

Lees dit als je een mooi huis wil bouwen



Dit naslagwerk is een must voor elke kandidaat bouwer, verbouwer of zelfbouwer. Ervaren televisiearchitect Paul Van Welden begeleidt je op een eenvoudige en overzichtelijke manier bij het ontwerpen van je eigen woning. Het boek zit boordevol praktische tips getoetst aan de huidige wetgeving, trends en actualiteit.

Titel: Lees dit als je een mooi huis wil bouwen

Ondertitel: De complete gids voor de kandidaat bouwer - van idee tot huisje weltevree

Aanvullende ondertitel: Meer dan 100 pagina's constructie, isolatie, ventilatie en professioneel advies

Doel van het boek: De professionele ervaring van de architect ten dienste stellen van de maatschappij

Inhoudsopgave:

- Voorwoord van de auteur en draagwijdte (disclaimer)
- Hoofdstuk 1: Van idee tot organigram
- Hoofdstuk 2: Van organigram tot schets
 - Hoeveel kamers, badkamers, sanitaire cellen?
 - Hoeveel polyvalente kamers?
 - Hoeveel berging?
- Hoofdstuk 3: Met de hand of met de computer?
 - Tip: Praktisch hulpmiddel: Google Sketchup
 - Tip: Praktisch hulpmiddel: Open source tekenprogramma's
- Hoofdstuk 4: Van buiten naar binnen of van binnen naar buiten?
 - Tip: Kostprijs van het project niet uit het oog verliezen
 - Tip: Geen verloren vierkante meters?
 - Tip: kunnen alle raampartijen gereinigd worden zonder stelling of ladder?
- Hoofdstuk 5: Checklist parameters
 - Tip: Open, half open of gesloten bebouwing?
- Hoofdstuk 6: Checklist dossiersamenstelling voor de bouwaanvraag
- Hoofdstuk 7: Aan de slag
- Hoofdstuk 8: Normen, standaarden voor afmetingen
- Hoofdstuk 9: Normen voor akoestische en thermische isolatie
- Hoofdstuk 10: Normen voor ventilatie
- Hoofdstuk 11: Diversie constructiedetails
 - Zit de isolatie op de juiste plaats?
 - Zit het dampscherm op de juiste plaats?
 - Opletten voor koudebruggen
 - Opbouwprincipe van muren en daken
 - Omgevingswerken en tuinaanleg
 - Tips voor een praktische keuken, badkamer en dressing
- Hoofdstuk 12: Praktische hulpmiddelen, software, schaalmodellen

Bijlagen:

- Diverse praktische voorbeelden van tekeningen in 2D en 3D
- Supplementen: Extra case materiaal, memorystick, cd-rom, ondersteuning via website

Biografische gegevens: De lezer gaat in zee met Architect Paul Van Welden, een energiebewust architect, expert en redactioneel medewerker aan diverse tijdschriften en dagbladen. Hij is actief in private woningbouw, renovatie, transformatie, nieuwbouw en expertise. Als architect Paul presenteerde hij zes jaar lang (2004 – 2010) Bouw en Woonadvies op de regionale televisiezenders en Vitaya. Hij vertegenwoordigt de Orde van Architecten op Batibouw. Gedurende zes jaar zetelde hij als raadslid van de Orde van Architecten in de raadcommissie stage en permanente vorming van architecten. Zijn voornaamste hobby's zijn digitale en analoge media, fotografie, videoreportages, wiskunde en informatica.