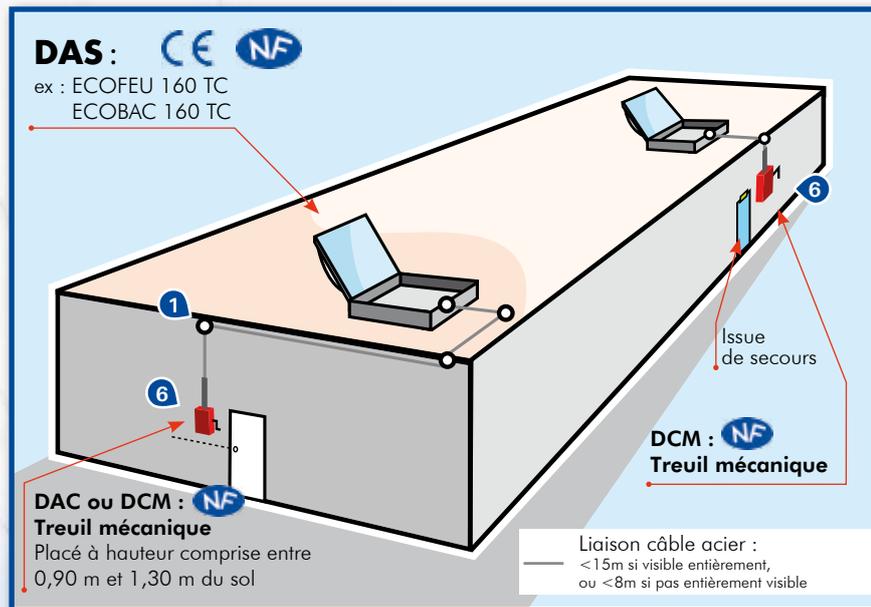




ATTENTION! : longueur de câble limitée selon NFS 61-932



## REGLEMENTATION

### Système de Sécurité Incendie

ERP : IT 246 - Arrêté du 22 mars 2004  
Art. 3.6.2

Les commandes manuelles doivent assurer l'ouverture des exutoires, ouvrants ou volets dans la zone de désenfumage concernée (niveau, local, canton, compartiment, circulation ou portion de circulation recoupée). Dans le cas d'évacuation de fumée et d'amenées d'air réalisées au moyen de dispositif actionné de sécurité DAS, leur ouverture doit être obtenue simultanément à partir du même organe à manipuler du dispositif de commande. Les dispositifs de commande manuelle (DCM) doivent être placés près de l'accès principal du ou des volumes concernés.

Bâtiments Industriels : Code du Travail  
Article R.4216-13-14

Les locaux situés en rez-de-chaussée et en étage de plus de 300 mètres carrés, les locaux aveugles et ceux situés en sous-sol de plus de 100 mètres carrés et tous les escaliers doivent comporter un dispositif de désenfumage naturel ou mécanique. Les dispositifs de désenfumage naturel sont constitués en partie haute et en partie basse d'une ou plusieurs ouvertures communiquant avec l'extérieur. Chaque dispositif d'ouverture doit être aisément manœuvrable à partir du plancher.

## OBLIGATION DE MAINTENANCE

### Code du Travail

Art. R.4224-17 : Les installations et dispositifs techniques et de sécurité des lieux de Travail sont entretenus et vérifiés suivant une périodicité appropriée.

Art. R.4227-39 - circulaire DRT n°95-07 du 14 avril 1995 : des essais et visites périodiques du matériel ont lieu au moins tous les six mois...

### Arrêté du 25 juin 1980 modifié - complété par IT 246

Art. MS 68 : (...) les systèmes de sécurité incendie doivent être maintenus en bon état de fonctionnement et doivent faire l'objet d'un contrat d'entretien...

NFS 61-933 : Des opérations de vérification du Système de Sécurité Incendie doivent être réalisées périodiquement (périodicité annuelle : essai des dispositifs de commande, périodicité semestrielle : essai des exutoires, ouvrants, ...)

## REGLES D'INSTALLATION

### Selon NFS 61-932

L'ensemble des éléments doit être fixé solidement et la position du boîtier ainsi que le cheminement de câble doivent permettre un fonctionnement correct et une manœuvre aisée.

La réglementation impose que le boîtier de commande soit installé en niveau d'accès zéro (à disposition du public) près de l'issue principale. L'organe de sécurité à déclencher doit être placé à une hauteur comprise entre 0,90 m et 1,30 m du sol. La ligne de télécommande comprise entre la sortie du dispositif de commande et l'entrée de télécommande du DAS ne peut avoir une longueur supérieure à 15 m si son cheminement est visible dans son ensemble depuis le sol; 8 m dans les autres cas. Le nombre de renvois maximum autorisés est de trois (les poulies appartenant au DAS ne sont pas comprises). La manivelle d'enroulement et la refermeture doivent être accessibles en niveau d'accès 1 (agent de sécurité).

### KIT TREUIL MÉCANIQUE POUR BÂTIMENTS INDUSTRIELS OU ERP

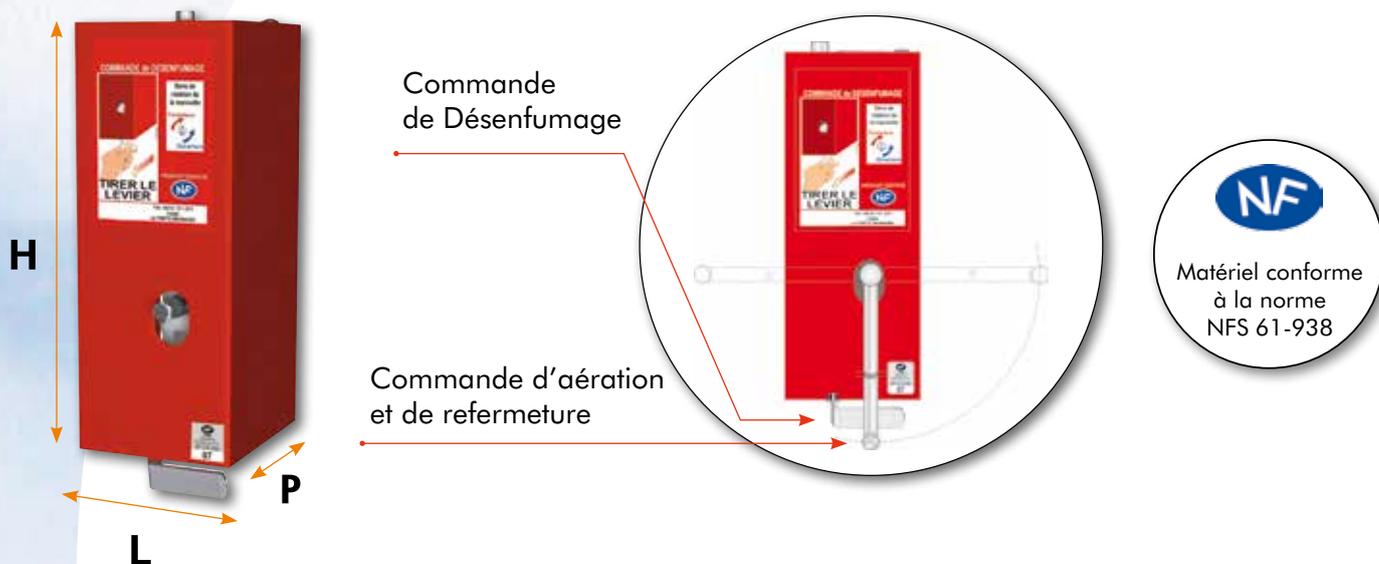
- 1 3 renvois d'angle + 1 roulette fixe
- 2 1 arrêt de câble
- 3 15 ml de câble
- 4 2,5 ml de gaine de protection
- 5 5 colliers attache-gaine Ø 8 mm
- 6 Treuil mécanique (DCM) conforme NFS 61-938



# DESSCRIPTIF

## TREUIL MÉCANIQUE : pour chaque ouvrant de désenfumage

Dispositif Adaptateur de Commande (DAC) à relâchement de câble d'acier pour commande de désenfumage et d'aération éventuelle de tout Dispositif d'Evacuation Naturelle de Fumées et de Chaleur (DENFC) équipé d'un mécanisme avec une énergie intrinsèque d'ouverture (ressorts à gaz).



Treuil - Dimensions : L. 94 mm x H. 248 mm x P. 90 mm

Images non contractuelles

## INSTALLATION ET MAINTENANCE DES SYSTÈMES DE DÉSENFUMAGE NATUREL

L'assurance d'un partenaire qui s'occupe de tout :

ECODIS est certifié APSAD I17/F17 et vous assure l'installation et la maintenance des systèmes de désenfumage naturel en conformité avec les exigences réglementaires. Grâce à un maillage national de 80 techniciens et poseurs compétents, ECODIS opère dans la France entière.

### SERVICE DE POSE

Nous procédons à la pose de l'ensemble des systèmes de désenfumage naturel dans le respect de la réglementation et des normes en vigueur : Code de la Construction et de l'Habitation, Code du travail, IT 246, Arrêté 1510, NFS 61-932.

ECODIS met en place un ensemble de mesures lors de ses interventions pour garantir la sécurité collective et individuelle des personnes.

- Contactez votre Chargé d'Affaires

### SERVICE DE MAINTENANCE

Nous effectuons la maintenance préventive périodique sur vos installations de désenfumage pour que vous soyez sûrs et certains ! Selon les règles d'exploitation et de maintenance fixées par la norme NFS 61-933, suite aux vérifications périodiques, nous proposons la maintenance curative des appareils afin d'en garantir le bon fonctionnement. En cas d'urgence nous intervenons pour dépannage sous 48 heures maximum.



Parc d'affaires de la Vallée d'Ozon - 69970 CHAPONNAY

Tél. : +33 (0)4 78 96 69 00 - Fax : +33 (0)4 78 96 69 19 - E-mail : [accueil@ecodis.fr](mailto:accueil@ecodis.fr)

[www.ecodis.fr](http://www.ecodis.fr) [www.kingspan.com](http://www.kingspan.com)

Membre du Groupe KINGSPAN

