



DESTRATAIR

VENTILATEURS DESTRATIFICATEURS POUR
ÉLIMINER LE DIFFÉRENTIEL DE TEMPÉRATURE
ENTRE LE PLANCHER ET LE PLAFOND



AMÉLIOREZ LE
CONFORT DANS
L'ESPACE DE TRAVAIL



ARRÊTEZ LA PERTE DE
CHALEUR À TRAVERS
LE TOIT



COMMENCEZ À
FAIRE DES ÉCONOMIES
AUJOURD'HUI!

**DITES « AU REVOIR »
AU DIFFÉRENTIEL DE
TEMPÉRATURE DANS
VOTRE BÂTIMENT...**

**... AVEC DESTRAIR
QUI RÉVOLUTIONNE LA FAÇON D'ÉGALISER LA TEMPÉRATURE**

Parce qu'on sait à quel point c'est difficile de contrôler la température dans votre bâtiment, nous avons trouvé la solution que vous cherchez !



AMÉLIOREZ LE CONFORT DANS L'ESPACE DE TRAVAIL

Des températures inégales entre le plancher et le plafond sont une conséquence de la stratification et d'une mauvaise circulation de l'air. **DESTRAIR** circule l'air dans l'espace de travail et stabilise les températures dans le bâtiment. Vos travailleurs et clients vont profiter des avantages et du confort que **DESTRAIR** offre.



ARRÊTEZ LA PERTE DE CHALEUR À TRAVERS LE TOIT

Il est généralement reconnu que la perte d'énergie la plus importante est à travers le toit. Pour minimiser cette perte, il est essentiel de diriger l'air chaud emprisonné au plafond vers le bas, au niveau du plancher où il est requis. **DESTRAIR** crée un mouvement d'air contrôlé qui permet de circuler constamment l'air dans le bâtiment afin d'éviter que la chaleur s'échappe à travers le toit. En plus, **DESTRAIR** ne cause pas des courants d'air au niveau du plancher !



COMMENCEZ À FAIRE DES ÉCONOMIES AUJOURD'HUI!

Pour faire face à la perte de chaleur à travers le toit, vos systèmes de chauffage travaillent plus longtemps et plus fort que nécessaire pour maintenir une température confortable au niveau du plancher. Ceci se traduit rapidement en une augmentation considérable de vos dépenses d'énergie. En réduisant le temps d'opération de vos systèmes CVAC, **DESTRAIR** vous permet de réaliser d'importantes économies d'énergie ainsi que réduire l'usure de vos systèmes CVAC existants.

IDÉAL POUR

**INSTALLATIONS DE MANUFACTURE - ENTREPÔTS - HANGARS D'AÉRONEF - MAGASINS DE DÉTAIL
CONCESSIONNAIRES AUTOMOBILES - MUSÉES - THÉÂTRES - GYMNASES - ATRIUMS - ÉGLISES
SALLES D'EXPOSITION - CENTRES DE JARDINAGE - ET BEAUCOUP D'AUTRES !**

PERTE DE CHALEUR À TRAVERS LE TOIT



SANS DESTRAIR...

La **STRATIFICATION DE L'AIR** apparaît quand l'air chaud monte et reste emprisonné au plafond alors que l'air froid se dirige vers le plancher. La stratification peut causer une différence de température de jusqu'à 1°C par pied d hauteur. (Exemple : une différence de 25°C entre la température du plancher et celle du toit dans un bâtiment de 25 pieds d hauteur).



Le **PROBLÈME AVEC LES VENTILATEURS AU PLAFOND** est qu'ils permettent seulement une destratification minimale dans un bâtiment. Ces ventilateurs sont généralement fixés à 4-10 pieds du plafond, ce qui ne permet pas une destratification appropriée vu que l'air le plus chaud reste toujours emprisonné au-dessus des ventilateurs. Ces systèmes requièrent normalement une installation coûteuse, sont généralement bruyants, causent des courants d'air au niveau du plancher et l'accès est difficile pour l'entretien.

AVEC **DESTRAIR** LES AVANTAGES SONT NOMBREUX !



Nos **VENTILATEURS DESTRAIFICATEURS** redirigent efficacement l'air chaud emprisonné au plafond vers le bas, au niveau du plancher, avant qu'il soit perdu à l'atmosphère. Ainsi, nous réussissons une destratification totale avec des températures égalisées et stables dans le bâtiment ce qui permet aussi de réduire le temps d'opération de vos systèmes de chauffage. **DESTRAIR** permet de réaliser des économies d'énergie importantes et vous permettra de profiter des températures confortables au niveau du plancher, ce qui généralement se traduit par une hausse de productivité.



INSTALLATION SIMPLE
À BAS NIVEAU



ACCÈS FACIL
POUR L'ENTRETIEN



OPÉRATION
TRÈS SILENCIEUSE



COURANTS D'AIR MINIMAUX
AU NIVEAU DU PLANCHER



FAIBLE CONSOMMATION
D'ÉNERGIE



RETOUR SUR
INVESTISSEMENT RAPIDE



CONCEPTION SUR MESURE POUR
DES MEILLEURS RÉSULTATS

DÉPOUSSIÉREURS - EXTRACTEURS DE FUMÉES ET BRUMES - BRAS DE CAPTURE
À LA SOURCE - SYSTÈME D'EXTRACTION DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT -
DÉPOUSSIÉREURS PORTATIFS - TABLES D'ASPIRATION -
CABINES ENVIRONNEMENTALES - UNITÉS DE FILTRATION AMBIANTE -
SOUFFLEURS - VENTILATEURS - SYSTÈMES DE REMPLACEMENT D'AIR -
TUBES D'AIR EN TEXTILE - SYSTÈMES DE DESTRATIFICATION -
ASPIRATEURS INDUSTRIELS - CONTRÔLE DE FUMÉES POUR TABLE DE DÉCOUPE -
DÉPOUSSIÉREURS POUR TOUR À FREINS

**Une ligne complète d'équipement pour un espace
de travail sécuritaire, sain, confortable et propre.**

Depuis 1976, **Texas Électroniques** est un fabricant et distributeur de produits pour la filtration de l'air et contrôle de la qualité de l'air. Nous offrons les produits les plus avancés dans le domaine du dépoussiérage, extraction de fumées, systèmes d'extraction de gaz d'échappement, remplacement de l'air, aspirateurs industriels et systèmes de récupération de chaleur par destratification de l'air. Pendant nos 39 années d'expérience, nous avons conçu de systèmes qui ont été installés en Amérique du Nord, Amérique Latine, Europe et le Moyen-Orient. Nos ingénieurs seraient ravis de vous aider avec la conception d'un système pour vous ou pour vos clients.

**Pour plus d'information, veuillez visiter
notre site web www.texaselec.com**



2125 AVENUE MADISON, MONTRÉAL, QC H4B 2T2
TÉLÉPHONE: (514) 842-4431 - SANS FRAIS: 1 (800) 387-9696
FAX: (514) 842-8641
COURRIEL: info@texaselec.com
SITE WEB: www.texaselec.com