

Anbefalet værktøj:

Pælebor, spade, murersnor, vaterpas, kap sav, håndsav, skruemaskine, træbor, vinkel, tommestok, blyant.

VIGTIGT:

Komposit hegnbrædder bevæger sig. Brædder udvider sig i varme og trækker sig sammen ved kulde. Med dette i tankerne kan man påbegynde montage af sit nye komposithegn. Lige såvel som andre typer hegn kan blive ridset, kan hegn i komposit også. Ridser kan fjernes ved hjælp af en stålvamp eller sandpapir korn 50-80, Start dog altid med at forsøge på et lille område. Vær opmærksom på at træstrukturen aftager med tiden og bliver mindre synlig. Husk altid at kontrollere om de leverede materialer er som bestilt samt om kvaliteten er som forventet. Montering er for eget ansvar. Reklamationsretten dækker ikke når fejl, skader eller slitage opstår pga. forkert brug eller ved almindeligt slid. Der er ikke reklamationsret på materialer, som ikke er monteret korrekt. Pakker skal opbevares plant og jævnt.

Kompositudvidelse i temperatur

	1000mm	1500mm	2200mm	2900mm	4000mm	4500mm	5000mm	5800mm
0 °C	3,5	5,3	7,7	10,2	14,0	15,8	17,5	20,3
5 °C	3,1	4,7	6,8	9	12,4	14,0	15,5	18,0
10 °C	2,7	4,1	5,9	7,9	10,8	12,2	13,5	15,7
15 °C	2,3	3,5	5	6,7	9,2	10,4	11,5	13,3
20 °C	1,9	2,9	4,1	5,5	7,6	8,6	9,5	11,0
25 °C	1,5	2,3	3,3	4,3	6,0	6,8	7,5	8,7
30 °C	1,1	1,7	2,4	3,2	4,4	5,0	5,5	6,4
35 °C	0,7	1,1	1,5	2	2,8	3,2	3,5	4,1

How-to

1. Start med at finde ud af, hvor den første stolpe skal sættes og bor det første hul. Fra første stolpe trækkes en snor til den sidste stolpe. Placer også en pind i mellem stolperne som retter-snor. Således at der er en lige linie at sætte stolperne efter.
2. Hullet til stolperne skal være mellem 800-900mm dybt.
3. Tilsæt tørbeton hvis underlaget er porøst, så stolpen står stabilt. 0,5-1 pose tørbeton pr. stolpe.
4. Det er vigtigt at stampe jorden/tørbeton rundt om stolpen.
5. Hvis der kommer lidt støv fra tørbeton på stolpen vaskes dette nemt af med rent vand og børste.
6. Vigtigt at stolpen står i vater.
7. Næste stolpe sættes. Brug en hegnprofil til at finde den rigtige afstand. Profilerne skal have 5

- mm luft i noten af stolperne til at "bevæge" sig i. Fortsæt på samme måde til alle stolper er sat.
8. Nu skal der sættes profiler i. Til hver stolpe er der leveret 2 løse komposit klodser, som med fordel kan sættes i noten af stolpen, der hvor profilersnes højde fra jorden skal være. Husk at bore for med et træbor inden de skrues fast.
 9. Skru klodsen fast med tilhørende skruer.
 10. Afstand fra profilerne til jorden skal minimum være 50mm.
 11. Når den første profil er sat i, er det bare at forsætte indtil hegnet har den ønskede højde. Der er ikke brug for hammer eller lignende for at sætte profilerne i - kun håndkraft.
 12. Det er vigtigt altid at tjekke om profilerne er i vater, når de er sat i.
 13. Et godt fif er at have en snor midt på stolperne, så man kan sætte klodsen og profilerne i samme højde hele vejen og derved holde profilerne i lige linje og vater.
 14. Vent med at sætte den sidste profil i stolperne, her er der 2 løsninger alt efter om du skal have bræt eller top på stolperne:

Hvis du skal have top på stolper:

1. Enten kan du lade stolperne være "glatte" med profiler (5mm over profiler, da det skal have mulighed af for udvide sig) eller du kan lade stolper stikke lidt op over profiler.
2. Du bruger din vinkel til at skære stolper af i ønsket højde, og skære dem af med en håndsav.
3. Toppe limes på med fx montagelim.

Hvis du skal have dækbræt på hegn:

1. Stolper skæres af glat med øverste profil.
2. Dækbrædder skæres i længde fra ende til midt stolper og igen fra midt til midt. (minus 6mm så det har mulighed for at udvide sig).
3. Man kan med fordel skære en rille/ slids, som passer med fer, derefter forbores der 3 huller i dækbræt, og det fastgøres til profilbræt skrue skal minimum være 70mm. Derved vil det udvide sig sammen med profilbræt.
4. Ellers kan man skære fer væk på det øverste bræt.

15. Hvis dit hegn sættes op i særligt udsatte områder, anbefaler vi, at der sættes et firkantør/rør ned i kernen, som er 2mm mindre end hullet. Dette foreskrives også ved hegn, der er højere end 1,7 mtr.

16. OBS: Man må endelig ikke støbe cement ned i hulrum på stolper, da det expanderer.

Hvis man skal have lamper/ Lys op på hegnet:

1. Hult komposit har fordelen at kunne "gemme" synlige ledninger i stolperne/proflerne.
2. Man kan også bruge LED bånd og klistre på undersiden af dækbræt. For yderligere fastgørelse brug da evt. montagelim.
3. Tilslutning af selve ledningen til LED kan evt. skjules ved at føre den ned igennem den sidste stolpe og nederst på stolpen bore hul, så ledningen kan komme ud og tilsluttes strøm. Endnu et godt fif er løbende at tjekke LED-ledningerne, for at kontrollere om der er lys i.

Drift og vedligeholdelse:

Komposit hegnsbrædder bør rengøres med passende intervaller for at holde støv, snavs og alger væk. Benyt en blød kost samt mild sæbe. Ved forekomst af alger benyttes Rodalon eller andet, der er specielt beregnet til komposit. Vask altid efter med vand.

Pletter kan forekomme ved spild af madvarer, olie og rødvin, såfremt de ikke fjernes med det samme. Brug en mild sæbe behandling til aftørring med klud.

OBS! Der må ikke bruges kraftige rengørings midler som saltsyre, eddikesyre mv.

God fornøjelse med dit nye komposithegn!

/Jonas Dahl,
indehaver kompositterrasse.dk