



POST à Gasperich

Vue extérieure

Post Group est un des principaux acteurs au Grand-Duché du Luxembourg dans les domaines de la téléphonie mobile, le transfert de données haut débit et la diffusion de télévision par internet (IPTV).

Depuis plus de quinze années **a+p kieffer omnitec** assure la conduite, l'entretien préventif et les dépannages des ventilations et climatisations des centrales techniques abritant les serveurs, relais de télécommunication téléphonique fixe et mobile.

En décembre 2015, Post Group, après soumission, a une nouvelle fois renouvelé sa confiance dans le savoir-faire et le service d'**a+p kieffer omnitec** pour les prochaines années.

Les installations de climatisation et ventilation sont réparties sur près de 150 sites à travers tout le pays. Cela représente 340 installations de productions de froid pour une puissance cumulée de 6 400 kW de froid.



Antennes satellites



Ventilation HPA-PT



Armoires climatisation IPTV



Station terrestre satellites

Le site de Gasperich accueille le bâtiment "Station Terrienne", aussi appelée «Station Satellite». Il accueille les serveurs pour l'IPTV, et ceux pour le guidage des antennes satellites.

Installations sous contrat :

- Climatiseur local "Basse Tension" : 4 kW
- Ventilation local "No Break" : 5 000 m³/h
- Climatiseur local "PBX" : 3,4 kW
- Production d'eau glacée CIAT : 101 kW
- Ventilo-convecteurs LUXGSM
- Climatiseur local "Informatique" : 47 kW
- Climatiseur local "Informatique" : 11,4 kW
- Ventilation "HPA-PT" : 2 500 m³/h
- Armoire de climatisation "IPTV" : 2 x 26 kW
- Ventilation local "Batterie SAT" : 3 800 m³/h

- Ventilation local "PT I" : 11 500 m³/h
- Ventilation local "PT II" : 4 500 m³/h
- Ventilation local "No Break SAT" : 4 500 m³/h
- Extraction d'air chaud "Station Terrienne" : 4 300 m³/h
- Production d'eau glacée à l'ammoniac : 2 x 64 kW