

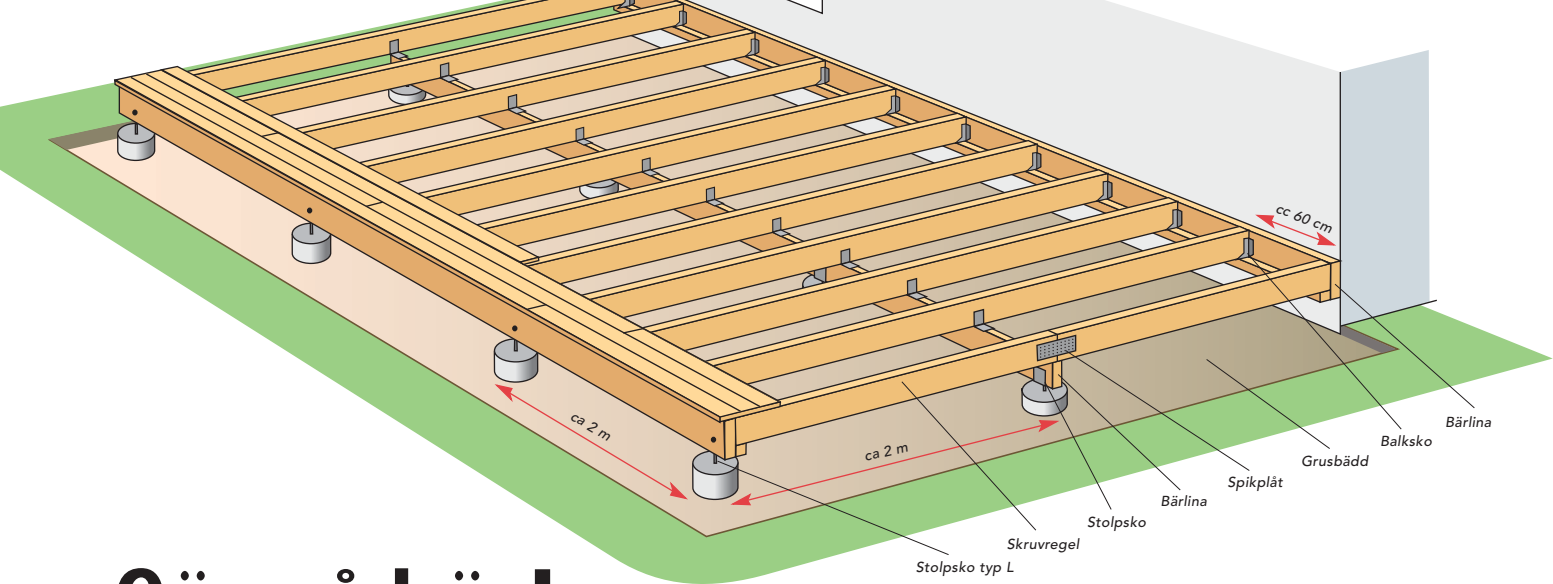


Ett vackert trädäck lyfter huset och blir en skön "solfångare" där du laddar batterierna, njuter och umgås. I den här broschyren hittar du ritningar och byggtips till ett trädäck med stora möjligheter. Du hittar det mesta du behöver i Hecos Decking Concept. Det är tryggt och enkelt att välja oss!

Det finns väldigt många olika sätt att bygga trädäck på. Och det spelar stor roll var i landet man bor. Längre norrut är det viktigt att gjuta plintarna djupare på grund av tjälen. Vilken höjd kommer däckets att hamna på? Vilken sida på huset passar bäst, morgonsol eller kvällssol? Skissa på däckets i lugn och ro och begrundna våra byggbeskrivningar så blir resultatet det bästa.

www.deckingconcept.se

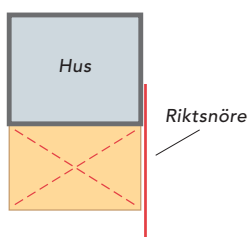




Gör så här!

En bra grund att bygga på

Mät ut däckytan. Fäst ett riktsnöre ett par meter in på husväggen. Dra ut snöret vinkelrätt någon meter utanför däckytan. Utgå från riktsnöret när du sätter övriga riktsnören. Var noggrann med att ytan blir vinkelrät, kontrollera genom att mäta ytans två diagonalmått som ska vara lika.

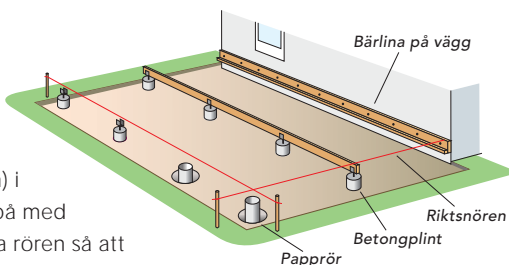


Gräv bort gräslager eller matjordsskikt.

Spänn upp riktsnören för att få raka plintrader. Höjden på plintrarna anpassas till eventuell dörr, så att du får ett behagligt steg. Räkna ut hur mycket träkonstruktionen bygger ovanpå plintrarna inklusive stolpskons höjd. Mät och tänk efter innan du börjar. Vårt trädäck har två plintrader och tre stödreglar (bärlina) där den sista fästs mot husets grund. Avståndet mellan plintrarna ska vara max 2 meter.

Gjut plintrarna

Gräv ca 80 cm djupa gropar för plintrarna. Ställ formrör (ø 150 mm) i groparna och fyll på med grus runt om. Kapa rören så att alla rören kommer på samma höjd.



Blanda sedan betong enligt instruktion (hyr en cementblandare så går jobbet lättare). Fyll formrören med betong, stoppa gärna i några halvstora stenar så sparar du betong. Packa betongen i rören med en käpp. Stoppa i stolpskorna i cementen; låt dem vila på en tillkapad brädbit på formrörets kant tills betongen har stelnat.

Lämpliga stolpskor: 48 mm till 2" (45 mm) bärlinor
96 mm till 4" (90 mm) bärlinor

Använd stolpsko typ L (48 mm) när den inte ska synas från utsidan.

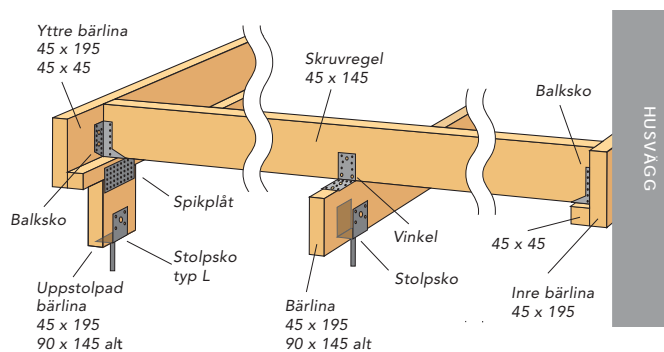
Montera bärlinorna

Bärlinorna kallas de brädor som blir stödet för reglarna i konstruktionen. Fäst bärlinan i husvägg/grund med Heco Protect 4 träskruv Hexagon (sexkant). Om det är betong eller lättbetong använd plugg. Använd längd 120 mm eller längre.

En viktig detalj är att fästpunkterna ska hamna på de måtten där golvreglarna kommer att vila. Det är där belastningen kommer att bli som högst.

Den inre bärlinan består av två bitar, 45 x 45 och 45 x 195, vilka skruvas ihop. 45 x 45 fästes lämpligen med Heco Träskruv Protect 4 försänkt 6,0 x 90.

Den yttre bärlinan skruvas ihop på samma sätt av två bitar: 45 x 45 och 45 x 195. Avväg regeln noga med långt vattenpass,



så att den blir horisontell och på exakt samma höjd som de övriga bärlinorna. Om du behöver skarva bärlinan ska skarven hamna i mitten av en stolpsko. Använd gärna en hålplatta för att förstärka skarven (skruvas med 40 mm Heco Protect 4 ankar-skruv). Detta är viktigt för att få stabilitet i konstruktionen.

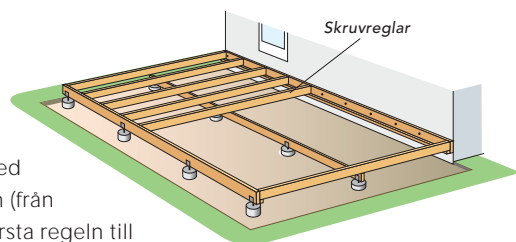
Till stolpsko typ L är det lämpligt med Heco Protect 4 vagnsbult med mutter och fyrkantsbricka.

För att bärlinan ska vara i våg (samma höjd) kan du behöva använda dig av kilar när du skruvar fast den i stolpskorna. Sätt kilar under bärlinan och kontrollera om den är i våg med ett långt vattenpass. Skruva fast bärlinan med Heco Protect 4 ankar-skruv 40 mm.

Fäst reglarna

Skruvreglarna har måttet 45 x 145 och skruvas fast med avståndet ca 60 cm (från centrum på den första regeln till centrum på nästa). Detta gäller om du använder trallvirke (golv) som är 28 mm eller tjockare. När trallvirket är 22 mm eller tunnare bör cc-avståndet vara 40 cm.

Du använder balkskor för att fästa golvreglarna till den inre och yttre bärlinan. De skruvas fast med Protect 4 ankar-skruv. Fixera skruvreglarna vid den mittersta bärlinan med vinklar, t ex 2.5 x 70 x 70 x 55, fäst med ankar-skruv.



När alla skruvreglar har kommit på plats bör t ex stolpar för räcke fästas. Stolparna bör vara 70 x 70 och fästes i bärlina/skruvregel med vagnsbult, mutter och fyrkantsbricka. Gör samma sak med ev trappa innan du lägger golvet.

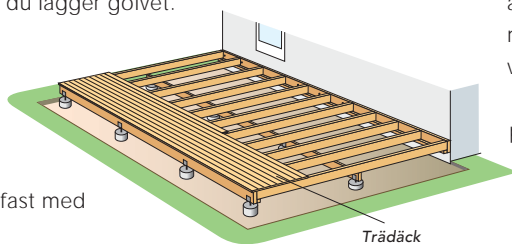
Lägg golvet

Trädäckets golv görs med fördel i dimensionen

28 x 120. De skruvas fast med Rostfri – 55 mm, och 22 mm trallgolv med Rostfri – 42 mm.

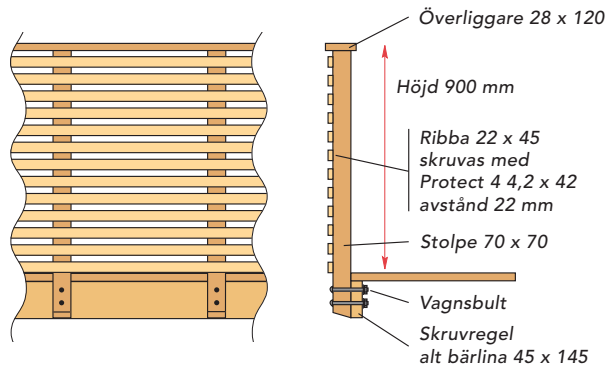
Vid 34 mm använd Rostfri – 75 mm. Dra två trallskruvur i varje plankta vid varje golvregel.

Du kan använda dig av en 2-5 mm distans för att få samma storlek på springorna, t ex ett knivblad. Springorna behövs för att vattnet lätt ska rinna av. Om trallvirket är väldigt vått när du monterar det kan springorna bli väldigt stora när det torkar och krymper. Använd dig då av en mindre distans.



När du skarvar är det viktigt att skarven hamnar mitt över en skruvregel. Skarva inte på samma skruvregel utan sprid dem, då blir de inte så synliga. När du skruvar nära ändträet är det klokt att förborra hålen så slipper du riskera onödiga sprickor. Börja med lägga golvet utifrån och in så eventuella ojämnheter justeras vid husväggen.

När du är färdig kan du antingen bara njuta av solen eller börja planera ett nytt däck på andra sidan huset.



Skruv- och beslagsguide

Tryckimpregnerat virke innehåller ämnen som väldigt snabbt kan få fel fästelement att börja rosta. För bästa hållbarhet rekommenderas att alla produkter som fäster i tryckimpregnerat virke minst ska hålla korrosivitetssklass C4 (samma klass som rostfritt stål).

Heco Trallskruv Protect 4 eller Rostfritt

Trallskruv försedd med skuren spets för snabb indrivning. Torxfästet klarar tufft motstånd utan att bitsen slirar. Finns från 4,2 x 30 till 4,8 x 75 i försänkt utförande. Bits ingår.

Heco Hexagon Protect 4 Sexkant

Träskruv Protect 4 med sexkantskalle är proffsens favorit. En perfekt skruv för kraftigare montage. C4-behandling står emot korrosion i den aggressiva miljö som tryckimpregnering innebär. Skuren spets för snabbare indrivning.

Heco Vagnsbult Protect 4

Protect 4 Vagnsbult används till att fästa samman träkonstruktioner utomhus. Detta ställer krav på korrosionsskyddet. C4-behandlingen klarar uppgiften i ur och skur. Traditionell förzinkning är olämpligt tillsammans med tryckimpregnerat virke.

Heco Mutter och Fyrkantsbricka

Till vagnsbulten finns mutter i Protect 4, med samma korrosionsskydd. Den stora fyrkantsbrickan fördelar kraften på en stor yta, och kan användas till både vagnsbult och Protect 4 Sexkant.

Heco Träskruv Protect 4

Träskruv försedd med skuren spets och sågtänder för snabb indrivning. Torxfästet klarar tufft motstånd utan att bitsen slirar. Finns från 4,0 x 20 till 6,0 x 280 i försänkt utförande. Ett stort sortiment som passar till både proffs och hemmafixare. C4-behandling innebär samma korrosionsskydd som rostfritt. Bits ingår.

Heco Ankarskruv Protect 4

Ankarskraven är försedd med skuren spets och sågtänder för snabb indrivning. Torxfästet klarar tufft motstånd utan att bitsen slirar. Lämplig vid montering av alla typer av beslag i tryckimpregnerat virke. C4-behandling innebär samma korrosionsskydd som rostfritt. Bits ingår.

Heco beslag

Till Heco Decking Concept har vi valt ut lämpliga beslag ur vårt sortiment. Beslagen är galvaniserade, vilket passar bra i kombination med tryckimpregnerat virke utomhus. Skulle du behöva andra beslag än de vi föreslagit, tveka inte att fråga personalen i butiken. Varmförzinkade 20 my.



Beräkna skruvåtgång:

Trallvirke	22 x 95 mm
Regelavstånd	40 cm
Skruvlängd	42 mm
Skruvåtgång	54 st/m ²

Trallvirke	28 x 120 mm
Regelavstånd	60 cm
Skruvlängd	55 mm
Skruvåtgång	34 st/m ²