

CENTRALES ELECTRIQUE POUR EXUTOIRE DE FUMEE MODULABLES**Centrale d'exutoire de fumée électrique modulaire, Type ESM-T/X**

(T = Puissance alimentation / X = Nombre de groupes).

Puissance et répartition des groupes suivant la configuration de l'installation et de la consommation des moteurs. Secourue par accumulateurs au plomb elle reste opérationnelle durant environ 72 heures en cas de coupure de courant. Asservissement par bouton poussoir (pompiers), détection incendie (moyennant un contact libre de potentiel fermé au repos fournit par la DI), détecteur de fumée. Contrôle de ligne pour ces éléments de même que pour les moteurs.

En aération plusieurs options sont proposées telles que: centrale météo, pilotage par automatisme de bâtiment, limitation d'ouverture etc...

Alimentation: 230V AC, 47 - 63 Hz / Tension de sortie: 24V DC tension résiduelle 500 mV s-s.

Boîtier en tôle d'acier, IP 54, RAL 7032, dimensions selon configuration.

La centrale ESM T/X se compose: d'une armoire d'énergie contenant une alimentation à découpage, d'un chargeur électronique et d'un rail DIN pour l'installation des modules: aération vent/pluie (WS 100), exutoires de fumée (ZL 100), moteurs (MR 100) et des bornes de connections moteurs.

Centrale d'exutoire de fumée Type ESM**charge max. 12 Ampères****ESM-12 / 1-1**

8511211

Conçue pour une consommation de 12 Ampères dans 1 groupe d'exutoire de fumée et 1 groupe d'aération.

Dim : (L x H x P) 400 x 400 x 200 mm

ESM-12 / 2-2

8511222

Conçue pour une consommation de 12 Ampères dans 2 groupes d'exutoire de fumée et 2 groupes d'aération.

Dim : (L x H x P) 400 x 600 x 200 mm

**ESM-12 / 3-3**

8511233

Conçue pour une consommation de 12 Ampères dans 3 groupes d'exutoire de fumée et 3 groupes d'aération.

Dim : (L x H x P) 600 x 600 x 200 mm

CENTRALES ELECTRIQUE POUR EXUTOIRE DE FUMEE MODULABLES

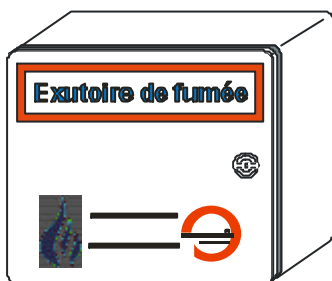


charge max. 24 Ampères

ESM-24 / 1-1

8512411

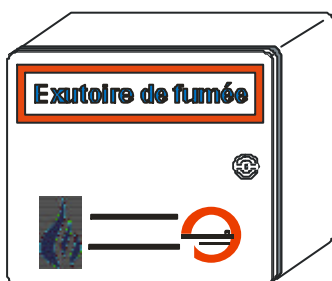
Conçue pour une consommation de 24 Ampères dans
1 groupe d'exutoire de fumée et 1 groupe d'aération.
Dim : (L x H x P) 400 x 600 x 200 mm



ESM-24 / 2-2

8512422

Conçue pour une consommation de 24 Ampères dans
2 groupes d'exutoire de fumée et 2 groupes d'aération.
Dim : (L x H x P) 600 x 600 x 200 mm



ESM-24 / 3-3

8512433

Conçue pour une consommation de 24 Ampères dans
3 groupes d'exutoire de fumée et 32 groupes d'aération.
Dim : (L x H x P) 600 x 600 x 200 mm



ESM-24 / 4-4

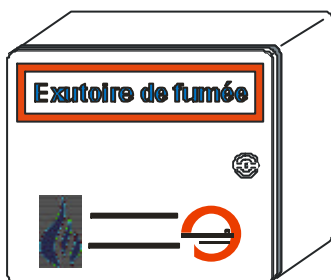
8512444

Conçue pour une consommation de 24 Ampères dans
3 groupes d'exutoire de fumée et 32 groupes d'aération.
Dim : (L x H x P) 600 x 800 x 200 mm

CENTRALES ELECTRIQUE POUR EXUTOIRE DE FUMEE MODULABLES**charge max. 48 Ampères**ESM-48 / 2-2

8514822

Conçue pour une consommation de 48 Ampères dans
2 groupes d'exutoire de fumée et 2 groupes d'aération.
Dim : (L x H x P) 600 x 600 x 200 mm

ESM-48 / 3-3

8514833

Conçue pour une consommation de 48 Ampères dans
3 groupes d'exutoire de fumée et 3 groupes d'aération.
Dim : (L x H x P) 600 x 800 x 200 mm

ESM-48 / 4-4

8514844

Conçue pour une consommation de 48 Ampères dans
4 groupes d'exutoire de fumée et 4 groupes d'aération.
Dim : (L x H x P) 800 x 800 x 200 mm

Module ESM-HR-195HR 195

8523340

Module relais à contact libre de potentiel (max. 1 A / 60 V DC) pour
signalisation de: « exutoire enclenché », « ouvert », « fermé », « panne
secteur », « disfonctionnement », « détecteur vent/pluie activé ».
Sélection d'une fonction par module, programmable à l'aide DIP-switches

Module ESM-HR-110HR 110

852316

Module permettant de fermer l'exutoire au lieu de
L'ouvrir par la détection incendie