

EP SRL: Soluzioni all'Avanguardia per una Gestione Sostenibile delle Risorse Idriche

In un contesto dove la sostenibilità e l'efficienza nella gestione dell'acqua sono fondamentali, EP SRL si propone come partner tecnologico per il settore "Acqua". Con oltre 30 anni di esperienza, offriamo tecnologie avanzate per monitorare, misurare e calibrare i flussi idrici, supportando le aziende multiutility nella transizione verso una gestione più sostenibile ed efficiente.

Transizione Ecologica e Tecnologia Digitale: Il Ruolo di EP SRL

In questo contesto **la tecnologia deve fare la propria parte**, diventando attore di cambiamento e per certi versi di una vera inversione di rotta. Segno tangibile è il **PNRR** che riconosce alle tecnologie digitali un ruolo centrale nella sfida alla transizione green. Il Piano, per esempio, destina quasi un miliardo di euro a progetti in grado di contenere le perdite nelle reti idriche, che oggi oscillano tra il 40 e il 50%. Secondo l'Ispra nel 2023, la disponibilità di acqua è calata del 18 per cento.

Soluzioni di Misura di Portata: Precisione e Affidabilità

Panametrics, leader mondiale nella tecnologia ad ultrasuoni, rappresenta lo stato dell'arte nella misura dei flussi idrici. Tra i nostri strumenti più innovativi trovi:

- AquaTrans AT600: Misuratore di portata clamp-on che combina precisione con un design economico e versatile. La Tecnologia 'Correlation Transit-Time™' e il software intuitivo garantiscono misure stabili e semplici da gestire.



- TransPort PT900: Flussimetro portatile ideale per operazioni sul campo. Robusto e facile da usare grazie all'interfaccia moderna e alla compatibilità per app mobile IOS ed ANDROID, è adatto anche per situazioni operative complesse.



- PanaFlow XMT1000: Trasmittitore multicanale perfetto per applicazioni avanzate. Garantisce misurazioni affidabili in più punti, sicurezza e grande flessibilità operativa.

Calibratori di Pressione Druck: Eccellenza e Affidabilità

Per le misure della pressione e per mantenere la strumentazione , EP SRL si affida alla qualità Druck, sinonimo di precisione:

- DPI610E: Calibratore avanzato, con un intervallo di misurazione che va dal vuoto fino a 1000 bar. La robustezza e le funzionalità espandibili lo rendono ideale per applicazioni complesse.

- DPI705E: Strumento innovativo per la misura di pressione e temperatura, dotato di sensori plug and play per una rapida configurazione e una maggiore flessibilità operativa.



- UNIK5000: Trasmittitore configurabile, concepito per applicazioni critiche, con elevata precisione e certificazioni per ambienti gravosi.

MyEP: Un Supporto Completo Post-Vendita

Per garantire il massimo supporto ai nostri clienti, EP SRL ha sviluppato MyEP, un portale dedicato alla gestione post-vendita. MyEP consente di semplificare la gestione delle fasi di riparazione, taratura, certificazione e noleggio degli strumenti, assicurando una continuità operativa ottimale.

Per offrire la formazione idonea al migliore utilizzo della strumentazione, MyEP Academy organizza corsi tecnici mirati a fornire agli operatori tutte le informazioni che garantiscono la ottimizzazione del rendimento dello strumento.

EP SRL è al tuo fianco con soluzioni su misura per affrontare le sfide della gestione idrica e ambientale. Siamo pronti a collaborare per migliorare l'efficienza delle tue reti, ridurre le perdite e contribuire a una gestione sostenibile delle risorse.

Contattaci per scoprire come le nostre tecnologie possono fare la differenza!

Pressione & Portata



Riparazioni e Certificazioni



Misura & Automazione



Baker Hughes



Druck

a Baker Hughes business

Panametrics

a Baker Hughes business

Channel Partner