

## Booster con Pompa Sommersa



Le caratteristiche morfologiche del territorio, la tipologia di impianti e le reti idriche d'acquedotto esistenti, pongono dei problemi di pompaggio dell'acqua, in particolare tra serbatoi di montagna, che non sempre trovano la soluzione più idonea nell'offerta dei gruppi di aumento di pressione attualmente in commercio. In particolar modo quando si è in presenza di portate medio alte ed elevate prevalenze.

Molto spesso la soluzione più efficiente per avere un buon compromesso tra portata e prevalenze elevate è ancora una pompa sommergibile da pozzo.

Oltre alla classica installazione in vasca Delta Service propone l'alloggiamento della pompa in un booster da posizionare in adiacenza al serbatoio. Soluzione che garantisce l'alimentazione dell'apparecchiatura sotto battente, il corretto raffreddamento del motore e il completo utilizzo dei volumi di stoccaggio.

Delta Service è specializzata in questo particolare tipo di realizzazioni ed installazioni, sia in acciaio trattato che in acciaio inox.

Questa soluzione è da preferire non solo nei casi in cui non si reperiscano in commercio gruppi di pressurizzazione esterni con le caratteristiche necessarie, ma in particolare quando non si dispone degli spazi/locali necessari per l'alloggiamento di gruppi di pompe multistadio in linea.

Un elemento non trascurabile è il costo contenuto dell'impianto con Booster rispetto alla eventuale realizzazione di un locale per i gruppi di pressurizzazione.

Altro elemento di forza l'estrema semplicità di sostituzione e manutenzione della/e pompa/e.

Scarica schede.