



Productiehal en kantoorgebouw Alex

Productiehal + kantoorgebouw Alex
Bedrijfenterrein Gullegem – Moorsele
Nijverheidslaan 70, Moorsele - Gullegem
 Plaats_Locaalisation

Axel, Gullegem-Wevelgem
 Opdrachtgever_Maître d'ouvrage

Architectenbureau A. Verbeke, Gent
 Architect_Architecte

Verelst, Putte
 Studiebureau_Bureau d'études

Verelst, Putte
 Algemene aannemer_Entrepreneur général

Verelst, Putte
 Staalbouwer_Constructeur métallique
 Foto's_Photos : Stefan Dewickere

Het kantoorvolume wordt als eye-catcher naar de E403 gericht en uitgevoerd in glas met een hightech metalen lamellenstructuur ervoor, die dient als zonnewering voor het zuidwest gerichte kantoorvolume en als uithangbord voor het bedrijf. De zonnewering wordt gedragen door stalen gebogen vakwerk kolommen die losstaan van de gevel, en die het kantoorvolume definiëren en onderscheiden van de extrusiehal. De glazen delen in de zuidgevel van deze laten toe de interessantste stadia van extrusieproces te volgen.

De extrusiehal is opgebouwd uit een stalen structuur van portieken met windverbanden waardoor de structuur in minder dan een maand is rechtgezet. Het dak is opgebouwd met een steeldeck. Het geheel is afgewerkt met lichtgrijze metalen sandwichpanelen en glas, wat het een hedendaags karakter geeft.

Hall de production et bureaux Alex

Le bâtiment de bureaux est orienté comme un signal visuel vers la E403. Il est réalisé en verre avec, à l'avant, une structure en lamelles métalliques qui sert d'une part de pare-soleil pour les bureaux orientés sud-ouest et d'autre part d'enseigne pour l'entreprise. Le pare-soleil est supporté par des colonnes treillis cintrées en acier, détachées de la façade, qui définissent le volume de bureaux et le distinguent du hall d'extrusion. Les parties en verre de la façade Sud permettent de suivre les phases les plus intéressantes du processus d'extrusion. Le hall d'extrusion se compose d'une structure en acier de portiques avec des contreventements, ce qui a permis de dresser la structure en moins d'un mois. La toiture quant à elle est constituée d'un steeldeck. L'ensemble est parachevé par du verre et des panneaux sandwich en acier de couleur gris clair, lui conférant un caractère contemporain.

