

MOD30P

12 mars 2025

Description :

Adaptable au DAC à relâchement de câble d'acier.

Module pneumatique de télécommande pour treuil de commande de désenfumage (série TR30)

Installation simple sur le treuil TR30.



Identification produit :



Éléments d'information (de haut en bas) :

- N° de titulaire
- Code article
- N° de lot
- Caractéristiques entrée de télécommande
- Nom du titulaire

Produits connexes :

Pour compléter l'installation de ce produit, vous utiliserez surement :	
Kit de contrôle de pression	KIP01
Tube cuivre	TCB506
Couronne cuivre	TCC2506
Raccord droit	RAU2621
Raccord té	RAU2623
Raccord coude	RAU2622
Goulotte métal	GM201
Goulotte plastique 22 x 10 en 2m	GP2210



Produits connexes :



TR30
Treuil

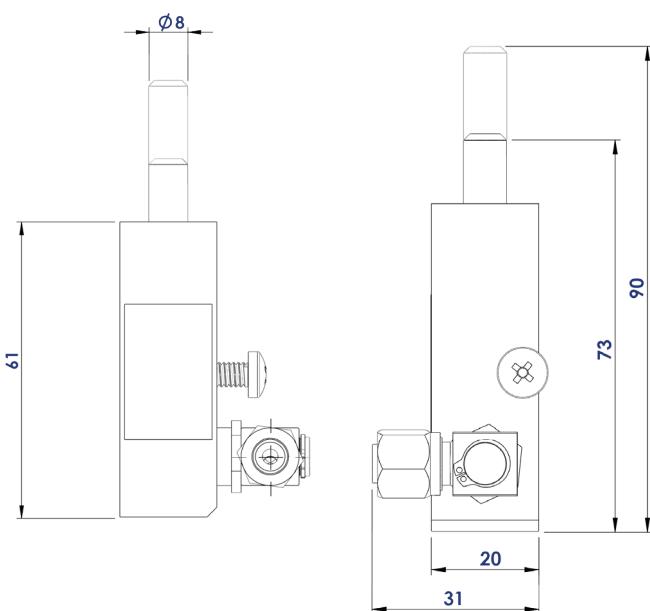


MOD30E
Module Électrique TR30



BP30
Boîtier de Protection
(Assure une sécurité accès niveau 1)

Dimensions :



Caractéristiques techniques :

Matière	Acier, aluminium, laiton, caoutchouc	
Protection	Zingage	
Energie	CO ₂ ou gaz inerte	
Pression	De service : Max. : D'épreuve :	6 à 20 bars 60 bars 90 bars
Consommation	0.01 NI à la pression atmosphérique (P.A.)	
Entrée de télécommande	Raccord à olive	
Course	16 mm	
Précautions	Stockage et installation à l'abri des intempéries	

Norme & Rappel :

NF537 - Dispositifs actionnés de sécurité / dispositifs de commande

Cette marque certifie :

- La conformité à la norme NF S 61-938 pour les D.A.C.
- Les valeurs de caractéristiques annoncées dans cette fiche.

Organisme Certificateur :
AFNOR Certification - 11 Rue F. de Pressensé
93571 LA PLAINE SAINT DENIS CEDEX

Tubes et raccords : § 7.2 de la NF S 61-932

Les canalisations doivent être entièrement réalisées en cuivre ou en acier inoxydable. Les canalisations et raccords doivent résister à une pression d'épreuve égale à trois fois la pression de service avec un minimum de 90 bars.

Les raccords doivent être du type étanchéité métal contre métal.

Les liaisons pneumatiques doivent être rendues inaccessibles au niveau d'accès 0 et protégées (par fourreaux, gaines, etc...) contre les chocs mécaniques accidentels en fonction de l'utilisation des locaux.

Lorsque les liaisons pneumatiques sont encastrées, elles doivent emprunter des gaines ou conduits. Ces liaisons doivent être démontables si les raccords sont non visibles.

Les liaisons pneumatiques doivent soit cheminer à l'intérieur de locaux hors gel...

Composition chimique des tubes cuivre conformes à la NF A 51-050 repère Cu-DHP ou CW024A selon En 12449.

Performances et vérifications : § 6.4 de la NF S 61-932

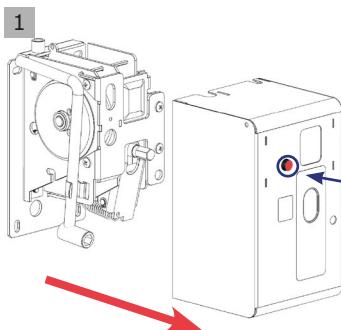
Le calcul permettant de définir leur capacité doit être basé sur les caractéristiques des composants du système à alimenter, doit prendre en compte les caractéristiques du réseau.

Il est nécessaire de vérifier la pression à l'aide d'un dispositif (par exemple manomètre) afin de contrôler que la pression présente dans le réseau correspond à celle calculée. De plus, ce dispositif permet de vérifier l'étanchéité du réseau.

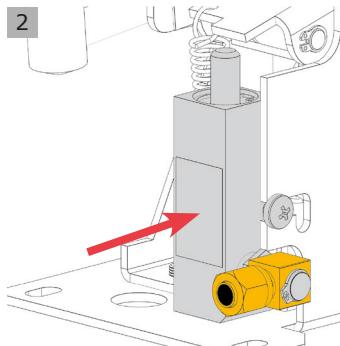
MOD30P

12 mars 2025

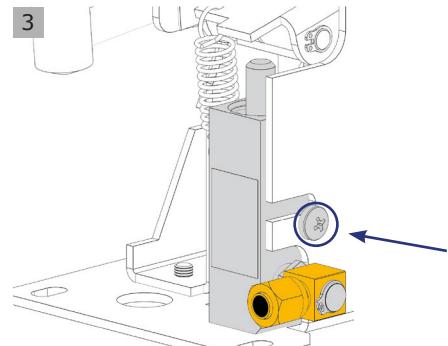
Installation :



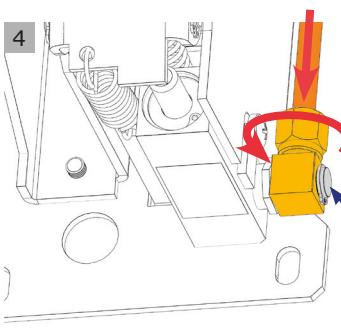
- Dévisser la vis **A** en façade.
- Déposer le capot.



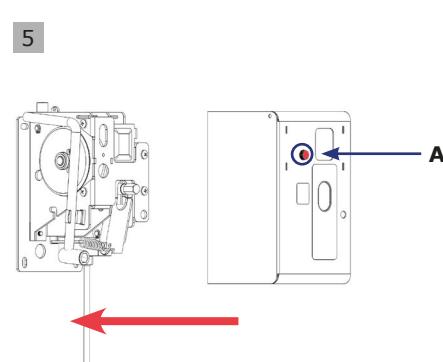
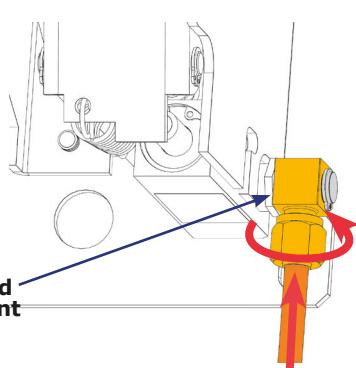
- En partie basse du treuil, mettre en place le module sous le levier.



- Bloquer le module avec la vis fournie.



- Raccorder le module au réseau cuivre, soit vers le haut ou vers le bas en fonction de l'installation.
- Serrer à la main, puis à la clé jusqu'à serrage (serrage 1.5 tour max).



- Mettre en place le capot.
- Visser la vis **A** en façade.

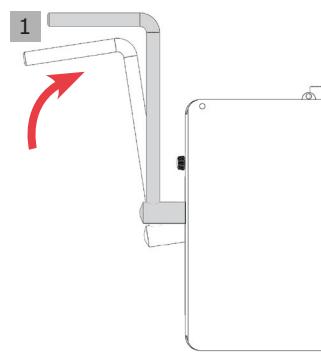
Maintenance :

PRODUIT : tous les 6 mois. Vérifier le fonctionnement.

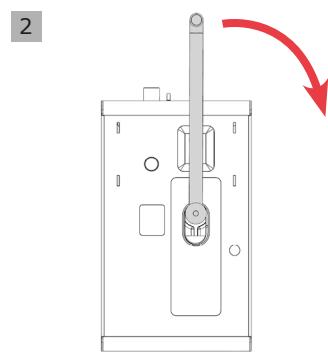
INSTALLATION : voir selon norme **NFS 61-932**.

MAINTENANCE : voir selon norme **NFS 61-933**.

Réarmement :



- S'assurer que la ligne de télécommande est hors pression.⁽¹⁾
- Mettre en place la manivelle en position haute.
- Pousser vers le mur.



- Tourner la manivelle dans le sens horaire pour fermer l'exutoire.

⁽¹⁾ La ligne de télécommande pneumatique doit être impérativement HORS PRESSION.

^(*) Le ressort de rappel du levier « PUSH » permet la remise en position initiale de la tige de vérin.

ATTENTION : En cas d'impossibilité de réarmer, vérifier qu'il n'y ait pas de pression résiduelle dans le réseau.