

**Gebouw voor ontgasser**  
**JF Kennedylaan 51, Gent**  
 Plaats\_Localisation

**ArcelorMittal Gent**  
 Opdrachtgever\_Maitre d'ouvrage

**ArcelorMittal Gent**  
 Studiebureau\_Bureau d'études

**Victor Buyck Steel Constructions, Eeklo**  
 Staalbouwer\_Constructeur métallique

Foto's\_Photos : Victor Buyck Steel Construction

## Gebouw voor ontgasser

De opdracht bestond uit het ontwerp en de montage van een industrieel gebouw voor de nieuwe ontgassingsinstallatie van Sidmar in Zelzate.

De afmetingen van het gebouw bedragen 40 x 44 x 51 m (l.x.b.x.h).

Het gebouw dat volledig in staal is opgetrokken, omvat een groot aantal vloeren en rolwegen. De hoofdmontage diende op zeer korte termijn - vijf maanden - te worden uitgevoerd. De beperkte ruimte op de werf, bemoeilijkte bovendien de uitvoering.

De werf diende daarnaast ook te voldoen aan de strenge veiligheidseisen van de groep ArcelorMittal.

## Bâtiment pour extracteur

Le projet concerne la conception et le montage d'un bâtiment industriel pour abriter la nouvelle installation de dégazage de Sidmar à Zelzate.

Les dimensions du bâtiment sont de 40 x 44 x 51 m (Lxlxh).

Le bâtiment, entièrement réalisé en acier, abrite un grand nombre de planchers et de chemins de roulement. Le montage principal devait être réalisé dans un laps de temps très court - cinq mois. Le manque de place sur le chantier représentait une difficulté supplémentaire.

Enfin, le chantier devait également satisfaire aux exigences strictes du groupe ArcelorMittal en matière de sécurité.

