

## Pompa Sommersa in Serbatoio - Vasca



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 punto di lavoro tra portata e prevalenze elevate è ancora una pompa sommersibile da pozzo installata nel serbatoio.

Per avere un corretto funzionamento della pompa occorre inserire la pompa in un **mantello di raffreddamento**.

**Delta Service** è specializzata in questo tipo di 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.

Altro elemento non trascurabile è il **costo contenuto dell'impianto** di pompaggio con l'installazione in vasca della pompa rispetto alla eventuale realizzazione di un locale per i gruppi di pressurizzazione.

**Scarica schede**