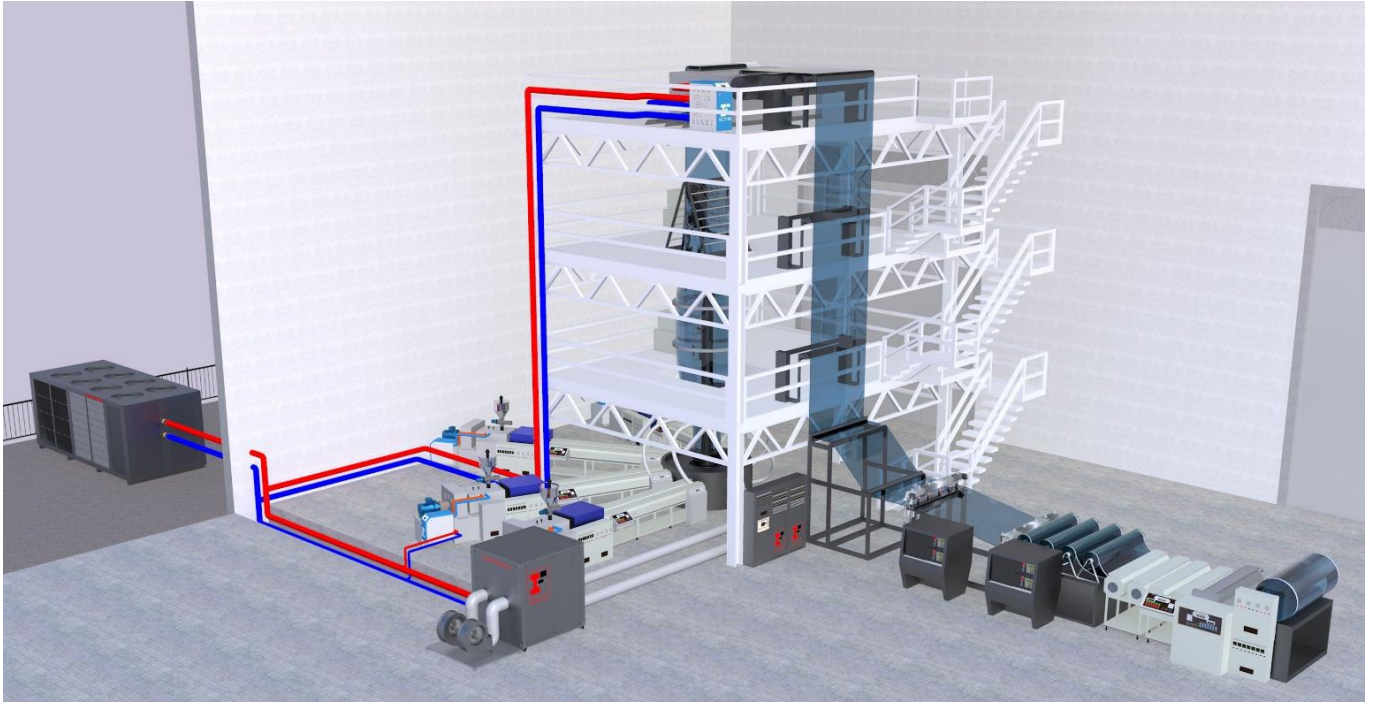


BLOWN FİLM SOĞUTMA PROSESİ



UTA SERİSİ

Oransal Vanalı Sıcak Kontrollü, Hava Soğutucu

Uta Serisi Oransal Vanalı Sıcaklık Kontrollü Hava Soğutucu; Blown Film Ekstrüder Prosesinde, hava halkasının soğutulmasında kullanılır. Uta Serisi; bu işlemi geniş ısı transfer yüzeyli bataryaları ile mümkün olan en yüksek verime ile yüksek kaliteli DANFOSS marka kontrol grupları ile başarır.

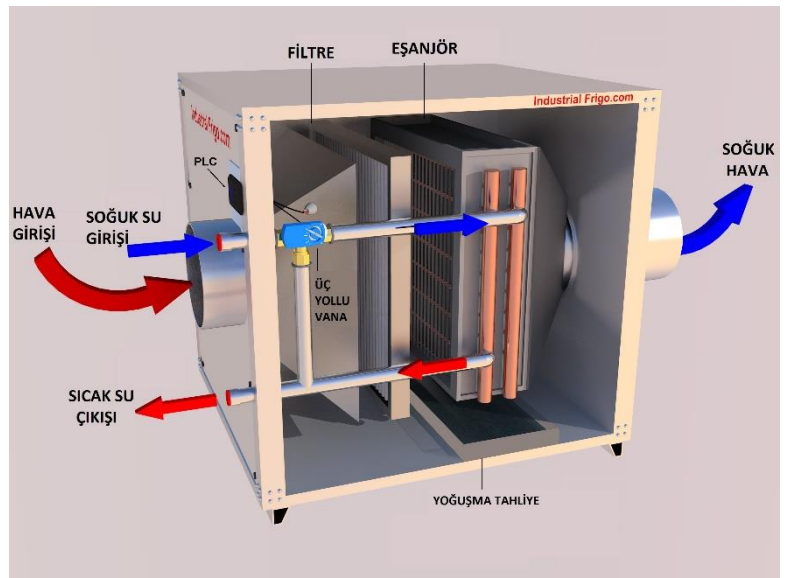
Uta Serisi Hava Soğutucu; giriş ve çıkışta bulunan sıcaklık sensörleri ve oransal vana yardımı ile istenilen set değerindeki havayı ± 1 derece hassasiyetle dengede tutar ve ortam şartlarından etkilenmeden her zaman standart ürün kalitesi sunar. Yaz şartlarında %30'a varan üretim artışlarına olanak sağlar.

Batarya

Bakır Boru üzerine giydirilmiş Alüminyum kanatçıklardan meydana gelir. Maksimum ısı transferi için bakır borular mekanik olarak şişirilmiştir, Alüminyum kanatçıklar ile mekanik bir bağlantı sağlanmıştır.

Galvaniz Çelik Gövde;

Gövde, tamamen sıcak daldırma galvaniz çelikten imal edilmiştir. Çelik Profiller ile desteklenmiştir. Dış ortam şartları için tasarlanmıştır. Yoğuşma suyu toplama tankı da galvaniz çelikten yapılmıştır.



Hassasiyet

- Sıcaklık hassasiyetini kontrol eden elektrik kontrollü oransal vanalar ile $\pm 1^{\circ}\text{C}$ 'ye kadar hassasiyet imkanı
- Prosesle sürekli sabit sıcaklıkta hava verebilme imkanı
- Yüksek kararlılık

Kontrol Grubu

- DANFOSS marka kontrol üniteleri
- Kullanıcı dostu arayüz.
- Geçmiş alarmları görebilme
- Elektrik kontrollü oransal vana

Dahili Hava Filtresi

- Temiz hava ile yüksek ürün kalitesi
- Temiz batarya ile yüksek ısı geçirgenliği
- Bataryanın ömrünü uzatır
- Kolay sökülebilir ve temizlenebilir

