

Coffrets de relayage CONTROLVENT 2005

➤ Avantages :

- Capot opaque avec visualisation de l'état du coffret capot fermé IP 56.
- Raccordement simplifié.
- Simplicité de commande.
- Double affichage:
 - État et défaut du coffret séparés
- Calibres disponibles (coefficient de sécurité de 1.5 intégré)
 - Coffrets monophasés : 6 à 15A.
 - Coffrets triphasés 230 ou 400VAC, bobinages indépendants et Dahlander 400V : de 6 à 150A.
- Options intégrables dans les coffrets :
 - Interrupteur de proximité*,
 - Contrôleur de débit (pressostat)*,
 - Protections thermiques,
 - Démarreur progressif.



* Pour coffrets installés à moins de 2m du ventilateur

➤ Gamme :

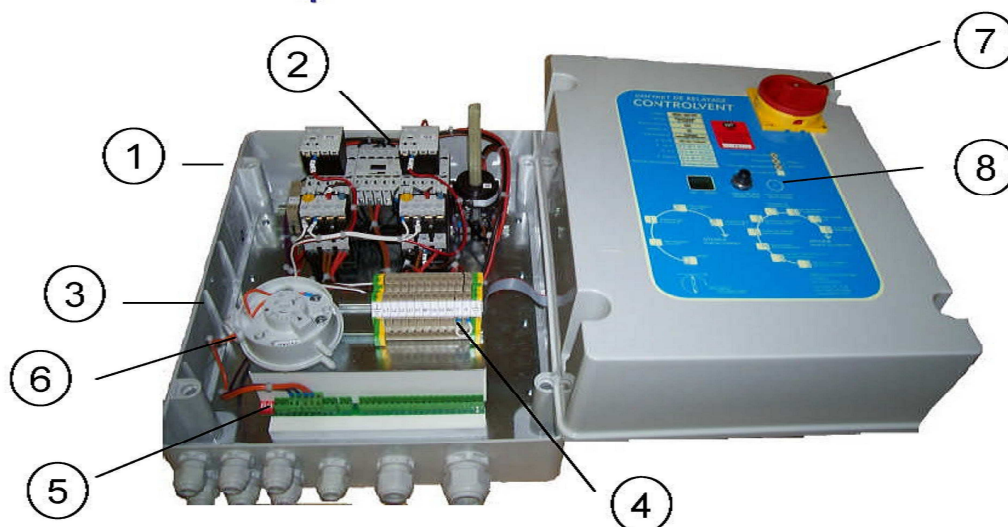
- 2 familles disponibles:
 - Désenfumage seul
 - Désenfumage et confort
- 4 gammes de moteurs :
 - 1 vitesse monophasé 230 VAC (MONO)
 - 1 vitesse triphasée 230 et 400 VAC (TRI et TRI-230)
 - 2 vitesses bobinages indépendants Tri 400 VAC (BS)
 - 2 vitesses à bobinages Dahlander Tri 400 VAC (BDA)

➤ Application / Utilisation :

- Commande en puissance d'un ventilateur de désenfumage (insufflation ou extraction).

Coffrets de relayage CONTROLVENT 2005

➤ Construction / composition :



- ① Boîtier plastique IP 56
- ② Contacteur de puissance
- ③ Carte électronique (sous les borniers de puissance)
- ④ Borniers de puissance
- ⑤ Borniers de connexions
- ⑥ Pressostat (intégré en option)
- ⑦ Interrupteur de proximité (intégré en option)
- ⑧ Afficheur et mise en sécurité

➤ Conformité :

- Titulaire marque NF coffret de relayage selon le RP 278 du CNMIS.

CNMIS
N° IDENTIFIANT AFNOR : 278
PRODUIT CERTIFIÉ NF
N° TITULAIRE : 11

MATERIEL ELECTRIQUE	DESCRIPTIF PRODUIT
COFFRET DE RELAYAGE SPECITECH AUTOMATISME	Code Famille: COF

Coffrets de relayage CONTROLVENT 2005

➤ Conditionnement :

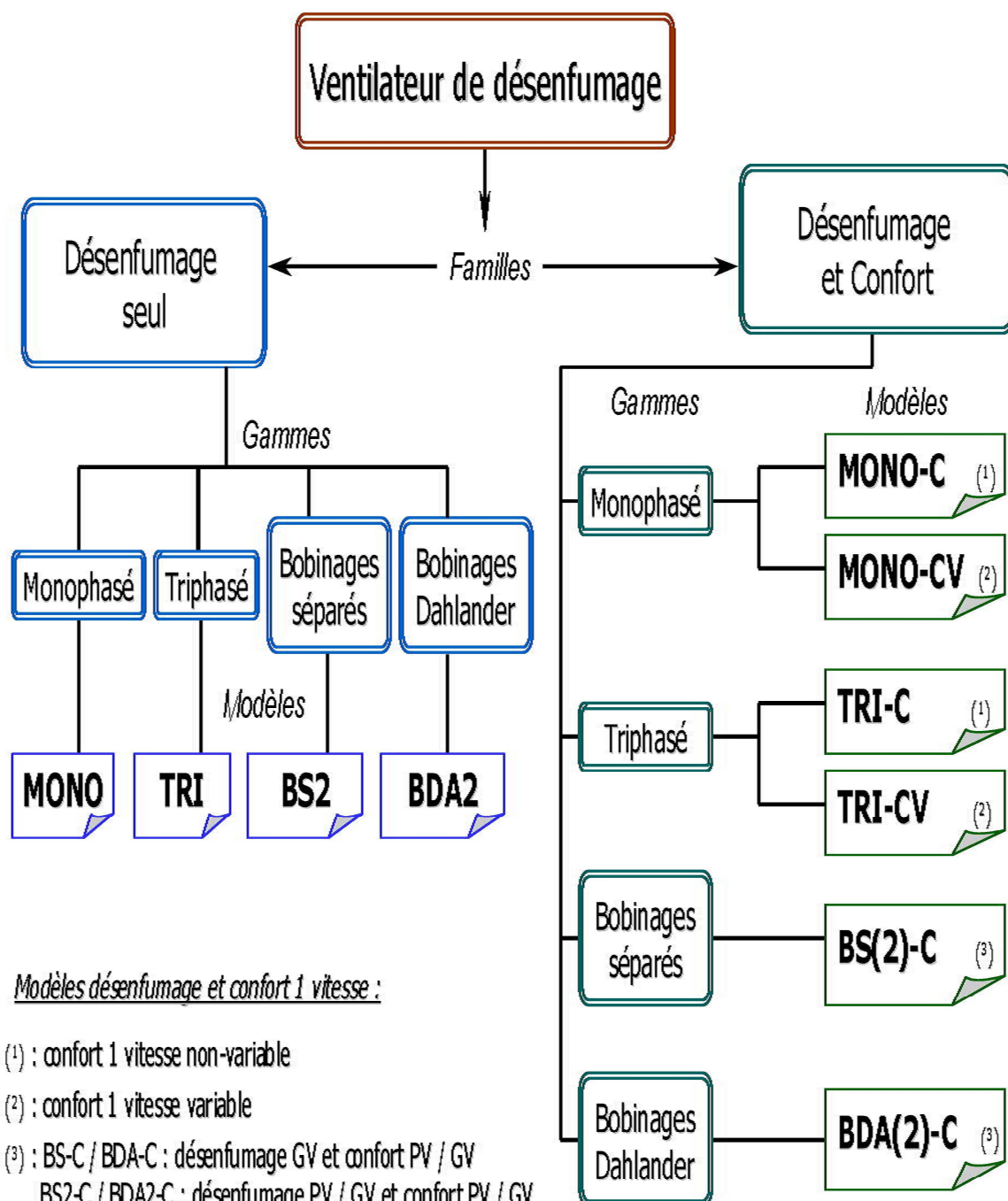
- Emballage par carton individuel.

➤ Domaine d'application :

- Le coffret électrique permet la commande en puissance d'un ventilateur de désenfumage et présente une ou plusieurs entrées de télécommande. Un coffret de relayage ne peut commander qu'un seul ventilateur de désenfumage.
- Rappel : le coffret doit être installé en dehors de la (ou les) zone(s) de mise en sécurité asservie(s) par le ventilateur qu'il commande.

➤ Cadre réglementaire :

- La marque NF-Coffrets de relayage pour ventilateur de désenfumage certifie :
 - la conformité à la norme **NF S 61-937** pour les coffrets de relayage pour ventilateur de désenfumage (la norme **NF S 61932** quant à elle régit le cadre général de l'installation du DAS et des ses accessoires) ;
 - les valeurs des caractéristiques annoncées dans le Règlement Particulier n°278.



Synoptique général d'installation des D.A.S. CONTROLVENT 2005

