



# Neutralisateur d'acide

## Fiche technique



### DESCRIPTION:

Les chaudières à condensation produisent des condensats acides. Ils sont nocifs pour l'environnement. Le neutralisateur d'acide permet de les traiter. Le PH de l'eau douce est de 7 et les condensats de chaudières peuvent avoir un PH de 2,5. Le neutralisateur permet d'obtenir un PH neutre de 7.

### CARACTÉRISTIQUES :

- Pour chaudières domestiques de moins de 45KW
- Installation en ligne sur la canalisation d'écoulement des condensats en diamètre 22 mm d'une chaudière domestique.
- Diamètre du neutralisateur : 41,5 mm
- Actif pendant 12 mois\*  
(Coller l'autocollant de rappel sur la chaudière)
- Contient du carbonate de calcium naturel
- Respectueux de l'environnement : Aucun produit chimique utilisé !!
- Installation en ligne (à l'horizontale ou de biais)

### DIMENSIONS :

Diamètre : 41,5 mm  
Longueur : 260 mm  
Poids du contenu : 150g  
Poids total : 250g

### PERFORMANCE :

- Neutralisation d'Acide pendant 12 mois
- Débit d'eau maximum : 1ltr/minute
- Pression maximum : 2 bar
- Température maximum des condensats : 80°C

### RAPPEL DE LA LÉGISLATION FRANÇAISE :

Les condensats sont assimilés aux eaux usées, ils doivent être traités : NF EN 12056-1, DTU n°60-1 : règle de l'art – 29-2 du règlement sanitaire départemental : amende de classe 3 – Code de l'environnement, art L216-6 : « Déverser ou laisser s'écouler une substance aux effets nuisibles... »

\*Durée de vie basée sur une chaudière domestique de moins de 45kW  
La durée de vie dépend de l'utilisation de la chaudière (débit des condensats et PH).

