

Client: Jet Aviation, Bâle  
Ingénieurs conseils/ing. éclairage: Jacques Metter, Riehen

Données du projet: Installation électrotechnique de hangar

## Hangar 7 «Widebody»



### Situation initiale

Jet Aviation est une entreprise de services internationale pour clients privés dans le secteur de location d'avions et charter. Une des sources principale étant la maintenance et la préparation des avions privés et d'affaires. Mondialement, Jet Aviation possède plusieurs implantations de maintenance sur divers aéroports.

Ci-après, nous voulons vous démontrer que des produits Gifas peuvent parfaitement remplir les besoins demandés dans un atelier de maintenance et de réparation. En se fondant sur l'exemple de Jet Aviation, nous pouvons démontrer que les connexions entre divers articles d'un seul fournisseur sont bien possibles.

## Fournitures



Borne escamotable en inox type CAMPETTO 2:

- Couvercle en acier strié (anti-glisse)
- Couvercle verrouillable, fermé en état de marche, sortie de câble par clapet spécial
- Verins à gaz, pour ouverture / fermeture facile du couvercle
- Charge utilitaire jusqu'à D400 (Poids d'essai 40t)
- Le raccordement se fait directement sur le coffret de distribution
- Serrure à 4 pans avec clé spéciale
- Combinable avec raccord à air comprimé



Coffret de distribution en butyl-caoutchouc type 7800: (modèle mural)

- Protection isolante totale
- Grande résistance aux chocs
- Résistant aux UV-libre d'halogène
- Résistant au vieillissement et aux températures
- Résistant aux huiles et acides
- Constance aux agents chimiques
- Difficilement inflammable, auto-extinguible
- Equipement individuel, avec interrupteur M/A et A/U



Tambour de câble type PRC en alu-moulé par injection avec ressort de rappel pour la compensation de potentiel (un must dans l'aéronautique):

- Boîtier hermétique en aluminium moulé
- Ressort de rappel en acier spécial
- Montage facile