



Variateur d'évacuation d'air pour cabine de peinture

Module l'évacuation de l'air
Surveille le niveau des COV
Réduit les coûts d'énergie
S'installe facilement et rapidement dans les cabines de peinture neuves ou existantes

Information générale

Noveo introduit **Noveo-AIR^{MD}**, un système intelligent qui varie automatiquement l'évacuation d'air des cabines de peinture industrielles.

Ce système unique:

- Ajuste l'évacuation d'air en fonction de la pulvérisation de peinture pour optimiser l'efficacité énergétique.
- Réduit considérablement les coûts d'énergie (chauffage et électricité).
- Diminue l'émission des gaz à effet de serre.
- Option d'évacuation d'air ajustée en fonction de la saturation des filtres.

Fonctionnement

- **Noveo AIR** ajuste l'évacuation d'air en mode 'veille' au début d'un quart de travail.
- **Noveo AIR** détecte quand la pulvérisation cesse et réduit progressivement l'évacuation d'air par paliers (délais) ajustables par l'utilisateur:
 - En mode 'travail' (100%, soit 100 pi/min)
 - En mode 'pause' (50% soit 50 pi/min)
 - En mode 'sécurité' (30% soit 30 pi/min)
 - En mode 'veille' (0% soit 0 pi/min)
- **Noveo AIR** surveille simultanément le niveau des COV (Composés Organiques Volatils) présents dans la cabine et augmente l'évacuation d'air pour chasser le surplus des gaz si nécessaire.
- **Noveo AIR** peut aussi surveiller la pression différentielle des filtres et ajuster l'évacuation d'air en fonction de la saturation des filtres.*

* offert en option seulement.



Économies \$\$\$

Des réductions remarquables en coûts d'énergie sont à votre portée avec le système **Noveo-AIR^{MD}**

- **CHAUFFAGE**
- **ÉLECTRICITÉ**
- **REPLACEMENT DE COURROIES**
- **REPLACEMENT DE FILTRES**
- **RÉDUCTION DU BRUIT AMBIANT**
- **AMMELIORATION DU CONFORT**

Exigez que votre cabine de peinture se paie elle-même avec le système

Noveo-AIR^{MD}

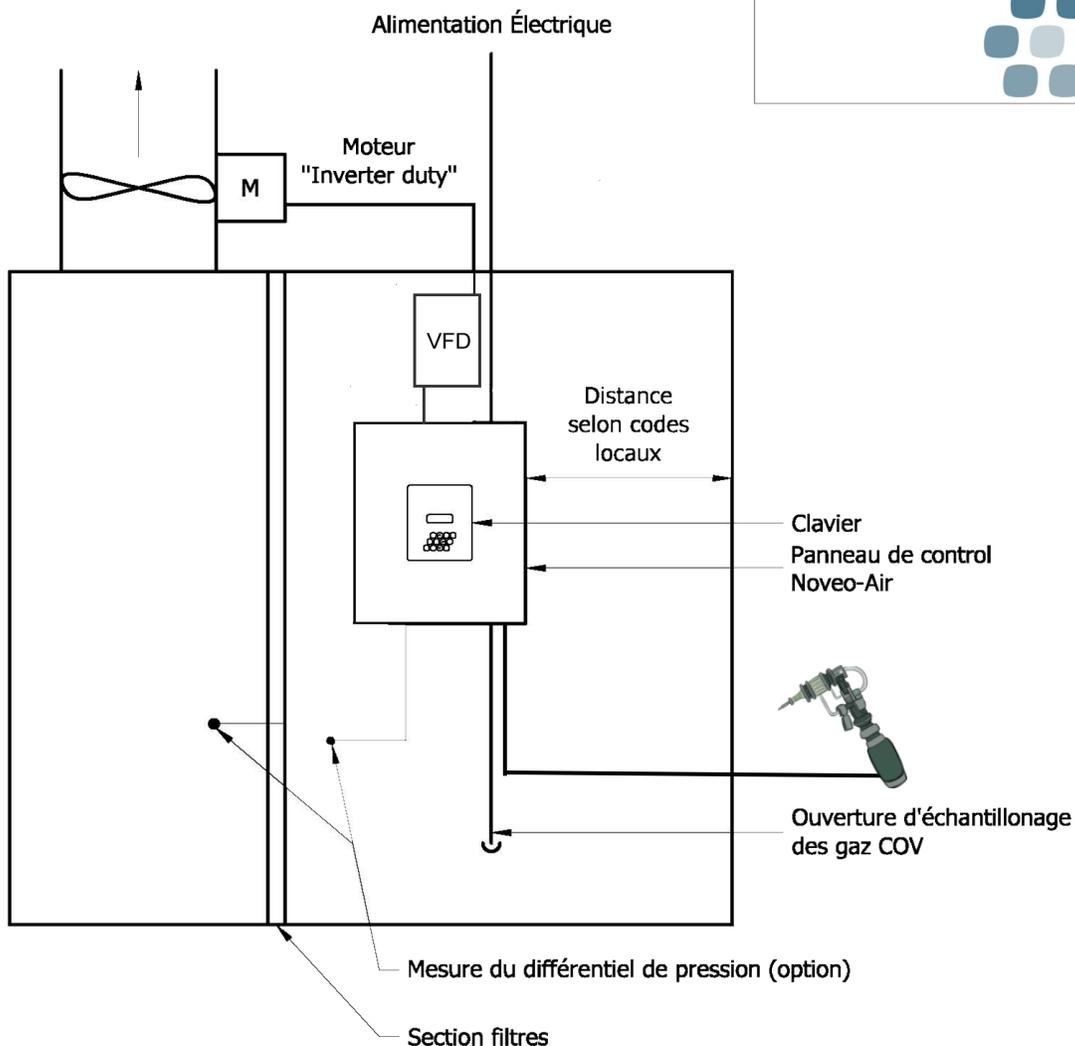
Groupe Noveo Technologies inc.

2389 Principale, unit 208
Dunham, QC, Canada
JOE 1MO

T: 450-444-2044 1-877-314-2044
F: 450-444-2088
Visitez notre site: www.noveo.ca

Pour plus d'information, contactez-nous
info@noveo.ca

Description physique



COMPOSANTES

- Le système **Noveo-AIR**^{MD} comprend :
 - Micro-contrôleur breveté Centris
 - Panneau de contrôle avec clavier a membrane et afficheur ACL
 - Détection de la pulvérisation
 - Détection des COV
 - Commutateur de Dérivation (by-pass)/ Auto /Arrêt

ÉQUIPEMENT OPTIONNEL

- Sonde de pression différentielle des filtres qui détecte le niveau de saturation des filtres.
- Commutateur a clé de Dérivation /Arrêt / Auto
- Panneau de contrôle NEMA 12

DISTRIBUTEUR AUTORISER