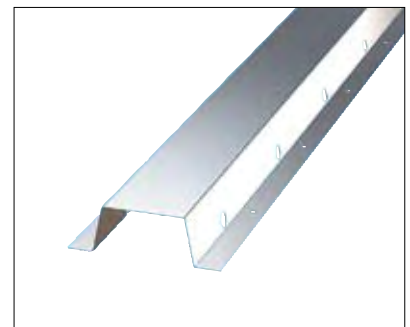
Takpannorna förankras till läkten med klammer KK. Takpannetillverkarna anger vilka takpannor som ska klamras.

Material: Rostfri tråd Ø3 mm.



KLS

Typ	Tjocklek mm	Höjd mm	Bredd mm	Vikt kg/m	Standardlängder mm
KLS	0.6	25	83/45	56	3700





Lindab är en internationell koncern som utvecklar, producerar och marknadsför effektiva, ekonomiska och estetiska lösningar i stål och tunnplåt till byggindustrin.

Affärsområde Profil innefattar allt från kompletta byggsystem till enskilda komponenter för bostäder, kommersiella byggnader och industrifastigheter.

Lindab är representerat i över 25 länder runt om i Europa. Vårt huvudkontor ligger i Grevie i nordvästra Skåne.

