

# KİMPAK PAKET KİMYASAL ARITMA ÜNİTELERİ

KİMPAK; pıhtılaştırma, yumaklaştırma ve lamella çöktürme adımlarını birleştiren yüksek verimli kompakt kimyasal arıtma ünitesidir. Akarsu, göl, kuyu, vb. hamsu kaynaklarından içme ve kullanma suyu elde edilmesinde ve endüstriyel atıksu arıtımı uygulamalarında kullanılmaktadır. Standart KİMPAK üniteleri 5-25 m<sup>3</sup>/h kapasitede üretilmektedir.

Standart KİMPAK ünitelerinin yanısıra DAF olarak kullanılan çözülmüş hava flotasyonunun kullanıldığı üniteler de üretilmektedir. DAF kimyasal arıtma sisteminde; hızlı ve yavaş karıştırma bölmesi (statik koagülasyon ve flokülasyon karıştırıcısı), kimyasal madde tankları, çözülmüş hava flotasyonu tankı, geri devir ve hava besleme sistemleri bulunmaktadır.

MASS'ın teknoloji geliştirme çalışmalarının bir ürünü olan KİMPAK, Türk Standartları Enstitüsü TSEK belgelidir.

