

NANO - NANO2

28 janvier 2025

Description :

DCM à sortie pneumatique pour APS à usage unique.

Coffret de commande de désenfumage à ouverture seule avec enveloppe métallique.

Percuteur à action manuelle.

En façade, une vitre à éjecter en plastique permet l'accès au percuteur.

Emplacement pour cartouche de réserve.

Pas de module de télécommande possible.

Livré sans cartouche.

**Identification produit :**

Éléments d'information (de haut en bas) :

- Nom du titulaire
- Désignation normative
- N° de titulaire
- Code article
- N° de lot
- Caractéristiques en sortie de télécommande

Produits connexes :

BPN
Boîtier de protection
(assure un sécurité niveau 1)



VIT07
Vitre de protection
(Fournie avec le coffret)



CARDE500
Cartouche CO² 50°C
(selon le modèle et projet)



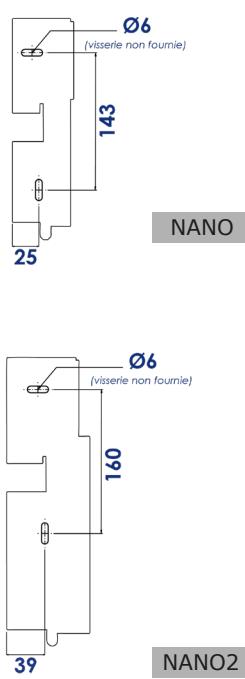
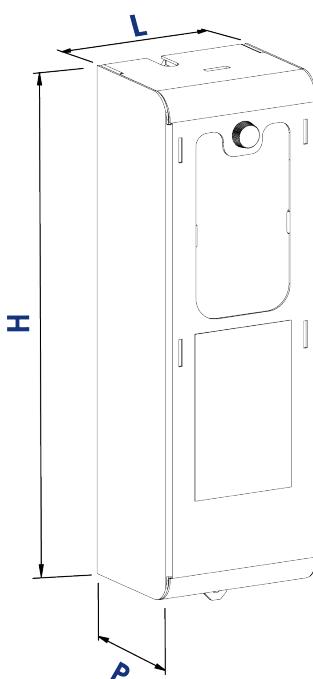
NANO2



NANO

Dimensions :

Ref.	L	H	P	Cartouche (gr. max.)
NANO	70	207	58	30
NANO2	96	292	63	100



NANO2

Caractéristiques techniques :

Matière	Aacier, laiton, aluminium			
Protection	Zingage RAL 3000			
Organe de sécurité	Levier à manipuler avec le doigt, étiquette rouge (force à appliquer <5 daN)			
Indice de protection	IP42			
Energie	CO ² ou gaz inerte			
Sortie télécommande	Raccord à olive			
Température d'utilisation	+5°C à +50°C			
Pressions	De service : D'utilisation : D'épreuve :		3 à 20 bars 60 bars 90 bars	
Débit à 10 bar	Cartouche		Débit (NI)	Temps de stabilisation (sec)
	15 gr	Ø 22	109 mm	6,36
	20 gr	Ø 30	118 mm	8,30
	25 gr	Ø 30	116 mm	10,30
	30 gr	Ø 30	118 mm	12,36
	40 gr	Ø 35	144 mm	16,40
	50 gr	Ø 35	144 mm	20,40
	60 gr	Ø 35	150 mm	24,50
	80 gr	Ø 40	166 mm	32,70
	100 gr	Ø 40	188 mm	40,80
Pas de vis cartouche CO ²	15 x 125			
Précautions	Stockage et installation à l'abri des intempéries			

Norme et Rappel :**NF537 - Dispositifs actionnés de sécurité / dispositifs de commande**

Cette marque certifie :

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

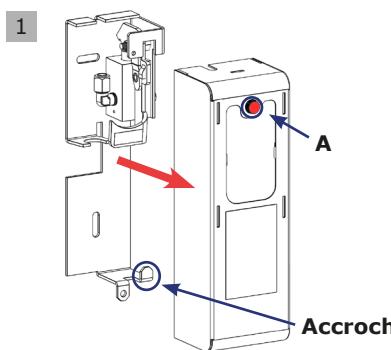
Organisme Certificateur :
AFNOR Certification - 11 Rue F. de Pressensé
93571 LA PLAINE SAINT DENIS CEDEXSe référer à la norme **NFS 61-932** pour l'installation.
Se référer à la norme **NFS 61-933** pour la maintenance.**DUPUY ÉQUIPEMENTS**

ZA LES AJEUX 72400 LA FERTÉ BERNARD

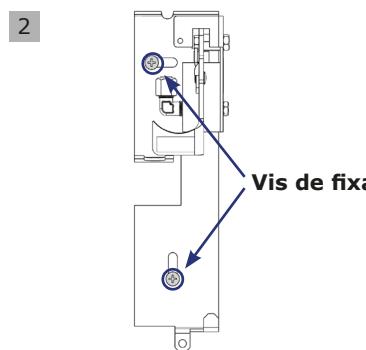
CONCEPTEUR ET FABRICANT FRANÇAIS DE MATERIELS DE DÉSENFUMAGE

02.43.60.78.60 / clients@de72.fr

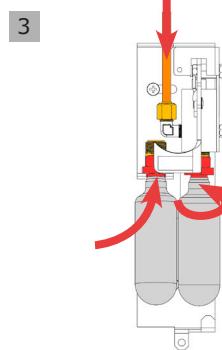
www.dupuy-equipements.com

NANO - NANO2**Installation :**

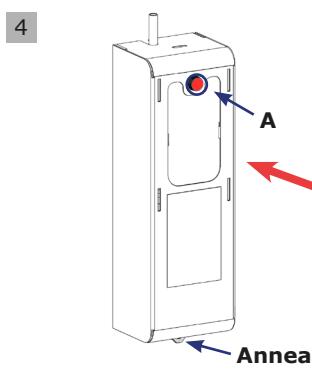
- Dévisser la vis **A** en façade.
- Déposer le capot.



- Vérifier la planéité du support afin d'assurer une fixation correcte.
- Fixer le fond au support mural.



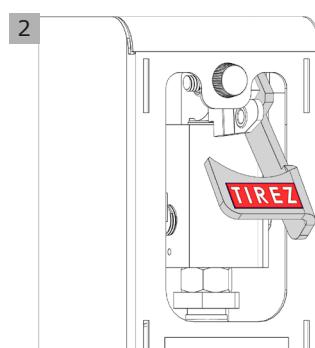
- Raccorder le coffret au réseau cuivre.
- Mettre le tube dans le raccord.
- Serrer à la main, puis à la clé jusqu'à sertissage.
- Vérifier la position du dard.⁽¹⁾
- Mettre la cartouche de sécurité en place.⁽²⁾
- Mettre la cartouche de réserve sur son support.



- Remettre le capot.
- Visser la vis **A** en façade.
- Mettre le scellé sur l'anneau en bas du coffret.

Déclenchement :

- En cas de fumée ou d'incendie, pousser la vitre.

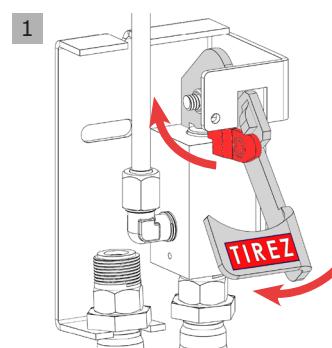


- Tirer sur le levier.

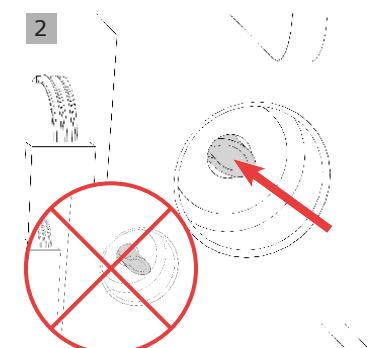
Maintenance :

PRODUIT : tous les 6 mois. Vérifier le fonctionnement et l'état du dard.

INSTALLATION : voir selon norme NFS 61-932.
MAINTENANCE : voir selon norme NFS 61-933.

Réarmement :

- Repousser l'ergot de blocage pour faire redescendre le levier.



- Repousser le dard jusqu'en butée.⁽³⁾ Le support de dard doit dépasser du bloc percuteur.

⁽¹⁾ Voir l'étape de réarmement.

⁽²⁾ Respecter le serrage manuel pour les cartouches (APS).

⁽³⁾ Avec un outil non métallique (ex. manche de tournevis) afin de ne pas endommager la pointe.