

# CHAUFFERIES ALUMINIUM M0

Référence

Siège du Crédit Agricole - Campus Evergreen Eole

**Localisation** : Montrouge (92)

**Application** : Chauffage et ECS de 170 000 m<sup>2</sup> de bureaux

**Certification** : HQE, BREEAM (VERY GOOD)

**B.E.T Fluides** : SETEC BATIMENT



**Particularité** : Deux chaufferies préfabriquées en terrasse de 1800 kW et 400kW Carrosserie en ALUMINIUM M0 isolée CALORIFUGE En coquille de laine de roche, finition ALUBRIGHT

1 cascade chaudières SIEMENS-TIGR numérique Bacnet IP

1 centrale gaz de marque OLDHAM avec 1 électrovanne, 3 détecteurs et un onduleur.

1 quantomètre gaz à impulsion par chaudière

## GENERATEUR CHAUFFAGE

2 chaudières à condensation de marque BUDERUS LOGANO PLUS SB745 1000 (puissance 917kW en régime 80/60°C).  
Fonctionnement en parallèle.

2 brûleurs gaz naturel modulant type WEISHAAPT (Compteur horaire intégré au brûleur)

## GENERATEUR ECS

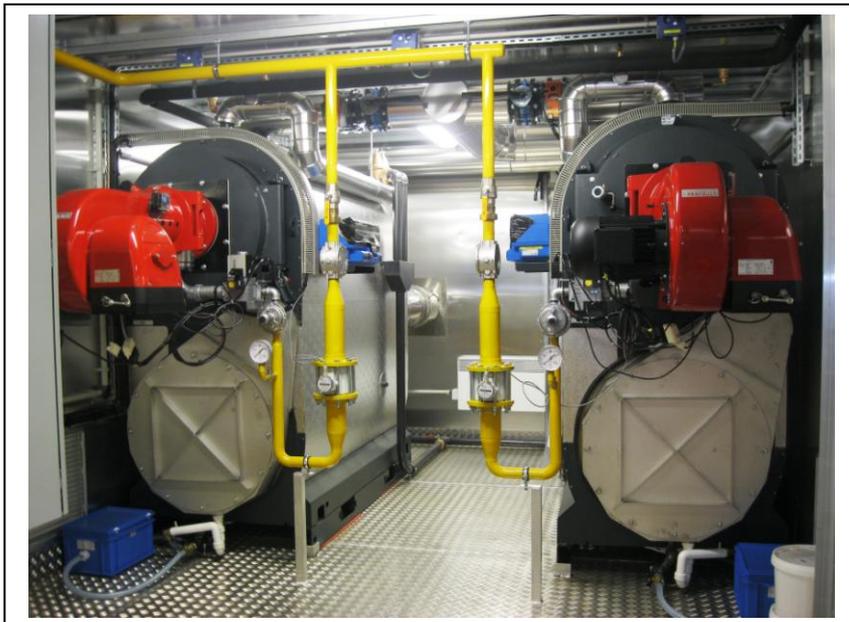
1 chaudière acier double parcours de marque Bosch UNI 3000 F de 400kW

1 brûleur gaz naturel modulant type WEISHAAPT

1 ensemble départ retour chauffage en DN100 (Réseau ECS Pôles de Restauration)

1 ensemble départ retour chauffage en DN40 (Réseau ECS Cuisine DG)

1 ensemble alimentation d'eau et vidange



SAS TIGR – Parc d'Activités de la Croisière – 23300 Saint-Maurice-La-Souterraine

Tél. 05 55 76 23 73 – Fax 05 55 63 36 98

Email : [contact@tigr.fr](mailto:contact@tigr.fr)

[www.tigr.fr](http://www.tigr.fr)

# CHAUFFERIES ALUMINIUM MO

## Principe fluide

