



# LT Bouw & Architectuur

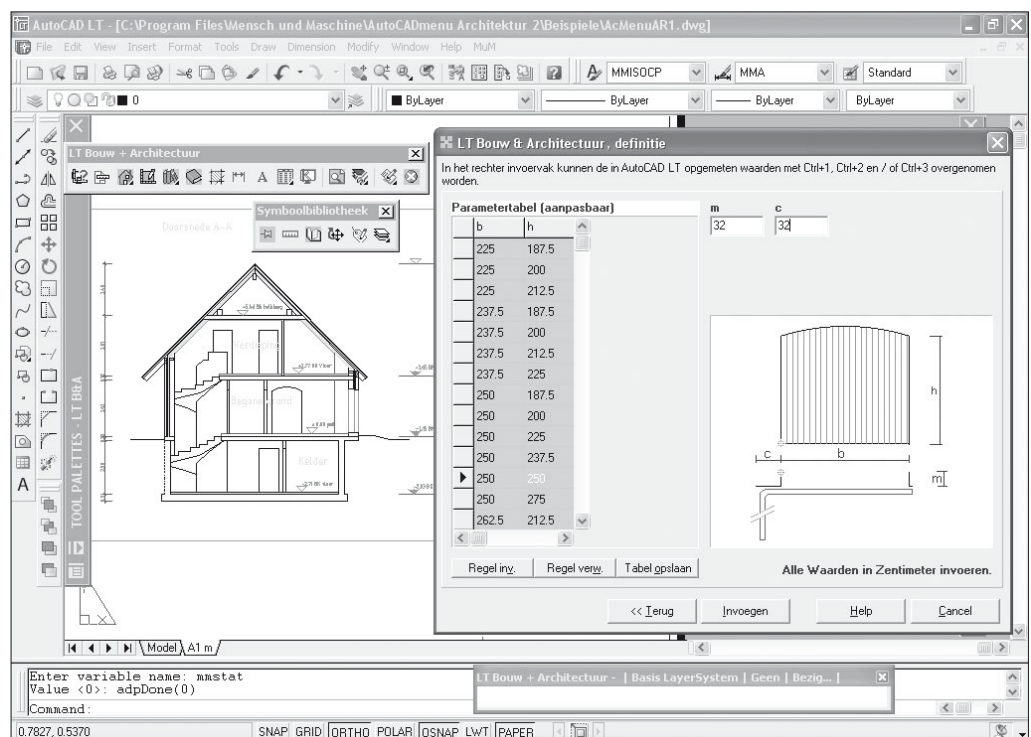
## de slimme oplossing voor 2D bouwkundig tekenwerk

Voor het snel tekenen van een plattegrond, aanzicht of doorsnede biedt LT Bouw & Architectuur een goede combinatie van functionaliteit en bibliotheken om sneller en slimmer bouwkundig te tekenen in combinatie met AutoCAD LT. De software houdt rekening met de in Nederland geldende CAD afspraken. Het pakket is Nederlandstalig en dat geldt ook voor de helpbestanden. Als gebruiker wordt een brede doelgroep gezien van architecten, bouwkundig tekenaars, aannemers, installatiebedrijven enzovoort. De opzet van de software biedt de tekenaar de volledige vrijheid te ontwerpen zoals hij gewend is.

Het hele pakket is zo opgezet dat u direct productief aan de slag kunt. De software is uitstekend geschikt voor zowel de beginnende als gevorderde gebruiker die meer uit AutoCAD LT wil halen.

### Overzicht functionaliteiten:

- functies voor het plaatsen van muren, zowel spouwmuur als enkele muren van diverse afmetingen en opbouw
- genereren van eenvoudige uittrekstaten voor zowel ramen / kozijnen als oppervlaktes
- uitgebreide bibliotheek met bouwkundige symbolen van onder meer kozijnprofielen, installatietechniek en sanitair
- parametrische kozijnroutine voor het plaatsen van kozijnen in aanzicht, plattegrond en doorsnede
- diverse handige tekenfuncties, onder meer voor het opzetten van de tekening en onderhoek, plaatsen van hulplijnen en instellen griden snap
- Uitgebreide mogelijkheden voor het snel en eenvoudig plaatsen van teksten en maatvoering



LT Bouw & Architectuur is Nederlandstalig. Dankzij de meegeleverde handleiding met een voorbeeldproject kunt u snel aan de slag.



## Wanden

Het plaatsen van wanden is eenvoudig in LT Bouw & Architectuur. In de applicatie zijn zowel enkele muren als spouwmuren van diverse afmetingen terug te vinden. Plaatsing gaat zeer eenvoudig en uitbreiding van de meegeleverde types is geen enkel probleem. Hoekaansluitingen en wandbeëindigingen worden automatisch uitgevoerd.

## Kozijnen

Voor het plaatsen van kozijnen maakt LT Bouw & Architectuur gebruik van een parametrische routine, waardoor (bijna) elke kozijnafmeting in de tekening te plaatsen is. Uitbreiding van de huidige bibliotheek gaat snel en eenvoudig. De detaillering is vrij simpel, maar kan worden aangevuld door blocks uit de meegeleverde bibliotheek. Juist die combinatie geeft u de vrijheid in detaillering!

## Teksten

Voor het plaatsen van tekst maakt LT Bouw & Architectuur gebruik van de functionaliteit van AutoCAD LT. Een aantal instellingen zijn echter al voorgedefinieerd waardoor het plaatsen van tekst gemakkelijker wordt. Zoals teksthogte, uitlijning en wijze van plaatsen. Door diverse toegevoegde functies kan geplaatste tekst snel gewijzigd worden.

## Maatvoering

Maatvoering is een belangrijk element in bouwkundig tekenen. In LT Bouw & Architectuur zijn hiervoor dan ook een aantal functies ingebouwd waardoor het plaatsen van maatvoering gemakkelijker kan gebeuren, bijvoorbeeld lineair, parallel of onder een hoek. Bij verandering van de schaal in de tekeninginstellingen zal de maatvoering ook automatisch mee verschalen. Ook verandering in stijl of in de maatvoeringstekst is in een paar muisklikken te realiseren.

## Bibliotheek

LT Bouw & Architectuur bevat een uitgebreide bouwkundige bibliotheek met hierin onder meer kozijnprofielen (o.a. KVT '95), staalprofielen, symbolen voor installaties, vloerelementen, trappen en trapgaten. Maar ook meer algemene symbolen zoals personen, auto's en bomen kunt u er in terugvinden.

De symbolen kunnen deels via de toolpaletten in de tekening worden geplaatst. Daarnaast kunt u deze bibliotheken zelf gemakkelijk uitbreiden.

## Helpfiles

De applicatie is geheel Nederlandstalig inclusief de meegeleverde helpfiles. Hierdoor neemt het gebruiksgemak alleen nog maar toe.

Deze bouwkundige applicatie, gebaseerd op AutoCAD LT 2009 is zeer geschikt voor het maken van 2D tekeningen en het sneller produceren van detail- en werktekeningen.

### Systemeisen

LT Bouw & Architectuur werkt samen met AutoCAD LT 2009 2008/07  
Het hanteert dan ook dezelfde systeemeisen en is MS Vista® compatible

### Copyright en ontwikkelaar

- Mensch und Maschine Software AG, 82234 Wessling (D)
- Man and Machine Benelux, B9300 Aalst (BE)