

**Industrieterrein Hille-Noord 1,
8750 Zwevezele-Wingene**
Plaats_Localisation

Degroote Trucks & Trailers, Zwevezele
Bouwheer_Maitre d'Ouvrage

Architectenbureau Delafontaine, Roeselare
Architect_Architecte

Maes P., Kortrijk-Marke
Studiebureau_Bureau d'études

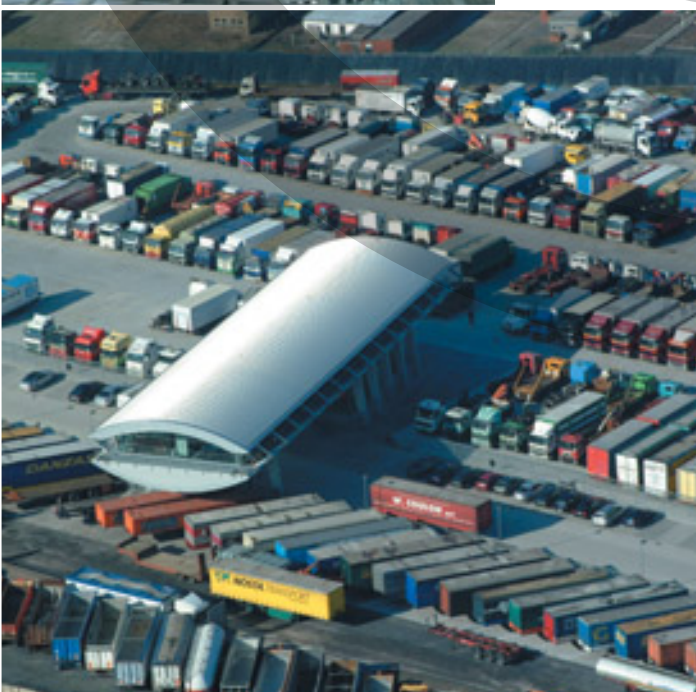
De Meestere, Kortrijk-Heule
Staalbouwer_Constructeur métallique

Mirjam Devriendt
Fotograaf_Fotographe

Bedrijfsgebouw Degroote Wingene

Het nieuwe bedrijfsgebouw bevindt zich midden in een parkeerterrein voor vrachtwagens. Aangezien de technieken zich in de buik van het bovenvolume bevinden kan men later probleemloos de indeling van het gebouw wijzigen. De betrachting was een éénduidig en direct leesbaar model te ontwikkelen zonder te vervallen in een goedogende doch arbitraire compositieoefening. Dezelfde visie weerspiegelt zich in de materiaalkeuze, waarbij niet alleen de bekleding en de structuur van het dak en de onderkant, maar ook andere bouwelementen zoals trappen en buitenbevoering, consequent uit éénzelfde materiaal vervaardigd zijn.

De staalstructuur (54 m x 20 m) bestaat uit een gegalvaniseerde vakwerkconstructie met koudgebogen liggers op met beton omklede stalen kolommen. De buitenbevoering op de verdieping is uitgevoerd in gegalvaniseerde looproosters. Staal werd gekozen voor een aantal evidente redenen: lichtheid van de structuur, zowel naar gewicht als naar uitzicht toe, en de mogelijkheid van grotere overspanningen. Maar ook de flexibiliteit van het materiaal naar vormgeving toe en het tijdsvoordeel in montage speelden een grote rol. Het gebouw werd in minder dan zeven maanden volledig afgewerkt.



Bâtiment de bureaux Degroote Wingene

Ce nouveau bâtiment se trouve au milieu d'un parking pour camions. L'hébergement des dispositifs techniques dans le volume supérieur permet de modifier à loisir les subdivisions du bâtiment. L'idée était d'élaborer un modèle clair et directement lisible, sans verser dans un exercice de composition séduisant mais arbitraire.

Cette vision se reflète dans le choix du matériau, identique pour le revêtement et la structure de la toiture et du niveau inférieur, mais aussi pour les autres éléments, tels que les escaliers et le dallage extérieur.

La structure en treillis (54 m x 20 m) est réalisée en acier galvanisé avec des poutres pliées à froid qui reposent sur des colonnes métalliques revêtues de béton. Le dallage extérieur de l'étage est constitué de passerelles galvanisées. Plusieurs raisons évidentes ont conduit au choix de l'acier: la légèreté de la structure, tant sur le plan du poids que pour l'aspect esthétique, la possibilité de réaliser de plus grandes portées, la flexibilité du matériau au niveau du design et le gain de temps qu'il permet de réaliser au montage. Le bâtiment a été terminé en moins de sept mois.

