

# Module Pneumatique

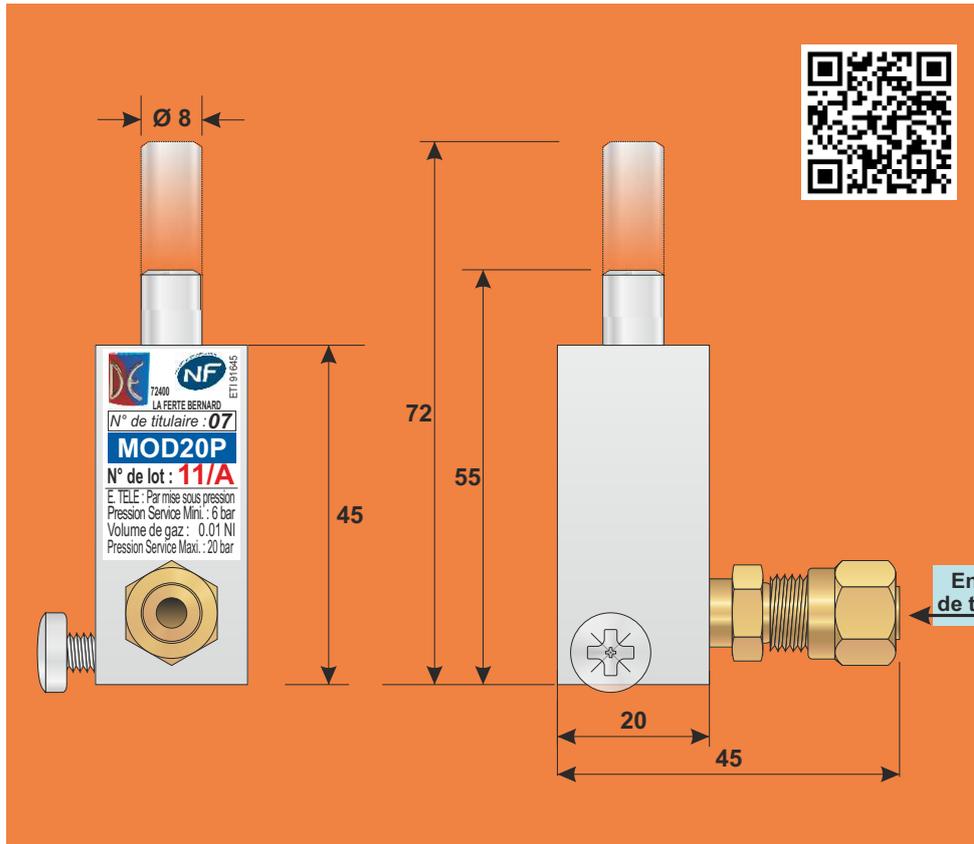
Fiche technique  
NF033 E

## MOD20P

### Description - Informations générales

Adaptable au DAC à relâchement de câble d'acier

Module pneumatique de télécommande pour treuil de commande de désenfumage. (série TR20)  
Installation par simple vissage dans le treuil.



Module pneumatique de télécommande (non monté)

Réf.	Type
MOD20P (MOD.25)	Pression: 6 à 20 bar

### Identification produit



Éléments d'information  
(de haut en bas)  
- Nom du titulaire  
- N° de titulaire  
- Désignation normative  
- N° de lot  
- Caractéristiques  
entrée de télécommande

NF - Dispositifs de commandes pour S.S.I.  
Cette marque certifie :  
- la conformité à la norme NF S 61-938 pour les D.A.C.  
- les valeurs des caractéristiques annoncées dans cette fiche.  
Organisme Certificateur:  
AFNOR Certification - 11 Rue F. de Pressensé  
93571 LA PLAINE SAINT DENIS CEDEX

**DUPUY EQUIPEMENTS**

Les Ajeux - 72400 La Ferté Bernard - France  
Tél. : +33 (0)2 43 60 78 60 - Fax : +33 (0)2 43 93 41 94  
e-mail : clients@de72.fr



[www.dupuy-equipements.com](http://www.dupuy-equipements.com)

## MOD20P

### RAPPEL :

Tubes et raccords : § 7.2 de la NFS61-932

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 des 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 visitables.

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

Performances et vérifications : § 6.4 de la NFS61-932

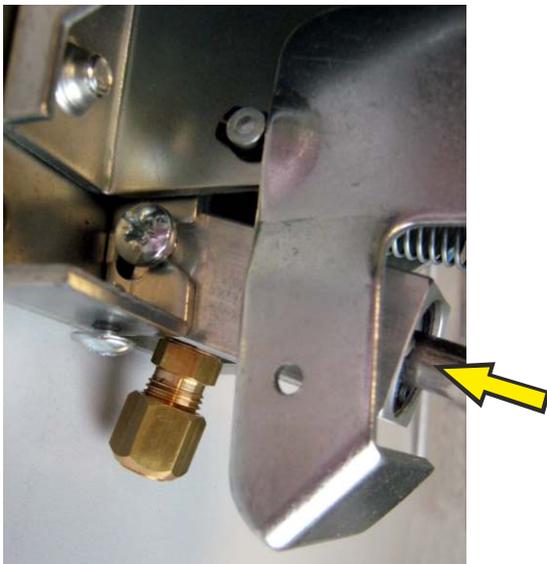
Le calcul permettant de définir leur capacité doit être basé sur les caractéristiques des composants du système à alimenter, doit prendre en compte les caractéristiques du réseau

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 corresponde à celle calculée. De plus, ce dispositif permet de vérifier l'étanchéité du réseau.

### Installation

Déposer le capot.

En partie basse du treuil, mettre en place le module, le raccord vers le bas.



Serrer la vis pour fixer le module.



Raccorder le module au réseau cuivre.  
Mettre le tube dans le raccord, serrer à la main, puis à la clé jusqu'au sertissage. (serrage 1.5 tour max)

### Réarmement

S'assurer que l'ordre de télécommande est interrompu :

La ligne de télécommande pneumatique doit être impérativement **HORS PRESSION**

Réarmer le module en poussant sur la tige du module

### Maintenance

PRODUIT, tous les 6 mois.

Vérifier le fonctionnement.

INSTALLATION, voir selon norme NFS61-933

### Installation facile, produits utiles

Pour compléter l'installation de ce produit, vous utiliserez sûrement :

Kit de contrôle de pression	KIP01
Tube cuivre	TCB506
Couronne cuivre	TCC2506
Raccord droit	RAU2621
Raccord té	RAU2623
Raccord coude	RAU2622
Tube acier	TAT2508
Goulotte métal	GM201
Goulotte plastique 22 x 10 en 2m	GP2210

### Caractéristiques techniques

Matière	: Acier, aluminium, laiton, caoutchouc.
Protection	: Zinguage, brut.
Energie	: CO <sup>2</sup> ou gaz inerte
Consommation	: 0.01 normo-litre à la pression atmosphérique (P.A.).
Pression	: de service=6 à 20 bar - max.=60bar - d'épreuve=90bar
Entrée de télécommande	: Raccord à olive
Course	: 17mm
Précautions	: Stockage et installation à l'abri des intempéries.