

## Séparateurs d'embruns

Les séparateurs d'embruns ont été étudiés et développés pour les applications marines.

Leur rendement de séparation est élevé, ce qui permet de limiter l'aspiration d'eau ou d'humidité par les ventilateurs des salles des machines. Leur installation est simple et aucun entretien spécial n'est exigé. Différentes options peuvent être proposés : avec ou sans vantelles, avec ou sans filtre.



### Présentation

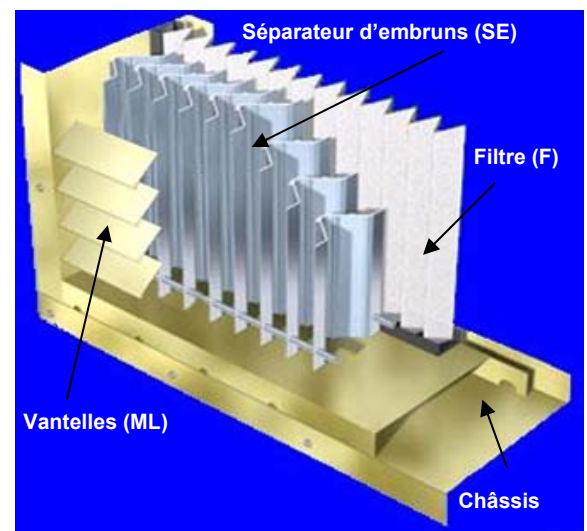
Les séparateurs se composent d'une armature, d'un séparateur d'eau, d'un grillage, de vantelles en option et d'un filtre en option.

Les séparateurs d'embruns peuvent être montés avec une inclinaison de 45° maximum par rapport à la verticale.

Les séparateurs d'embruns sont réalisés en aluminium marine, avec une finition peinture polyester RAL 9010 (blanc) autres coloris disponibles, ou en inox (AISI 316).

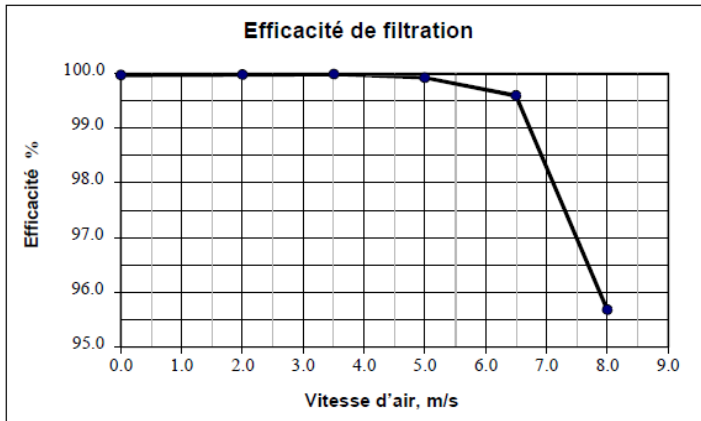
La vitesse d'air conseillée dans les séparateurs est environ 4 à 7 m/s (SEA) et 4 à 9 m/s (SEAX). La vitesse étant calculée par rapport à la surface frontale et le débit d'air en m<sup>3</sup>/s ou m<sup>3</sup>/h

Efficacité calculée suivant la norme EN 13030 :2001



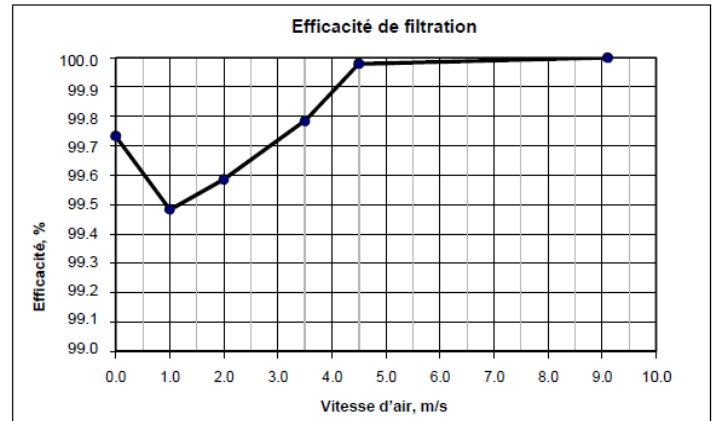
# EFFICACITE SEPARATEURS D'EMBRUNS

## Gamme SEA



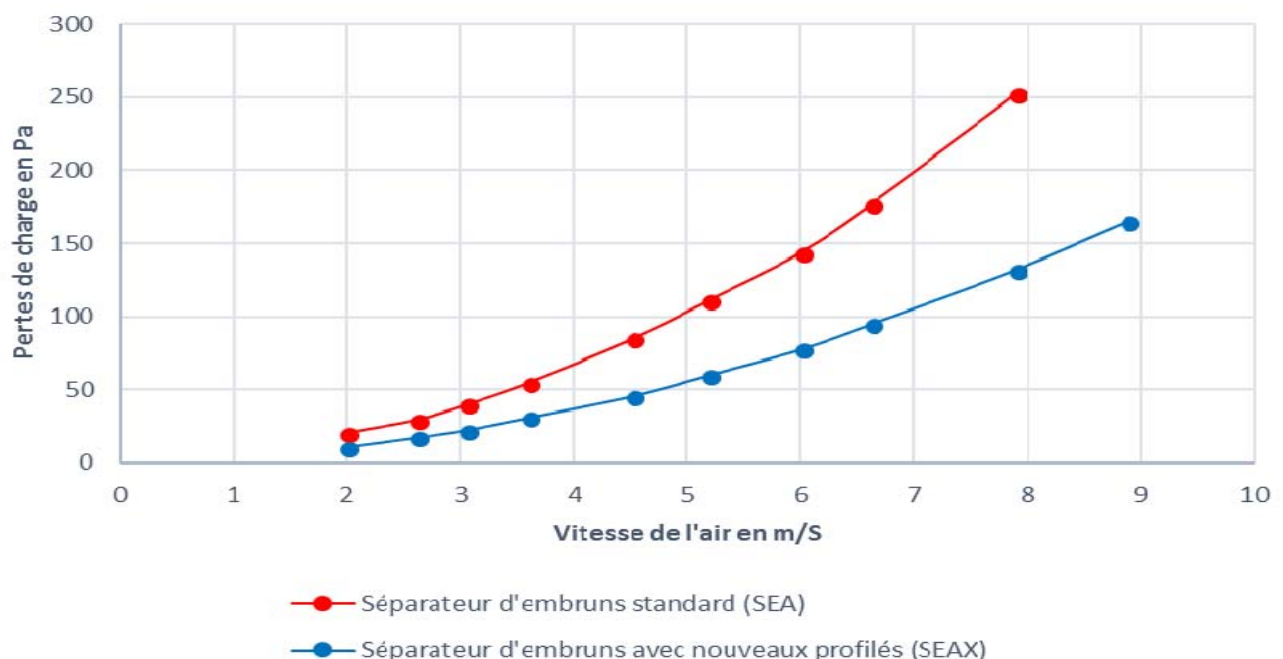
Efficacité mesurée pour un taux de précipitation de 75mm/h

## Gamme SEAX



## PERTES DE CHARGE

### Comparaison des pertes de charge des séparateurs d'embruns SEA / SEAX

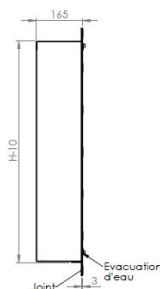
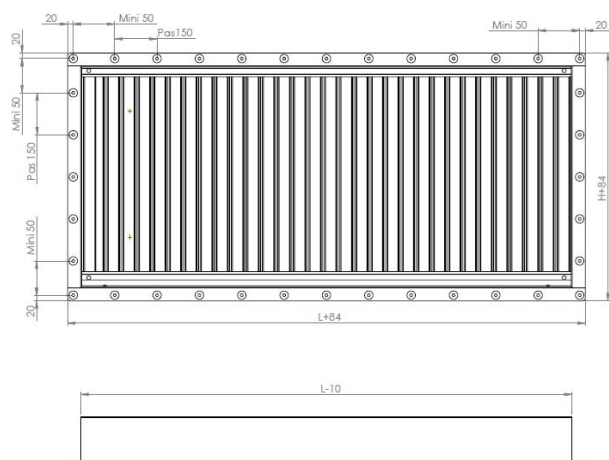


FC-SE-Fr-F

The information contained in this leaflet is not of a contractual nature. ENAG reserves the right to amend the technical details of its products without advance notice.

ENAG S.A.S. - 31 Rue Marcel Paul - Z.I. Kerdroniou Est - 29000 Quimper – France  
Tel : + 33 2 98 55 51 99 – Fax : + 33 2 98 55 51 67 - E-mail : [contact@enag.fr](mailto:contact@enag.fr) – Site : [www.enag.fr](http://www.enag.fr)

## Gamme sur mesure



Nota :  
Profondeur 165, 220, 270mm  
suivant options



## Exemples de mise en œuvre spécifique des séparateurs d'embruns



**Séparateur avec intégration de  
filtre à sable en partie arrière,  
démontable pour nettoyage.**

FC-SE-Fr-F

The information contained in this leaflet is not of a contractual nature. ENAG reserves the right to amend the technical details of its products without advance notice.

ENAG S.A.S. - 31 Rue Marcel Paul - Z.I. Kerdroniou Est - 29000 Quimper – France  
Tel : + 33 2 98 55 51 99 – Fax : + 33 2 98 55 51 67 - E-mail : [contact@enag.fr](mailto:contact@enag.fr) – Site : [www.enag.fr](http://www.enag.fr)

## *Exemples de mise en œuvre spécifique des séparateurs d'embruns*



*Séparateurs aux cotes et formes spécifiques disponibles sur demande*



*Séparateur d'embrun avec tapes de fermeture étanches acier ou inox*



FC-SE-Fr-F

The information contained in this leaflet is not of a contractual nature. ENAG reserves the right to amend the technical details of its products without advance notice.

ENAG S.A.S. - 31 Rue Marcel Paul - Z.I. Kerdroniou Est - 29000 Quimper – France  
Tel : + 33 2 98 55 51 99 – Fax : + 33 2 98 55 51 67 - E-mail : [contact@enag.fr](mailto:contact@enag.fr) – Site : [www.enag.fr](http://www.enag.fr)