DÉCOUVREZ LES DIFFUSEURS À DÉPLACEMENT D'AIR TROX HESCO

Retour à l'aperçu

Date	rubrique
14/04/2014	Produits

La diffusion par déplacement est particulièrement adaptée aux locaux de moyenne et grande hauteur et dans les zones à forte charge thermique liée au process, par exemple. Les diffuseurs de la gamme TROX HESCO apportent alors un avantage manifeste face à la diffusion par mélange :

· Grand confort lié au principe du déplacement d'air et au faible niveau sonore compris entre 15 et 35 dB (A).
Limitation des risques de courants d'air en raison des faibles vitesses de soufflage (environ 0,2 m/s). Vitesses d'air parfaitement homogènes sur toute la hauteur des diffuseurs grâce aux buses de répartition à lame directrice intégrée. Associées à une façade à faible taux de perforation, elles ont pour effet de produire un flux d'air à faibles turbulences avec une zone de confort accentuée.

· Economie d'énergie surtout dans les locaux de grand volume ou de grande hauteur car seule la zone d'occupation est traitée.

· Ventilation performante: au contact de sources chaudes (occupants, équipement informatique, éclairage, processus industriel, etc.), l'air s'élève en entraînant calories et polluants (gaz, fines particules, etc.) vers le haut.

· Très bonne intégration architecturale grâce aux multiples exécutions possibles :

- Forme rectangulaire, carrée, circulaire, semi-circulaire, plate ou elliptique
- Montage mural encastré en paroi, au sol ou en faux-plancher

En plus d'un large choix d'exécutions standards, TROX HESCO propose des solutions spécifiques suivant les besoins.

· Facilité de montage et absence d'entretien grâce aux modules prêts à installer dépourvus de filtre répartiteur.

· Sélection simple et intuitive du produit avec le logiciel de sélection TROX EPF (Easy Product Finder).

Flyer
Downloader Plus d'information sur les diffuseurs à déplacement d'air TROX HESCO