

EASYFOAM

SYSTÈME DE DISTRIBUTION
DES MOUSSES DE LAVAGE
PAR AIR COMPRIMÉ



LES AVANTAGES

DISTRIBUTION
DES MOUSSES
DE LAVAGE EN
TOUTE SÉCURITÉ

INSTALLATION
SIMPLE ET RAPIDE

DISTRIBUTION COMBINÉE
DE MOUSSES DE LAVAGE
ET D'ADDITIFS

IDÉAL POUR
LE NETTOYAGE DES
SURFACES VERTICALES
ET DES PLAFONDS

ABSENCE DE
VAPORISATION POUR
UNE PLUS GRANDE
SÉCURITÉ DES OPÉRATEURS

AEB ENGINEERING : DÉSINFECTIONS FIABLES ET SÛRES POUR LES ENTREPRISES

L'équipement **Easyfoam** est réalisé par notre division **AEB ENGINEERING** qui, grâce à une **production 100% interne et on-site**, garantit le maximum de qualité et la fiabilité des technologies utilisées. **AEB ENGINEERING** est spécialisée dans la réalisation de systèmes pour le traitement et la production des aliments, d'équipements de nettoyage, l'hygiène et la désinfection de tous les espaces, et garantit un **support flexible et personnalisé**, aussi bien en phase d'installation qu'en après-vente.



Les modèles **Easyfoam** sont des canons à mousse de **taille réduite mais aux performances élevées** : ils produisent une mousse très consistante ayant un **haut pouvoir agrippant**, qui les rend idéals pour le nettoyage de surfaces verticales et les plafonds. L'**absence totale de vaporisation** les rend par ailleurs adaptés à l'utilisation de mousses de nettoyage très alcalines, permettant d'agir avec le maximum de sécurité.



Easyfoam Mix



Easyfoam Mix avec roues





Easyfoam P

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- L'équipement est réalisé avec des composants en acier inox et en plastique en contact avec des liquides corrosifs.
- Distribution de la solution avec une pression inférieure à 1 bar en toute sécurité sans vaporisation.
- Utilisation d'eau courante avec une pression minimale de 2-2,5 bars et maximale de 5 bars. En cas de pression supérieure, il est nécessaire d'installer un réducteur.
- Utilisation d'air comprimé avec une pression minimale de 3 bars et maximale de 6 bars. Réducteur de pression intégré dans l'unité de commande. La consistance de la mousse augmente avec l'augmentation de la pression de l'air.
- Dispositif de système anti-reflux, c'est-à-dire clapet anti-retour sur coupleur d'air et eau courante.
- Lance en acier inox longueur 400 mm avec poignée en caoutchouc.
- Selle en plastique pour tuyau.
- Surface pouvant être traitée en une minute 25 m² environ.

GAMME

MODÈLE	CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES
<p>EASYFOAM P 15 MT ET EASYFOAM P 20 MT Ils sont dotés d'un tuyau antitache de 15 ou 20 m, pour la distribution combinée de mousses de nettoyage.</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • Tuyau antitache résistant à une pression maximale de 25 bars. • Il est conseillé d'utiliser de l'eau à température ambiante avec les mousses de lavage. Température maximale 50°C. • Le pourcentage qui peut être aspiré varie de 3 à 10% en fonction de la viscosité du produit. • Dimensions : L 50 cm x H 110 cm x P 50 cm.
<p>EASYFOAM MIX 15 MT ET EASYFOAM MIX 20 MT Ils sont dotés d'un tuyau antitache de 15 ou 20 m pour la distribution combinée de mousses de lavage alcalines et d'additifs à effet booster à action hygiénisante.</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • Tuyau antitache résistant à une pression maximale de 25 bars. • Il est conseillé d'utiliser de l'eau à température ambiante avec les mousses de lavage et l'additif. • Le débit d'aspiration du produit de lavage est réglable, il varie de 3 à 10% en fonction de la viscosité du produit. • Le débit d'aspiration du produit additif est en revanche fixe • Dimensions : L 19 cm x H 24 cm x P 5 cm.

COMPOSANTS

- DOUBLE CLAPET ANTI-RETOUR ENTRÉE AIR-EAU
- LANCE EN ACIER INOX
- DOUBLE SYSTÈME D'ASPIRATION POUR MOUSSE DE NETTOYAGE ET ADDITIF
- RÉGULATEUR DE PRESSION D'EAU AVEC MANOMÈTRE DÉDIÉ
- RÉGULATEUR DE PRESSION D'AIR AVEC MANOMÈTRE DÉDIÉ

OPTIONS

Les modèles **Easyfoam P** et **Easyfoam Mix** sont disponibles dans la version sur roues. Par ailleurs, si les lignes d'alimentation de l'eau ont des problèmes de manque ou de variations de pression, il est conseillé d'installer le système **Easyfoam Pressure**, système de moussage avancé capable de s'auto-alimenter à la pression correcte, indépendamment du type de réseau d'eau de l'usine. Easyfoam Pressure est facile à connecter à **Easyfoam P** et **Easyfoam Mix**.



Easyfoam Pressure

En cas de difficulté à maintenir la pression idéale du circuit d'eau (**manque ou variation de pression**) il est conseillé de doter la ligne du **Système de Pressurisation Ligne Eau**, capable de recevoir et de relancer la ligne de l'eau courante en maintenant une pression constante. Ce système est facile à connecter à **Easyfoam P** et **Easyfoam Mix**.



PRODUITS SUGGÉRÉS



REMOFOAM



ADDING OX