

## Rijksarchief - Antwerpen

### Détails du projet

**Entrepreneurs**  
Sanitechniek

**emplacement**  
DOOR VERSTRAETEPLAATS 5  
2018 Antwerpen Belgique  
BE



HVAC et SANITAIRE Rénovation d'un bâtiment classé Production de chaleur Chaudières à gaz Production de froid avec groupe froid monobloc Ventilateurs 2 Centrales de traitement d'air pour le refroidissement et le chauffage avec humidificateur et déshumidificateur à vapeur électrique.

- Constructeur et bureau d'études : Buildings Agency
- Techniques : CVC et SANITAIRE

Chaufferie collective avec pompe à chaleur 25 kW air/eau et cascade de 2 chaudières murales gaz à condensation de 86 kW/unité pour plancher chauffant, ventilo-convecteurs, radiateurs et batteries de chauffage en groupes d'air.

Production collective de froid par un groupe froid monobloc de 100 kW pour le refroidissement des batteries en groupes d'air et le post-refroidissement des batteries.

Centrale de traitement d'air système D avec humidificateur à vapeur et déshumidification : 9 585 m<sup>3</sup>/h (archives)

Groupe de traitement d'air système D avec humidificateur à vapeur et déshumidification : 6 605 m<sup>3</sup>/h (zones publiques et bureaux)