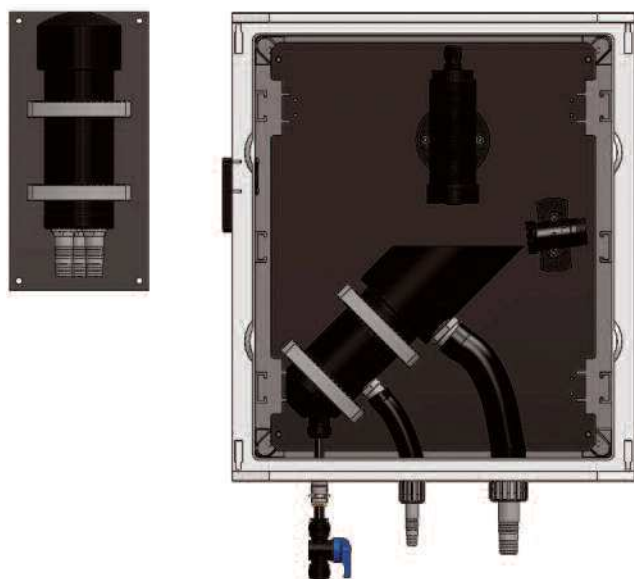


S461/N celka pomiarowa typu przepływowego (by-pass) do pomiaru mętności



S461/N celka mętności



Opis

Pomiar mętności bez kontaktu z medium.

Metoda pomiarowa oparta na odbiciu światła pod kątem 90° zgodna z normą ISO 7027 / EN 27027

Czarna obudowa z tworzywa PVC.

Możliwość zabudowania jako modułu do eliminacji pęcherzy powietrza występujących w medium.

Brak elementów ruchomych.

Stabilny i dokładny pomiar nawet przy niskim poziomie mętności.

Szybka i dokładna kalibracja przy pomocy płyty ze standardem dostarczanej wraz z urządzeniem.

Aplikacje

Pomiar mętności wód w technologii przemysłowej zawierających skrobię, oleje i tłuszcze.

Pomiar zmętnienia na wylocie oczyszczalni ścieków, przy dekantacji wód nadosadowych oraz w technice uzdatniania.

Dane techniczne

Zakreśtu pomiarowe	0/10/100/1000 NTU, (opcjonalnie 0...9999 NTU)
Metoda pomiarowa	odbicie światła pod kątem 90°
Dokładność	+/- 3% zakresu pomiarowego
Powtarzalność	95%
Czas odpowiedzi	2 minuty dla 90% zakresu pomiarowego
Maksymalny przepływ	300 l/h
Temperatura pracy	0...50 °C
Maksymalne ciśnienie	2 bar
Materiał	PVC
Zasilanie	12...24 Vdc
Kabel	10 m
Kalibracja	wyznaczony laboratoryjnie punkt