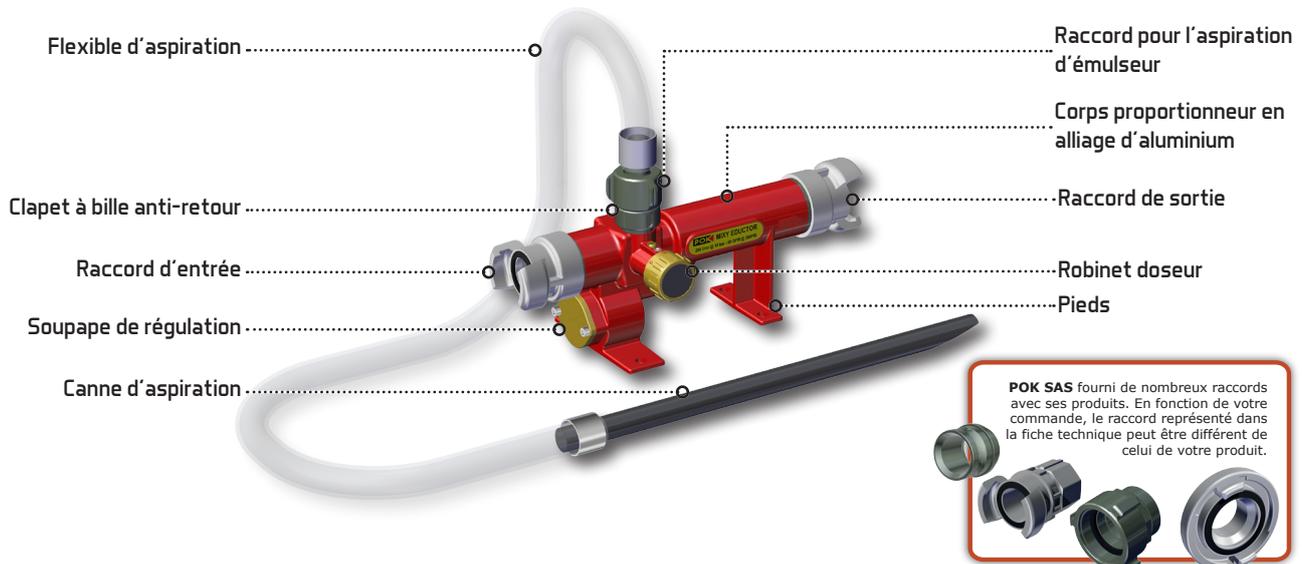


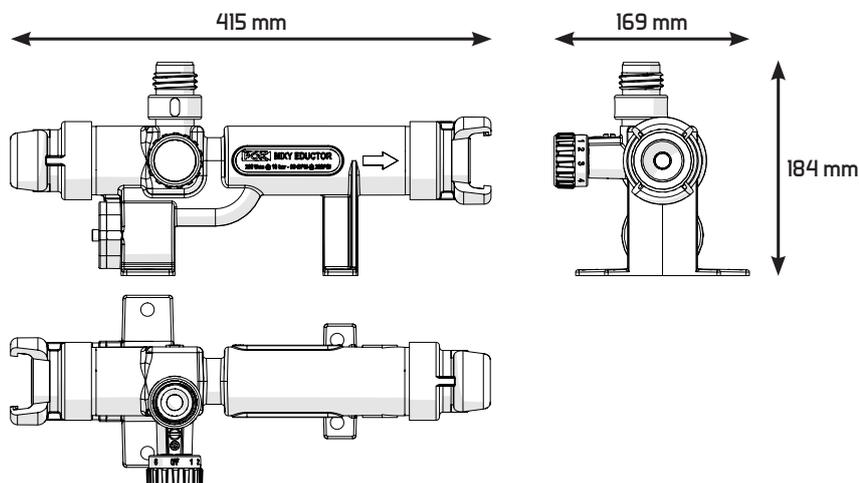
“MIXY EDUCTOR” proportionneur - 200 l/min @ 10 bar - 400 l/min @ 10 bar

Construction en alliage d'aluminium de première fusion, à traitement thermique haute résistance, protégé contre la corrosion par un revêtement époxy et une anodisation dure 50 µ.



Références

Code	Débit	Entrée	Sortie	Poids (kg)
18426	200 l/min	Raccord DSP DN 40	Raccord DSP DN 40	2,93
16160	200 l/min	Raccord mâle 2"	Raccord mâle 2"	
16272	200 l/min	Raccord Storz C/52	Raccord Storz C/52	3,05
18747	400 l/min	Raccord DSP DN 40	Raccord DSP DN 40	
18410	400 l/min	Raccord DSP DN 65	Raccord DSP DN 65	3,22
16215	400 l/min	Raccord mâle 2"	Raccord mâle 2"	2,39
16172	400 l/min	Raccord Storz C/52	Raccord Storz C/52	
16173	400 l/min	Raccord Storz B/75	Raccord Storz B/75	4,86



“MIXY EDUCTOR” proportionneur - 200 l/min @ 10 bar - 400 l/min @ 10 bar

CARACTÉRISTIQUES

Construction

Corps	• Alliage d'aluminium • Revêtement en peinture polyester
Divergent et convergent	• Synthétique
Robinet doseur	• Laiton
Bille anti-retour	• Polyuréthane
Visserie	• Acier inoxydable et bronze
Canne d'aspiration	• PVC - longueur 1 m
Flexible d'aspiration	• Synthétique - longueur 1m

Caractéristiques hydrauliques

Débit	• 200 l/min @ 10 bar • 400 l/min @ 10 bar
Pression nominale	• 16 bar
Pression d'épreuve	• 25,5 bar
Réglage d'aspiration	• Par robinet doseur de 0 à 6%
Perte de charge	• 35%
Aspiration	• Par Venturi, avec clapet anti-retour
Type d'émulseur conseillé	• Tous types d'émulseur synthétique

Caractéristiques mécaniques

Raccord canne d'aspiration	• Fileté mâle G 1 1/4 B
----------------------------	-------------------------

FONCTIONNEMENT

Le proportionneur (rep. A) est placé entre la pompe (rep. B) et l'appareil générateur de mousse (rep. C). Régler la pression pour obtenir le débit et la pression désirés à l'entrée du proportionneur. En fonction de la longueur de tuyau à la sortie du proportionneur, les pertes de charge varient, ainsi que la capacité d'aspiration du proportionneur. La canne d'aspiration doit être immergée dans un bidon d'émulseur (rep. D) pour créer de la mousse à la sortie de l'appareil générateur de mousse.

