

nominatie_nomination

Hoek Biezenstraat - Beemdenstraat, Beerse

Plaats_Localisation

HG Beheer, Merksplas

Opdrachtgever_Maitre d'ouvrage

AIDarchitecten, Westmalle

Architect_Architecte

ASK Romein, Westmalle

Studiebureau_Bureau d'études

ASK Romein, Westmalle

Algemene aannemer_Entrepreneur général

ASK Romein, Westmalle

Staalbouwer_Constructeur métallique

ASK Romein, Westmalle

Gevelbouwer_Façadier

Veiligheidsadvies Stoffelen, Brecht

Controlebureau_Bureau de contrôle

Foto's_Photos: lucidlucid

Bedrijfsgebouw Loda

Het nieuwe bedrijfsgebouw van Loda, een fabrikant van onderhoudsproducten, huisvest zowel de productie, opslag, verpakking en verhandeling, als de kantoren van de firma. De opdrachtgever wilde een gebouw met karakter, dat frisheid, klasse en kwaliteit uitstraalde. De vormgeving kwam tot stand door de combinatie van de laad- en loszone met bovenliggende uitkragende kantoren.

De keuze voor een staalstructuur werd, gezien de grote overspanningen, de fijne en elegante detailleringmogelijkheden en de uitkragende verdieping, snel evident. Op die manier komen de eigenschappen van het materiaal ook volledig tot uiting. De binnenstructuur bestaat uit vakwerkliggers die circa 25 m overspannen.

Buiten werd voor vlakke, spierwitte, horizontaal geplaatste panelen gekozen. Extra aandacht werd

Bâtiment d'exploitation de Loda

Le nouveau bâtiment d'exploitation de Loda, fabricant de produits d'entretien, abrite à la fois la production, le stockage, l'emballage, la manutention et les bureaux de la société. Le donneur d'ordre voulait un bâtiment de caractère qui respire la fraîcheur, la classe et la qualité. La forme a été obtenue en combinant la zone de chargement et de déchargement avec les bureaux supérieurs en encorbellement.

Le choix d'une structure en acier est devenu rapidement évident, étant donné les grandes portées, les possibilités de détail fines et élégantes, et l'étage en encorbellement. De cette manière, les caractéristiques du matériau sont aussi totalement exprimées. La structure intérieure est constituée de poutres en treillis qui franchissent un espace d'environ 25 m.

A l'extérieur, on a opté pour des panneaux plats, blancs comme neige et placés horizontalement. Un





hier besteed aan de details. Voor alle hoeken en overgangstukken werden voorgevormde elementen voorzien. De voegen tussen de panelen werden zeer fijn uitgevoerd door middel van T-profielen. Voor het buitenschrijnwerk werd een nieuw type raamprofiel ontworpen, waarin het glas gelijmd wordt, zodat het perfect in hetzelfde vlak als de beplating ligt en er geen profielen zichtbaar zijn.

Voor deze constructie werd 176 ton staal verwerkt, waarvan meer dan 5.000 m² steeldeck (Joris Ide 135 en 158) en 2.200 m² 'Evolution'-sandwichpanelen van Kingspan.

surcroît d'attention a été consacré ici aux détails. Pour tous les angles et pièces de transition, des éléments préformés ont été prévus. Les joints entre les panneaux ont été exécutés très finement grâce à des profils en T. Pour la menuiserie extérieure, un nouveau type de profil de châssis a été conçu, dans lequel le vitrage est collé de manière à ce qu'il se situe parfaitement dans le même plan que le platelage et qu'aucun profil ne soit visible.

Pour cette construction, 176 tonnes d'acier ont été mises en œuvre, dont plus de 5 000 m² pour le steeldeck (Joris Ide 135 et 158) et 2 200 m² pour les panneaux en sandwich 'Evolution' de Kingspan.