

HYPER U - VITRÉ (35) / SUPER U - ERNÉE (53)

Des déstratificateurs Airius ont été installés dans le Hyper U de Vitré et le Super U d'Ernée au-dessus des résilles situés à l'entrée des supermarchés et devant les portes des espaces de stockage.



Entretien du 12/06/2025 de Monsieur Franck CORNEE
Responsable maintenance de l'Hyper U et Super U

Pourquoi avez-vous opté pour la déstratification ?

"Nous avons un écart important de températures entre le sol et le plafond : parfois 15°C au sol, et jusqu'à 32°C au plafond. Il fallait que l'on trouve une solution pour que la température soit homogène et gagne en confort.

sous le plafond, ce qui les rends discrets et esthétiques.

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

15 ans que les appareils Airius sont installés ?

"Oui, 15 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 d'obtenir un confort thermique optimal en hiver.

Une séparation climatique au niveau des portes d'accès aux réserves permet de limiter l'entrée de l'air froid et humide.

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

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

Quel est votre bilan suite à l'installation ?

"Cet installation Airius, nous a permis d'éliminer l'ensemble de la condensation sur les meubles réfrigérés, d'homogénéiser la température et de diminuer le delta T entre le plafond et le sol. Ceci est très appréciable pour les hôtes de caisses et pour notre clientèle.

Nous avons optimisé l'utilisation de notre système de chauffage, ce qui a nettement diminué notre consommation d'énergie.

Les déstratificateurs Airius sont installés au-dessus des résilles,

Installation déc. 2009 - Hyper U
5 modèles 25
1 modèle 45

Installation mars 2010 - Super U
6 modèles 25

Installation nov. 2023 - Hyper U
15 modèles 20-PEARL

- ✓ **Longévité des déstratificateurs et aucune maintenance**
- ✓ **Propagation de l'air chaud jusqu'au sol malgré la résille**
- ✓ **Suppression des courants d'air indésirables**
- ✓ **Élimination de la condensation**

HYPER U

SUPER U