

### RESCON ACE KASKAD OTOMASYON PANELİ

RES ENERJİ SİSTEMLERİ A.Ş. 2014 yılında çıkarmış olduğu ve sektörde devrim yaratan yeni paneli RESCON ile yeni bir çağ başlatmıştır. RESCON, güncellenen yeni adı ve yeni kontrol seçenekleriyle RESCON ACE olarak hizmet vermektedir.

Seri ve Paralel Çalışma: İhtiyaca göre sistemdeki tüm kazanları %20 kapasite ile başlatıp kapasiteyi oransal olarak %1 seklinde arttırarak ısıtma ihtiyacını karşılar. Böylece tüm cihazlar kısmi yükte çalışacağı için verimlilik ve yakıt tasarrufu sağlanır. Baca gazı sıcaklığı düşer. Dolayısı ile yogusma veriminden daha fazla yararlanılmış olur. Tam bir es yaslanma yapılmış olur, seri çalışmada karşılaşılan kazanlar arası brülör çalışma saati dengesizlikleri ortadan kalkar.



- \*LCD dokunmatik ekran ile kolay ve anlaşılır kullanım
- \*128 adet duvar tipi veya yer tipi kazanın kaskad kontrolü
- \*32 adet üç yollu motorlu vana zon kontrolü
- \*64 adet ısı pompası kaskad kontrolü
- \*Güneş enerjisi sistemi kontrolü
- \*Hibrid sistem kontrolü (Isı pompası + kazan/kombi kontrolü)
- \*Kazanların ısıtma devrelerindeki ihtiyaca göre PID Kontrolle birlikte, kazanları iki farklı şekilde sürme imkanı
- \*Kazanların ısıtma devrelerindeki ihtiyaca göre %1'lik adımlar ile hassas modülasyon kontrolü
- \*Ani yüksek kapasite ihtiyacı olan kat istasyonlu sistemlere hızlı cevap verebilme imkanı (1sn)
- \*Haftanın her günü için 6 farklı sıcaklık değeriyle haftalık zaman programı yapabilme imkanı
- \*Sirkülasyon pompası sıkışma önleme programı (Sistemde su yok ise otomatik program iptali)
- \*Tesisat suyu donma koruma programı
- \*Şap kurutma modu
- \*Birden fazla kullanım suyu devresi için farklı dezenfeksiyon programı yapabilme
- \*Sistem basıncına göre otomatik su besleme sistemi kontrolü
- \*Genleşme tankı basıncı kontrolü
- \*Birden fazla Boyler (Kullanma sıcak suyu) sistemi için resirkülasyon kontrolü
- \*Boyer elektrikli ısıtıcı kontrolü
- \*Aktif anod çubuğu kontrolü
- \*Tek kollektör sistemlerinde kullanılan iki yollu vanaların ihtiyaca göre kontrolü
- \*Bina yönetim sistemine MODBUS protokolü ile bağlantı imkanı
- \*Otomatik bakım uyarı programı
- \*Donma Koruması
- \*Servis iletişim bilgileri

### YAKINDA

- \*Webserver uzaktan kontrol
- \*Akıllı telefon, tablet PC ve bilgisayar ile uzaktan izleme ve kontrol imkanı

**RESCON PRO**

KASKAD OTOMASYON PANELİ VE ÖZELLİKLERİ;



- \*LCD dokunmatik ekran ile kolay ve anlaşılır kullanım
- \*4 adet duvar tipi veya yer tipi kazanın kaskad kontrolü
- \*2 adet üç yollu motorlu vana zon kontrolü (2 Zon Kontrollü)
- \*Kazanların ısıtma devrelerindeki ihtiyaca göre PID Kontrolle birlikte, kazanları üç farklı şekilde sürme imkanı
- \*Kazanların ısıtma devrelerindeki ihtiyaca göre %1'lik adımlar ile hassas modülasyon kontrolü
- \*Ani yüksek kapasite ihtiyacı olan kat istasyonlu sistemlere hızlı cevap verebilme imkanı (1sn)
- \*Haftanın her günü için 6 farklı sıcaklık değeriyle haftalık zaman programı yapabilme imkanı
- \*Sirkülasyon pompası sıkımsa önleme programı (Sistemde su yok ise otomatik program iptali)
- \*Tesisat suyu donma koruma programı
- \*Birden fazla kullanım suyu devresi için farklı dezenfeksiyon programı yapabilme
- \*Birden fazla Boyler (Kullanma sıcak suyu) sistemi için resirkülasyon ve Lejyonella kontrolü
- \*Boylar elektrikli ısıtıcı kontrolü
- \*Donma Koruması

**QUINTA ACE**

KONTROL PANELİ VE ÖZELLİKLERİ;



REMEHA tüm cihazlarında günümüz şartlarına uyum sağlayacak yeniliklerle ve tasarımlarla ACE panelini sunmaktadır. Ace panel ile kaskad çalışma imkanı ve zon kontrol imkanı sunulmaktadır.

- \*8 adet duvar tipi kazanın kaskad kontrolü
- \*3 adet üç yollu motorlu vana + 1 adet boyler zon kontrolü
- \*Kullanma sıcak suyu Resirkülasyon pompası kontrolü
- \*Aktif Anod çubuğu kontrolü
- \*Bina yönetim sistemine MODBUS protokolü ile bağlantı imkanı
- \*Isıtma devrelerine isim verebilme
- \*Donma Koruması
- \*Anti lejyonella programı
- \*Servis iletişim bilgileri
- \*Kaskad sürme seri ve paralel çalıştırma
- \*Şap kurutma
- \*Geçmiş arıza kayıtları
- \*Türkçe dil seçeneği
- \*Tatil Programı