

Cono idropneumatico di protezione per trasmettitori di livello immergibili brevettato



VANTAGGI PER I CLIENTI

- Esclusivo design a forma di cono, migliore evacuazione dei residui e migliore protezione del sensore
- Applicazioni per la misura di livello in serbatoi di liquami per treni e navi, depuratori, allarmi di sicurezza antiallagamento sottopassi, torrenti, fiumi, laghi, ambienti marini ecc.
- Non viene intasato dai liquidi fangosi, sabbie, alghe oppure organismi
- Alta resistenza a urti e abrasivi
- Può essere nascosto alla vista
- Estremamente economico rispetto a radar e ultrasuoni
- Preciso, affidabile e di facile installazione
- Personalizzazione dell'applicazione grazie ai diversi materiali e configurazioni



Mercati di riferimento



Allarmi antiallagamento sottopassi



Allarmi antiesondazione fiumi



Livelli in vasche di depurazione



Livelli vasche biogas



Serbatoi acque nere treni

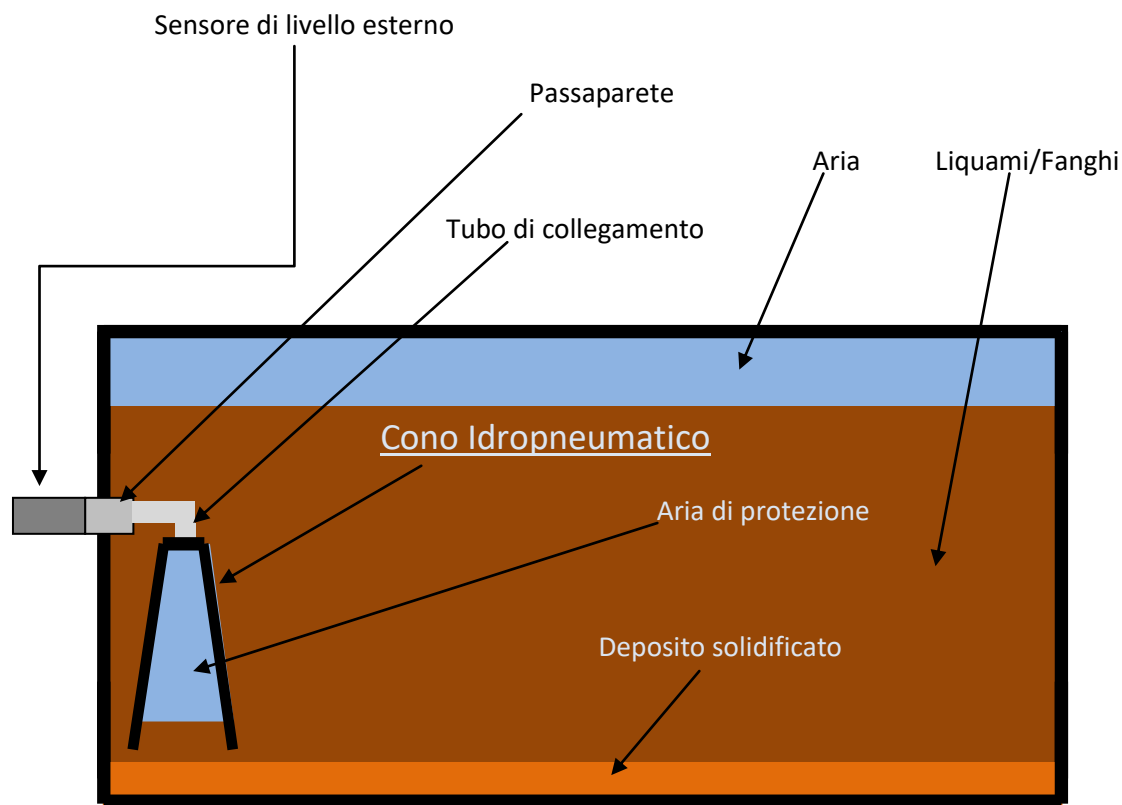


Serbatoi acque nere navi

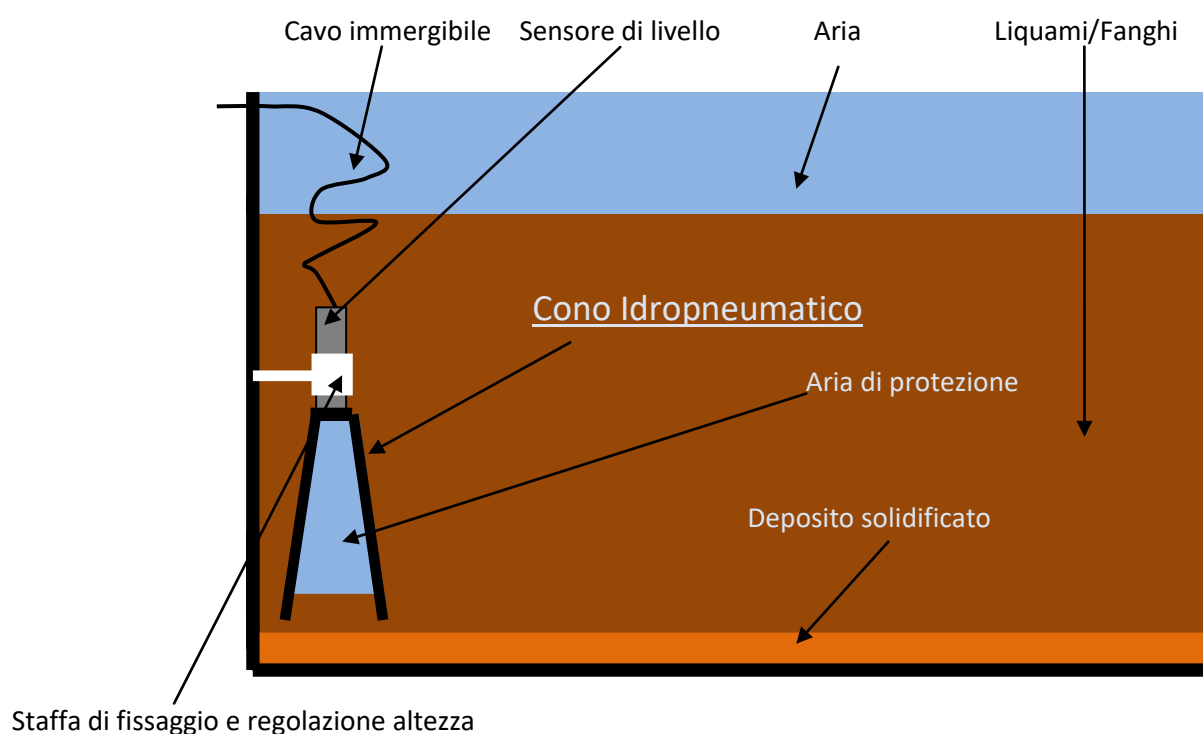


Esempi di applicazione:

A sensore esterno, altezza regolabile (serbatoi treni, navi)

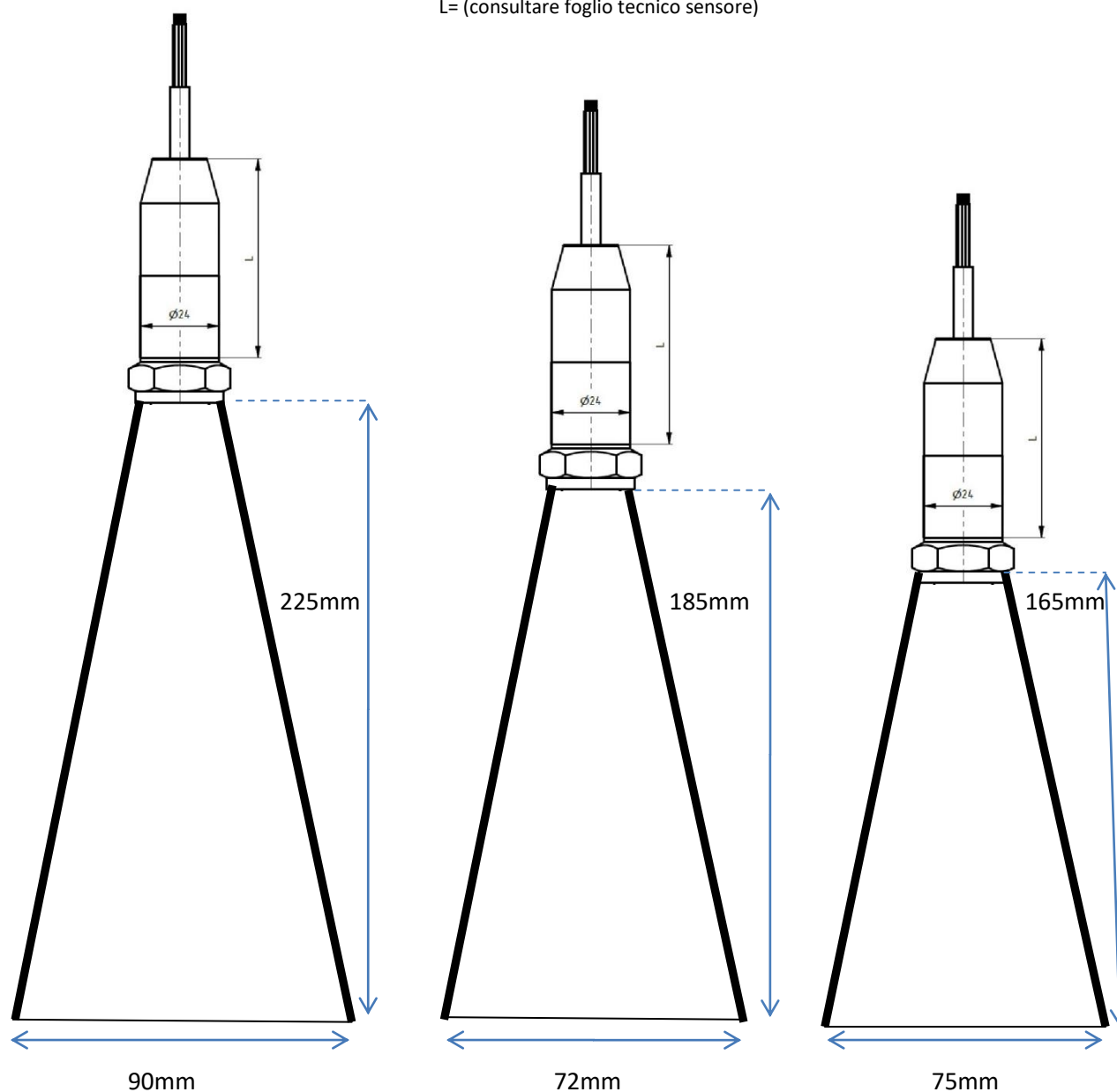


A sensore immerso, altezza regolabile, con cavo (vasche depuratori, fiumi, laghi....)



Dati tecnici

L= (consultare foglio tecnico sensore)



MATERIALI e TEMPERATURE

Temperatura di esercizio -5...+95°C

Sensori di pressione/corpo acciaio Inox 316L / Titanio

Distanziale pneumatico	Alluminio	/	Polipropilene/PA6
	225/165mm		185mm

