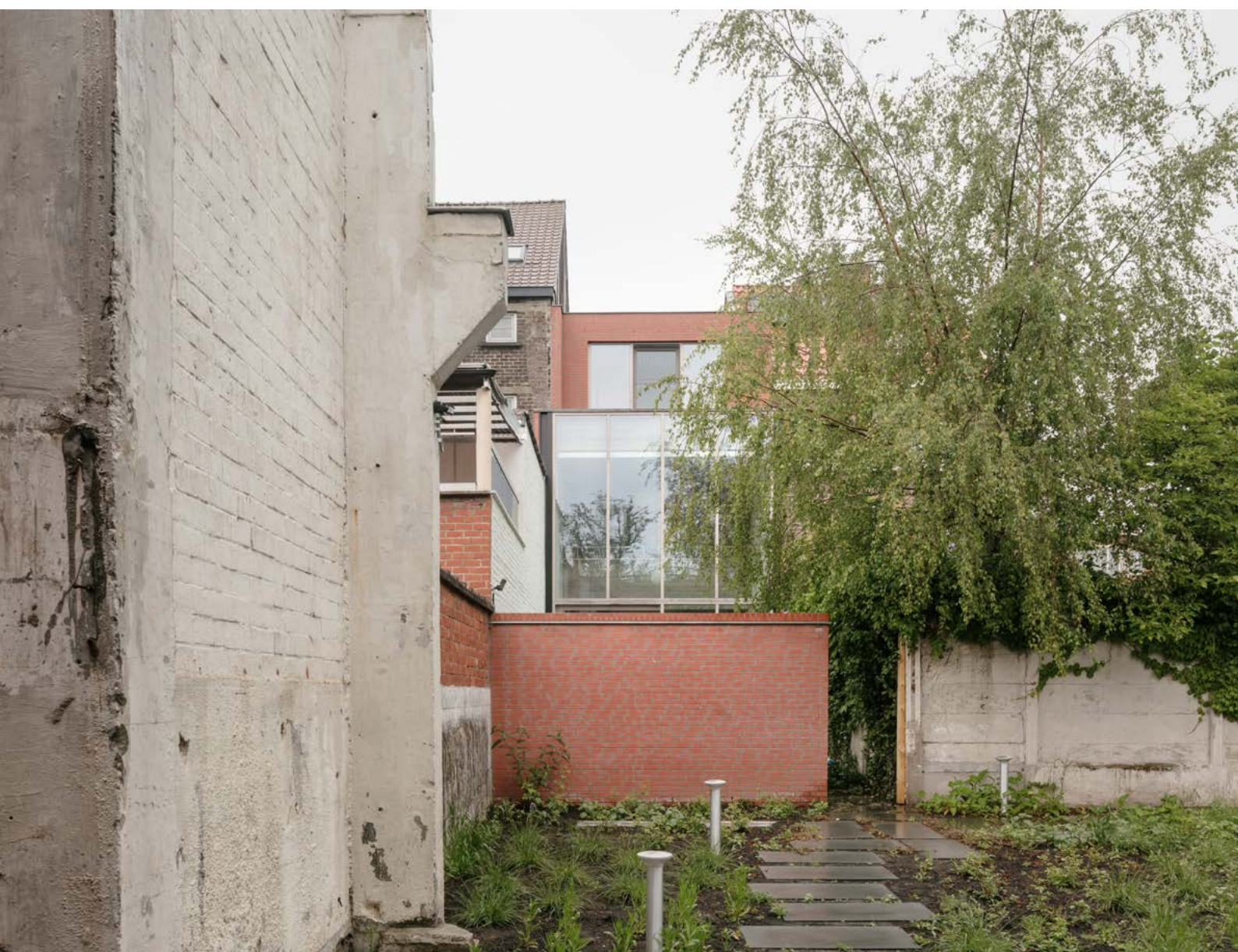




BOUWEN MET BAKSTEEN



INSPIRATIE VANUIT DE OMGEVING

Inspiratie vanuit de omgeving	1
Tussenin ... Huurwoningen in Gent	
<i>Atelier Janda Vanderghote</i>	2
Rijwoning in Mortsel	
<i>poot architectuur</i>	4
Kantoorgebouw in Harelbeke	
<i>AR-tuur architectenbureau.....</i>	6
Wooncomplex in Hasselt	
<i>de gouden liniaal i.s.m. a2o</i>	8
18 sociale huurwoningen in Gistel	
<i>ampe.trybou architecten</i>	10
Binnenlandse architectuur	12
Nieuwbouw rijwoning in Deurne	
<i>POLYGOON Architectuur</i>	
Techniek	14
Stand van zaken regelgeving, normering en technische specificaties	
Belgische dakpan- en baksteenfabrikanten.....	16



BOUWEN MET BAKSTEEN is het driemaandelijks tijdschrift van de Belgische Baksteenfederatie. Voor meer informatie, aarzel niet ons te contacteren.

ABONNEMENT EN REDACTIE Laurie Dufourni
VERANTWOORDELIJKE UITGEVER Kristin Aerts
www.baksteen.be • info@baksteen.be
ADRES Kartuizersstraat 19 bus 19 • 1000 Brussel
TEL. 02 511 25 81
REALISATIE L.capitan

**INDIEN NOG NIET GEBEURD, BEZORG ONS UW
EMAIL-ADRES OM DE DIGITALE VERSIE VAN
BOUWEN MET BAKSTEEN TE ONTVANGEN.**

Volg ons op sociale media:



www.facebook.com/baksteenbrique



www.instagram.com/baksteenbrique



www.pinterest.com/baksteenbrique



www.linkedin.com/company/baksteenbrique



Inspiratie vanuit de omgeving

Elke plek heeft zijn eigen geschiedenis en maakt deel uit van een bepaalde context, of het nu gaat om een stedelijke, historische, geografische, enz. Door een link te leggen met de omgeving kan een nieuw project op natuurlijke wijze zijn plaats vinden.

Baksteen maakt het vaak mogelijk om deze link te leggen en de juiste balans te vinden tussen oude architectonische elementen en hedendaagse architectuur. Soms benadrukt door kleuren, metselverbanden of atypische details, soms meer neutraal om andere elementen te accentueren.

Door zijn kleine afmetingen biedt baksteen ook een grote flexibiliteit bij de uitvoering om oude decoratieve elementen subtiel te herinterpreteren in een vernieuwde versie.

In deze editie van Bouwen met Baksteen hebben enkele projecten, geïnspireerd vanuit de omgeving, geweldige verhalen te vertellen.

Tussenin ... Huurwoningen in Gent

Atelier Janda Vanderghote



Dit nieuwbouwproject van zes huurwoningen nabij het stadscentrum van Gent past in een dichtbebouwde omgeving. De woningen zijn totaal anders ontworpen dan een gewoon investeringsproject door een vastgoedontwikkelaar. Het jonge architectenbureau atelier Janda Vanderghote heeft hier door middel van een gevoelige en respectvolle ingreep, rekening houdend met de geschiedenis van de site, een unieke en rustige plek gecreëerd.

Op het perceel waar voorheen een betoncentrale stond, kwam het erop aan om de zes woningen rond een gemeenschappelijke tuin te bouwen en tegelijkertijd private buitenruimtes - tuinen en dakterrassen - te creëren. Drie van de zes woningen zijn inmiddels opgeleverd; de drie andere huizen aan de straatkant zullen deel uitmaken van een tweede fase.

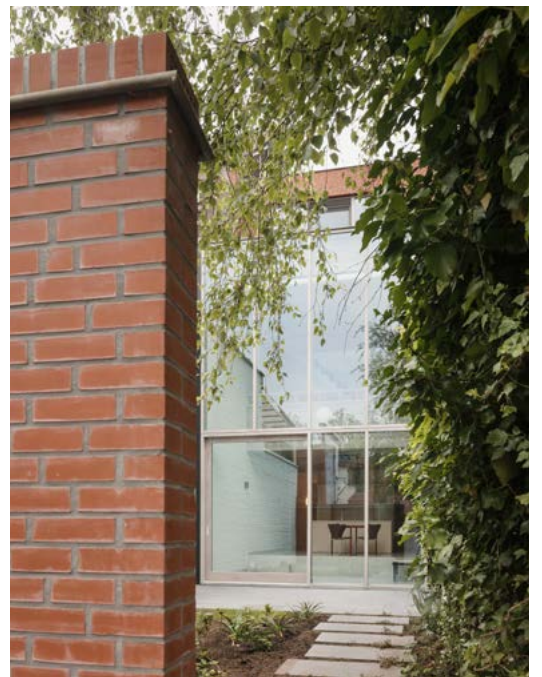
De architecten wilden de sporen van het verleden behouden - betonnen kolommen, stalen balken, oud metselwerk dat gekleed is - en zo het

industriële karakter van deze bouwelementen benadrukken. Door te kiezen voor een neutrale baksteen, in het klassieke M50-formaat en voor een traditionele uitvoering van metselwerk, worden de nieuwe baksteenconstructies wat terughoudend, om de oude elementen naar voor te brengen en zo de oude industriële functie van de plek te herinneren.

Met de groene ruimtes van verschillende sferen ontstaat er een rustgevende harmonie op de site en een samenhang tussen de verschillende oude en nieuwe bouwelementen.

Een project dat deel uitmaakt van een perspectief van de plek, zijn geschiedenis en de behoefte aan kwaliteitsvolle stedelijke huisvesting.

www.atelierjandavanderghote.be





Deze nieuwe eengezinswoning is gelegen in Mortsel, op een vrij perceel met een grote tuin aan de achterzijde. Het gezin wilde over verschillende leefruimtes beschikken, verbonden door een vloeiende en open circulatie.

De relatie met de tuin maar ook met de straat waren belangrijke aspecten om in het project te integreren. Het groen is immers ook aanwezig in de straat. Een dubbelhoge keuken geeft een grote maat aan de woning en creëert de nodige link met de straat.

Poot architectuur liet zich inspireren door de karakteristieke erkers van naburige woningen uit de jaren 50 en 60 en herinterpreteerde dit architectonische element om hun eigen versie te maken. Zo is de boog over de gehele hoogte van de voorgevel spontaan gegroeid. Deze curve opent andere perspectieven dan een traditionele erker.

De ronde vorm is het identiteitselement van het huis geworden. Aan de achterzijde vertaalt het zich ook over de gehele breedte van de begane grond. Daarin vindt een zitput plaats in een verborgen sfeer. Het gebogen volume huisvest tevens het terras van de master bedroom op de 1e verdieping.

De centrale ovale trap is onmiskenbaar het sterke element van het interieur. Daarrond wordt het plan georganiseerd met leefruimtes op twee niveaus, voor verschillende momenten in de dag: ontspannen, spelen, thuiswerken, enz. Tot slot, op een meer anekdotische manier, is het tekenen van rondingen zelfs terug te vinden in de badkamer.

De architecten kozen voor een neutrale rode baksteen in verticaal tegelverband om het metselwerk gemakkelijker te kunnen uitvoeren.

Ondanks zijn kleine voetafdruk straalt dit huis een gevoel van ruimte en vrijheid uit.

www.poot-architectuur.be







Kantoorgebouw in Harelbeke

AR-tuur architectenbureau

Het project is gelegen op een klein hoekperceel van 100m², op de hoek van de Kortrijksesteenweg en de Tramstraat te Harelbeke. Aangezien de twee straten bijna evenwijdig zijn gaat het niet over een klassieke hoek maar meer over een driegevelproject. De Kortrijksesteenweg is een belangrijke invalsweg van Harelbeke en van het nabijgelegen Kortrijk; ter hoogte van het perceel verbreedt de Kortrijksestraat tot een plein. Door de configuratie van de plek wordt het kopgebouw prominent zichtbaar vanuit het centrum.

Bovendien ging Onroerend Erfgoed akkoord met de afbraak van de oude driegevel rijwoning met café mits het nieuwe gebouw een architecturale meerwaarde zou brengen. Er waren dus hoge verwachtingen voor dit project.

Ook de stedenbouwkundige context en het programma waren grote uitdagingen voor AR-tuur architectenbureau.

Omdat de afmetingen van de woningen verschillend zijn in de twee straten, creëerden de architecten een complexe volumetrie met speciaal uiterlijk om uitlijning met de hoogte van de kroonlijsten mogelijk te maken. Zo vertaalt de opmerkelijke kopgevel met dubbele topgevel en dubbel zadeldak de doorsnede van het achtergelegen bouwblok waartegen aangebouwd wordt. Doordat de Tramstraat niet exact

evenwijdig loopt met de Kortrijksesteenweg ontstaat een aflopende kroonlijst die voor een afbouw zorgt naar de lagere gebouwen in de Tramstraat.

Ten slotte werd het oorspronkelijke programma tijdens de ontwikkeling van het project gewijzigd. Het gehele pand is momenteel gebruikt als kantoorruimte; de architecten behielden echter de nodige flexibiliteit om de verdiepingen gemakkelijk om te bouwen tot twee appartementen, zoals oorspronkelijk gepland.

De architecten hebben bewust gekozen voor eenvormigheid in materialen en kleuren, waardoor het kleine gebouw toch een warme uitstraling in de stedelijke omgeving krijgt. Rood geanuceerde dakpannen worden gecombineerd met rood-oranje geanuceerde handvormstenen, in wildverband en met afwisselende formaten. De dakdetaileringen in koper gaan op in het geheel van roodbruine tinten.

Met zijn hedendaagse karakter staat het nieuwe gebouw goed ingebed in zijn omgeving.

www.ar-tuur.be



Wooncomplex in Hasselt

de gouden liniaal i.s.m. a2o



De verdichting van stadskernen is een noodzakelijke realiteit geworden om te voldoen aan de groeiende vraag naar hoogwaardige woningen. Bij de vervanging van stadswoningen door appartementsgebouwen ontstaan doorgaans echter twee fenomenen: schaalverandering en verlies aan expressie.

In dit project gelegen in Hasselt wilden de gouden liniaal architecten i.s.m. a2o architecten een antwoord bieden voor deze 'nevenproblematieken'. Het nieuwe woongebouw van 21 appartementen vervangt drie verouderde rijhuizen. De organisatie van het gebouw in zes traveeën met elk een verschillende breedte creëert echter een verticaal ritme dat herinnert aan het typische perceel van rijhuizen en vergemakkelijkt zo de integratie van het gebouw in zijn stedelijke omgeving. Anderzijds maken de architectonische details het mogelijk vervlakking en saaiheid te vermijden.

Zo ontstaat een expressieve architectuur waarin baksteen een hoofdrol speelt. Baksteen is in wezen het materiaal dat de mogelijkheid biedt architectonische details te ontwerpen die karakter en expressie aan een gebouw geven. Geaccentueerde plinten en rollagen in verticaal metselverband, claustra-metselwerkvlakken, verspringingen in de gevel, ... voegen een zekere verfijning toe. Door de toepassing van baksteen in verdiepte gevelvlakken ontstaat een gevelreliëf effect en

wordt de verticaliteit van de traveeën geaccentueerd. De gevel sluit aan op de kenmerkende architectuur van de Maastrichtersteenweg. De dialoog met de directe omgeving wordt daarmee versterkt.

Dankzij de decoratieve detaillering is dit collectief woongebouw natuurlijk thuis op zijn plek. Dit project speelt in op de stadsvernieuwingstrend en straalt een aantrekkelijke architectuur uit.

De kwaliteit van het project moet ook benadrukt worden op gebied van sociale relaties. Appartementen van verschillende groottes maken het mogelijk om verschillende profielen van bewoners te huisvesten en aan de straatkant ontstaat er een zekere sociale controle dankzij grote raampartijen en terrassen.

Een royale dubbelhoge onderdoorgang - met aansluitend de inkomhal, de toegang tot collectieve fietsstalling en de gemeenschappelijke achterliggende tuin - geeft het project nog wat meer 'grandeur'. Behalve de 'grandeur' markeert de onderdoorgang immers ook het uitnodigende karakter van het gebouw. Het sluit zich niet met een harde lijn van de straat af maar er ontstaat een overgangszone tussen het publieke van de straat en het private van de inkomzone.

www.degoudenliniaal.be - www.a2o.be



18 sociale huurwoningen in Gistel

ampe.trybou architecten



De noodzaak om het aantal woningen te verdichten en de grote vraag naar kleine wooneenheden leidden ampe.trybou architecten en de opdrachtgever tot de sloop van de bestaande oude arbeidershuizen en burgerhuizen. De link met het verleden is echter behouden dankzij zeer subtiele uitwerking van het gevelmetselwerk dat verbaasd veel details en sierelementen die een luxueus karakter gaven aan deze zeer bescheiden woningen overneemt.

De inplanting en het basisvolume van deze nieuwe sociale woningbouw worden bepaald door de stedenbouwkundige voorschriften (bestaande rooilijn, bouwdiepte, bouwlagen, zadeldak). Door een subtiele transformatie van dit basisvolume wordt aansluiting gezocht met de onmiddellijk aanpalende percelen door overname van de kroonlijsthoogte en dakhelling.

De gelijkvloerse woningen worden langs de achterzijde ontsloten en hebben een woningbreed terras aan de straat. De woningen op de verdieping krijgen een voordeur op de galerij en een woningbreed terras langs de achterzijde. Door de woningbrede terrassen en de galerij op de verdieping wordt de gevel langs de Kasteelstraat volledig ontdebeld. De nieuwe straat op de verdieping biedt als tussenruimte plaats voor ontmoeting.

De ontdebde gevel langs de Kasteelstraat maakt een verregaande gelaagdheid van het gevelmetselwerk en expressie mogelijk zonder impact op de achterliggende woningen.

Op de hoek transformeert het geheel naar een eerder gesloten, massieve gevel aan de Kaaistraat. De genereuze inkompartij ontsluit zowel de woningen als de collectieve tuin.

Het metselwerk van de bestaande woningen was een inspiratiebron voor het nieuwbouwproject. Sierelementen, kleuren en kwalitatieve detaillering van oude metselwerken werden overgenomen en herwerkt in een hedendaagse architectuur. Zo ontstond ook de combinatie van rood en grijs baksteenmetselwerk. De combinatie grijs-rood werd trouwens ook doorgetrokken in de dakvlakken.

Het nieuwe project wordt opnieuw leesbaar, verstaanbaar en aanvaardbaar in het omliggende weefsel.

www.ampetrybou.be



Nieuwbouw rijwoning in Deurne

POLYGOON Architectuur



Een onregelmatig, trechtervormig perceel diende decennia lang als oprit voor een achtergelegen magazijn. Het was een smalle open sleuf in de straat, met een ranzige poort ervoor.

De oost-westoriëntatie en 8m brede rooilijn boden echter kwaliteit en ruimte om een nieuwe rijwoning te bouwen. Door het magazijn af te breken kwam bovendien achteraan een vierkante stadstuin vrij, met weinig inkijk. Om de steeds smallere vorm van het perceel en de knik halverwege op te vangen, werd het grondplan uitgewerkt als een trapeziumachtige vorm. Daardoor krijgen de binnenruimtes dezelfde binnenhoeken en worden scherpe hoeken vermeden.

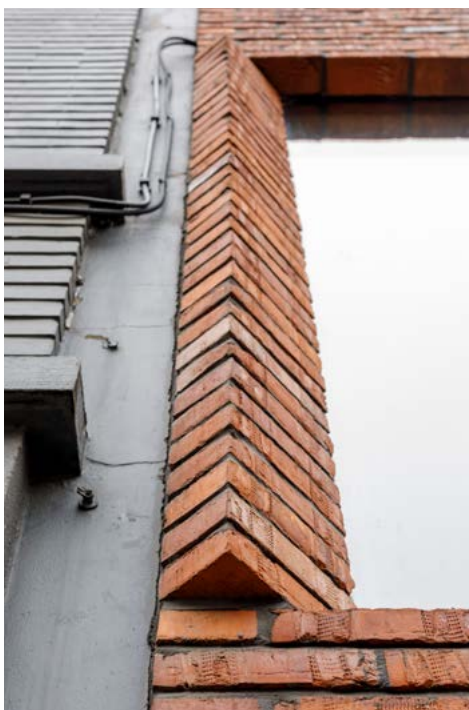
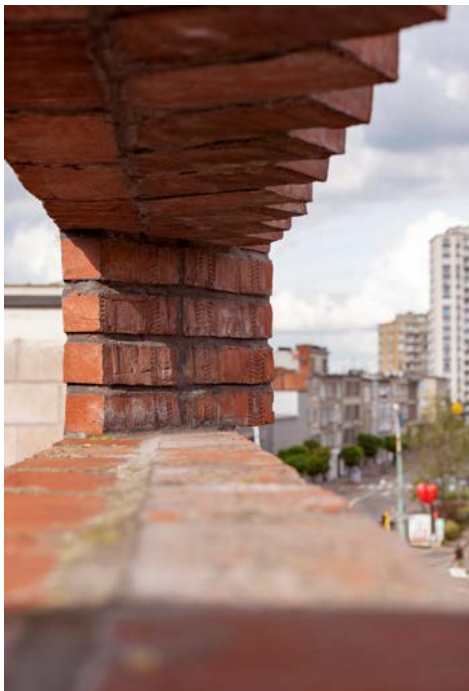
De woning heeft net als vele huizen in de straat de typologie van een bel-etage woning en wordt als split-level georganiseerd. Garage, fietsenberging en inkom bevinden zich op het gelijkvloers. Deze zone werd laag gehouden, zodat er vanop de eerste verdieping contact is met de straat, wat de levendigheid ten goede komt. De twee grote ramen in de voorgevel dragen bij tot de interactie met de publieke ruimte.

De bel-etage biedt over de volledige gevelbreedte plaats aan de eetruimte met keuken. Via een brede binnentrap vloeit die over

in de gelijkvloerse zitruimte met hoog plafond, die uitkomt op de tuin. Op die manier wordt een grote, open U-vormige leefruimte gecreëerd, over de volledige bouwdiepte in contact met zowel de straat als de tuin. Deze organisatie vormt de basis van de split-level van de bovenliggende verdiepingen.

De positie van de ramen past bij de eigenzinnige ruimtes: zo krijgt een diepe kamer een hoog geplaatst raam en een ondiepe kamer een lager geplaatst raam. De voorgevel is bekroond met een traditioneel metselwerkverband, een grote 'muizentand', waarbij enkel de subtiele kijkopening het dakterras erachter doet vermoeden. In de voorgevel verschijnt eenzelfde tand uit metselwerk naast het kaderloze keukenraam, als een verlengstuk van de geknikte scheimuur. Al de gevelstenen werden met de achterzijde in het zicht gemetst. Deze gegroefde zijde toont het productieproces van de steen met als effect een geribbelde gevelschil.

www.polygoon.be



Stand van zaken regelgeving, normering en technische specificaties

Aan het begin van dit nieuwe jaar maken we van de gelegenheid gebruik om een overzicht te geven van de huidige stand van zaken en voornaamste wijzigingen van een aantal regelgevingen, normeringen en technische specificaties, van belang voor onze producten en hun toepassingen. (Deze lijst is niet beperkend.)

Europese regelgeving en technische specificaties van toepassing voor de sector

De twee belangrijkste Europese regelgevingen op technisch gebied zijn de **CPR** (*Construction Products Regulation*) - "Regulation (EU) N° 305/2011 of the European Parliament and of the Council of 9 March 2011 laying down harmonized conditions for the marketing of construction products and repealing Council Directive 89/106/EEC" en de **EPBD** (*Energy Performance of Buildings Directive*) - "Directive (EU) 2018/844 of the European Parliament and of the Council of 30 May 2018 amending Directive 2010/31/EU on the energy performance of buildings".

Beiden bevinden zich in een herzieningsproces, dat ook rekening zal houden met de Europese beleidsinitiatieven op het gebied van klimaatneutraliteit en circulaire economie.

Meer info over de stand van zaken "herziening CPR":

https://ec.europa.eu/growth/sectors/construction/product-regulation_en

Meer info over de stand van zaken "herziening EPBD":

[Energy performance of buildings directive \(europa.eu\)](#)

Van zodra er een akkoord is over de herziening van beide regelgevingen komen we er op terug met een uitgebreide toelichting.

Europese geharmoniseerde productnormen

Op gebied van de Europese geharmoniseerde productnormen is er op dit ogenblik een soort van "stand-still". Concreet wil dit zeggen dat het erg moeilijk is om tot een geactualiseerde versie te komen, die dan gepubliceerd kan worden in de OJEU (official journal of the EU).

Parallel aan het CPR herzieningsproces, werd door de Europese Commissie een "CPR acquis"-proces opgestart dat kan beschouwd worden als een "herziening" van het bestaande technisch kader waarin zo veel mogelijk rekening gehouden wordt met de toekomstige CPR. Het resultaat van dit CPR acquis-proces zou moeten leiden tot een deblokking van de Europese geharmoniseerde normen doch het te volgen traject is nog lang ...

Sedert eind 2021 wordt er binnen de CEN TC125 WG10 gewerkt aan een Europese productnorm voor baksteenstrippen.

Europese proefnormen

Sedert 30 januari 2019 beschikken we over een gepubliceerde Europese proefmethode voor de bepaling van de vorst-dooi-weerstand van bakstenen, namelijk de "NBN EN 772-22 : 2019 - Methods of test for masonry units- Part 22: Determination of freeze/thaw resistance of clay masonry units".

Omwille van de hoger genoemde "standstill" werd onze Europese productnorm nog niet geactualiseerd met een expliciete verwijzing naar deze proefnorm.

Op nationaal vlak wordt de Europese methode intussen wel beschouwd als de referentiemethode.

Europese berekeningsnormen

Sedert 2016 wordt er op Europees niveau door de diverse experts gewerkt aan een herziening van de bestaande reeks Europese ontwerp- en berekeningsnormen, de **Eurocodes** genaamd. Verwacht wordt dat tegen eind 2026 alle herziene delen gepubliceerd zijn.

Zo zullen tegen eind 2024 de herziene delen van de EC6 (Design of masonry structures) en tegen eind 2025 deze van de EC8 (Design of structures for earthquake resistance) ter beschikking zijn.

Op nationaal vlak werd intussen gestart met het herzieningsproces van de nationale bijlagen. In de nationale bijlage worden de waarden vastgelegd van de parameters die op nationaal vlak worden bepaald.

Belangrijk om te weten is dat in België een Eurocode slechts samen met zijn nationale bijlage (ANB) mag worden toegepast.

Zo heeft intussen de herziene versie van de NBN EN 1996-1-1 in 2022 de status van een Belgische norm gekregen doch blijft de 2013-versie samen met zijn nationale bijlage **de geldige versie** zo lang er geen herziening is van de nationale bijlagen.

Nationale regelgeving en technische specificaties van toepassing voor de sector

Brandregelgeving

Alle eisen voor de reactie bij brand van bouwmaterialen en voor het gedrag van bouwelementen bij brand werden gegroepeerd in de bijlagen van het Koninklijk Besluit van 7 juli 1994 “*Basisnormen brandpreventie*” en zijn wijzigingen (o.a. KB van 19 december 1997, KB van 7 december 2016).

In feite zijn het geen normen maar wetten die dus bindend zijn. De basisnormen zijn van toepassing op alle nieuwe gebouwen.

Op 23 juni 2022 is het KB tot wijziging van het KB van 7 juli 1994 gepubliceerd en dit is in voege getreden op 1 juli 2022.

In dit KB tot wijziging zijn de eisen i.v.m. het scenario “brandoverslag over het gevelsysteem” opgenomen.

Meer info: [Regelgeving | Civiele Veiligheid](#)

Technische specificaties

De STS 22 “Metselwerk voor laagbouw” van 1987 werd herzien en gepubliceerd in 4 delen:

- STS 22-1 (augustus 2019) “Metselwerk voor laagbouw - Materialen”
- STS 22-2 (augustus 2019) “Metselwerk voor laagbouw - Stabiliteit”
- STS 22-3 (mei 2020) “Metselwerk voor laagbouw - Thermische eigenschappen, akoestische isolatie, brandweerstand en luchtdichtheid”
- STS 22-4 (juli 2021) “Metselwerk voor laagbouw - Ontwerp en uitvoeringsvoorschriften”

Meer info: [Technische Specificaties \(STS\) | FOD Economie \(fgov.be\)](#)

Technische Voorlichtingsnota's

Recent werden volgende relevante technische voorlichtingsnota's door Buildwise gepubliceerd:

- TVN 271 “Uitvoering van metselwerk” (2020)
- TVN 279 “Harde bekledingen op buitenisolatie (ETICS met harde bekledingen)” (2021)
- TVN 281 “Akoestische isolatie tussen woningen” (2022).

Nationale productnormen

Sedert 2015 beschikken we over een Belgische nationale productnorm die de eigenschappen en de prestatie-eisen voor baksteenstrippen omschrijft. Intussen werd de 2015 versie geactualiseerd en vervangen door NBN B 23-004 (2021) “Baksteenstrippen - Eigenschappen en prestatie-eisen”.

Nationale proefnormen

De NBN B 24-209 “Proeven op metselstenen – Uitbloeiingen” van 1974 werd geactualiseerd en gepubliceerd op 22 oktober 2021.

Normen Akoestiek

De NBNS 01-400-1 (2022) “Akoestische criteria voor woongebouwen” vervangt de 2008-versie. De criteria in deze norm gelden als regels van de goede praktijk voor gebouwen die geheel of gedeeltelijk voor bewoning bestemd zijn waarvan de stedenbouwkundige vergunningsaanvraag ingediend wordt na 1 januari 2023.

Technische voorschriften in het kader van de vrijwillige nationale productcertificatie

Volgende technische voorschriften, die aan de basis liggen van het nationale vrijwillige BENOR-keurmerk, werden aangepast rekening houdende met de publicatie van de Europese proefmethode voor de bepaling van de vorst-dooi-weerstand van bakstenen “NBN EN 772-22”:

- PTV 23-002 “Gevelbakstenen” (23-05-2022)
- PTV 23-003 “Bakstenen voor niet-decoratief metselwerk” (23-05-2022).

Voor alle technische vragen kan U terecht via mail : vanloock@baksteen.be

Belgische dakpan- en baksteenfabrikanten

Bakstenen voor gewoon metselwerk:

V: volle baksteen voor gewoon metselwerk

P: geperforeerde baksteen voor gewoon metselwerk

L: geperforeerde baksteen met lichte scherf

Bakstenen voor gevelmetselwerk

S: strengpersgevelsteen ('machinale' gevelsteen)

H: handvorm en vormbakperssteen

A: andere soorten (traditionele en 'rustieke' gevelstenen zoals veldovensteen, enz.)

Andere producten:

W: welfsels

D: dakpannen

O: straatklinkers

St: steenstrips

Voor details over het productiegamma van elke fabriek, kan men zich best rechtstreeks tot de bedrijven wenden.

Oost-Vlaanderen

- **Steenbakkerij HOVE**
Lindendreef 101
9400 Ninove
Tel. (054) 33 26 67
Fax (054) 32 82 38
www.steenbakkerijhove.be
info@steenbakkerijhove.be
(V-H-A)
- **Steenfabriek VANDE MOORTELE**
Scheldekan 5
9700 Oudenaarde
Tel. (055) 33 55 66
Fax (055) 33 55 70
www.vandemoortel.be
info@vandemoortel.be
(H-O-St)

West-Vlaanderen

- **Wienerberger - divisie KORTEMARK**
Hoogledestraat 92,
8610 Kortemark
Tel. (051) 57 57 00
Fax (051) 57 57 02
www.wienerberger.be
info@wienerberger.be
(V-P-L-S-H)
- **Wienerberger - divisie ZONNEBEKE**
leperstraat 186
8980 Zonnebeke
Tel. (051) 78 80 60
Fax (051) 77 10 38
www.wienerberger.be
info@wienerberger.be
(V-P-L-S)
- **DUMOULIN Bricks**
Moorseelsesteenweg 239
8800 Roeselare
Tel. (056) 50 98 71
Fax (056) 50 41 92
www.dumoulinbricks.be
info@dumoulinbricks.be
(V-P-S)
- **WIENERBERGER**
Kapel ter Bede 121
8500 Kortrijk
Tel. (056) 24 96 35
Fax (056) 51 92 75
www.wienerberger.be
info@wienerberger.be
(V-P-L-S-H-A-D-O-St)

Limburg

- **Joseph Bricks**
Leemkuilstraat 12
3630 Maasmechelen
www.josephbricks.com
hello@josephbricks.com
(H)
- **Steenfabrieken VANDERSANDEN**
Slakweidestraat 35
3630 Maasmechelen
Tel. (089) 30 50 42
www.vandersandengroup.be
info@vandersandengroup.be
(St)
- **Wienerberger - divisie LANAKEN**
2de Carabinierslaan 145
3620 Veldwezelt-Lanaken
Tel. (089) 71 51 38
Fax (089) 72 28 80
www.wienerberger.be
info@wienerberger.be
(H)
- **NELISSEN Steenfabrieken**
Kiezelweg 458-460
3620 Lanaken (Kesselt)
Tel. (012) 45 10 26
Fax (012) 45 53 89
www.nelissen.be
info@nelissen.be
(H-St)
- **Wienerberger - divisie MAASEIK**
Venlosesteenweg 70
3680 Maaseik
Tel. (089) 56 40 38
Fax (089) 56 81 83
www.wienerberger.be
info@wienerberger.be
(H-A)
- **Steenfabrieken VANDERSANDEN**
Riemstersteenweg 300
3740 Spouwen
Tel. (089) 51 01 40
Fax (089) 49 28 45
www.vandersandengroup.be
info@vandersandengroup.be
(H-O-St)
- **Steenfabrieken VANDERSANDEN**
Nijverheidslaan 11
3650 Lanklaar
Tel. (089) 79 02 50
Fax (089) 75 41 90
www.vandersandengroup.be
info@vandersandengroup.be
(H-O-St)
- **Steenbakkerijen VAN MEMBRUGGEN**
Dorpsstraat 17
3770 Riemst
Tel. (012) 23 30 28
www.steenbakkerijen-van-membruggen.be
info@steenbakkerijen-van-membruggen.be
(A)

Antwerpen

- **Wienerberger - divisie RUMST**
Nieuwstraat 44
2840 Rumst
Tel. (03) 880 15 20
Fax (03) 844 28 11
www.wienerberger.be
info@wienerberger.be
(P-L)
- **Swenden**
Nieuwstraat 2
2840 Rumst
Tel. (03) 844 22 22
Fax (03) 844 38 02
- **DESTA**
Heerle 11
2322 Minderhout (Hoogstraten)
Tel. (03) 315 70 99
Fax (03) 315 81 48
www.desta.be
mail@desta.be
(S-O-St)
- **Steenbakkerij FLOREN**
Vaartkant Rechts 4
2960 St.-Lenaarts
Tel. (03) 313 81 98
Fax (03) 313 71 56
www.floren.be
info@floren.be
(V-S-St)
- **Wienerberger - divisie NOVA**
Steenbakkersdam 36
2340 Beerse
Tel. (014) 61 10 99
Fax (014) 61 04 32
www.wienerberger.be
info@wienerberger.be
(P-L)

Henegouwen

- **Wienerberger - divisie PERUWELZ**
Rue de l'Europe, 11
7600 Péruwelz
Tel. (069) 77 97 10
Fax (069) 77 97 11
www.wienerberger.be
info@wienerberger.be
(H)
- **Briqueterie de PLOEGSTEERT 'Barry'**
Grand route 533
7534 Barry
Tel. (069) 53 26 00
Fax (069) 53 26 09
www.ploegsteert.com
info@ploegsteert.com
(S-P-St)
- **Briqueterie de PLOEGSTEERT**
Touquetstraat 228
7782 Ploegsteert
Tel. (056) 56 56 56
Fax (056) 56 55 01
www.ploegsteert.com
info@ploegsteert.com
(P-L-W)



Pour recevoir cette revue en français,
contactez-nous au 02 511 25 81