

Questionnaire relatif au dimensionnement du mélangeur pour canaux

Référence	
Date	
Élément	
Quantité	
Initiales	

Données du processus

COMPOSANT	1	2	3	MÉLANGE
Nom du fluide				
État physique				
Débit d'écoulement, (minimum / normal / maximum)				
Viscosité, cP				
Densité, kg/m ³				
Température, °C				

Qualité du mélange :

Coefficient de variation (CoV) requis		au niveau de l'évacuation du mélangeur ou à 3-5 diamètres en aval	
Prélèvement d'échantillon ?	Oui/Non	au niveau de l'évacuation du mélangeur ou à 3-5 diamètres en aval	

* Un CoV de 0,05 ou moins au niveau de l'évacuation du mélangeur convient pour la plupart des applications de dosage.

Données mécaniques

Largeur du canal, mm	
Profondeur de l'eau, mm (minimum / normal / maximum)	
Hauteur du canal, mm	
Perte de charge maximum admissible, (mm d'eau)	Oui/Non
Injecteur(s)	Service uniquement /Service et réserve
Matériaux de construction	

Description rapide du processus avec schéma fonctionnel (si applicable)

* Si des points d'injection et/ou de prélèvement sont nécessaires, veuillez indiquer leur nombre, leur taille et leur emplacement.

Merci de renvoyer le formulaire complété à la **société PM FILTRATION**.