

Igény szerint alakítható szenzorház vegyszeri és szennyvízkezelési alkalmazásokhoz



Kiemelkedő rugalmasság

Az InFlow 76Xe moduláris átfolyósos ház a vegyipari feldolgozásban a csővezetékekbe történő megbízható, in-line beszerelésre készült.



A 120 mm-es szenzorok optimális elhelyezése

Az InFlow 76Xe segítségével optimális elhelyezést érhet el, mivel megfelelően pozicionálja a szenzorokat a szűk csövek és nagynyomású részek szűk réseiben.



Hatékony és biztonságos telepítés

Az InFlow 76Xe házakat úgy tervezték, hogy biztonságosan és könnyen telepíthetők legyenek átfolyósos helyekre is a mérési pontok gyors üzembe helyezése érdekében.



Szenzorok széles körével integrálható

Az InFlow 76Xe sokoldalú átfolyósos ház pH-, DO-, CO₂-, vezetőképesség- és zavarosság-szenzorokhoz. Különböző hosszúságokban teszi lehetővé a szenzorbehelyezést a folyamattal kapcsolatos igényeknek megfelelően.



InFlow 761 e/762e ház általános alkalmazásokhoz

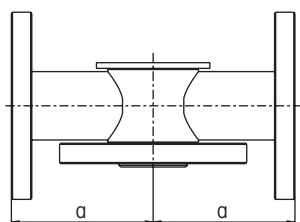
Az InFlow™ 76Xe számos különféle csőcsatlakozáshoz és csőátmérőhöz kínál konfigurációkat. Többféle folyamat- és házcsatlakozás is elérhető, így az általános vegyszeres és szennyvízes környezetekben is alkalmazható.

További információk az InFlow 761 e/762e berendezésről:

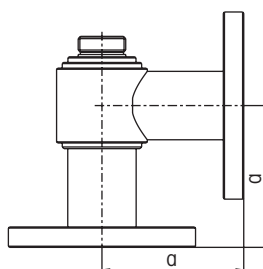
► www.mt.com/inflow

Az InFlow 761 e/762e műszaki adatai

Működtetés	Átfolyósos
Szenzorok elfogadva	pH és ORP, oldott oxigén, CO ₂ , vezetőképesség, zavarosság
Folyadékkal érintkező alkatrészek	Rozsdamentes acél 316L
O-gyűrű	761 e: N/A 762e: Viton® FDA
Szenzor beszerelése	InTrac™ 7XX, InFit™ 76X
Hőmérséklet-tartomány	0 – 140 °C
Nyomás osztályozása	761 e: 16 bar @ 140 °C 762e: 1 bar @ 140 °C, 6 bar @ 80 °C
Beillesztési hossz	25 mm – 375 mm

Az InFlow 76Xe sorozat méretrajzi

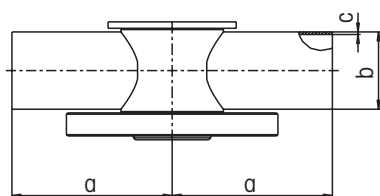
180°-os változat



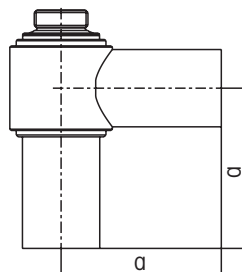
90°-os változat

Átfolyósos szenzorház karimás csatlakozással

	a
InFlow 761; 1,4404/316L	125 mm
InFlow 762, PVDF	150 mm



180°-os változat



90°-os változat

Átfolyósos szenzorház hegesztett csatlakozással

	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

A Viton a DuPont Performance Elastomers LLC bejegyzett védjegye.

METTLER TOLEDO Csoport

Folyamatanalitika

Helyi elérhetőségek: www.mt.com/contacts

www.mt.com/pro

További információk

A műszaki változtatások joga fenntartva

© 2022. márc. METTLER TOLEDO. Minden jog fenntartva

PA2137hu A

MarCom Urdorf, Svájc