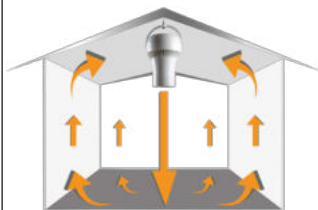


## Récupération de la chaleur

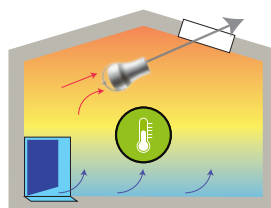
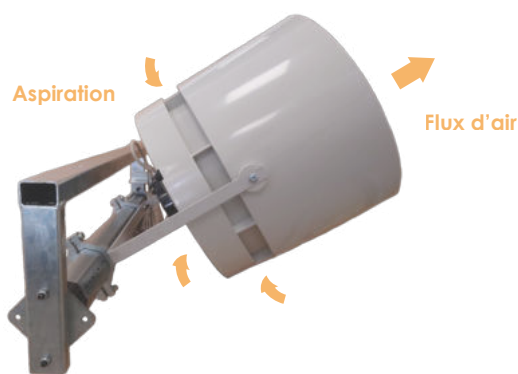
L'orientation du flux d'air vers le sol permet de diffuser la chaleur bloquée au plafond et de supprimer les zones trop froides ou trop chaudes.



- Diffusion de la chaleur
- Température homogène
- 20% à 50% d'économie

## Evacuation de la chaleur

L'orientation du flux d'air vers une ouverture permet de gérer efficacement les pics de température et d'humidité, en fonction des conditions climatiques.

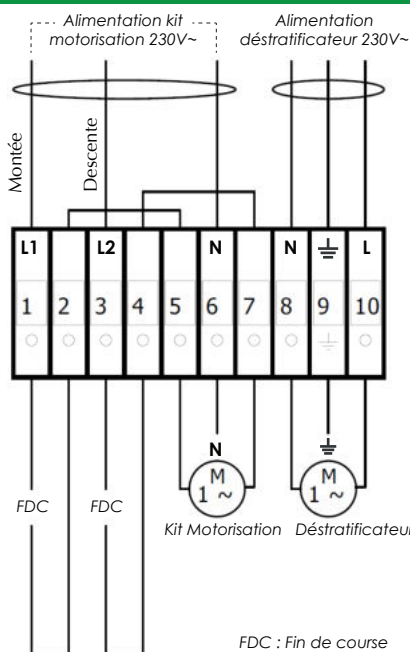


- Extraction de la chaleur
- Élimination des points chauds
- Renouvellement de l'air

## Raccordement électrique

### Positionneur électrique

Alimentation :	230V~
Puissance positionneur :	120W - 0.57A
Réglage 2 positions :	par fins de course
Durée du mouvement :	2 secondes
Inclinaison maximale :	120°
Force :	10N
Poids soulevé max. :	20kg
Nbre de Manoeuvres :	20 maxi par jour
Fonctionnement :	-10°C / +40°C
Protection thermique :	140°C
Indice de protection :	IP44
Garantie :	2 ans



### Fonctionnement

- Prévoir l'arrêt du déstratificateur avant le changement de position afin d'éviter tout dégagement de poussières.
- Activation de l'orientation souhaitée : sol et plafond
- Mise en marche du déstratificateur après le changement de position.

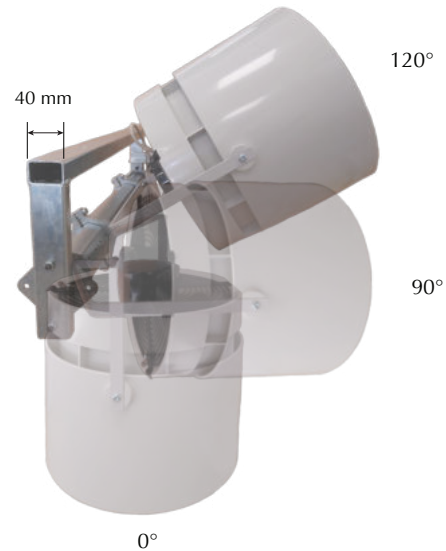
### Boite de raccordement

Alimentation :	230V~
Matière :	plastique
Dimensions (LxHxP) :	200x120x76mm
Protection :	IP66
Nombre de bornes :	10
Précablage :	oui
Interrupteur :	option

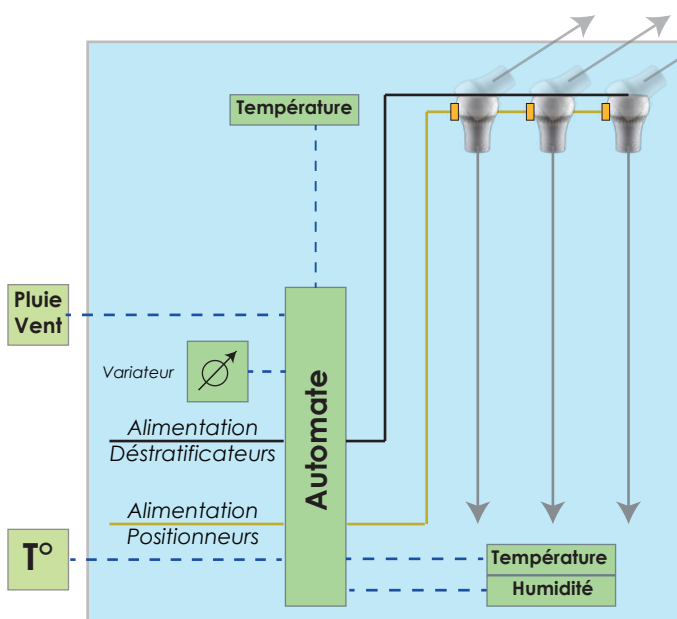
### Caractéristiques techniques



**Support en acier  
finition galvanisation à froid**



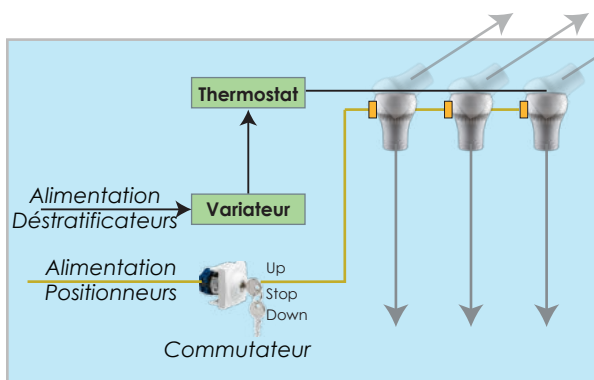
### Pilotage automatique



#### Fonctionnement

- Solution optimale qui gère automatiquement :
  - Le mode « Réchauffement/Rafrâchissement »,
  - Positionnement des déstratificateurs,
  - Gestion des ouvertures (fenêtres, exutoires de désenfumage, ...), suivant le capteur 'Pluie/Vent'
  - Asservissement des déstratificateurs aux températures (plafond, sol, extérieur),
  - Réglage du débit des déstratificateurs (flux ajusté vers le sol, flux maximum vers l'extérieur),
  - Affichage des différentes températures
- Solution adaptée aux ateliers dont les équipements génèrent beaucoup de chaleur, sans possibilité de climatisation,
- Réduction du coût de l'énergie,
- Solution entièrement adaptée aux besoins rencontrés.

### Pilotage manuel



#### Fonctionnement

- Solution économique et simple à mettre en oeuvre qui satisfait à un fonctionnement où les permutations des modes « Réchauffement/Rafrâchissement » se font à une périodicité réduite,
- Les réglages et les commandes sont manuelles :
  - Commutateur 3 positions : Up-Stop-Down
  - Thermostat
  - Variateur de vitesse
- Les ouvertures (fenêtres, portes, exutoires de désenfumage) doivent être gérées aussi manuellement,