



FLUSSIMETRO CLAMP-ON *Modello FLUXUS ADM5107*

Il sensore ideale è senza dubbio quello che riesce a rilevare la grandezza per la quale è stato progettato senza interagire in alcun modo con il processo, nel campo delle misure di portata per liquidi è evidente pertanto l'interesse suscitato dai misuratori non invasivi progettati da Flexim (Germania) e commercializzati in Italia da ITAL CONTROL METERS di Carate Brianza (MI).

Il modello ADM 5107 è un misuratore di portata normalmente impiegato per l'acqua ma in grado di misurare qualsiasi tipo di liquido, viene installato all'esterno della tubazione dove scorre il liquido e quindi risulta sicuro, pratico e semplice.

Può essere impiegato su tubazioni in qualsiasi materiale e dimensione ed è adatto a rilevare velocità sia molto basse (fino a 0,01 m/sec) che anche elevatissime (oltre 25 m/sec).

Con questo strumento è possibile totalizzare, misurare, regolare la portata di liquido in moltissime applicazioni, a partire dall'industria acquedottistica, a quella della depurazione, fino alle più complesse applicazioni nell'ambito dei processi industriali.

Ogni ADM 5107 è disponibile in versione certificata ATEX 3G (zona 2) e versioni speciali sono anche certificate per impiego in zona 1, il costo di acquisto è decisamente competitivo soprattutto poi se consideriamo i risparmi significativi per il montaggio e la manutenzione che deriveranno dalla scelta di adottare questa tecnologia.

La famiglia dei misuratori di portata clamp-on FLEXIM è completata anche dalla versione portatile particolarmente utile per indagini ed analisi di portata ed energia termica sugli impianti.

