

2019 Asil Temmuz Ayı Hidrolik Ürün Tanıtımı (Hidrolik Soğutucular)

HİDROLİK SOĞUTUCULAR (FANLI VE SULU SOĞUTUCULAR)

SULU SOĞUTUCULAR



Sulu hidrolik yağ soğutucuları fanlı soğutucular gibi sistemdeki akışkanın fazla ısınmasını engellemek ve akışkanın ve sistem komponentlerinin özelliklerini kaybetmeden çalışmalarını sağlamak için kullanılırlar. Sistemdeki hidrolik akışkan bakır borulardan geçirilirken boruların etrafına soğuk su vererek akışkan soğutulur. Sulu tip yağ soğutucuları devamlı su ihtiyacı duydukları için genellikle endüstriyel uygulamalarda kullanılırlar.

60 LİTRE SOĞUTMA KCAL/ SAAT	30° DE	4200 CKAL
100 LİTRE SOĞUTMA KCAL/ SAAT	30° DE	7500 CKAL
150 LİTRE SOĞUTMA KCAL/ SAAT	30° DE	12000 CKAL
250 LİTRE SOĞUTMA KCAL/ SAAT	30° DE	18000 CKAL
350 LİTRE SOĞUTMA KCAL/ SAAT	30° DE	24000 CKAL
600 LİTRE SOĞUTMA KCAL/ SAAT	30° DE	42000 CKAL
800 LİTRE SOĞUTMA KCAL/ SAAT	30° DE	60000 CKAL



PLAKALI EŞANJÖR (SOĞUTUCULAR)



Plakalı ısı değiştirici (PID), belli sayıda kanallı plakalardan oluşur. Plaka demeti, hareketli ve sabit baskı plakası (gövde) arasına monte edilir, üst ve alt taşıyıcı çubuklar arasına dizilir, saplamalar ve cıvatalar ile sıkıştırılır. Isı aktarım sürecindeki akışkanlar, plaka paketine sabit ve hareketli baskı plakaları (ön ve arka gövde) üzerinde yer alan bağlantılar (ağızlar) vasıtasıyla beslenir.

Eşanjörler çok yüksek verimlerle ısı transferi yapmaktadır.

Kompakt yapıları sayesinde eşanjörlerimiz çok az yer kaplamaktadır.

Eşanjörler tamamen demonte hale getirilip temizlenebilir.

şanjörlerimiz geniş plaka ve conta çeşitliliğine sahiptir.

Gülyüzlü, çözüm odaklı ve konusunda uzman satış mühendisleri tarafından dizayn edilmekte ve müşterilerine sunulmaktadır.



FANLI SOĞUTUCULAR



Havalı tip hidrolik yağ soğutucuları herhangi bir alt yapıya ihtiyacı olmayan, bağımsız ve mobil çalışabilen elemanlar olması nedeniyle, sulu yağ soğutucularına göre daha fazla kullanım alanı bulmaktadır. Havalı tip soğutucular, radyatör, AC, DC veya hidrolik bir motor, fan ve davlumbazdan oluşmaktadır. Havalı tip yağ soğutucularında amaç hidrolik yağ üzerindeki ısı enerjisinin ortama verilmesi ve bu sayede hidrolik yağın soğumasının sağlanmasıdır. Havalı tip soğutucularda yaşanan en önemli sorun, özellikle sıcak yaz aylarında hava sıcaklığının artması nedeniyle soğutucunun ortama transfer edebileceği ısı miktarı azalmasıdır.

