

Produktöversikt 2025



LEGALETT

"PLATTA PÅ MARK"
Den vanligaste grundtypen idag



BALKGRUND
Idealiskt för modulhus



RIBBDÄCK
En mycket stark konstruktion med mindre betongåtgång



Innehållsförteckning

<u>Grundelement & Tillbehör</u>	1
<u>Sockelförhöjare</u>	7
<u>”Snäpp”-systemet</u>	9
<u>Cellplast Expanderad EPS</u>	11
<u>Cellplast Extruderad XPS</u>	12
<u>GREENLINE</u>	13
<u>Projektering</u>	14
<u>Golvvärme</u>	15
<u>Prefabricerade Produkter</u>	18
<u>Armering</u>	21
<u>Formklädda formar</u>	25
<u>Distansmaterial</u>	27
<u>Väggsystem</u>	29
<u>Poolssystem</u>	30
<u>Dräneringssystem</u>	31
<u>Bjälklagssystem</u>	37
<u>Avgränsningselement</u>	38
<u>Akustikelement</u>	38
<u>Radon</u>	39
<u>Svällband</u>	40
<u>Ingjutningsgods</u>	41
<u>Kantskoningsjärn</u>	41
<u>Lufttillförsel till kamin</u>	42
<u>MILJÖGRUNDEN</u>	43

GRUNDELEMENT

Linatex



Fakta:

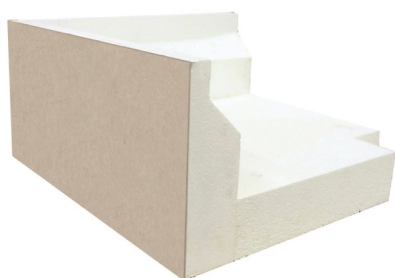
Används till bostäder eller industrigrunder. Linatex element har en pågjuten betongyta för ett snyggt och starkt yttre.

Special:

Mått och kvalitéer på förfrågan.

Format H x B x L	Tjocklek	EPS Fot	Artikel nr.
300 x 600 x 1200	100	200 kPa	21001
400 x 600 x 1200	100	200 kPa	21002
450 x 600 x 1200	100	200 kPa	21004
500 x 600 x 1200	100	200 kPa	21005
600 x 600 x 1200	100	200 kPa	21006

Linatex – Hörn



Fakta:

Som ovan men ytterhörn.

Innerhörn tillverkas av raka element på arbetsplats.

Format H x B x L	Tjocklek	EPS Fot	Artikel nr.
300 x 580 x 580	100	200 kPa	21101
400 x 580 x 580	100	200 kPa	21102
450 x 580 x 580	100	200 kPa	21104
500 x 580 x 580	100	200 kPa	21105
600 x 580 x 580	100	200 kPa	21106

GRUNDELEMENT

Linatex I



Fakta:

Monteras i glesform eller används som tilläggsisolering på befintlig grund.

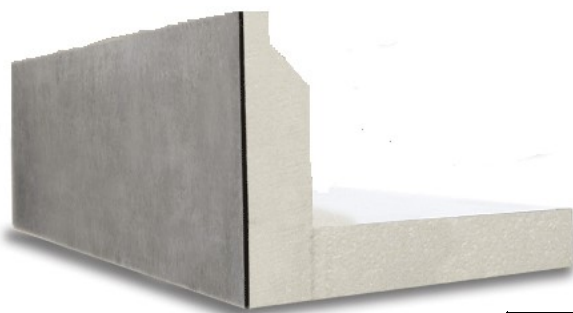
I – element har en pågjuten betongyta för maximal styrka.

I-elementen finns även med fibercementskiva i samma storlek.

Se nedan element:

Format H x L	Tjocklek	EPS	Artikel nr.
300 x 1200	100	120 kPa	21201
400 x 1200	100	120 kPa	21202
450 x 1200	100	120 kPa	21204
500 x 1200	100	120 kPa	21205
600 x 1200	100	120 kPa	21206
300 x 1200	60	200 kPa	21220
400 x 1200	60	200 kPa	21222
600 x 1200	60	200 kPa	21228

Grundelement med fibercementskiva



Fakta:

Samma funktion som Linatex element, men med en pålimmad fibercementskiva.

Format H x B x L	Tjocklek	EPS Fot	Artikel nr.
300 x 606 x 1200	100	200 kPa	21301
400 x 606 x 1200	100	200 kPa	21302
450 x 606 x 1200	100	200 kPa	21303
500 x 606 x 1200	100	200 kPa	21304
600 x 606 x 1200	100	200 kPa	21305

GRUNDELEMENT & TILLBEHÖR

Grundelement hörn med fibercementskiva



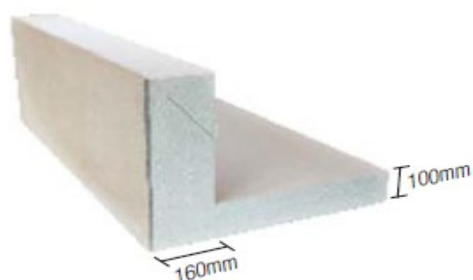
Fakta:

Som raka element men anpassad ytterhörn.

Innerhörn tillverkas av raka element på arbetsplats.

Format H x B x L	Tjocklek	EPS Fot	Artikel nr.
300 x 586 x 600	100	200 kPa	21350
400 x 586 x 600	100	200 kPa	21351
450 x 586 x 600	100	200 kPa	21352
500 x 586 x 600	100	200 kPa	21353
600 x 586 x 600	100	200 kPa	21354

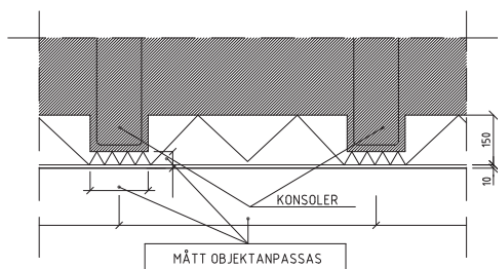
Lågenergielement 160



Lågenergielement 160

Legaletts lågenergielement 160 ger utmärkta förutsättningar för att minimera energiförluster genom att eliminera onödiga köldbryggor.

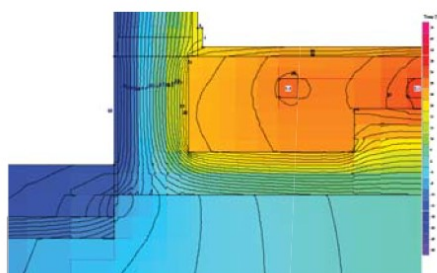
Elementet är mycket lämpligt vid exempelvis tegelfasad, betongvägg.



PLAN: KANT MED KONSOLER
(BETONG / TEGELFASAD EL. MOTSV.)

Detta genom utförande med konsolupplag i elementet som är anpassat efter belastning och väggkonstruktion.

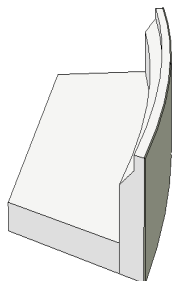
Rådfråga Legaletts konstruktörer för bästa lösning.



<- Simulerat värmefflöde- ofasat element,
U-värde genom kantbalk med 150 mm fotskiva 0,19

GRUNDELEMENT & TILLBEHÖR

Radieelement



Fakta:

Med Legalett's Radieelement kan du göra runda byggnationer utan problem. En radie på minst 2,6 meter med kvalité S200 i fotskivan. Det går att få med eller utan fibercementskiva. Höjden börjar på L200 -> och upp till 1 meter.

Specialmått samt annan cellplastkvalité går att få på begäran

Grundelement med förstärkt yta



Fakta:

En förstärkt betongyta på 15 mm ger ett starkt skydd mot högre krafter. Klarar tuffa offentliga miljöer, skolor, tågstationer, kärnkraftverk mm

FIXERINGSPROFIL



Fakta:

Finns behov av att rätta elementen vid montage eller gjutning görs detta lämpligen med fixeringsprofil. Längsgående stöd (form) monteras som pressar sockelelementen till korrekt läge. Normalt krävs endast handkraft för att uppnå önskat resultat.

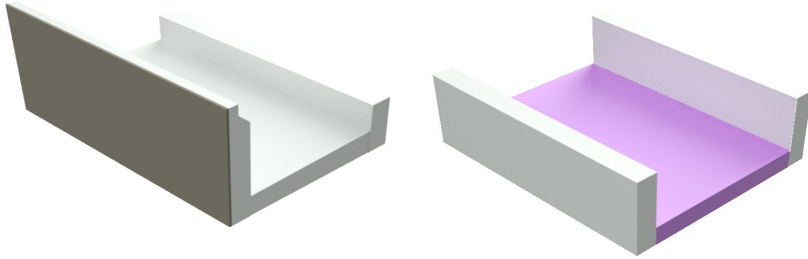


För montering på överkant av och längs med elementen. Profilerna träs på uppifrån och är normalt kvarsittande efter gjutning. Dessa profiler utgör också ett bra skydd mot skador på sockelelementen under byggtiden.

OBS! profilerna finns endast till element med standardmått.

GRUNDELEMENT & TILLBEHÖR

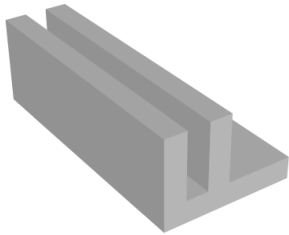
Projektanpassade specialelement

**U - Element:**

Anpassas efter dina mått och kan kombinera XPS med EPS.

**45 graders hörn:**

Anpassas efter dina mått och kan kombinera XPS med EPS.

**F - Element:**

Skarvlös sockel för skalmurar i t.ex. tegel eller för tuffa miljöer där en stark sockel krävs. Man bryter bort den yttre cellplasten efter att betongen härdat. Se sid, 10 för armering.

Standard eller måttanpassad

**Pålkrage:**

Anpassas efter dina mått.

Andra önskemål på element?

Kontakta oss.



GRUNDELEMENT & TILLBEHÖR

Tillbehör för montering av grundelement



Fixeringskil

För fixering av skarvar mellan kantelementets övre del. Vi rekommenderar att använda 1 st. per skarv.
Säljes i hela förpackningar om 20 stycken.

Antal i förp.	Artikel nr.
20 st.	21800



Fotkil / Skarvplåt

För fixering av skarvar i kantelementens botten, rekommenderas 1 st. per skarv. Säljes i hela förpackningar om 25 stycken.

Antal i förp.	Artikel nr.
25 st.	21802

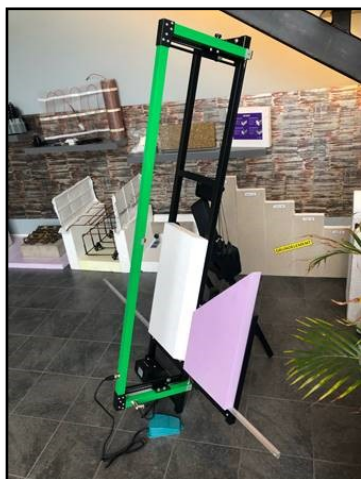


Spikplåt

För fixering av skarvar i kantelementens botten vid extra långa fotskivor.
1 styck fästs i botten.

Antal i förp.	Artikel nr.
100 st.	21804

Giljotinen



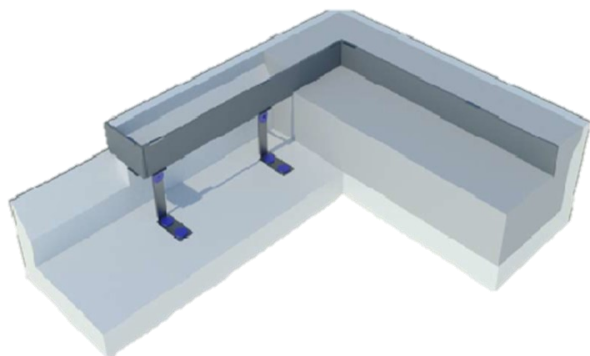
Fakta:

Batteridrivet skärverktyg för effektiv och noggrann skärning av EPS och XPS på byggsplatsen. Kapning med skärverktygen förhindrar nedskräpning vilket bidrar till en bättre miljö. Skärverktyget och värmekniven är uppladdningsbara.



GRUNDELEMENT & TILLBEHÖR

Sockelförhöjare

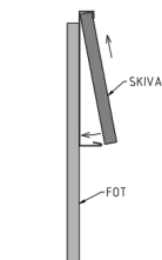
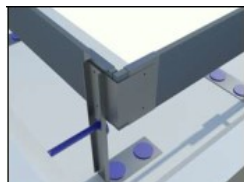


Fakta:

Används där man vill ha en förhöjd sockel, exempelvis garage, maskinhallar och lantbruk där man vill spola av golvet.

Finns med 100mm, 150mm samt 200mm förhöjning.

Anpassas efter behov.



Socketelement med 100mm Förhöjning	1,2 lpm.	Hörn	Avslut V	Avslut H
L - 300	23050-01	23050-11	23050-21	23050-31
L - 400	23051-01	23051-11	23051-21	23051-31
L - 450	23052-01	23052-11	23052-21	23052-31
L - 500	23053-01	23053-11	23053-21	23053-31
L - 600	23054-01	23054-11	23054-21	23054-31

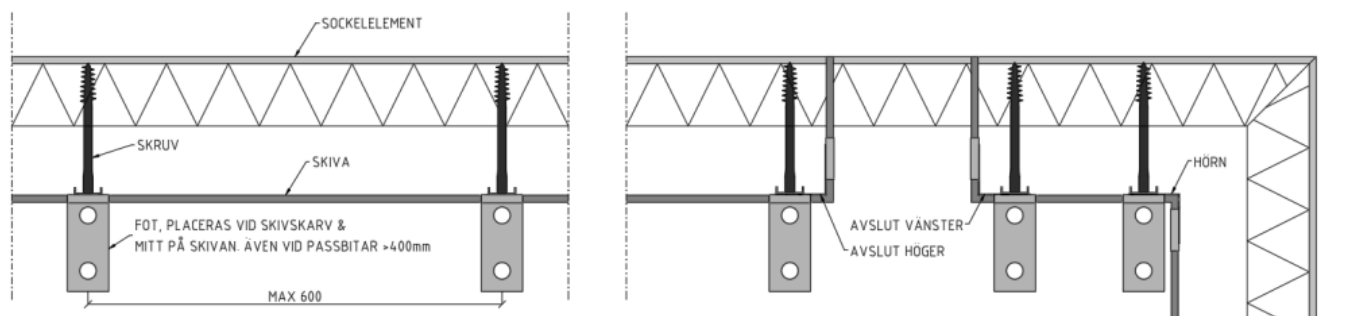
Socketelement med 150mm Förhöjning	1,2 lpm.	Hörn	Avslut V	Avslut H
L - 400	23051-02	23051-12	23051-22	23051-32
L - 450	23052-02	23052-12	23052-22	23052-32
L - 500	23053-02	23053-12	23053-22	23053-32
L-600	23054-02	23054-12	23054-22	23054-32

Socketelement med 200mm Förhöjning	1,2 lpm.	Hörn	Avslut V	Avslut H
L - 450	23052-03	23052-13	23052-23	23052-33
L - 500	23053-03	23053-13	23053-23	23053-33
L - 600	23054-03	23054-13	23054-23	23054-33

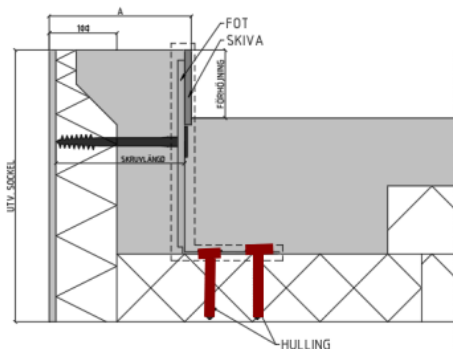
GRUNDELEMENT & TILLBEHÖR

Tillbehör Sockelförhöjare

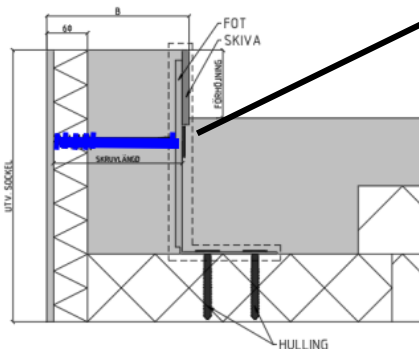
Montage:



Sockel A (100mm):



Sockel B (60mm):



Isolerskruv:

Används även vid montering av sockelförhöjare i kantelement.
Åtgång 2 st. / Sockelfh.

Säljes styckvis.

Hulling:

Används vid montering av sockelförhöjare i kantelement.
Åtgång 4 st. / Sockelfh.

Längd	Artikel nr.
100 mm	33030

Längd	Artikel nr.	Sockel A	Sockel B
100 mm	33025	120-155	120
130 mm	33021	150-185	150
140 mm	33023	160-195	160
190 mm	33020	210-245	210

Bits:

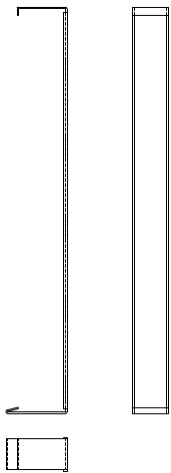
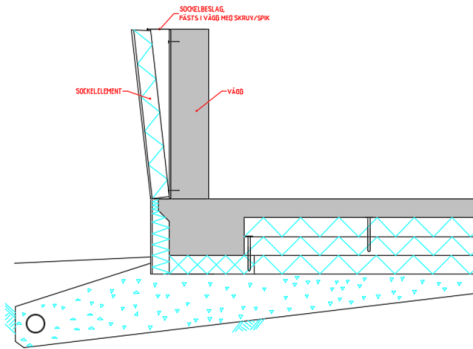
För insättning av isolerskruv.



	Artikel nr.
	33029
Förlängd Bits	33032

GRUNDELEMENT & TILLBEHÖR

Elementinfästning/ "Snäpp"- Systemet



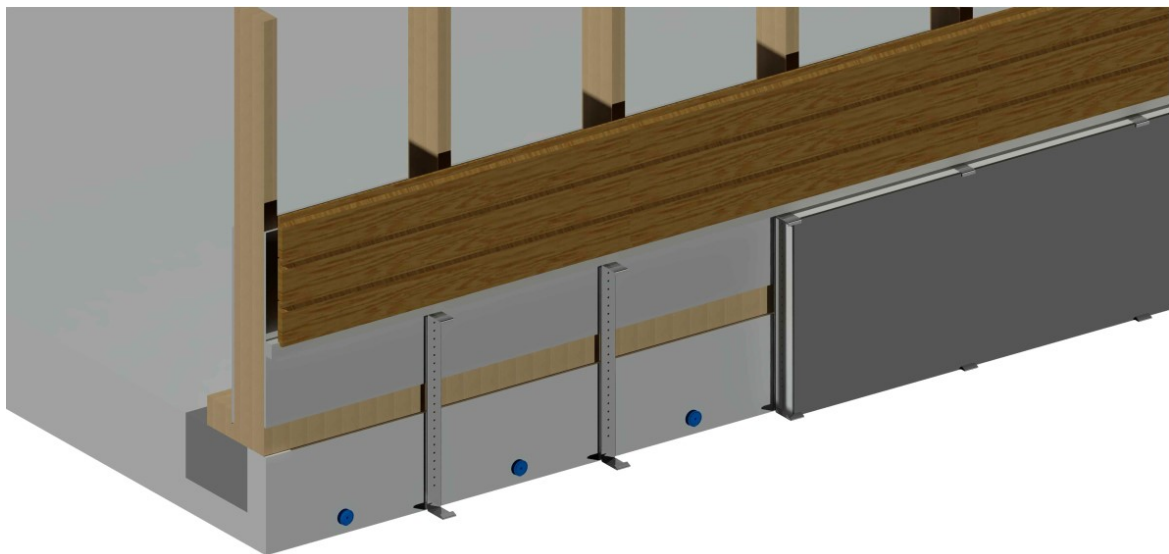
"Snäpp" - systemet:

Legaletts "Snäpp"-system är perfekt för renoveringar, tillbehör till tilläggsisolering, samt för kompensering av instegshöjder.

Yttre element monteras enkelt efter färdigt montage av husvolymen. Montaget av elementet sker enkelt genom att elementen "snäpps" in i en elementhållare utan verktygshjälp. Elementet är belagt med ett robust och tålig ytskikt och är inte känsligt för markfukt.

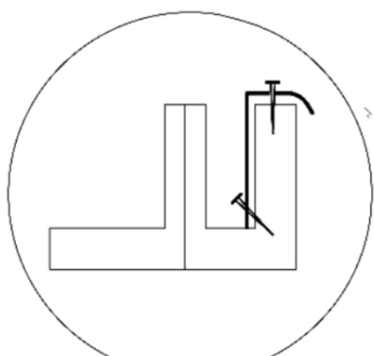
Husvolymens bjälklagsdelar skyddas och isoleras på detta sätt effektivt.

Elementshållaren skruvas på cc600 runt om grunden. Elementet fästs mot grunden med elementhållaren.



GRUNDELEMENT & TILLBEHÖR

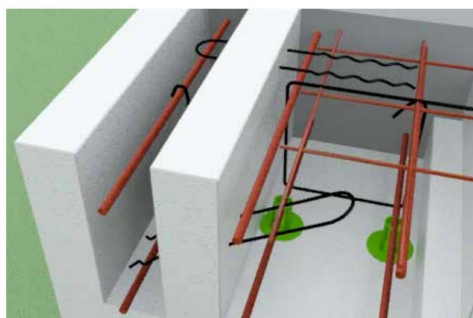
Släppduk



Fakta:

Används vid montering av F- element.

Höjd x längd	Antal i förp.	Artikel nr:
400 mm x 50 m	20 m ² / rl.	21500
600 mm x 50 m	30 m ² / rl.	21501



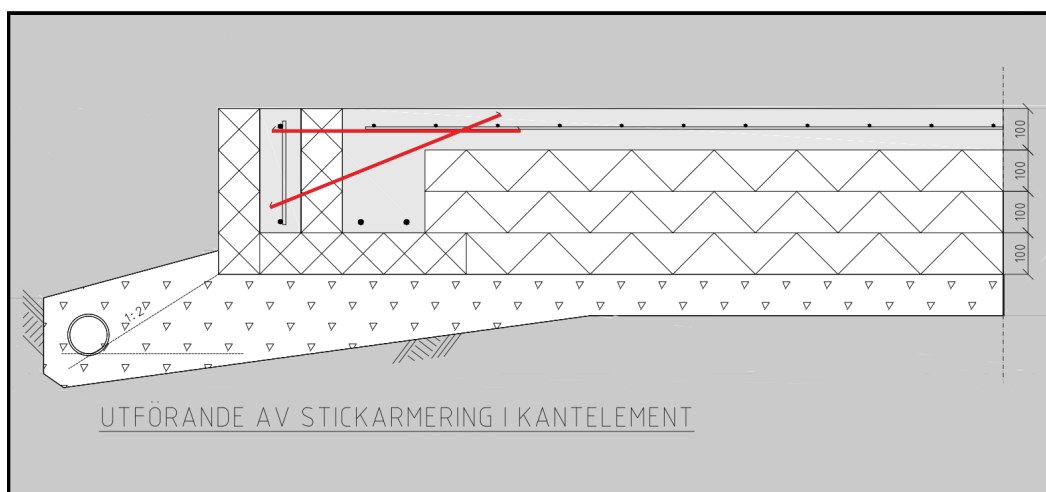
Insticksjärn:

Används vid montering av F- element.

Rostfri stick armering för förbindelse mellan kantbalk och platta.

Åtgång ca 2-3 st. / element.

Längd	Antal i förp.	Artikel nr:
600 mm	25 st.	42025



CELLPLAST EXPANDERAD

Expanderad Polystyren (EPS)



Fakta:

EPS är kapillärbrytande och förhindrar omvänd fuktvandring tack vare sin goda värmeisolering. Låg vikt och lättarbetat – finns mellan 60 - 300 kPa.

Specialmått offereras på begäran, även falsade skivor.

Produkt	Format (mm)	Tjocklek (mm)	Korttidslast.	Långtidslast.	Artikel nr.
EPS 60	2400 x 1200	50	60 kPa	18 kPa	3000-050
EPS 60	2400 x 1200	100	60 kPa	18 kPa	30000-100
EPS 80	1200 x 600	50	80 kPa	24 kPa	30020-050
EPS 80	1200 x 600	70	80 kPa	24 kPa	30020-070
EPS 80	1200 x 600	100	80 kPa	24 kPa	30020-100
EPS 80	2400 x 1200	50	80 kPa	24 kPa	30030-050
EPS 80	2400 x 1200	70	80 kPa	24 kPa	30030-070
EPS 80	2400 x 1200	80	80 kPa	24 kPa	30030-080
EPS 80	2400 x 1200	100	80 kPa	24 kPa	30030-100
EPS 80	1200 x 1200	150	80 kPa	24 kPa	30025-150
EPS 100	1200 x 600	50	100 kPa	30 kPa	30040-050
EPS 100	1200 x 600	70	100 kPa	30 kPa	30040-070
EPS 100	1200 x 600	100	100 kPa	30 kPa	30040-100
EPS 100	2400 x 1200	100	100 kPa	30 kPa	30050-100
EPS 100 FALSAD	1185 x 585	100	100 kPa	30 kPa	30220-100
EPS 100 FALSAD	2385 x 1185	100	100 kPa	30 kPa	30230-100
EPS 150	1200 x 600	50	150 kPa	45 kPa	30060-050
EPS 150	1200 x 600	100	150 kPa	45 kPa	30060-100
EPS 150	2400 x 1200	100	150 kPa	45 kPa	30070-100
EPS 200	1200 x 600	100	200 kPa	60 kPa	30080-100
EPS 200	2400 x 1200	100	200 kPa	60 kPa	30090-100
EPS 300	1200 x 600	100	300 kPa	90 kPa	30100-100
EPS 300	2400 x 1200	100	300 kPa	90 kPa	30110-100

CELLPLAST EXTRUDERAD

Extruderad Polystyren (XPS)



Fakta:

XPS är kapillärbrytande och förhindrar fuktvandring. Skivan klarar mycket höga laster, mellan 250 - 700 kPa. Dessutom har den ett extremt lågt fuktupptag.

Produkt	Format (mm)	Tjocklek (mm)	Korttidslast.	Långtidslast.	Artikel nr.
XPS 250	1200 x 600	30	250 kPa	90 kPa	31010-030
XPS 250	1200 x 600	50	250 kPa	90 kPa	31010-050
XPS 250	1200 x 600	60	250 kPa	90 kPa	31010-060
XPS 250	1200 x 600	70	250 kPa	90 kPa	31010-070
XPS 250	1200 x 600	100	250 kPa	90 kPa	31010-100
XPS 250 FALSAD	1185 x 585	50	250 kPa	90 kPa	31210-050
XPS 250 FALSAD	1185 x 585	70	250 kPa	90 kPa	31210-070
XPS 250 FALSAD	1185 x 585	100	250 kPa	90 kPa	31210-100
XPS 250 FALSAD	1185 x 585	120	250 kPa	90 kPa	31210-120
XPS 300	1200 x 600	40	300 kPa	140 kPa*	31020-040
XPS 300	1200 x 600	50	300 kPa	140 kPa*	31020-050
XPS 300	1200 x 600	70	300 kPa	140 kPa *	31020-060
XPS 300	1200 x 600	70	300 kPa	140 kPa *	31020-070
XPS 300	1200 x 600	100	300 kPa	140 kPa *	31020-100
XPS 300	2400 x 600	40	300 kPa	140 kPa *	31025-040
XPS 300	2400 x 600	50	300 kPa	140 kPa *	31025-050
XPS 300	2400 x 600	70	300 kPa	140 kPa *	31025-070
XPS 300	2400 x 600	100	300 kPa	140 kPa *	31025-100
XPS 300 FALSAD	2385 x 585	100	300 kPa	140 kPa *	31225-100
XPS 400	2400 x 600	50	400 kPa	180 kPa	31035-050
XPS 400	2400 x 600	70	400 kPa	180 kPa	31035-070
XPS 400	2400 x 600	100	400 kPa	180 kPa	31035-100
XPS 500	1200 x 600	50	500 kPa	225 kPa	31040-050
XPS 500	1200 x 600	100	500 kPa	225 kPa	31040-100
XPS 700	1200 x 600	50	700 kPa	250 kPa	31050-050
XPS 700	2400 x 600	100	700 kPa	250 kPa	31055-100

BEWI GREENLINE



Fakta:

EPS GreenLine har ett neutralt koldioxidavtryck och består 80- 100% utav återvunnen EPS. Använd EPS samlas in och återvinns till GreenLine.

Produkt	Format (mm)	Tjocklek (mm)	Korttidslast.	M ² /paket	Artikel nr.
EPS 80	1200 x 600	100	80 kPa	4,32	30022-100
EPS 80	2400 x 1200	100	80 kPa	17,28	30032-100
EPS 100	1200 x 600	100	100 kPa	4,32	30042-100
EPS 100	2400 x 1200	100	100 kPa	17,28	30052-100

EPS & XPS Tillbehör



Hulling/ Plastspik:

För att sammanfoga lager / skikt av cellplast. Åtgång ca: 2st. / m².

Produkt	Artikel nr.
Hulling 50 mm	33000-050
Hulling 75 mm	33000-070
Hulling 100 mm	33000-100
Hulling 125 mm	33000-125
Hulling 150 mm	33000-150
Hulling 180 mm	33000-180
Hulling 200 mm	33000-200
Hulling 250 mm	33000-250



Isolerskruv:

För att sammanfoga lager / skikt av cellplast vid pålad platta. Ca 2 st. / m².

Längd	Artikel nr.
100 mm	33100-100
130 mm	33100-130
140 mm	33100-140
190 mm	33100-190
240 mm	33100-240
290 mm	33100-290

PROJEKTERING

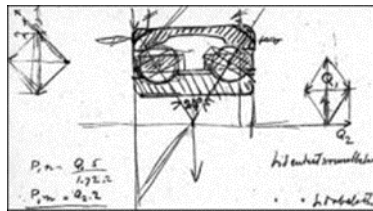
"Från ax till färdig limpa"

Tjänster:

*Vår idé är att tillhandahålla allt som behövs
– leverera kompletta lösningar.*

Allt du behöver göra är att förse oss med förutsättningar för byggnationen samt en ritning på huset, så löser vi resten. Legalett utför projektering och levererar fullständiga konstruktionshandlingar för grund, väggar och bjälklag i betong. Vi tar på oss ansvaret att ta reda på vilka komponenter som behövs, hur de skall utformas samt utför beräkning av materialåtgång.

Du ger oss:

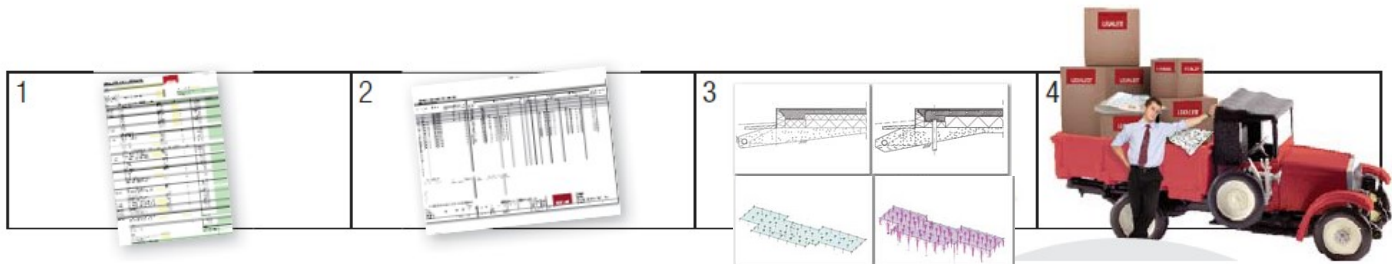


Eller:



Legalett:

1. Kostnadskalkylering
2. Mängdberäkning och tillverknings specifiering
3. Projektering
4. Transport / logistik



GOLVVÄRME

Luftburen golvvärme



Fakta:

Legalett's luftburna golvvärme har många fördelar:

- Inkluderad byggvärme
- Effektiv betonguttorkning
 - snabbare inflyttning
- Punkteringssäkert
 - inga vattenskador
- Frostsäkert
 - Inga vattenskador
- Osynlig installation i golvet
- Effektiv värmefördelning
- Elaggregat = Husets värmekälla
 - Ingen kostnad för separat värmepanna
- Enkel konvertering utifrån befintlig värmekälla
- Prefabricerat
 - Enklare och billigare installation
- Inkluderas naturligt i byggentreprenad



GOLVVÄRME

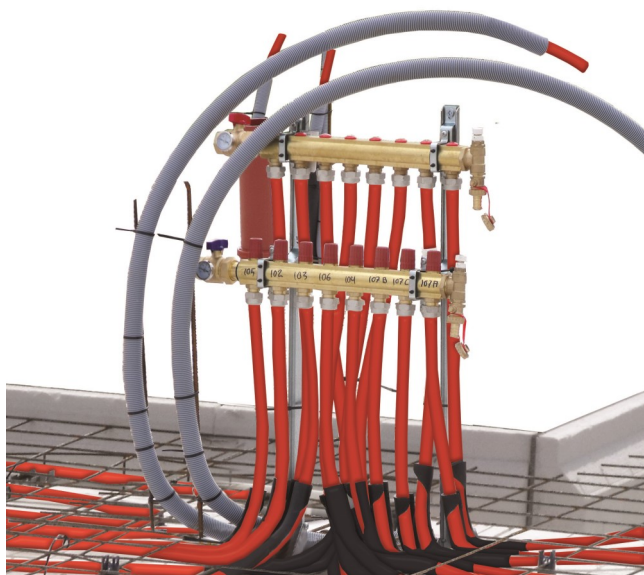
Vattenburen golvvärme

Fakta:

Legaletts vattenburna golvvärmesystem kan kopplas till i stort sett vilken vattenburen värmekälla som helst, såsom fjärrvärme, värmepump, pellets eller oljepanna. Systemets goda lågtemperaturregenskaper gör det särskilt lämpligt tillsammans med värmepumpar.

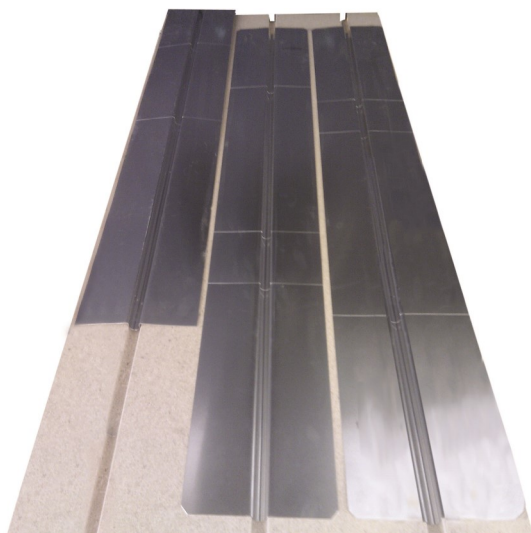
En leverans från Legalett innebär ett system med konstruktion, uppbyggnad samt sammansättning av rätt komponenter i varje unikt fall.

Med detta kan vi ta fullt funktionsansvar för helheten.



Spårskiva / Golvspån:

Urfrästa golvspånskivor för iläggning av vattenrör.



	Format (mm)	Artikel nr.
	22 x 1820 x 620 (Täckyta: 1,08 m²)	12250
Vändskiva	22 x 820 x 620 (Täckyta: 4,3 m²)	12253

Golvvärmeplåt / Värmespridningsplåt:

Placeras på / i spårskivan för bättre värmespridning.

Åtgång: 4,3 st. / m²

Format (mm)	Artikel nr.
1000 x 190	12251

GOLVÄRME

Eluppvärmd golvvärme



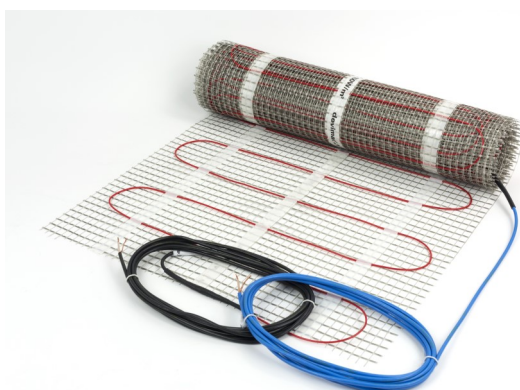
Bekväm installation:

DEVI erbjuder elektrisk golvvärme i form av system – som är snabba och enkla att installera. Passar perfekt till en liten hall, toalett eller varför inte till ett inglasat uterum.

DEVI erbjuder specialiserade termostater för elektriska golvvärmesystem. Alla termostater är elektroniska styrenheter som erbjuder precis reglering av golvyta – eller lufttemperaturer. I allmänhet finns tre olika termostattyper att välja mellan.

Montering:

Den tunna värmemattan är utformad för installation i ett tunt lager kakellim eller självnivellerande material eller liknande. Minsta tjocklek för ett golvlagert är som standard 5-8 mm, medan tjockleken hos DEVI-mattorna är 3-4,5 mm. Det innebär att golvnivån knappt behöver höjas alls. DEVI:s tunna värmemattor tillverkas som installationsklara värmesektioner med en specifik area (dvs. 0,5, 1, 1,5 osv. upp till 12 m²), inklusive en strömförsörjningskabel (kallanslutning) och hermetisk förslutna anslutningar.



Mattan finns i:	m ²
2m * 0,5m	1m ²
3m * 0,5m	1,5m ²
6m * 0,5m	3m ²
14m * 0,5m	7m ²

PREFABRICERADE PRODUKTER

T-Fundament



Fakta:

Legalletts T-Fundament är system bestående av prefabricerade betong-element som ger en färdig T-balk med i stort sett samma egenskaper som en platsgjuten T-balk med samma dimensioner. Allt mer mark som tilldelas för byggnationer är kuperad. För att klara sådana förhållanden behövs stödmurar, vilket vanligtvis är tidskrävande/dyrt, tungt och väderberoende.

Systemet innebär stora besparingar i arbetstid och produktionstid jämfört med en platsgjuten T-balk. Det möjliggör också att hela markarbetet kan ske i en följd utan avbrott för formning, armering och gjutning i två etapper som är fallet med en platsgjuten T-balk.

Max längd: 2200 mm

Höjd: 900-1500 mm

Vikt: Rakt T-Fundament väger 2,7 ton, ett hörn 1,5 ton

Rena IKEA- Montaget:

- Alla element är märkta på insidan med ett tydligt L eller ett H. -Det står för High / Low. "Utsticksarmeringen" fungerar som en fingerskarv, sitter på olika höjd vilket gör att de går in i varandra, går aldrig att sätta ihop en L-markering med en annan L-markering.
- Sedan är alla elementen siffermärkta enligt ritning.
- Sedan är det bara att sticka ned vertikal armering i skarvarna innan man fyller upp med vanlig betong. Om ingen armering önskas krävs det en högre kvalitet på betongen. Förutom om det skall skarvas på höjden, men i sådana fall framgår det av projektspecifika handlingar.



Artikel nr.

Rak 90500

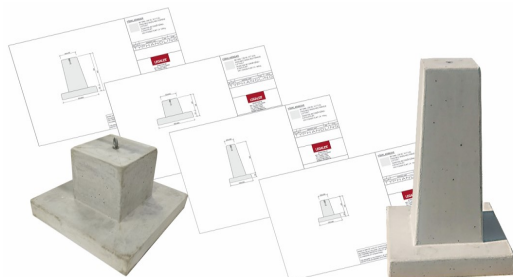
Hörn 90501

FÖRDELAR:

- * Fundamenten förankras i varandra till en enda kontinuerlig stabil balk som ej sviktar om två år
- * Perfekt för Torpar / Krypgrunder
- * Sparar tid och pengar
- * Kan anpassas till Industrisocklar
- * Perfekt lämpad för stora Nivåskillnader

PREFABRICERADE PRODUKTER

Plintar



Fakta:

Färdiggjutna plintar bara att lyfta ner den färdiga plinten på ett underlag av XPS (Tjälskydd). Hylsor M16 eller inget.

Speciella önskemål om höjd / hylsa / mått offereras på begäran.



Produkt	Bredd i botten	Höjd	Artikel nr.
Betongplint 45	500 x 500mm	500 mm	90000-0
Betongplint 63	500 x 500 mm	900 mm	90005-0
Betongplint 150	800 x 800 mm	550 mm	90010-0
Betongplint 163	800 x 800 mm	850 mm	90012-0
Betongplint 220	800 x 800 mm	950 mm	90015-0
Betongplint 350	1000 x 1000 mm	1750 mm	90020-30



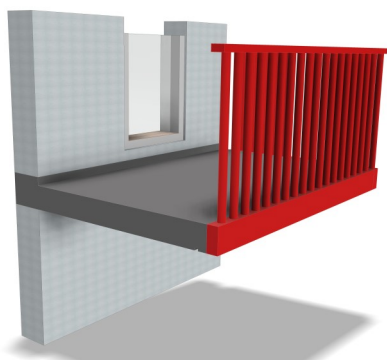
Altanplintar:

Har standardmått:

160x160 mm i topp och 200x200 mm i botten.

Produkt	Hylsa	Artikel nr.
500	16 mm	90050-16
700	16mm	90055-16

Balkongplatta



Fakta:

Prefabricerade plattor till loftgång samt balkonger. Undersida med droppnäsa.

Undersida och sidor gjuts mot form och ovansida brädrivs/skuras.

Projektering inklusive statisk dimensionering av prefabricerade plattor med K-handling, Armering, betong och arbete inkluderat.

PREFABRICERADE PRODUKTER

Upplagsplatta

**Fakta:**

För att ta ner laster från balkar, Terrasser m.m. 400x400x120mm med ingjuten M16 hylsa.

Artikel nr.
90200-16

Modulär Prefab. Platta (MPP)

**Fakta:**

Färdiggjuten armerad platta med lyftöglor. Modulmått standard: 3550 x 2000mm

Går att foga ihop till större enheter på plats. (Vänster bild)

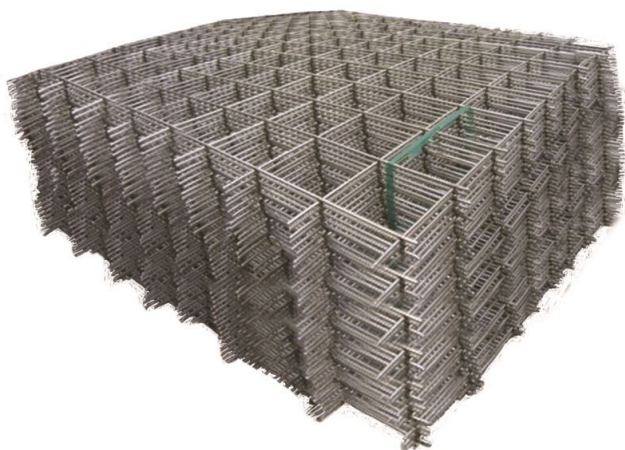
Sockelförhöjare monterade i fabrik



Artikel nr.
Återkommer

ARMERING

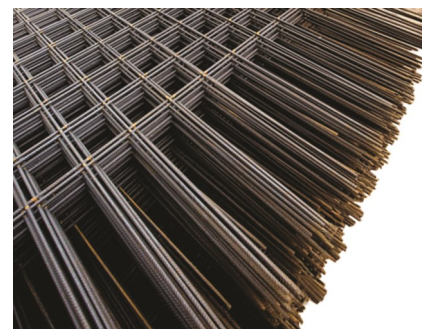
Nät



Fakta:

För lastspredning och sprickbegränsning.

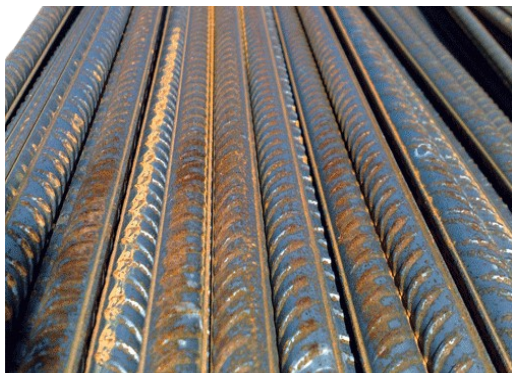
Finns även som fingerskarv.



Produkt	Diam.	Längd	Bredd	Artikel nr.
5150	5 mm	5.00 m	2.30 m	41001
6150	6 mm	5.00 m	2.30 m	41002
6200	6 mm	4.85 m	2,25 m	41003
7150	7 mm	5.90 m	2.30 m	41004
8150	8 mm	5.00 m	2.30 m	41005
10150	10 mm	5.90 m	2.30 m	41006
6100F	6 mm	5.90 m	2.40 m	41010
6150F	6 mm	5.85 m	2.40 m	41011
7100F	7 mm	5.85 m	2.35 m	41012
7150F	7 mm	5.90 m	2.30 m	41013
8100F	8 mm	5.85 m	2.35 m	41014
8150F	8 mm	5.90 m	2.35 m	41015
9150F	9 mm	5.85 m	2.40 m	41016
10100F	10 mm	5.90 m	2.40 m	41017
10150F	10 mm	5.90 m	2.30 m	41018
12150F	12 mm	5.85 m	2.40 m	41019

ARMERING

Rakjärn



Armeringsjärn:

Stänger av varmvalsat stål för betongkonstruktioner.
Tar upp drag, skjuv, vridmoment och tryckpåkänningar.
Fördelar belastningen och förhindrar sprickbildning.

Produkt	Diam.	Längd	Artikel nr.
Armeringsstål	8 mm	6 m	42001
Armeringsstål	10 mm	6 m	42002
Armeringsstål	12 mm	6 m	42003
Armeringsstål	16 mm	6 m	42004
Armeringsstål	20 mm	6 m	42005
Armeringsstål	25 mm	6 m	42006
Armeringsstål	32 mm	6 m	42007
Armeringsstål	8 mm	12 m	42101
Armeringsstål	10 mm	12 m	42102
Armeringsstål	12 mm	12 m	42103
Armeringsstål	16 mm	12 m	42104
Armeringsstål	20 mm	12 m	42105
Armeringsstål	25 mm	12 m	42106
Armeringsstål	32 mm	12 m	42107
Armeringsstål Rostfritt	8 mm	6 m	42020

ARMERING

Överkantsstege / Distansmaterial



Fakta:

Håller t.ex. isär den övre och undre armeringen i vot eller vid dubbelarmering av platta.

Höjd	Längd	Artikel nr.
30 mm	2 m	44000-030
40 mm	2 m	44000-040
50 mm	2 m	44000-050
60 mm	2 m	44000-060
70 mm	2 m	44000-070
80 mm	2 m	44000-080
90 mm	2 m	44000-090
100 mm	2 m	44000-100
110 mm	2 m	44000-110
120 mm	2 m	44000-120
130 mm	2 m	44000-130
140 mm	2 m	44000-140
150 mm	2 m	44000-150
160 mm	2 m	44000-160
170 mm	2 m	44000-170
180 mm	2 m	44000-180
200 mm	2 m	44000-200
220 mm	2 m	44000-220
240 mm	2 m	44000-240
280 mm	2 m	44000-280

Najtråd



Fakta:

Används för najning av armeringsjärn och armeringsnät.

Artikel nr: 44500

ARMERING

Hisskorg

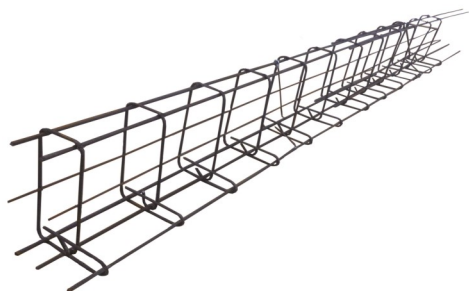
**Fakta:**

Prefabricerad armeringskorg för hissgrop.

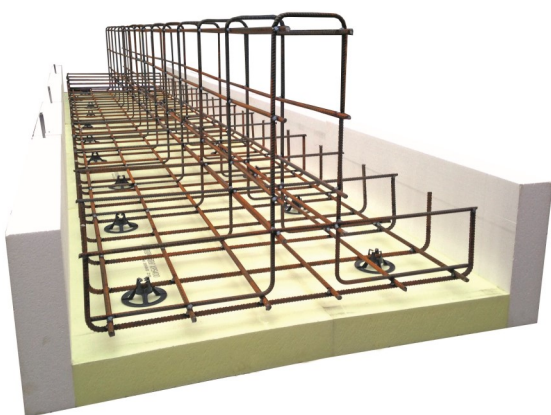
Tillverkas efter specifikation.

Artikel nr: 43220

Svetsade korgar

**Fakta:**

Armeringskorgar för betongbalkar till de flesta ändamål. Korgarna produceras konfektionerade och är anpassade efter aktuellt behov.

**Grundkorg A:**

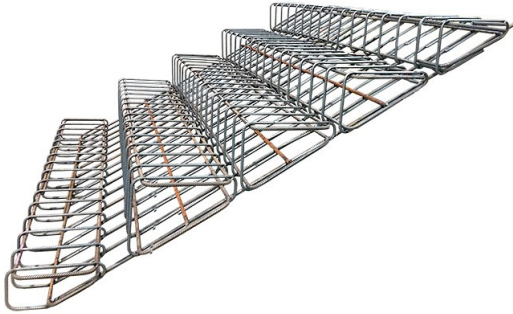
350 x 250 x 2400 mm.
Omslutande bygel typ N $\varnothing$ 8 s300
2 st. längsgående $\varnothing$ 12 i ök + uk.

Grundkorg B:

350 x 150 x 2400 mm.
Omslutande bygel typ N $\varnothing$ 8 s300.
2 st. längsgående $\varnothing$ 12 i ök + uk.

ARMERING

Svetsad trappa



Fakta:

Vi levererar färdigsvetsade trappor. Efter era önskemål. Är det för stora- delar vi bara upp.

Byglar



Fakta:

Vi levererar klippt och bockad armering (ILF) efter era önskemål.

Formklädda korgar



Fakta:

Förmonterade gjutform av kanalplast förankrad i stabila svetsade armeringskorgar. Används för fundament, balkar m.m. Levereras måttanpassat till arbetsplats. Innan gjutning motfylls eller stöttas formen.



ARMERING

Armeringsproduktion



Klipp-och bockningsmaskin:

Tillverkning sker med toppmodern helautomatisk klipp- och bockmaskin för högsta kvalité.

Armeringsstål på coils tillåter full flexibilitet för stora såväl som små serier.

DISTANSMATERIAL



Markdistanser:

En lättanvänd distans för lösarmering och nät.
Tydliga höjdmarkeringar.

Höjd	Artikel nr.
15 / 20 mm	44100
25 / 30 mm	44101
40 / 50 mm	44102
70 / 80 mm	44104

Speedies



Fakta:

Kortar ner utläggningstiden av markdistanser med 75%.

- Ladda
- Gå
- Släpp

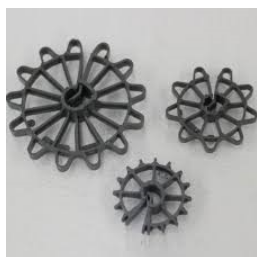
Vunnit många priser runt om Europa som den mest innovativa produkten.

Produkt	Höjd	Antal i förp.	Antal pall	Artikel nr.
Speedies mark 20	20 mm	50 st.	1750 st.	44120-20
Speedies mark 25	25 mm	50 st.	1750 st.	44120-25
Speedies mark 30	30 mm	50 st.	1750 st.	44120-30
Speedies mark 40	40 mm	50 st.	1750 st.	44120-40
Speedies mark 50	50 mm	50 st.	1750 st.	44120-50



Produkt	Antal i förp.	Artikel nr.
Speedies släppkäpp	1 st.	44130

DISTANSMATERIAL



Hjuldistan:

Distan mellan armering och formvägg.

Produkt	Radie	För armering	Antal i säck	Artikel nr.
20/4-12	20 mm	4 - 12	500	44150
25/4-12	25 mm	4 - 12	500	44151
30/4-12	30 mm	4 - 12	500	44152
35/4-12	35 mm	4 - 12	500	44158
40/12-20	40 mm	12 - 20	500	44159
50/12-20	50 mm	12 - 20	500	44160
50/5-16	50 mm	5 - 16	500	44155
60/6-14	60 mm	6 - 14	500	44156
70/12-20	70 mm	12 - 20	500	44157

Underkantslinjal / Distanslist



Fakta:

Distans för underkantsarmering.
Rekommenderas 1 st. / m².

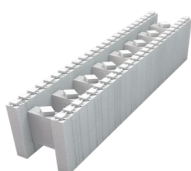
Höjd	Längd	Buntar om	Artikel nr.
15 mm	2 m	30 st.	44300-15
20 mm	2 m	30 st.	44300-20
25 mm	2 m	30 st.	44300-25
30 mm	2 m	30 st.	44300-30
35 mm	2 m	30 st.	44300-35
40 mm	2 m	30 st.	44300-40
45 mm	2 m	30 st.	44300-45
50 mm	2 m	30 st.	44300-50

VÄGGSYSTEM

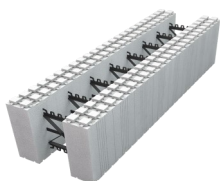
Thermomur®



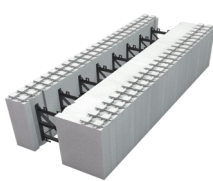
Thermomur 200



Thermomur 250



Thermomur 350



Thermomur 450

Fakta:

Legalett levererar projektanpassade byggsatser med komplett armering, projektering och väggblock.

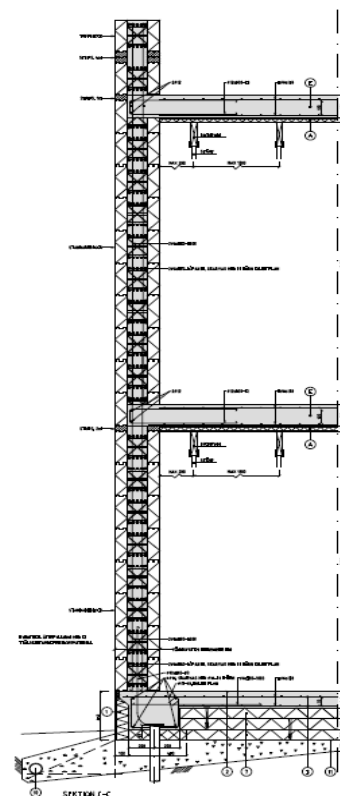
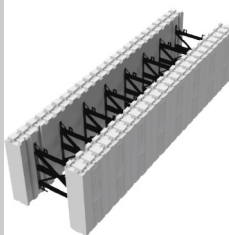
Thermomur® är ett komplett och unikt byggsystem för väggar till hus, offentliga byggnader och garage. Thermomur® får lätt andra byggsystem att verka omoderna och besvärliga.

Produkt	Artikel nr.
Thermomur 200	50034
Thermomur 250	50030
Thermomur 350	50001
Thermomru 450	50011

Thermomur 350 HD:

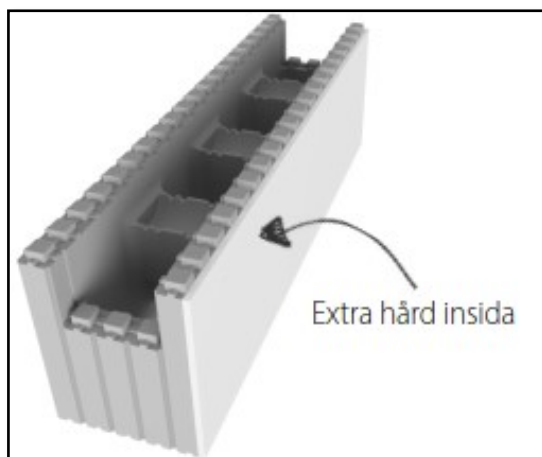
Ny, stark serie med 20 cm betongkärna.

- ⇒ 150 mm isolering, 200 mm betongkärna
- ⇒ U-värde 0,22
- ⇒ U-värde 0,18 vid motfyllnadshöjd på 2 meter
- ⇒ Möjliggör högre motfyllnad och ökar spännvidd mellan stödväggar
- ⇒ Utmärkt som bakvägg i Thermomur® 350-källare
- ⇒ Full sortiment: Invändigt och utvändigt hörn, halvblock, avslutningsblock och bjälklagsblock.



POOLSYSTEM

Thermomur® poolblock



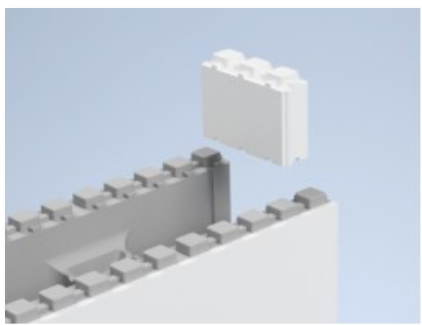
Fakta:

Thermomur® poolblock är ett formgjutet block i Jackopor® (EPS). Blocken staplas ovan varandra med förskjutna skarvar, ger en färdig vägg med dubbelsidig isolering utan köldbryggor. Blocket är 250 mm bred och har 50 mm isolering på båda sidorna om den 150 mm breda kärnan. När önskad vägghöjd uppnåtts stöds formen blocken och fylls sedan med betong. Sidan som monteras mot insidan pool (vit) har ett förstärkt lager av EPS för bättre stöttålighet.

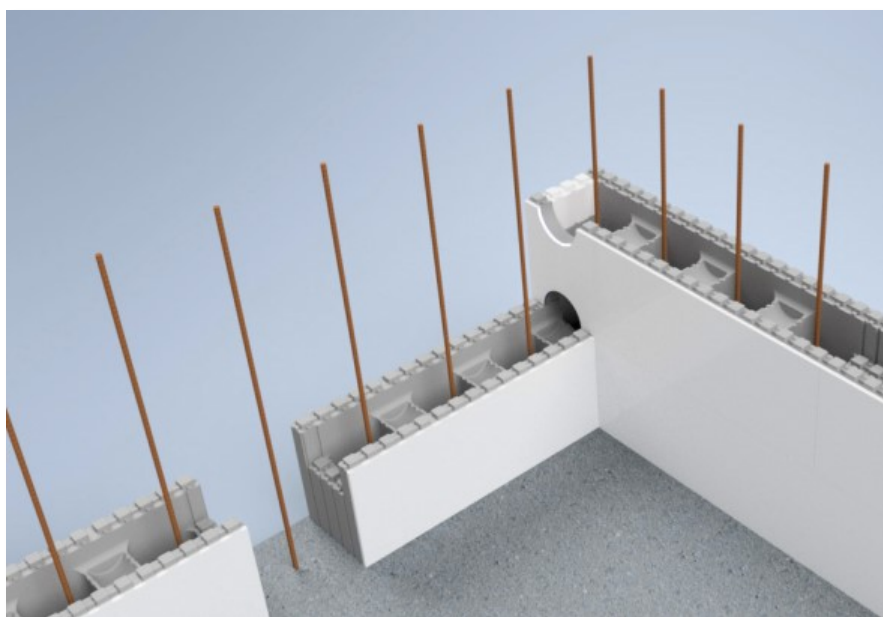
- ♦ Extra hård insida, Tryckhållfasthet 450 kN/m²
- ♦ Bredd: 25 cm, längd: 1 m
- ♦ Betongåtgång, 120 l/m²

Produkt	Artikel nr.
Poolblock	Återkommer

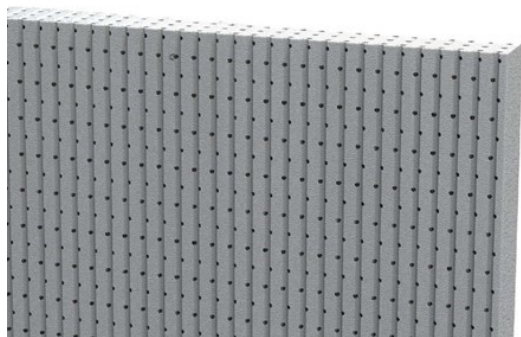
Montering av ändkloss i färdiga spår



Dränerande spår på utsidan



Thermodrän®



Fakta:

En utvändig dränerande och isolerande skiva som ger en jämn temperatur, för en torr och varm källare.

Produkt	Tjocklek	Korttidslast.	Långtidslast.	Artikel nr.
600 x 1200 med duk	100	100 kN / m ²	30 kN / m ²	50301-100
600 x 1200 med duk	200	100 kN / m ²	30 kN / m ²	50301-200
600 x 1200 utan duk	100	100 kN / m ²	30 kN / m ²	50300-100
600 x 1200 utan duk	200	100 kN / m ²	30 kN / m ²	50300-200

Styrplugg:
För ihopsättning
av skivorna



10 x 50 mm.
50 st. / förp.

Artikel nr:
50023



Fiberduk:

För täckning av dräneringsskivan för att förhindra inträngning av grus m.m.
Fästs med dukstift.

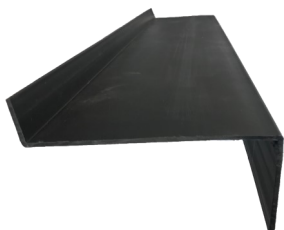
Produkt	Artikel nr.
Fiberduk på rulle	50303

Dukstift:



100 st. / förp.

Artikel nr:
50024



Täcklist / Avslutningslist:

För avslutning av dräneringsskiva i ovankant.

Produkt	Längd	Antal i förp.	Artikel nr.
50 mm	2,4 m	10 st.	50307-050
100 mm	2,4 m	10 st.	50307-100
200 mm	2,4 m	10 st.	50307-200

DRÄNERINGSSYSTEM



Slagnit:

För infästning av list.

5 x 22 mm.

Antal i förp.	Artikel nr.
250 st.	50027



Butylätmassa:

För att täta avslutningslist mot vägg.

Åtgång: ca 10 lpm / tub.

Antal i förp.	Artikel nr.
Säljes styckvis	50028



Tätningmembran:

För grundens nedre del.

Åtgång: 1 kg/ m².

Antal i förp.	Artikel nr.
10 kg	50029



Isolerhållare:

Förborras med 8 mm borr och slås in i väggen.

Förbrukning 1-2 st. / skiva.



Format (mm)	Tjocklek skivor	Antal i förp.	Artikel nr.
95	50 - 60 mm	200 st.	50360-095
135	90 - 100 mm	200 st.	50360-135
195	150 - 160 mm	100 st.	50360-195
235	190 - 200 mm	100 st.	50360-235

DRÄNERINGSSYSTEM

Pordrän®



Fakta:

För en dränerande och isolerande källarvägg i ett. Klarar även omvända tak. Finns i 60 - 200 kPa.

För fler kvalitéer, fråga oss.

Produkt	Tjocklek	Korttidslast.	Antal i förp.	Artikel nr.
Pordän 19 1200 x 750 mm	100	60 kPa	4, 5 m ² / pkt	50100
Pordrän 30 1200 x 750 mm	100	99 kPa	4, 5 m ² / pkt	50103



Dränklossar:

Ersätt singel med dränklossen! Ger god isolering och dränering där de största fuktproblemen finns i de nedersta partierna av huskroppen.

Produkt	Mått	Korttidslast.	Antal i förp.	Artikel nr.
Hörn	200 x 300 x 1200	95 kPa	4 st.	50104
Rak	200 x 300 x 1200	95 kPa	4 st.	50105



Täcklist / Avslutningslist.:

För avslutning av dräneringsskivan i ovankant.

Produkt	Längd	Antal i förp.	Artikel nr.
100 mm	2,5 m	20 st.	50107
200 mm	2,5 m	10 st.	50108

DRÄNERINGSSYSTEM

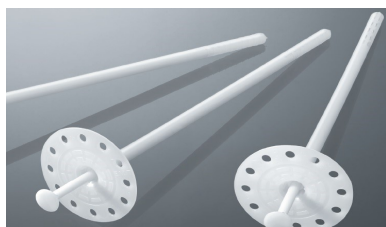


Hulling:

För att sammanfoga lager / skikt av cellplast. Åtgång ca: 2st. / m².

Säljes styckvis.

Produkt	Artikel nr.
Hulling 8 x 180 mm	33017



Isolerhållare:

Förborras med 8 mm borr och slås in i väggen.

Förbrukning 1-2 st. / skiva.

Format (mm)	Antal i förp.	Artikel nr.
8 x 135	100 st.	50110



Spikplugg:

För montage av täcklist i mer massiva material som betong, lättbetong, tegel och hålstén.

Format (mm)	Antal i förp.	Artikel nr.
4,8 x 17,8	200 st.	50113
4,8 x 27,9	200 st.	50114

DRÄNERINGSSYSTEM

Pordrän®



Byggsilicon:

För att tätat avslutningslist mot vägg.

Antal i kartong	Artikel nr.
15 st.	50115



EP - Flytmembran:

Appliceras på liggande delen av en utstickande sula och ca 100 mm upp på väggen.

Åtgång 1 kg / m³

Produkt	Artikel nr.
5 kg	50116
10 kg	50117



Fiberduk:

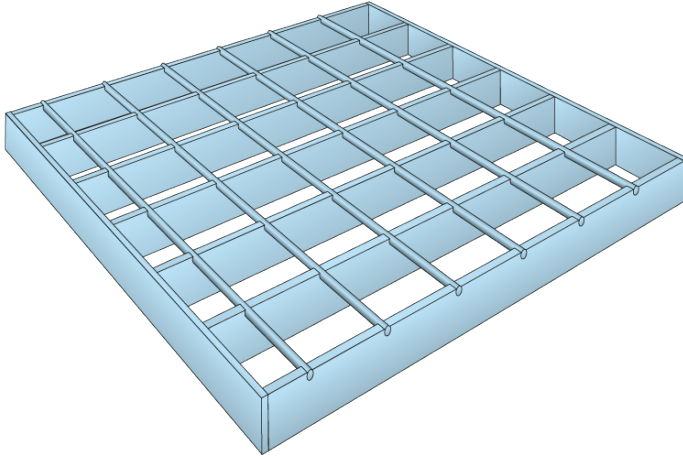
För täckning av Pordränskiva för att förhindra inträngning av grus m.m. Fästs med dukstift.

Bruksklass NG2.

Mått	Artikel nr:
2,5 x 25 m	65016
2,5 x 100 m	65017
2 x 200 m	65018

DRÄNERINGSSYSTEM

Gallerdurk



Fakta:

Används till många olika ändamål, för inomhus- och utomhusbruk; t.ex. gånggaller, inbrottsskydd, entrégaller och staket.

Anpassas efter kundens önskemål.



Spolränna:

Anpassas efter kundens önskemål.

BJÄLKLAGSSYSTEM

Legalett - ISOFORM



Fakta:

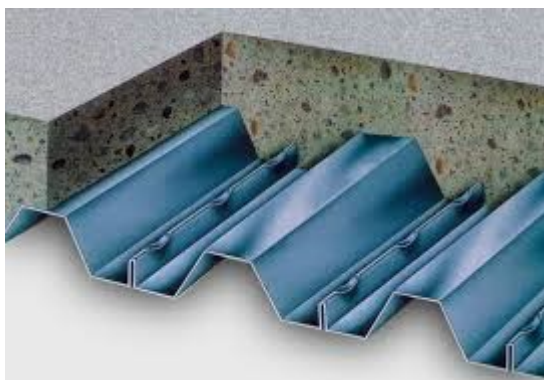
Ett sandwichelement som utgör en kvarsittande gjutform med integrerad isolering. Sandwichelementen levereras med ytskikt av 9 mm plywood alternativt med 6 mm fibercement. Kärnan utgörs av EPS-cellplast. med valfri tjocklek upp till 200 mm.



Formatet är 2400 x 1200 mm. Tillkapning sker enkelt på plats för full flexibilitet.

Produkt	Format (mm)	Artikel nr.
Isoform 50	2400 x 1200 x 58	24000
Isoform 110	2400 x 1200 x 108	24005

Peva 45 Plåt

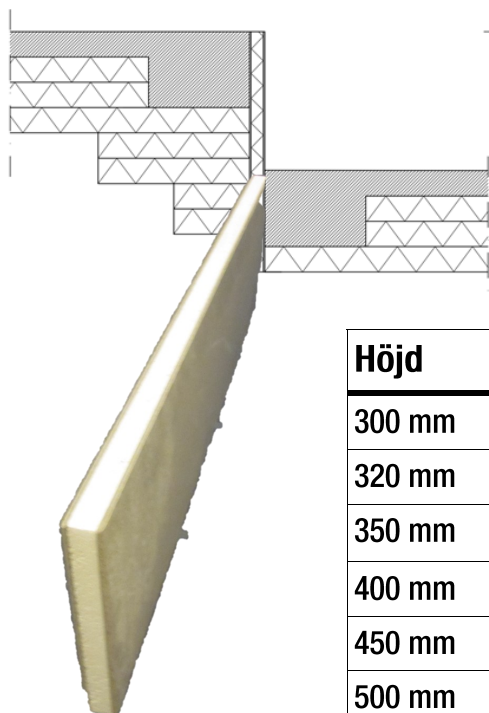


Fakta:

Används som en gjutform.

Anpassas efter kundens önskemål.

AVGRÄNSNINGSELEMENT



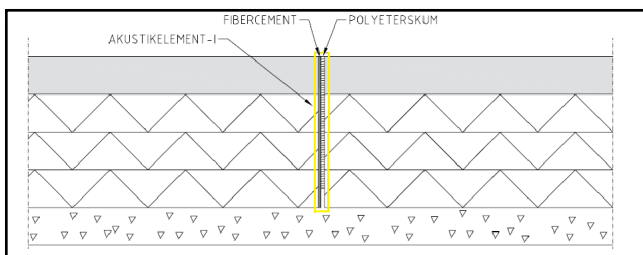
Fakta:

Styvt sandwichelement för kvarsittande formning och rörelsefogar i betongkonstruktioner. Använda t.ex. vid nivåskillnader och ursparningar i plattor.

Elementkärnan utgörs av värmeisolerande EPS och en fibercementskiva på vardera sida.

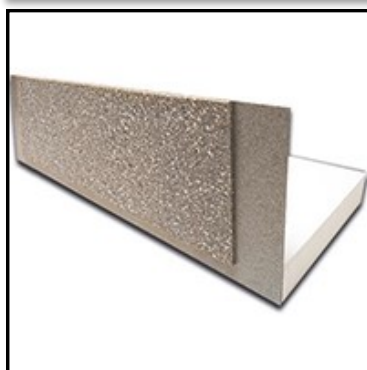
Höjd	Längd	Tjocklek	Artikel nr.
300 mm	1200 mm	42 mm	23000-300
320 mm	1200 mm	42 mm	23000-320
350 mm	1200 mm	42 mm	23000-350
400 mm	1200 mm	42 mm	23000-400
450 mm	1200 mm	42 mm	23000-450
500 mm	1200 mm	42 mm	23000-500

Akustikelement



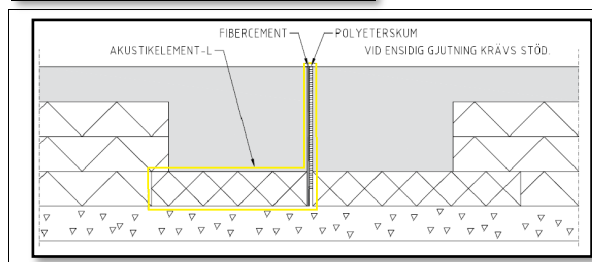
Fakta:

Prefabricerat I - element som förhindrar spridning av stömljud i betongplatta mellan lägenheter eller lokaler.



xxHöjd	Längd	Tjocklek	Artikel nr.
400 mm	1200 mm	16 mm	23010-400
450 mm	1200 mm	16 mm	23010-450
500 mm	1200 mm	16 mm	23010-500

Finns även som L- element:



Höjd	Längd	Tjocklek	Artikel nr.
400 mm	1200 mm	100 mm	23010-400
450 mm	1200 mm	100 mm	23010-450
500 mm	1200 mm	100 mm	23010-500

RADON



Fakta:

Radon är en gas som finns nästan överallt i mark, luft och vatten. Den är osynlig och luktfri. Det vanligaste är att radon kommer från marken. Man bör stoppa radon redan vid nybyggnation, på eller i grundplattan med tät membranspär. Placeras mellan isoleringen eller under nedersta lagret av isolering. Levereras på rulle.

Tillbehör som behövs: Tejp, Tätmassa och Takstos.

Produkt	Storlek	Artikel nr.
Radon barrier 50 m ²	2 x 25 m	50461
Radon barrier 100 m ²	4 x 25 m	50463
Radon barrier strips	0,5 x 25 m	
Multitape enkelhäft. för skruvar	80 x 20 mm	50495
Geobutyltape dubbelhäft. för skruvar, 128 rolls per pall.	2 x 30 mm x 25 m	50496
Elotene tape. För genomföring, 128 rolls per pall.	110 mm x 20 m	50497
Radon tätningsmassa	6 L.	50491
Radon tätningsmassa	3 L.	50490
Takstos EPDM (för genomföringar)	0 - 30 mm	50480
Takstos EPDM (för genomföringar)	50 - 70 mm	50481
Takstos EPDM (för genomföringar)	70 - 90 mm	50482
Takstos EPDM (för genomföringar)	90 - 100 mm	50483
Takstos EPDM (för genomföringar)	105 -125 mm	50484
Takstos EPDM (för genomföringar)	125 - 180 mm	50485
Takstos EPDM (för genomföringar)	200 - 260 mm	50486
Takstos EPDM (för genomföringar) DELBAR	30 - 135 mm	50487
DELTA Radon spärr	4 x 25 m	67000
DELTA Than Lim	310 ml	67001
DELTA Flex band	0,1 x 10 m	67002
ICOPAL Rak 800		

ÅLDERSBESTÄNDIG PLASTFOLIE



Fakta:

Mått: 0,20 x 2,75 x 25 meter
En rulle på ca 67,5 m².

Artikel nr: 13300

Radonpaket



Radonbrunn:

För uppsamling av radongas. Täcker 200 m². 4 stycken
110 mm rörutgångar. Vikt 3 kg.

Artikel nr: 50250

Radonbox:

Produkter och tillbehör för montering av radonspärr på
grund till 100 m² eller 50 m². Radonspärren levereras
separat på rulle.

Boxen innehåller lim och tejp för sammanfogning av ra-
donspärren samt verktyg som förenklar monteringen.

Produkt	Artikel nr.
Box 100	50251
Box 50	50252

Svällband



Svällband / Synkoflex:

Tillverkat av en blandning av gummigranulat och vulkanisk bentonitlera som sväller
vid kontakt med vatten och på så sätt tätar gjutfogen i betongkonstruktionen. Ytskikt
av talk som fördröjer svällprocessen vilket tillåter montering i något fuktig miljö.
18x24 mm Längd: 5 meter

Artikel nr: 60009

INGJUTNINGSGODS

Svetsplåtar



PAPS:

Ytbehandling: Primad.

Material: S355J2.

Utförande: Studs med ankarhuvud. Övriga utföranden görs på beställning. Svetsplåtarna fästs i formen med spikning, limning eller med magnet.

Artikel nr: 60520



PJL:

Ytbehandling: Primad.

Material: S355J2 och K500B.

Utförande: Som ovan

Artikel nr: 60521



PKL:

Ytbehandling: Primad.

Material: S355J2 och K500B.

Utförande: Som ovan

Artikel nr: 60522



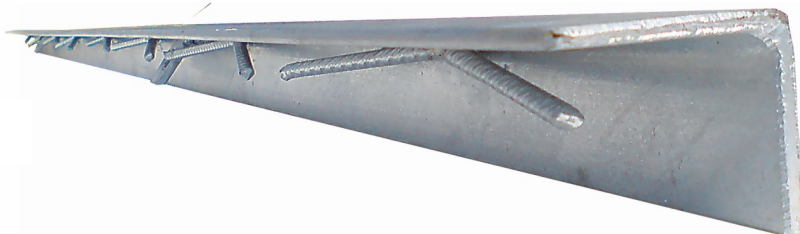
Justerbar stolpsko:

Mått: 70x70

Artikel nr.

90100

Kantskoningsjärn



Fakta:

Kantskoningsjärn med påsvetsade ingjutningsjärn används som tröskelförstärkning vid garageport eller staldörr m.m.

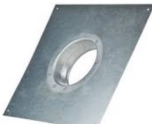
Mått	Artikel nr.
2,5 m	60500
3 m	60503
5 m	60507
6 m	60509

LUFTTILLFÖRSEL TILL BRASKAMIN

Tillbehör

Fakta:

Vid montering av kamin gjuts det in en lufttillförsel direkt i plattan från ventilen in till kaminen.

Produkt	Längd	Diam.	Artikel nr.
Spirorör 	3 m	100 mm	13452
Rörbøj 90 		100 mm	13453
Muff 		100 mm	13456
Stos 		100 mm	13462
Ventil /Galler 		100 mm	13463

LEGALETT

MILJÖGRUNDEN®

Legalett Miljögrunden® är en konstruktion där miljö och CO2e-utsläpp ligger i fokus. Därför är vi mycket noga med materialval, och endast de bästa som marknaden har att erbjuda används. I kombination med en avancerad, medveten och noggrann projektering minimeras oönskad materialåtgång.

Av erfarenhet vet vi att en medveten projektering många gånger i sig själv kan halvera miljöbelastningen i förhållande till traditionella grundkonstruktioner.

Kombinationen av vår avancerade, medvetna och noggranna projektering och våra krav på att materialet ska vara det minst miljöbelastande ser vi att vi många gånger har reducerat bort **60-70%** av CO2e-belastningen.



**Legaletts luftburna golvvärmesystem fungerar lika bra till
Victoria Tower med sina 34 våningar ...**



... som till ett hus i Himalaya.



Vid frågor, kontakta nedan:



Fritz Nicklasson
Väst– Syd
0303– 25 24 54
fritz.nicklasson@legalett.se



Denice Sjösten
Affärsplanerare
0303 - 25 24 14
[Denice. Sjösten@legalett.se](mailto:Denice.Sjösten@legalett.se)



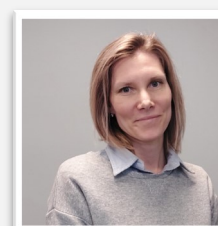
Björn Andersson
Mitt - Mälardalen
0303 - 33 39 90
bjorn.andersson@legalett.se



Sara Andersson
Support
0303 - 25 29 42
sara.andersson@legalett.se



Maria Fernström
KAM
0303– 33 39 93
Maria@legalett.se



Mikaela Gustafsson
Marknadsutvecklare + Support
0303 - 33 39 98
mikaela.gustafsson@legalett.se