

# NEUTRALISEUR DE CONDENSATS ACIDES TALASSA

pour chaudières à condensation



Code : 04150160

- Évite les rejets acides dans l'environnement
- Convient aux chaudières jusqu'à 50 kW de puissance
- Installation et remplacement facile de la cartouche

## APPLICATION

Les chaudières à condensation produisent des condensats acides (pH entre 2,6 et 5) et abondants (environ 3,5 litres par heure pour une chaudière). Les canalisations d'évacuation sont détériorées par ces acides. Notre neutraliseur, composé essentiellement de Calcite et Corosex va retenir les condensats acides et réajuster le pH de l'eau entre 6,5 et 8.

## LÉGISLATION

Le rejet d'eaux acides dans le réseau d'eaux usées est interdit (code de l'environnement art. L2 16-6). Les condensats, bien qu'assimilés aux eaux usées doivent être évacués après traitement (DTU n°60-1 : NF P16-250).

## INSTALLATION ET FONCTIONNEMENT

Le neutraliseur de condensats acides Talassa s'installe en ligne sur la canalisation d'écoulement des condensats en diamètre extérieur 22 mm.

Les condensats acides sont retenus par un média filtrant, cela permet de rejeter une eau dont le pH est proche de la neutralité. Fourni avec 2 raccords PVC 1" 1/4 femelle à coller.

## CARACTÉRISTIQUES

Le neutraliseur de condensats acides Talassa est adapté pour les chaudières de puissance allant **jusqu'à 50 kW**.

• Débit maxi	:	1 L/minute
• Pression de service maxi	:	2 bars
• Longueur	:	222,4 mm
• Diamètre de raccordement	:	22 mm
• Diamètre du neutraliseur	:	37,6 mm
• Durée de fonctionnement	:	12 mois
• Poids total	:	379 g
• Température maxi	:	80° C

