1- **Filtre Besleme Pompası**
   - 2.5 m^3/saat @3-5 bar
   - Suyun filtrelerden geçirilmesi için gerekli basıncı sağlar ve filtrasyon işlemini destekler. Bu pompalar, suyun kalitesini iyileştirmek için partikülleri ve diğer kirleticileri filtreler aracılığıyla ayrıştırır ve uzaklaştırır.
2- **Filtre Geri Yıkama Pompası**
   - 7.8 m^3/saat @3-5 bar
   - Filtrelerin temizlenmesi için gereken su basıncını ve akışını sağlar. Bu pompalar, filtrenin performansını ve ömrünü artırarak sürekli ve etkili bir filtrasyon süreci sağlarlar.
3- **Booster Pompası**
   - 2.5 m^3/saat @2 bar
   - Suyun basıncını artırmak ve suyun belirli bir noktaya daha güçlü bir şekilde iletilmesini sağlamak için kullanılır. Bu pompalar, özellikle suyun yüksek yerlere veya uzak noktalara iletilmesi gereken durumlarda kullanılır, böylece sistem verimliliği artırılır ve suyun iletiminde kesinti yaşanmaz.
4- **Aktif Karbon Filtre**
   - Bu filtre, suyun içindeki organik bileşikleri, kötü tat ve koku oluşturan maddeleri, bazı kimyasal bileşikleri ve renkli maddeleri adsorbe ederek suyun temizlenmesine yardımcı olur. Aktif karbon filtreler, içme suyu arıtımında, endüstriyel proseslerde, yüzme havuzlarında ve atık su arıtımında etkili bir şekilde kullanılır, suyun kalitesini iyileştirir ve güvenli içme suyu sağlar.
5- **Multimedya Filtre**
   - Mekanik bir filtre sistemidir. Genellikle çeşitli granül boyutlarına sahip filtre malzemelerinden oluşur ve suyun içindeki büyük partikülleri, tortuyu ve çökeltiyi fiziksel olarak tutarak suyun temizlenmesine yardımcı olur. Bu filtreler, ön arıtma aşamasında kullanılarak suyun daha ileri işlemler için hazırlanmasını sağlar ve arıtma sistemlerinin genel performansını artırır.

BORU METRAJLARI

- Filtre besleme pompası hattı: ø50 mm PVC boru, 1833 cm / ø40 mm PVC boru, 1736 cm
- Filtre geri yıkama pompası hattı: ø63 mm PVC boru, 1854 cm / ø50 mm PVC boru, 1736 cm
- Hidrofor hattı: ø50 mm PVC boru, 1013 cm
- Deşarj hattı: ø110 mm PVC boru, 8321 cm