



Aluminium veranda's

Een slimme kijk op licht en ruimte

sapa:

buildingsystem

ARCHITECTURAL ALUMINIUM SOLUTIONS

Harmonie van licht en ruimte

De grens tussen tuin en woning blijft vervagen. Binnen wordt steeds meer buiten en omgekeerd. We willen veel en lang van onze tuin genieten, zonder in te boeten op leef- en wooncomfort. Een veranda is dan ook meer dan een simpele woonuitbreiding. Het is puur genieten van weidse zichten en daglicht in overvloed. Het is een heerlijk beschutte binnenplek waar je toch geniet van alles wat zich buiten afspeelt. Dag in dag uit, het hele jaar door.

Een onbereikbare droom? Toch niet!

Aluminium leent zich immers uitstekend voor een vlotte en oerdegelijke constructie van veranda's, lichtstraten of glasdaken. Sapa Building System biedt u een slank profieldesign en een ruime diversiteit aan ontwerpen, zonder enige toegeving op technisch vlak. Met als belangrijk voordeel dat de slanke dragers hun volle draagkracht behouden ook bij grote overspanningen.

Wat u ook verlangt qua vorm of stijl, het gevarieerde aanbod van Sapa Building System reikt u steeds de ideale creatieve oplossing aan.

De ideale oriëntatie

Op vlak van inplanting en oriëntatie bestaan geen vaste regels. Vaak heeft u daar ook niet in te kiezen en wordt de plaats gewoonweg bepaald door vorm en ligging van uw huis en tuin. Vroeger werd wel eens afgeraden om een veranda pal op het zuiden te plaatsen wegens de sterke warmte-ontwikkeling in de zomer.

Tegenwoordig gaat dit niet meer op omdat de huidige glas- en profielsoorten, in combinatie met zonnewering, oververhitting onmogelijk maken. Laat dus gerust uw verbeelding spreken en volg uw persoonlijke voorkeur, in harmonie met de stijl van uw woning.



Een aangenaam binnenklimaat

Isolatie en ventilatie gaan hand in hand. De temperatuurregulerende eigenschappen van het glas en de aluminiumprofielen worden nog versterkt door een degelijke ventilatie. Dit kan via de ramen of het dak, via verluchttingsroosters of een compleet ventilatiesysteem. Een gebrek aan luchtdoorstroming kan immers leiden tot verhoogde luchtvochtigheid met condens op de ramen.

Wie zijn veranda in de zomer koeler wil houden dan de buitentemperatuur overweegt best een klimatisatiesysteem. Omgekeerd, in de winter, zorgen superisolerend glas en dito profielen ervoor dat de warmte binnen blijft, zodat u maximaal kan genieten met minimale stookkosten.

Licht en ruimte



Top gamma



Genieten van een prille voorjaarszon achter glas, de wintersfeer van dichtbij warm beleven, tot rust komen door het zachtjes tikken van een malse regenbui op de lichtstraat ... Dat is leven in ons Top Gamma.

Het op-en-TOP gamma van Sapa

Vergeet alles wat u weet over klassieke veranda's. Voor wie echt meer verlangt, zorgt het TOP gamma van Sapa voor een totaal nieuwe beleving. Simpelweg genieten van seizoenen en natuur krijgt nu nog meer inhoud dankzij onze stijlvolle woonuitbreidingen die het binnencomfort perfect verzoenen met het buitenleven. **Ontdek onze TOP gamma oplossingen voor elke stijl en elk budget.**



Pergola



Top Eco

Niet-geïsoleerde glas- en aluminiumsystemen voor terrasoverkappingen. Beleef de natuur van heel dichtbij.



Veranda



Top Line

Geïsoleerd aluminium systeem voor mooie en intelligente woonuitbreidingen. Past bij elke bouwstijl.



Lichtstraat



Top View

Geïsoleerde aluminium lichtstraten voor uiteenlopende daktoepassingen. Voor een open zicht op de hemel.

Eén TOP gamma, 3 stijlen

Elke woonuitbreiding, elke glas- en aluminiumconstructie moet met de stijl van uw woning harmoniëren en aan uw persoonlijke smaak voldoen. Het resultaat is gesteund op een doordachte beslissing waarbij je niet over één nacht ijs gaat. Tijdloos traditioneel, strak vormgegeven of met een typisch authentieke toets... het Sapa TOP gamma integreert zich naadloos in elke bouwtrant en respecteert de eigenheid van de woning. Eén TOP gamma, 3 stijlen.

Classic

Een klassieke woonuitbreiding staat voor sobere elegantie, met rechtlijnigheid en eenvoud als centrale thema's. Wie het toch iets losser wil, kan met slechts enkele decoratieve toetsen zorgen voor een meer persoonlijke uitstraling en aankleding.



Een klassieke woonuitbreiding wint aan sfeer en gezelligheid door aangepast meubilair en leuke decoratiestukken. Wie kiest voor een zonnige bistro stijl waant zich zo op een zuiders terras, het hele jaar door.

Modern

Licht en ruimte zijn kenmerkend voor de hedendaagse woonstijl. Grote, strakke glaspartijen in de vorm van lichtstraten of lichtkoepels passen perfect binnen deze filosofie. Ze slopen de barrières tussen binnen en buiten.



Lichtstraten zorgen voor een gelijkmatige verdeling van het licht binnenshuis. Het wordt volop genieten van de strakblauwe zomerlucht en van het boeiend schouwspel dat overtrekkende wolkenformaties te bieden hebben.

Victoriaans

Typisch voor deze uitbundige stijl zijn de details die het dak extra accentueren. Op vlak van sfeerelementen kan onder andere gedacht worden aan nokversieringen, glasramen, speelse krullen en eindstukken, decoratieve goten en aluminium gevelversieringen...



Een woonuitbreiding in Victoriaanse stijl komt helemaal tot zijn recht met het nodige groen en planten binnenshuis. Een regelrechte verwijzing naar de exuberante botanische serres uit die tijd.

Eén met de natuur, één met uw stijl



Met Sapa kunt u lekker uit uw dak gaan

Een dak voor elke toepassing en elke smaak

Het dak is een belangrijk en zeer zichtbaar onderdeel van elke veranda of woonuitbreiding. Een kwalitatieve opbouw en onberispelijke uitvoering van de constructie zullen uw comfort en welbehagen onder alle weersomstandigheden bepalen. Sapa Building System maakt voor de daken gebruik van twee systemen:

T-ligger

Onze T-liggers worden vaak gebruikt bij Victoriaanse woonuitbreidingen. Langs de buitenzijde bieden ze een boeiend schouwspel dankzij hun geprononceerde vorm, structuur en uitsteeksels, die aan het dak een ritmisch karakter geven. Langs de binnenzijde zijn ze helemaal effen en vlak.

Diverse sfeerelementen kunnen zorgen voor nog meer authenticiteit: nokversieringen, glasramen, speelse krullen en eindstukken, decoratieve goten en aluminium gevelversieringen.



Buisvormige ligger

Deze liggers bevinden zich aan de binnenzijde, onder de glasbedekking en lijken sterk op houten balken. Deze oplossing is aan te raden bij grotere overspanningen en laat toe om met inbouwspots te werken.

De elektrische leidingen kunnen dan aan het oog onttrokken worden door ze in de leggers aan te brengen.



Verrassend creatieve vormen

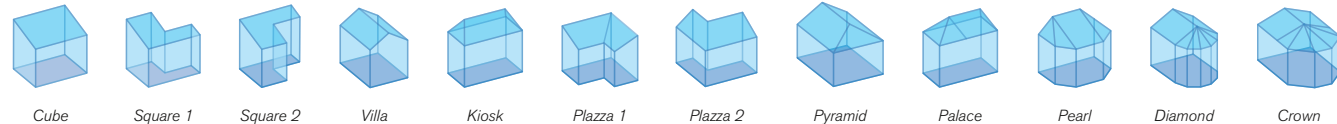
Bij de keuze van een type veranda ga je niet over één nacht ijs. Er zijn dan ook heel wat mogelijkheden en ieder heeft zo zijn eigen wensen en behoeften. Het ontwerp van uw veranda is dan ook het resultaat van een goeie mix van beide. Er bestaan veel verschillende types van veranda's en woonuitbreidingen. De finale keuze wordt vooral bepaald door de beschikbare ruimte, uw persoonlijke smaak en vereisten, de stijl van uw woning en het beschikbare budget.

Een persoonlijke toets

Met Sapa Building System kan het net zo creatief en complex als u maar wil. Er zijn nagenoeg geen beperkingen op vlak van vorm en uitvoering. We kunnen elke moeilijkheidsgraad aan, van de basic kubusvorm over de handige hoekmodellen, de riante villa- en kioskuitvoeringen tot en met de zeer complexe vormen.



Verschillende stijlen mogelijk



Cube

Square 1

Square 2

Villa

Kiosk

Plaza 1

Plaza 2

Pyramid

Palace

Pearl

Diamond

Crown

Laat uw verbeelding de vrije loop





Ons productgamma:

Top Eco
Top Line
Top View

Een compleet gamma niet-thermisch onderbroken profielen en accessoires voor pergola's.



Top Eco

Top Eco omvat ons gamma van niet-thermisch onderbroken profielen en accessoires voor de bouw van pergola's. Het is een eenvoudig maar duurzaam systeem dat makkelijk te monteren is. Op design vlak zijn ronde, rechte of klassieke goten mogelijk.

De aanbouw van Sapa Building System draai- en schuiframen- en deuren is mogelijk, waardoor u de pergola op termijn kunt omvormen tot een volwaardige veranda.



Karakteristieken

- » Niet-geïsoleerd dak.
- » Vaste dakhelling van 8°.
- » Met onderbouw voor Sapa Building System draai- en schuifsystemen.
- » Eenvoudig plaatsen van gelaagd glas, acylaat- of polycarbonaatplaten.
- » Verschillende dragers in functie van de overspanning.
- » Draagprofielen kunnen aan de binnenzijde bekleed worden met afdekprofielen in verschillende designs.
- » Eenvoudig en efficiënt afwateringssysteem.
- » Inbouw van buitenzonwering mogelijk waardoor geen extra structuren of behuizingen nodig zijn.



Een compleet gamma thermisch onderbroken profielen voor elke toepassing in verandabouw.

Top Line is een bijzonder duurzaam, thermisch onderbroken en multifunctioneel veranda-systeem. Top Line is modulair opgevat en biedt een ongehoorde flexibiliteit qua constructies. Zo kunnen we voor u met Top Line nagenoeg elke vorm van woonuitbreiding realiseren, van eenvoudig en bescheiden tot opvallend complex.



Top Line

Karakteristieken

- » Geïsoleerd verandadak.
- » Variabele dakhelling.
- » Compatibel met alle draai- en schuifsystemen van Sapa Building System.
- » Eenvoudig plaatsen van geïsoleerde beglazing.
- » Draagprofielen kunnen aan de binnenzijde bekleed worden met afdekprofielen met verschillende designs.
- » Inbouw van buitenzonwering is mogelijk waardoor geen extra structuren of behuizingen nodig zijn.



Thermisch geïsoleerde systemen voor toepassing bij verandadaken en daglichtstructuren.

Top View is een speciaal ontwikkeld thermisch onderbroken systeem voor verandadaken en daglichtstructuren. De slanke profielen zorgen voor een maximale lichtinval. Er wordt gewerkt met een vaste helling van 30° waardoor er minder profielen nodig zijn. Bovendien kan de montage grotendeels voorbereid worden in het atelier zodat er sneller kan opgebouwd worden op de werf.



Top View

Karakteristieken

- » Geïsoleerde lichtstraat.
- » Vaste dakhelling 30°.
- » Uitstekende isolatiewaarde.
- » Dubbel of tripel geïsoleerde beglazing.
- » Het glas ligt aan de buitenkant.
- » Inbouw van buitenzonwering mogelijk waardoor geen extra structuren of behuizingen nodig zijn.



Functionaliteit in zijn meest creatieve vorm

Kleur bekennen

Kleur creëert de juiste stemming en brengt meer pit in je leven. Precies daarom heeft Sapa Building System voor u een uitzonderlijk mooi en breed kleurenpalet op punt gesteld. Zo kunnen we onze profielen poederlakken(*) in meer dan 400 verschillende tinten, allemaal even duurzaam en kleurvast. Minstens één ervan past helemaal bij u en bij uw veranda.

Bovendien kan elke kleur zowel in een matte als een glanzende afwerking aangeleverd worden. Meer zelfs, bij bepaalde kleuren behoort een oppervlaktestructuur of een metallic look tot de mogelijkheden. Bijzonder populair en actueel zijn ook de geanodiseerde afwerkingen. Het aluminium behoudt hierbij zijn natuurlijke look-and-feel.

Sapa Building System garandeert dat alle oppervlaktebehandelingen voldoen aan de hoogste Qualicoat- of Qualanod-normen en biedt een garantie van 10 jaar op de kleurvastheid.

Duurzaam van nature

Alle Sapa verandaprofielen zijn makkelijk te onderhouden en daardoor extra milieuvriendelijk. U hoeft nooit meer oude verf- of beitslagen weg te schuren of af te branden. Voor een reiniging van uw aluminium veranda volstaat lauw water met een weinig neutraal detergent.



Voel je veilig

Een echte thuis is een veilige thuis. Sapa Building System biedt u dan ook profielsystemen aan die een verhoogde beveiliging (klasse 2) garanderen.

Uw veranda wordt een veilige plek dankzij de opbouw waarbij we gebruik maken van buisvormige glaslatten en aangepast veiligheidsbeslag.

Het veiligheidsbeslag omvat o.a. meerpuntsloten, paddestoelnoeken en veiligheidscilinders met een veiligheidsrozet of langschild die op het deurblad bevestigd worden. Vergrendelbare krukken en inbraakvertragend glas zijn eveneens sterk aan te raden. Inbraakpogingen door glasbreuk zijn er immers meestal op gericht om via deze weg de kruk te kunnen bedienen.

Aluminium is niet onderhevig aan roest, rot of slijtage. Het is bovendien oneindig recycleerbaar. Hoe vaak het ook wordt gerecycleerd, het behoudt steeds zijn uitzonderlijke eigenschappen en kwaliteiten.

Veilige thuis!



* Poederlakken is een elektrostatisch verfproces waarbij met perslucht, negatief geladen poeder of positief geladen aluminium verstoven wordt, waarna het onder hoge temperatuur in de oven uitgehard wordt.



Vakmanschap

De fabricage van Sapa aluminium veranda's, ramen en deuren berust op puur vakmanschap. Daarom werkt Sapa Building System uitsluitend samen met getrainde professionals. Met vak-kennis en enthousiasme maken en plaatsen zij uw schrijnwerk volgens de strikte regels van de kunst.

Sapa Building System organiseert voor hen en hun medewerkers op regelmatige basis trainingen en opleidingen om hen met de nieuwste technieken vertrouwd te maken. Onze waarborg dat uw opdracht bij hen steeds in bekwame en veilige handen is.

Zie www.sapabuildingsystem.be voor een vakbekwame veranda-constructeur in uw buurt.



Vertrouw op uw Sapa vakman en zijn ervaring!

Bouwvoorschriften

Zoals elke andere aanbouw aan een woning moet ook een veranda voldoen aan de reglementeringen inzake Ruimtelijke Ordening. De geldende voorschriften verschillen naargelang uw woonplaats. Ook zijn er verschillen in stedenbouwkundige voorschriften mogelijk tussen provincie en gemeente.

Enkele aandachtspunten

Heb ik een stedenbouwkundige vergunning (bouwvergunning) nodig?

Sinds 1 december 2010 heeft u enkel een stedenbouwkundige vergunning nodig wanneer de hoogte van de constructie 4 m overschrijdt of wanneer de bebouwde oppervlakte groter is dan 40 m².

In de andere gevallen is geen vergunning nodig en geldt er enkel een meldingsplicht bij de bevoegde gemeentedienst. Wel moet u in dit geval ook aan de andere geldende voorwaarden voldoen (afstand tot de perceelsgrens, scheidingsmuur...).



Om zeker te zijn van een correcte uitvoering volgens de wet, neemt u best eerst contact met de bevoegde gemeentedienst van uw woonplaats.

Met of zonder architect?

De tussenkomst van een architect is niet vereist indien uw veranda kleiner is dan 40 m², indien de kroonlijsthoogte lager is dan 3 meter en de nokhoogte lager dan 4,50 meter.

meer info:

Vlaanderen: www.ruimtelijkeordening.be

Brussels Hoofdstedelijk Gewest:

NL www.stedenbouw.irisnet.be

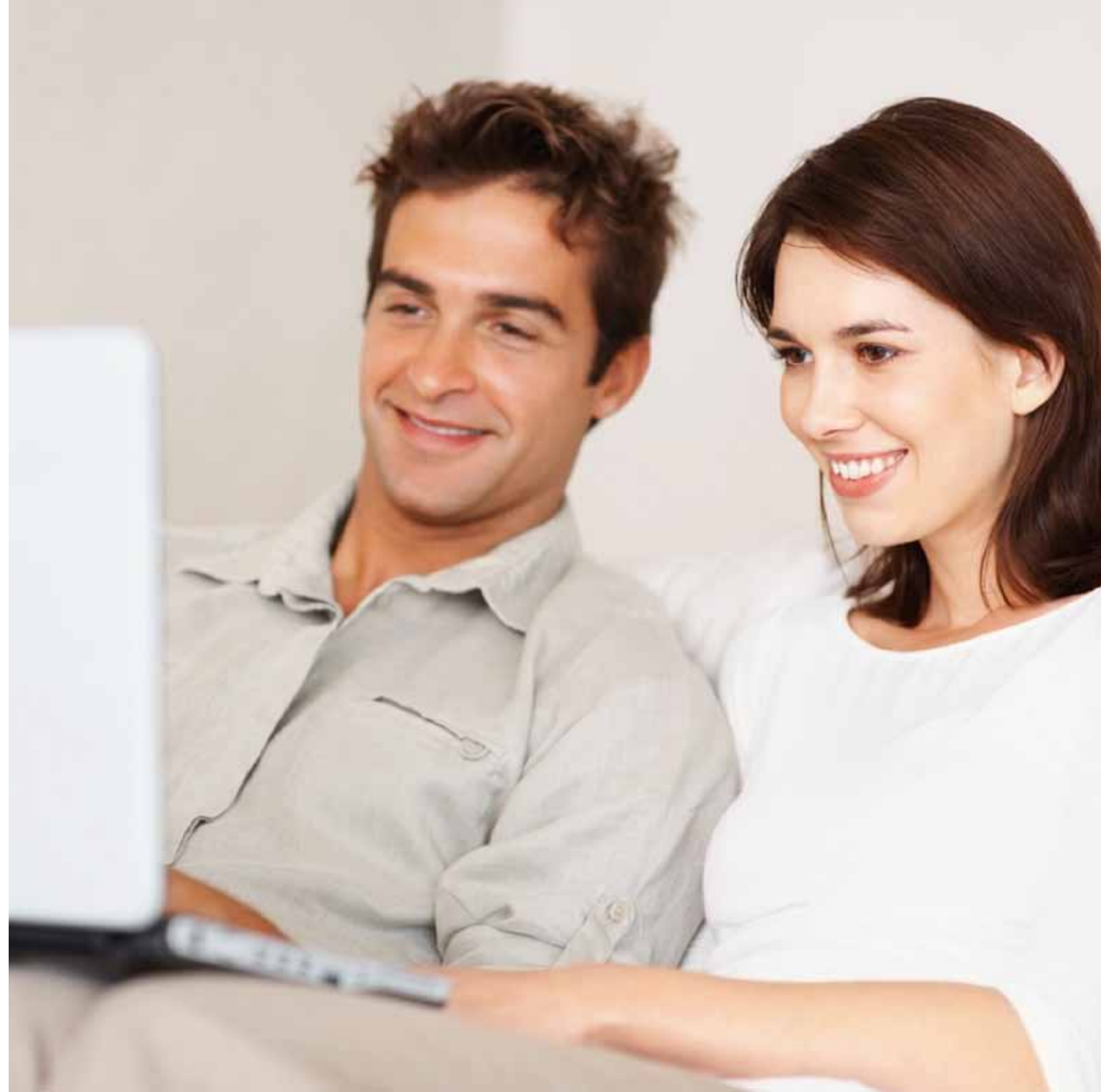
FR www.urbanisme.irisnet.be

Wallonië: dgo4.spw.wallonie.be/dgatlp/dgatlp/default.asp

Nederland: www.bouwvergunningenonline.nl

Groothertogdom Luxemburg:

www.guichet.public.lu



sapa:

buildingsystem

ARCHITECTURAL ALUMINIUM SOLUTIONS

Stempel constructeur

Sapa Building System is een van de grootste leveranciers van aluminium bouwsystemen in Europa en maakt onderdeel uit van de Zweedse groep Sapa. De hoofdactiviteit betreft de ontwikkeling en de verdeling van aluminium profielsystemen. Sapa Building System streeft ernaar optimale systemen en projectoplossingen op de markt te brengen die een concrete meerwaarde bieden voor aannemers, architecten, promotoren en huiseigenaren.

Ramen & deuren, schuifsystemen, vliesgevels, serres, balustrades, hekken e.d. en fotovoltaïsche systemen die in een gebouw zijn geïntegreerd.

Industrielaan 17 • BE-8810 Lichtervelde
Tel. + 32 51 72 96 66
Fax + 32 51 72 96 89

Industriezone Roosveld 11 • BE-3400 Landen
Tel. + 32 11 69 03 11
Fax + 32 11 83 20 04

www.sapabuildingsystem.be
www.sapabuildingsystem.nl
www.sapabuildingsystem.lu