

## ESEMPIO DI ALCUNE INSTALLAZIONI ISCO AREA VELOCITY



Installazione di un sensore area velocity ISCO con fasce preformate



Sonda area velocity ISCO a basso profilo con banda preformata inserita in tubazione. Il tubo nel pozzetto non è stato interrotto ma solamente tagliato a metà per non falsare l'andamento del flusso.



Installazione di un misuratore 2150 in condotta fognaria, alimentato a 220V

Sonda area velocity ISCO, installata all'uscita di uno scarico. La corretta installazione necessiterebbe che la sonda fosse posizionata più internamente rispetto allo sbocco del tubo.



Per diametri maggiori di 38 cm la sonda non viene installata con le bande preformate ma con la banda di base, le prolunghe ed il pantografo



Esempio di alloggiamento di misuratore ISCO 4250 in cabine di fibra di vetro a bordo strada per il monitoraggio collettori fognari. Si nota anche installazione in tombino



**MISURATORE 2150 INSTALLATO IN POZZETTO DI COLLETORE FOGNARIO. DA NOTARE CHE IN QUESTO CASO LA SONDA AVREBBE DOVUTO ESSERE SPINTA PIU' ALL'INTERNO DELLA CONDOTTA PER EVITARE GLI EFFETTI DEL SALTO.**





**ESEMPI DI POSIZIONAMENTO MISURATORE  
ISCO 4250**





**UTILIZZO DEL MODULO 2150 COME STRUMENTO FISSO.**

- 2 MODULI UNITI CON SISTEMA DI SOMMATORIA DELLE PORTATE E USCITA ANALOGICA CON CONTROLLO DEL CAMPIONATORE
- MODULO 2150 CON TOTALIZZATORE MECCANICO
- MODULO 2150 CIECO CON SOLO USCITA DATI





***STUDIO DI VALUTAZIONE DELLA CAPACITA' DI LETTURA E PRECISIONE, PRESSO IL DIPARTIMENTO DI IDRAULICA DELL'UNIVERSITA' DI GENOVA. AL SEGUITO DI QUESTI STUDI SI E' MESSO APPUNTO UN PROTOCOLLO DI VERIFICA STRUMENTI AD USO DEI CLIENTI CHE NE AVESSERO ESIGENZA. QUESTE FOTO EVIDENZIANO ANCHE LA CAPACITA' DI MISURA ANCHE IN ACQUE PULITE.***







***ESEMPI DI INSTALLAZIONE SONDA AREA VELOCITY IN SCARICHI CIVILI ED INDUSTRIALI GIA' ESISTENTI . SENZA MODIFICARE IL CONDOTTO E CO SOLUZIONI CHE POSSONO ANCHE PERMETTERE MISURE ISTANTANEE CON USO DI ASTE MODULARI.***





**MISURE DI PORTATA IN CANALI DI  
CENTRALI IDROELETTRICHE**



**ABBINAMENTO DI UN MISURATORE DI  
PORTATA ISCO 4250 E CAMPIONATORE ISCO**







**ESEMPI DI INSTALLAZIONI IN  
FOGNATURA. DA NOTARSI  
COME NELLA FOTO IN ALTO LA  
SPORCIZIA SI SIA DEPOSITATA SUL CAVO MA NON SULLA SONDA.  
MIGLIORANDO LA POSA SI EVITANO ANCHE QUESTI DISGUIDI**



## ESEMPI DI USO DEL MISURATORE A BOLLE MODELLO 4230

