

Les fonctionnalités

CHAUFFAGE ET RAFRAÎCHISSEMENT :

✓ Britair :

Le chauffage et le rafraîchissement du siège social BRITAIR sont assurés par 2 PAC.

L'ensemble alimente 94 ventilo-convecteurs, repartis sur 4 niveaux. Les ventilo-convecteurs sont équipés de régulateurs ENERGIE SYSTEME RV2 communiquant en bus Lonworks.

Chaque régulateur gère 2 ventilo-convecteurs. Chaque bureau est équipé d'une sonde d'ambiance avec bouton poussoir de relance et dérogation de consigne.

Les locaux sont équipés de convecteurs électriques gérés par la GTB.

Le chauffage des hangars de maintenance est assuré par un plancher électrique et une chaudière avec brûleur à deux allures, qui alimentent un circuit aérotherme hangar et atelier, et un circuit radiateurs bureaux.

✓ Icare :

Le bâtiment ICARE est équipé d'une chaufferie gaz et de 2 groupes d'eau glacée qui alimentent une trentaine de ventilo-convecteurs, autorisés en fonctionnement par la GTB.

Chacun des trois simulateurs de vol est équipé d'un roof top qui communique au moyen d'une passerelle Modbus-Jbus avec la GTB.

Trois armoires de climatisation indépendantes sont en place pour le rafraîchissement des locaux techniques. Elles sont pilotées par la GTB (T° ambiante, hygrométrie, M/A, synthèse défaut).

ÉCLAIRAGE :

Gestion de l'éclairage extérieur en fonction d'horaires et capteurs de luminosité extérieure.

Références industries

> Fleury Michon Charcuterie
La Gare BP 1 – POUZAUGES 85

> Vilmorin
Chemin des Ventes – LA MENITRE 49

> Leroy Somer
Bd Marcellin Leroy – ANGOULEME 16

> Nestlé
Rue du Cluj BP 47709 – DIJON 17

> Jeanneau
Route des Sables BP 529 – LES HERBIERS 85

