

Handleiding en achtergrondinformatie

BRANDO2 heeft een uitgebreide handleiding die in het programma is opgenomen. Om snel iets op zoeken is er ook een verkorte versie beschikbaar.

Wilt u delen uit de norm of de brandveiligheidseisen uit het Bouwbesluit nog eens nalezen, dan heeft u de beschikking over een bibliotheek met achtergronden. Met een licentie voor BrisWarenhuis* kunt u NEN 6068 direct raadplegen.

Gebruikerstraining

Om het programma goed te verkennen, adviseren wij u gebruik te maken van de gebruikers-training. Aan de hand van voorbeelden wordt u stap voor stap wegwijs gemaakt in het programma. Op www.bris.nl vindt u bovendien handige tips voor het gebruik van BRANDO2.

Proeflicentie

Is uw interesse gewekt? Op www.bris.nl kunt u een demonstratievideo bekijken of een gratis proeflicentie aanvragen.

* BrisWarenhuis is het intelligente softwareprogramma voor het toepassen van de publiek- en privaatrechtelijke bouwregelgeving.

Brandoverslag berekent u met BRANDO2



BRIS bv
Postbus 1819
3000 BV Rotterdam
T (010) 413 8399
F (010) 233 0905
E bris@bris.nl
I www.bris.nl

BRANDO²

www.bris.nl
Uw zekerheid in bouwregelgeving

Als professional herkent u het onmiddellijk. Het berekenen van de brandveiligheid van een gebouw is een lastig onderdeel van de bouwregulering. De eisen zijn omvangrijk en de formuleringen complex. Hoe weet u of een gebouw voldoet aan de WBDBO-eis? Met behulp van het rekenprogramma BRANDO2 wordt dat een stuk eenvoudiger!

WBDBO en NEN 6068

Gebouwen moeten in Nederland ook voor de brandveiligheid voldoen aan de eisen van het Bouwbesluit. Met behulp van BRANDO2 kunt u de stralingsintensiteit volgens de WBDBO-eis en NEN 6068 op een betrouwbare manier vaststellen. Met een minimum aan in te voeren gegevens worden de complexe berekeningen in no time voor u gemaakt. De rapportage is helder en u ziet direct of het ontwerp aan de gestelde eisen voldoet.

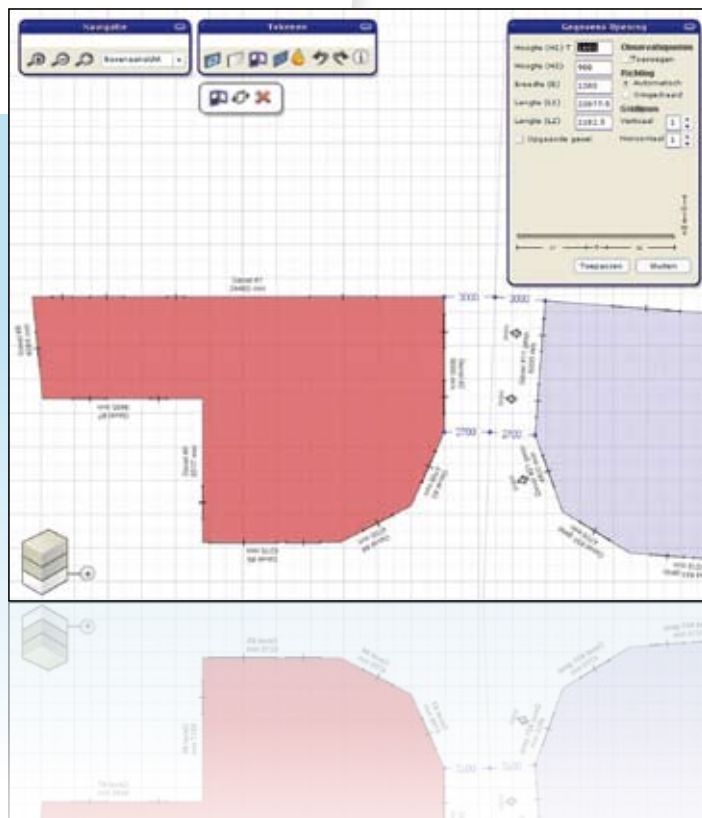
Hoe werkt BRANDO2

Via een geavanceerde tekenwerkset voert u de gevraagde gegevens in en met enkele muisklikken tekent u een brandruimte, stelt u de lengte en hoek van een gevel in, past u een verdiepingshoogte aan of spiegelt u de brandruimte in zijn geheel over de erfgrans. BRANDO2 voert vervolgens de berekeningen uit.

De uitkomsten staan in een overzichtelijke rapportage en geven exact aan of het ontwerp voldoet of op welke punten het niet voldoet aan de eisen. Daarnaast is de rapportage geschikt om mee te sturen met de bouwaanvraag. De 3-D tekeningen kunnen worden geprint.

Door het geautomatiseerde proces gaat het maken van een berekening snel. Dit is vooral bij complexe constructies een groot voordeel.

“BRANDO2 spiegelt de brandruimte automatisch over de erfgrans”



Kenmerken van het programma

- Minimale invoer van gegevens
- Bouwtekeningen overtrekken is mogelijk
- Grafische invoer met 3-D controle
- Elke grondvorm <1.000 m2 is te berekenen
- Gespiegelde ruimte wordt automatisch getekend
- Waarschuwing bij invoer onjuiste gegevens
- Rapportage geeft aan of het ontwerp voldoet
- Rapportage geschikt voor indiening bouwaanvraag
- Gegevens invoeren en beheren met eigen gebruikersprofiel
- Leverbaar als internet- of lokale versie

