

# Cellumat

concrete meets comfort

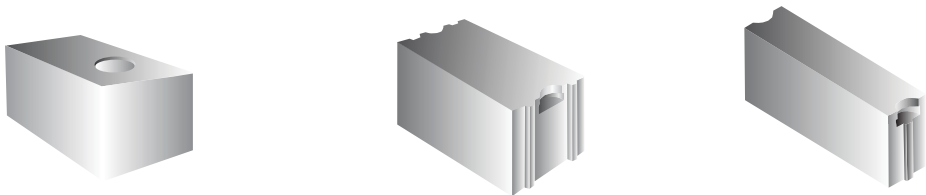


Cellenbeton...  
durf dromen te realiseren.

### Comfortabel wonen

Veiligheid, gezondheid en comfort bepalen de kwaliteit van ons leven. Woningen, kantoren en publieke ruimten dienen dan ook een binnenklimaat te krijgen waarin uitdrukkelijk rekening is gehouden met deze elementen. Het ontwerp van een gebouw en de daarin toegepaste materialen leveren een bijzonder belangrijke bijdrage tot de creatie van een binnenklimaat waarin het aangenaam vertoeven is.

Cellumat garandeert U die kwaliteiten. Wij produceren kwaliteitscellenbeton, een eigentijds bouw materiaal dat optimaal inspelt op de eisen en wensen van de moderne bouwheer.



### Energie- en milieubewust bouwen

Ecologisch en energiebewust bouwen is mede door de steeds stijgende energieprijzen, terecht een belangrijk item binnen een bouwproces. De keuze voor cellenbeton is dan ook des te meer de verstandigste optie.

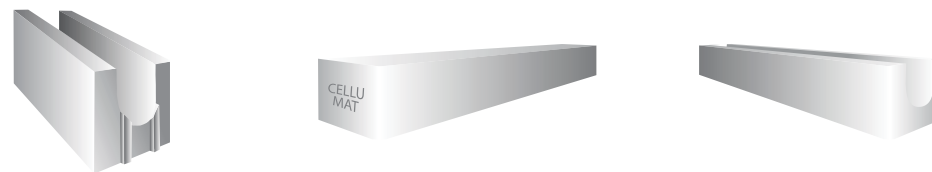
Cellenbeton is een uitgesproken milieuvriendelijk bouw materiaal, zowel bij productie als bij gebruik. Bovendien leveren zijn bijzondere thermisch isolerende eigenschappen niet enkel een ecologisch voordeel op, maar resulteert het gebruik van cellenbeton tevens in een gevoelige besparing op uw energiefactuur.

### Cellumat, kwaliteit op alle fronten

Onze onderneming hecht veel belang aan kwaliteit. Wij produceren een nieuwe generatie cellenbetonproducten in onze nieuwe ultramoderne fabriek.

Ons innovatief productieproces, onze permanente kwaliteitscontroles, onze vernieuwende verpakkingwijze en onze aangepaste logistieke aanpak resulteren in een kwalitatief hoogstaand eindproduct.

Ons doorgedreven kwaliteitsstreven heeft geleid tot de certificering van onze cellenbetonproducten in zowel België als Frankrijk. Perfecte bouwproducten liggen aan de basis van feilloze realisaties.



### Het gamma Cellumatblokken en -lateien

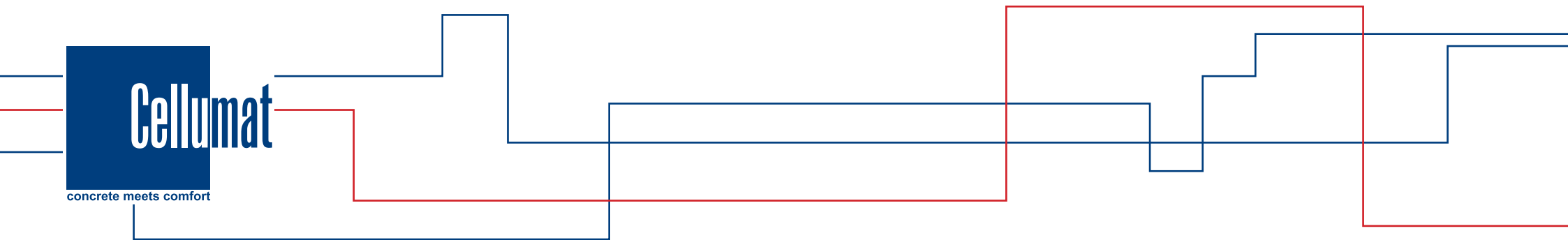
Formaat: L 600 mm x H 250 mm en L 600 mm x H 600 mm

Dikte niet-dragende muren: 50 – 70 – 100 mm

Dikte dragende muren: 150 – 175 - 200 – 240 – 300 – 400 mm

Boven muuropeningen worden gewapende cellenbetonlateien geplaatst. Cellumat beschikt hiertoe over een compleet gamma lateien.

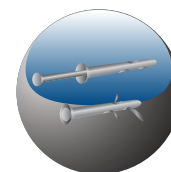
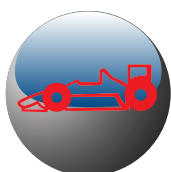
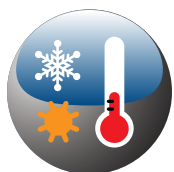
Het gehele gamma cellenbetonproducten van Cellumat is verkrijgbaar bij de betere handelaar in bouwmaterialen in uw buurt.



## Bouwen met cellenbeton: natuurlijk!

Cellenbeton beschikt over tal van onmiskenbare troeven die perfect aansluiten bij de eisen en wensen van hedendaagse bouwheren en –professionals. Een overzicht van de voordelen die bouwen met cellenbeton U biedt:

- Thermische isolatie** De uitstekende thermisch isolerende eigenschappen van cellenbeton maken het mogelijk gebouwen te realiseren die ruim voldoen aan de opgelegde isolatienormen ZONDER extra isolatiemateriaal te gebruiken. Dit bespaart U kosten en elimineert mogelijke uitvoeringsfouten (geen koudebruggen).
- Thermisch comfort** Cellenbeton beschikt over een voordelige thermisch inertie. Dit betekent concreet dat optredende temperatuurschommelingen in het buitenklimaat zich vertragen in de tijd en zich met verminderde hevigheid manifesteren ten opzichte van het binnenklimaat.
- Akoestisch comfort** Dankzij zijn oppervlaktestructuur en specifieke massa-opbouw biedt cellenbeton een goede akoestische isolatie.
- Brandveilig** Cellenbeton is een onbrandbaar bouw materiaal en beschikt bijgevolg over een zeer hoge brandweerstand. Voor toepassingen waar brandveiligheid prioritair is, heeft cellenbeton geen concurrentie.
- Draagkrachtig** De druksterkte van cellenbeton laat moeiteloos toe om ieder bouwproject te realiseren.
- Rendabele uitvoering** Omwille van hun groot formaat, verhoogt het gebruik van cellenbetonblokken gevoelig de bouwsnelheid. Dankzij de kopse tand-groef verbinding volstaat het verlijmen van de horizontale voegen voor normale wandconstructies. Dit levert een belangrijke tijdsbesparing op.
- Droogbouwsysteem** Het verlijmen van de cellenbetonblokken maakt dat er geen droogtijden optreden en een snelle afwerking mogelijk wordt. Een muur gebouwd met cellenbetonblokken resulteert in een vlak en egaal oppervlak. Voor een eventuele muurafwerking (pleister) volstaat een minimale laagdikte.
- Ergonomische blokken** Het geringe gewicht van de blokken en de toepassing van handige handgrepen zorgen voor een gemakkelijke manipulatie.
- Bewerkbaarheid** Cellenbeton laat zich gemakkelijk bewerken: handelingen als zagen, boren, sleuven trekken, ... gaan probleemloos.
- Goede fixatie** Cellenbetonmuren bieden uitstekende fixatiemogelijkheden mits gebruik van specifieke bevestigingsmiddelen.



## Maatschappelijk zetel

Cellumat NV/SA

Vergeet-Mij-Nietjeshoek 2

B-9900 Eeklo

info@cellumat.eu

www.cellumat.eu

T 0032 2 502 70 40

F 0032 2 502 70 30

RPR Gent 0887 289 583

BTW/TVA BE 0887 289 583

## Fabrieksadres

D'Hahan SAS

Z.I. Saint Saulve

Rue du Président Lécuyer

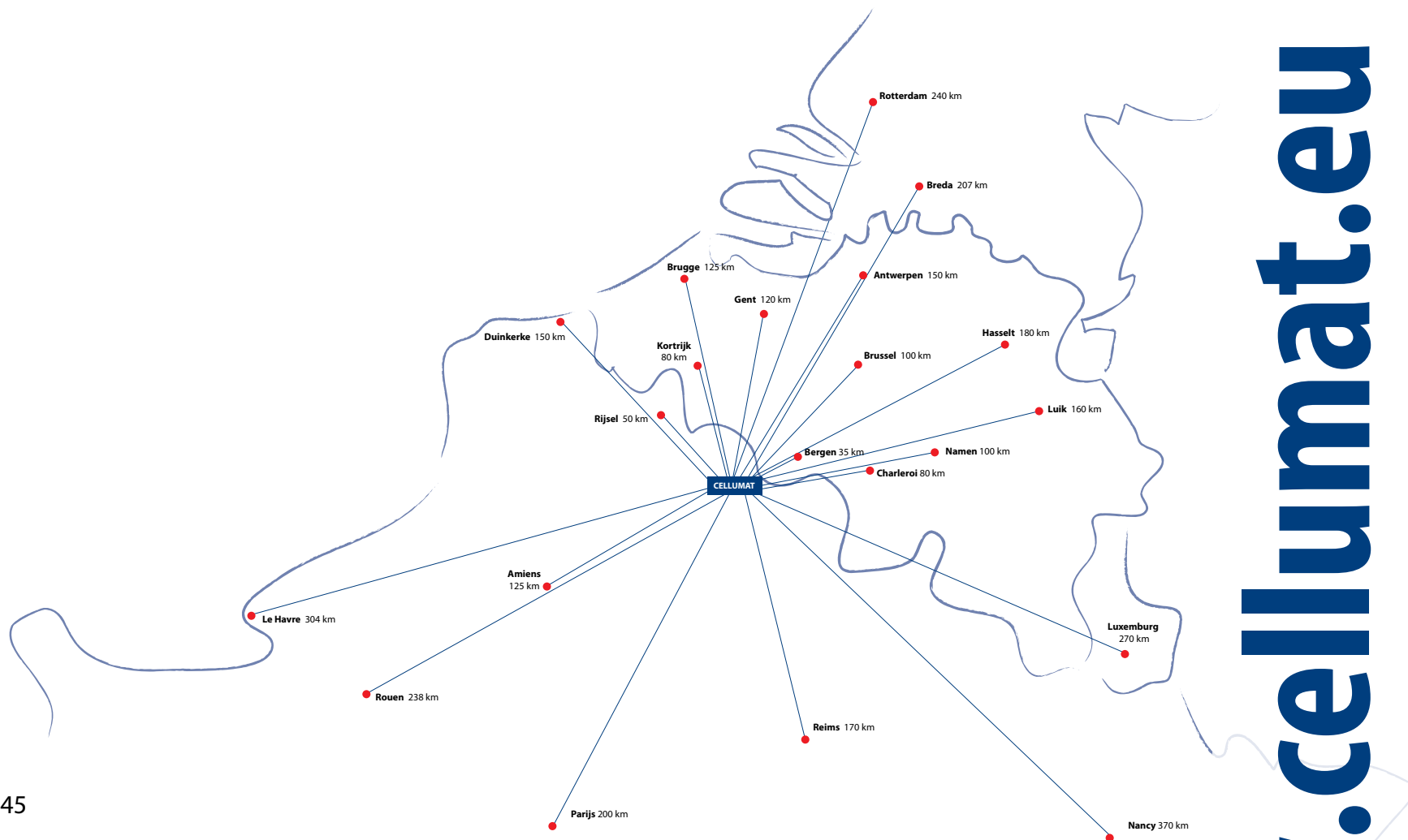
F-59880 Saint Saulve

T 0032 2 502 70 40

F 0032 2 502 70 30

RCS Valenciennes 492 920 145

TVA FR 06 492 920 145



[www.cellumat.eu](http://www.cellumat.eu)

