

# Déseμβoueur Ninox



**concentré d'innovations  
et de performances pour  
éliminer les boues  
ferriques**



*Protection contre les boues ferriques et désembouage  
des réseaux de chauffage et d'eau glacée*

## COMPACT

Entraxe et DN normalisés  
Installation horizontale ou verticale  
Coffret orientable, multi directionnel

## INTELLIGENT

Mesure par capteurs des boues collectées  
Cycle de nettoyage optimisé : forte concentration  
des boues, peu de rejet d'eau  
Ajustement permanent de la fréquence des  
cycles aux besoins réels  
Recueil des données de fonctionnement  
Communication RFID

## AUTONOME

Alimentation au choix :  
connection réseau électrique,  
batteries indépendantes ou  
auto alimentation par  
récupérateur d'énergie

## AUTOMATIQUE

Aucune intervention manuelle  
Pilotage automatique des  
cycles de nettoyage et de  
l'évacuation des boues

Conception hydraulique  
exclusive et innovations  
sous brevet temiq



## COMPACT

Aussi compact qu'une vanne, Ninox s'installe partout en neuf et rénovation.

Son entraxe et son DN normalisés permettent de l'installer en lieu et place d'un filtre à tamis, sans adaptation de la tuyauterie (norme DIN 3202 F1 - NF29354).



Installation rapide en ligne ou en dérivation.

Selon la configuration de l'installation, Ninox peut être installé à l'horizontale ou à la verticale. Le coffret de commande pivote pour rester parfaitement lisible et ergonomique en toute circonstance.

En neuf comme en rénovation, sur chaque circuit du réseau, Ninox trouve sa place.

## INTELLIGENT

Ninox mesure en permanence, via ses capteurs, la quantité de boues collectées et sait quand les évacuer.

Une qualité indispensable mais rare qui permet au système de programmer l'évacuation des boues uniquement lorsque cela s'avère nécessaire. Les chasses sont de très faible volume d'eau, avec une forte concentration des boues.

Le très faible volume des chasses et leurs fréquences adaptées limitent l'appoint d'eau. Ainsi moins d'ajout d'eau engendre moins d'apport d'oxygène et donc moins de corrosion à venir.

Ninox collecte par ailleurs de nombreuses indications propres à l'installation (nombre de chasses effectuées, volume des chasses etc...) et partage ses informations... avec vous.

L'application Smartphone développée par temiq permet de récupérer aisément ces données via une connexion RFID.

## AUTOMATIQUE

Entièrement automatique, Ninox, procède seul à la chasse des boues. Le coffret de commande pilote l'ensemble du système. Aucune intervention ou présence n'est nécessaire.

Pré-réglé en usine, Ninox s'adapte si nécessaire aux besoins spécifiques grâce à ses nombreux paramétrages possibles (niveau d'encrassement pour le déclenchement de la chasse, plages d'horaires des chasses....)

## AUTONOME

Ninox peut fonctionner, si besoin, sans alimentation électrique grâce à son récupérateur d'énergie et/ou son alimentation par batteries.

## CARACTERISTIQUES

Gamme : Ninox est disponible en différentes tailles pour s'adapter à toutes les installations du DN 32 au DN 80

Conception acier inoxydable AISI 304

Coffret IP X4D

tension : 1 x230 v ou batteries

Pression de service maximum : 10 bar

Température : -5°C à +90°C

[www.temiq.fr](http://www.temiq.fr)

ZA des deux vallées  
28 rue des deux vallées  
69670 VAUGNERAY

tél. 04 78 57 91 34  
Fax 04 78 50 05 85  
email: [temiq@temiq.fr](mailto:temiq@temiq.fr)

**temiq**

équipements pour chaufferie