

KLAPWIJK HOUTBOUW EN DUURZAAM BOUWEN

Uitstoot van schadelijke emissies, creëren van restafval en het gebruik van eindige grondstoffen en fossiele brandstoffen dienen zoveel mogelijk te worden teruggebracht.

Klapwijk Houtbouw realiseert dit door:

- een efficiënte en effectieve bedrijfsvoering en dito productieproces
- gebruikmaking van duurzame materialen en vernieuwbare grondstoffen
- het realiseren van hoge Rc-waardes en het gebruik van duurzame energiebronnen

Prioriteit heeft het verlengen van de levensduur van een bouwwerk.

Klapwijk Houtbouw realiseert dit door:

- het creëren van een prettige leef- en werkomgeving, rekening houdend met toekomstige gebruiksmogelijkheden
- gebruikmaking van kwalitatief hoogwaardige materialen en constructies met een minimum aan benodigd onderhoud
- gebruikmaking van flexibele constructies die herindeling van de woonruimte en introductie van andere functies mogelijk maken

Zodra er geen bestemming meer is voor een gebouw of gebouwdeel dienen de bouwonderdelen eenvoudig en zonder kwaliteitsverlies te kunnen worden hergebruikt.

DUURZAAM BOUWEN IN DE PRAKTIJK

Deze integrale visie op Duurzaam Bouwen heeft zich vertaald naar een praktisch Duurzaam Bedrijfsconcept, waarbij gezegd moet worden dat veel van deze maatregelen al van oudsher behoren tot de standaard uitrusting van Klapwijk Houtbouw.

Dit bouwconcept kan schaalbaar worden toegepast afhankelijk van de randvoorwaarden van een project en het beschikbare budget. Dit betekent in de praktijk dat wij uw project ten alle tijden op een duurzame wijze kunnen realiseren, rekening houdend met uw voorkeuren en mogelijkheden.

Hieronder vindt u een aantal praktische keuzes die de basis vormen van ons Duurzaam Bedrijfsconcept. Overige maatregelen met betrekking tot duurzame materialen, energiegebruik, binnenhuisklimaat, flexibiliteit en hergebruik vindt u op onze website.

EEN DUURZAME BASIS

Een productieproces en een bedrijfsvoering die efficiënt en effectief zijn.

Klapwijk Houtbouw maakt bij voorkeur gebruik van prefab bouwonderdelen. Voorbeelden zijn door ons zelf vervaardigde houtskeletbouw-elementen, houten spantconstructies, prefab dakkapellen of gebruik van industrieel vervaardigde massieve houten wanden en vloeren zoals bijvoorbeeld Lenotec. Op deze manier kan onder ideale omstandigheden een hoger kwaliteitsniveau gerealiseerd worden met een kleinere foutmarge en een minimum aan afval.

Het creëren van een prettige woon- en/of werkomgeving.. nu en in de toekomst.

Klapwijk Houtbouw besteedt in de planfase veel aandacht aan een aansprekende vormgeving, een perfecte indeling en een levensloopbestendig ontwerp.

Een ander belangrijk aandachtspunt is het realiseren van een prettig binnenhuisklimaat.

Een hoge kwaliteit en een lange onderhoudsarme levensduur.

Klapwijk Houtbouw maakt alleen gebruik van hoogwaardige materialen en degelijke doorgerekende constructies. Passie voor hout en jarenlange ervaring met houttoepassingen binnen en buiten heeft geresulteerd in een grote expertise op houtgebied. Houtconstructies en hout-glasconstructies met een minimum aan onderhoud en met veel respect voor het detail zijn onze specialiteit.