



Destratificateur



SÉRIE BWD

APPLICATIONS

Le destratificateur d'air BWD est un récupérateur de chaleur. L'air chaud stagnant en partie haute des bâtiments est récupéré et rediffusé au niveau des occupants. Suivant le volume du local à traiter, il est recommandé de conserver un taux de brassage de 3 à 5 volumes heure pour obtenir une bonne homogénéité de la température.

ECONOMIE

- Réduction des déperditions calorifiques.
- Abaissement de la consommation énergétique de 20 à 30 %.

CONFORT

- Homogénéité de la température du local traité.

FIABILITÉ

- Aucune maintenance ni entretien.

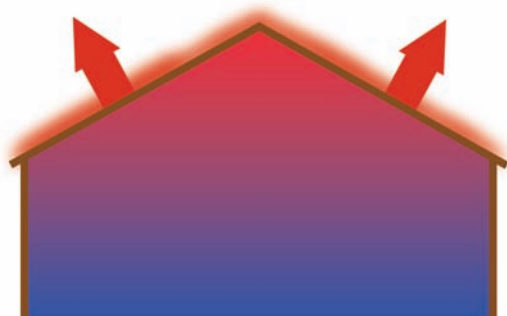
PRINCIPE

Projet éligible



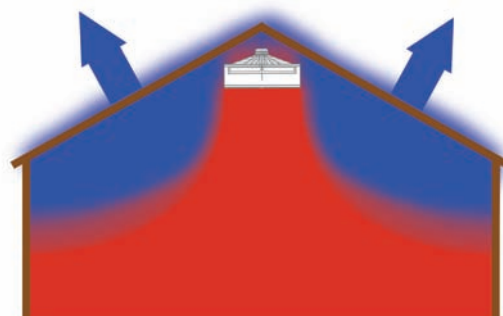
certificat d'économie d'énergie

L'installation de destratificateurs ouvre droit à des Certificats d'Economie d'Énergie selon l'opération standardisée N° IND-BA-10. BABCOCK-WANSON vous accompagne dans vos démarches depuis l'étude jusqu'au calcul des kWh cumac avec proposition de prestataires pour leur rachat.



Sans destratificateur

Pour les bâtiments de grande hauteur, différence de température importante entre le sol et le plafond



Avec destratificateur

Récupération des calories sous plafond