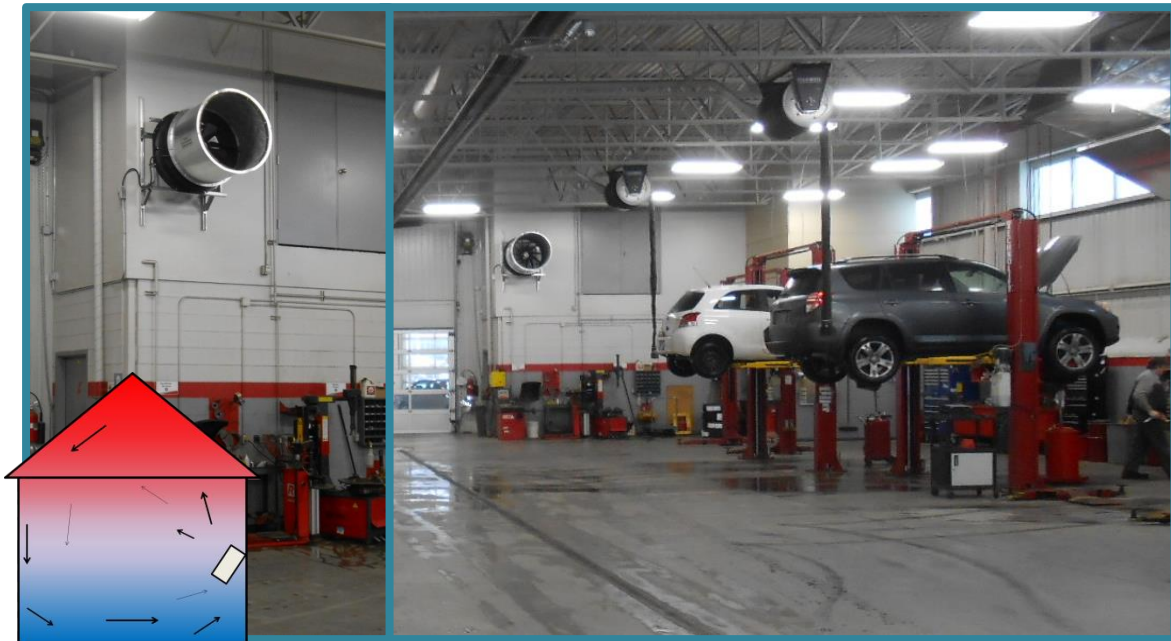


## RÉCUPÉRATION DE CHALEUR GRÂCE À LA *DESTRATIFICATION*



### PROBLÈME

**Texas Électroniques** a été appelée par un concessionnaire Toyota au Nord de Montréal qui rencontré des problèmes de circulation d'air dans l'atelier mécanique de leur concessionnaire. Les travailleurs étaient inquiets par les températures inégales dans l'espace de travail qui devenait de plus en plus une distraction. Les propriétaires étaient préoccupés par ces problèmes et aussi par les coûts élevés d'énergie dû au fait que la chaleur s'accumulait vers le plafond et puis était perdue à travers le toit. En effet, il est bien connu que la perte d'énergie la plus importante est celle qu'on laisse échapper à travers le toit. C'est pour ça que c'est très important de diriger l'air chaud stagné au plafond vers le plancher.

### SOLUTION

Avec la mise en place d'un système **DESTRATAIR** installé par **Texas Électroniques**, on a été en mesure de corriger le problème de circulation d'air qui existait avant dans le garage, réduire le différentiel de température entre le plancher et le plafond à 2°C et une estimation prudente de 20% d'économies d'énergie liées au coût de chauffage direct. Comme on dit... gagnant pour tout le monde!

### AVANTAGE DU DESTRATAIR

Installation facile et à un niveau bas • Facilement accessible pour entretien • Destratification à 2°C entre plancher et toit • Coûts d'énergie réduits • Courants d'air minimaux au niveau du plancher • Fonctionnement très silencieux

Pour plus d'information sur ce produit, s'il vous plaît visitez [www.texaselec.com/destratair](http://www.texaselec.com/destratair) ou appelez le 1 (800) 3879696