



## Témoignage AIRIUS

### KUHN – Monswiller (67)

#### Ateliers à panneaux rayonnants

**Entretien du 3 Mars 2016 avec Monsieur Gérald Sivault, Responsable Gestion énergétique des bâtiments**



**Kuhn est une société française, filiale du groupe industriel suisse Bucher Industries. Elle est spécialisée dans la conception et la fabrication de matériel agricole tracté (travail du sol, semis, fertilisation, pulvérisation, récolte des fourrages, pressage, enrubannage, broyage de résidus et entretien du paysage).**

**Installation Février 2013**  
Hauteur au faitage de 12 m  
18 Modèles 45 + 2 Modèles 25



*Pour quelles raisons, avez-vous fait le choix de la destratification ?*

Gérald Sivault : « Nous avons un atelier équipé d'un chauffage à panneaux rayonnants placés à 11 mètres de haut.

Le ressenti de chaleur dans l'atelier était faible, alors que nous poussions la température. La destratification est idéale pour faire redescendre et répartir la température. Nous voulions supprimer la surconsommation d'électricité ».

*Le résultat est-il concluant ?*

Gérald Sivault : « C'est parfait, ce type de matériel, en fonction de sa puissance s'adapte à n'importe quel lieu.

Nous avons aussi équipé un lieu de stockage pour avoir une température homogène toute l'année.

En amont nous avons étudié l'installation d'aérotherme dans ce hall de stockage mais en terme de coût d'investissement et de fonctionnement c'était très cher, les destratificateurs font le travail de manière automatique sans travaux préalables lourds. Nous avons un autre projet à l'étude, dans le centre logistique un espace de 20 mètres de hauteur ».

