

Decifence® , T-180



Decifence® er Poda's eget støjhegn, udviklet til private ejendomme, hvor særligt det mere naturlige udtryk i træ er prioriteret. Hegnet absorberer støjen effektivt og løser desuden et stort miljømæssigt problem ved at anvende et restprodukt, der hidtil ikke har haft nogen umiddelbar genanvendelsesmulighed. Det støjabsorberende materiale består nemlig af genanvendte glasfiberstrimler fra nedslidte vindmøllevinger.

Hegnet er opbygget af pæle med en indbyrdes afstand på 206-207 cm center-til-centermål; disse skal støbes i beton, da vindlasten på det massive hegn, stiller krav til funderingen. I bunden monteres en særlig bundlægte i robinietræ, som naturligt er bestandigt mod råd, selv ved jordkontakt. Oven på bundlægten monteres de støjreducerende træpaneler. Hvert panel har en højde på hver 60 cm. Træet i panelerne er varmebehandlede så miljøpåvirkningen her er minimeret. Hegnet opnår en højde på ca. 190 cm, når 3 elementer monteres oven på hinanden inkl. bundlægten, der graves lidt ned. Det er vigtigt at bundlægten slutter helt tæt mod jorden, ligesom højden af hegnet er afgørende for den støjreducerende effekt. Ligesom andre typer af støjhegn skal Decifence® enten placeres så tæt på støjilden som muligt, eller tæt på området hvor støjen skal minimeres, f.eks. omkring en terrasse.

Hegnet har en fremragende støjabsorberende evne og er desuden en af de mest økonomisk favorable.

- A: Decifence® panel 200x60x4 cm
- B: Lund bundlægte 200 cm
- C₁: Lund mellemstolpe Ø12x300cm, brunimprægneret
- C₂: Lund endestolpe Ø12x300cm, brunimprægneret
- C₃: Lund hjørnestolpe Ø12x300cm, brunimprægneret

