

Support à flux continu adaptable Traitement chimique et des eaux usées



Grande flexibilité

Le support modulaire InFlow 76Xe est conçu pour un montage de sonde en ligne fiable dans les conduites de procédé chimique.



Positionnement optimal des sondes de 120 mm

L'InFlow 76Xe permet un positionnement optimal des sondes dans l'espace restreint de conduites et courants étroits.



Installation efficace et sûre

Les supports InFlow 76Xe sont conçus pour être installés facilement et en toute sécurité dans des zones de flux continu pour une mise en service rapide de vos points de mesure.



Adaptation à une large gamme de sondes

L'InFlow 76Xe est un support à flux continu polyvalent conçu pour les électrodes de pH et les sondes d'oxygène dissous, de CO₂, de conductivité et de turbidité. Il permet d'utiliser différentes longueurs d'immersion de sonde pour répondre aux besoins du procédé.



Support InFlow 761 e/762e Pour applications courantes

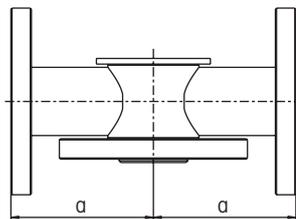
L'InFlow™ 76Xe offre une large gamme de configurations pour différents diamètres et raccords de conduites. Plusieurs raccords procédé et support sont également disponibles pour s'adapter aux environnements de traitement chimique et des eaux usées courants.

Pour en savoir plus sur l'InFlow 761 e/762e, rendez-vous sur :

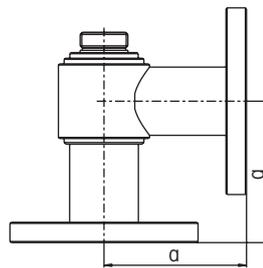
► www.mt.com/inflow

Caractéristiques techniques de l'InFlow 761 e/762e

Fonctionnement	Flux continu
Sondes acceptées	pH et redox, oxygène dissous, CO ₂ , conductivité, turbidité
Parties en contact avec le milieu	Acier inoxydable 316L
Joint torique	761 e : S/O 762e : Viton® FDA
Raccord de sonde	InTrac™ 7XX, InFit™ 76X
Plage de température	0 à 140 °C / 32 à 284 °F
Pression nominale	761 e : 16 bar à 140 °C 232 psig à 284 °F 762e : 1 bar à 140 °C, 6 bar à 80 °C 14,5 psig à 284 °F, 87 psig à 176 °F
Longueurs d'immersion	25 à 375 mm

Schémas dimensionnels de la série InFlow 76Xe

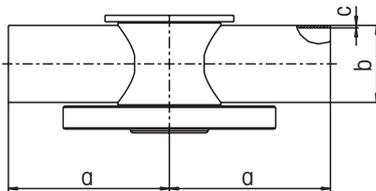
Version 180°



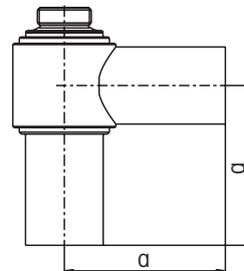
Version 90°

Support à flux continu avec raccord à bride

	a
InFlow 761, 1.4404/316L	125 mm
InFlow 762, PVDF	150 mm



Version 180°



Version 90°

Support à flux continu avec raccord soudé

	a	b	c
InFlow 761, 1.4404/316L			
DN25	125 mm	33,7 mm	2,0 mm
DN50	125 mm	60,3 mm	2,0 mm
InFlow 762, PVDF			
DN25	150 mm	32 mm	2,4 mm
DN50	150 mm	63 mm	3,0 mm

Viton est une marque déposée de DuPont Performance Elastomers LLC.

Groupe METTLER TOLEDO

Process Analytics

Contact local : www.mt.com/contacts

www.mt.com/pro

Pour plus d'informations

Sous réserve de modifications techniques

© 03/2022 METTLER TOLEDO. Tous droits réservés

PA2137fr A

MarCom Urdorf, Suisse