



Témoignage AIRIUS

Hyper U de Vitré (35) et Super U de Ernée (53)

Installation au niveau des mails d'entrée
Hauteur sous plafond : 9 mètres

Entretien du 9 février 2012, de Monsieur **Franck CORNEE**,
Responsable Maintenance de l'Hyper U de Vitré / Super U de Ernée :

HYPER U
SUPER U



« Plus de 10 ans, en fonctionnement permanent »



«...installation des déstratificateurs,
au-dessus des résilles...»

Hyper U, Vitré : installation **Déc. 2009**
installation **Mai 2010**
Super U, Ernée : installation **Mars 2010**

Le + AIRIUS

- Aucune maintenance et grande longévité des déstratificateurs.
- Flux d'air laminaire : l'air chaud atteint bien le sol, malgré la résille.
- Suppression des courants d'air indésirables.

Pourquoi avez-vous opté pour la déstratification ?

FC : « Nous avons un écart significatif de températures entre le sol et le plafond : parfois 15° au sol, et jusqu'à 32° au plafond. Il fallait que l'on trouve une solution pour homogénéiser les températures et gagner en confort.

Nous avons un gros problème à Vitré, car le magasin a deux entrées, ce qui entraîne des courants d'air indésirables, empêchant la chaleur de notre système de chauffage d'atteindre le sol ».

Quel est votre bilan suite à l'installation ?

FC : « L'installation des déstratificateurs Airius, nous a permis d'obtenir une température plus homogène, et de diminuer le delta T entre le plafond et le sol, ce qui est très appréciable pour les hôtes de caisses ainsi que pour notre clientèle.

Nous avons optimisé le rendement de notre système de chauffage, ce qui a entraîné une diminution de notre consommation énergétique.

Les déstratificateurs sont au-dessus des résilles, sous le plafond, ce qui rend l'installation discrète et esthétique.

L'intégration des appareils est très simple et le flux d'air atteint bien le sol, sans être freiné par les résilles ».

Entretien du 28 janvier 2020, de Monsieur **Franck CORNEE** :

Plus de 10 ans pour l'installation Airius ?

FC : « Oui, 10 ans de fonctionnement permanent 24h/24h, près de 100.000 heures, sans intervention. Nous sommes très satisfaits.

Le fonctionnement en continu des déstratificateurs permet de contrer les courants d'air en période d'été, et permet d'obtenir un meilleur confort thermique en hiver.

Nous avons également supprimé les radiateurs à chaque îlot de caisses.

Je recommande et je remercie la société Airius, pour leur accompagnement dans nos démarches, notamment par la réalisation d'études d'implantations personnalisées ».