

COFFRET CO₂ DE DESENFUMAGE GAMME OPEN DAC

06515 / 06516 / 06517 / 06518 / 06520

11 rue des Campanules – CS 30066 – 77436 MARNE LA VALLÉE cedex 2- Tél. : 01 60 37 79 50 – Fax. : 01 60 37 79 89

DCM / DAC A ENTREE DE TELECOMMANDE ELECTRIQUE ET/OU PNEUMATIQUE POUR CARTOUCHE DE GAZ UNIQUE

DESRIPTIF :

Coffret métallique de coloris rouge, équipé d'un percuteur de cartouche CO₂ pour l'ouverture permettant la commande de DENFC ou de DAC.

CARACTERISTIQUES :

Force à appliquer sur le levier : 5 daN
Pressions de fonctionnement à la sortie de télécommande : 3 à 20 bars
Pression interne : 60 bars
Pressions d'épreuve : 90 bars
Caractéristiques de la vitre : opercule déformable
Protection contre la corrosion :

Acier : Zn 12 A / Fe ou galvanisation Z275 ou Peinture Epoxy

Aluminium : Anodisation ou Peinture

Inox : Brut ou Peinture

Autres matériaux : Brut

Purge automatique

Endurance : 120 cycles (60 à pression mini et 60 à pression maxi)

Cartouches de CO₂ de type 50°C, pas de vis 15/125.

DIMENSIONS :

Référence de l'armoire	Plus grande cartouche CO ₂ admissible				Dimensions extérieures de l'armoire en mm		
	Grammage	Ø	Long.	Débit en NI à 10 bars	Hauteur	Largeur	Profondeur
06515-0	30 g.	28	128	1.01	255	170	107
06516-0	80 g.	35	193	2.69	330	201	107
06517-0	150 g.	50	205	7.56	410	210	120
06518-0	300 g.		335	15.12	540		
06520-0	1000 g.	76	477	50.40	660	200	180

Option porte pleine : Ajout de la plaque d'obturation réf : 06531B

FONCTIONNEMENT DESENFUMAGE :

Pousser l'opercule déformable (1),
Abaisser le levier OUVERTURE (2).

FONCTIONNEMENT DESENFUMAGE PAR

TELECOMMANDE :

L'ordre de télécommande provoque le déclenchement du module qui entraîne le levier OUVERTURE (2).

FERMETURE :

Déplomber l'armoire (3).
Ouvrir la porte (4).
Abaisser le levier FERMETURE (5).

REARMEMENT :

Déplomber l'armoire (3),
Ouvrir la porte (4) à l'aide de la clé fournie,
Réarmer les modules (voir Fiches techniques des modules),
Appuyer sur les doigts de verrouillage (6), et relever les leviers,
Dévisser les cartouches percutees (7) et attendre la fin de la purge,
Visser à la main les cartouches neuves de même capacité,
Mettre 2 cartouches de réserve (8),
Remettre l'opercule déformable en place dans la porte (1),
Fermer l'armoire et installer un nouveau plombage (3).



NF537
Dispositifs de commande pour
Système de sécurité Incendie

Cette marque certifie :
• La conformité aux normes NF S 61-938
• Les valeurs des caractéristiques
annoncées dans cette fiche
• La conformité aux règles de certification
NF 537

(MODULES ÉLECTROMAGNETIQUES (MOD2))	
Références	E.TELE
03621-0	48 Vcc Rupture 1,6 W
03621-1	48 Vcc Émission 3,5 W
03621-2	24 Vcc Rupture 1,6 W
03621-3	24 Vcc Émission 3,5 W
MODULE PNEUMATIQUE (MOD1)	
Références	E.TELE
03621-9	De 4 à 20 bars

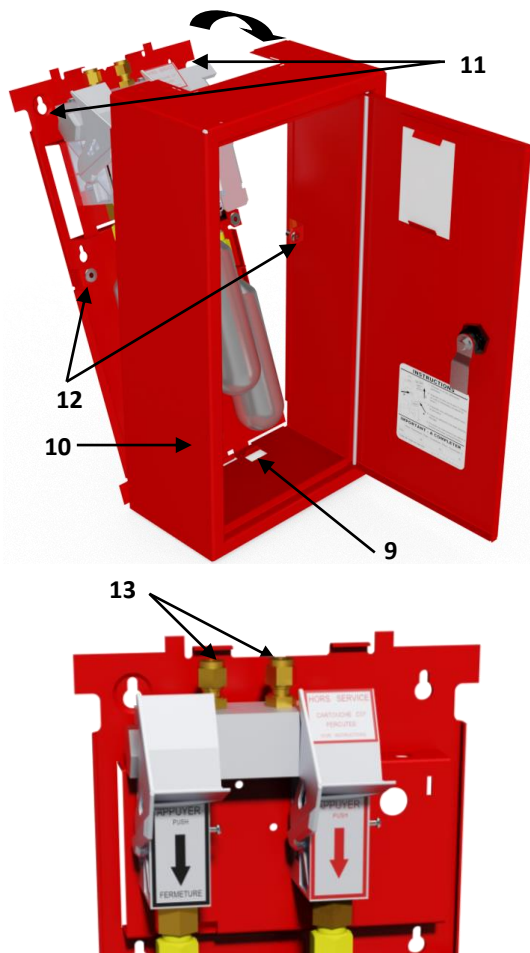
L'ARMOIRE DOIT DISPOSER DE SON PLOMBAGE SERTI. L'ABSENCE DE CELUI-CI ANNULE LA RESPONSABILITE DU FABRICANT.

COFFRET CO2 DE DESENFUMAGE GAMME OPEN DAC

06515 / 06516 / 06517 / 06518 / 06520

11 rue des Campanules – CS 30066 – 77436 MARNE LA VALLÉE cedex 2- Tél. : 01 60 37 79 50 – Fax. : 01 60 37 79 89

DCM / DAC A ENTREE DE TELECOMMANDE ELECTRIQUE ET/OU PNEUMATIQUE POUR CARTOUCHE DE GAZ UNIQUE



MISE EN ŒUVRE :

- 1) Ouvrir la porte.
- 2) Tirer sur la ceinture (10). Elle se détache du fond et bascule. Refermer la porte et soulever la ceinture pour la libérer du fond.
- 3) Fixer le fond sur une partie stable de la construction à l'aide d'au moins 4 fixations diamètre 6 maxi, [(11) non fourni] de manière à ce que le levier de commande soit situé à une hauteur comprise entre 0.9m et 1.3m du sol.

RAPPEL NF S 61-932 :

Les liaisons (tube, câble) doivent être protégées (goulotte, ...) du niveau d'accès 0 (NF S 61-931) soit sur une hauteur de 2,5 m minimum.

- 4) Dévisser l'écrou avec son olive sertie (13), passer un tube cuivre diamètre 6 mm dans l'écrou, mettre le tube en butée dans le raccord et serrer fortement l'écrou avec une clé de 12 mm.
- 5) Mettre en place les éventuels modules et les raccorder (voir fiches techniques correspondantes).
- 6) Repositionner la ceinture sur les crochets (9) en partie inférieure du fond. Ouvrir la porte et basculer la ceinture. Remettre les vis en place et les fixer dans les ergots de fixation (12) pour verrouiller la ceinture sur le fond.
- 7) Une fois tous les éléments raccordés entre eux, équiper l'armoire de cartouches CO₂ (7 & 8) d'un volume adéquat à l'installation et procéder à un essai en abaissant le levier (2). Vérifier le bon fonctionnement de l'installation.
- 8) Reporter sur l'étiquette « Mode d'emploi » la masse de CO₂ préconisée pour l'installation (ouverture et fermeture)
- 9) Réarmer l'armoire et l'équiper de ses cartouches.
- 10) Refermer l'armoire.
- 11) Après réception, vérifier que l'armoire dispose de toutes ses cartouches et procéder au plombage de la porte sur la ceinture.

PRECAUTIONS

- Plage d'utilisation : 0°C – 50°C
- À protéger des T° inférieures à 0°C
- Armoire prévue pour être disposée à l'intérieur de locaux à faible hygrométrie.

CODE DE MARQUAGE NF

Titulaire N° de certification N° de lot

SOUCHIER-BOULLET SAS / 19 / DAC MOD A

REF 06515-0 / 12 / 32

S.TELE : de 3 à 20 bars

Référence produit Caractéristiques de sortie de télécommande

**Ne peut être effectué que par une personne qualifiée de niveau 3 minimum
(selon le § 4.4 de la norme NF S 61-931)**

Procéder aux vérifications de fonctionnement selon la NF-S 61-933. Noter la date de vérification à l'emplacement prévu

MAINTENANCE (1 A 2 FOIS PAR AN)

- Déplomber et ouvrir l'armoire (3).
- Déverrouiller la ceinture (9).
- Nettoyer l'ensemble (sans dépose).
- Vérifier les fixations (10) du fond sur son support.
- Vérifier la validité des cartouches (voir Fiche technique Cartouches CO₂)
- Procéder à un essai de fonctionnement et vérifier l'absence de fuite.
- Enlever la cartouche (6) du percuteur et vérifier le non émoussement du dard de perforation. Si le dard est émoussé, procéder à son remplacement (contacter le constructeur).
- Réarmer l'armoire.

MAINTENANCE PREVENTIVE/CORRECTIVE (TOUS LES 10 ANS MAXIMUM)

En supplément de la maintenance annuelle :

- Procéder au remplacement de l'ensemble percuteur.
- Vérifier l'enveloppe. Si elle présente des dommages (coups, traces d'usures, ...) de nature à perturber un bon fonctionnement, remplacer l'armoire complète.
- Procéder à un essai de fonctionnement et vérifier l'absence de fuite.
- Enlever la cartouche (6) du percuteur et vérifier le non émoussement du dard de perforation. Si le dard est émoussé, procéder à son remplacement (contacter le constructeur).
- Réarmer l'armoire.

OPTIONS « ACCES NIVEAU 1 (NF S 61-931) » :

Lorsque les armoires sont d'accès de niveau 1 (référence de l'armoire suivie d'un « -1 » au lieu de « -0 »), le levier de déclenchement manuel n'est pas accessible au public, seule la personne de niveau d'accès 1 ou supérieur peut accéder à la commande en ouvrant l'armoire.

Organisme certificateur NF : AFNOR Certification : 11, Rue Francis de Pressencé - 93571 La Plaine Saint Denis Cedex - France

Téléphone : +33 (0)1. 41.62.80.00 - Télécopie : +33 (0)1. 49.17.90.00 - Sites Internet : <http://www.afnor.org> et <http://www.marque-nf.com> - Email : certification@afnor.org