



Türkiye'deki bir tatil köyü, pompa sistemi yükseltmesiyle işletme maliyetlerini azalttı ve konuk konforunu artırdı

Durum

2022 yılında Grundfos Türkiye, büyük bir lüks otelde, düşük verimliliğe ve yüksek işletme maliyetine sahip eski bir hidrofor grubunun değiştirilmesi projesini üstlendi. Bu hidrofor grupları, sürekli arıza çıkarması nedeniyle büyük bakım gerektiriyordu ve aşırı elektrik tüketimi sorunu oluşturuyordu.

Çözüm

Grundfos Türkiye'nin müşteri odaklı yaklaşımı, enerji verimli bir çözüm sunabilecekleri konusunda güven verdiği için otel, işletim sorunlarını çözmek amacıyla Grundfos Türkiye'den yardım istedi.

Başarılı iş birlikleriyle dolu ortak geçmişleri, Grundfos Türkiye'nin üründen sistem tasarımına kadar özel bir çözüm sunabildiğini gösteriyordu ve müşteriye bu projenin beklentilerini karşılayacağına dair güven vermişti.

"Bu, Grundfos'un bu müşteriye sunduğu ilk çözüm değildi," diyor Grundfos Türkiye Kıdemli Bölge Müdürü Tayfun Gündüz. "Onları diğer pek çok projede teknik olarak destekledik."

Tatil köyünün enerji tüketimini azaltmak amacıyla Grundfos Türkiye, hidro-pnömatik hidrofor sistemlerini IE5 motorlarla yükseltmenin yanı sıra verimsiz HVAC sirkülasyon sistemlerini

TPE3 pompalar ve Control MPC sistemleriyle yükselterek otele bir dizi çözüm sundu.

Yeni HYDRO MPC E sistemi ile aşırı sistem basıncı, oransal basınç kontrolüyle kontrol edilerek ihtiyaç duyulan yerde ve zamanda su basıncı sağlandı. Duşlardaki yetersiz su basıncı, tüm lüks otellerde en yaygın konuk şikayetlerinden biridir

"Bu, Grundfos'un bu müşteriye sunduğu ilk çözüm değildi."

Tayfun Gündüz, Kıdemli Bölge Müdürü
Grundfos Türkiye

Enerji tüketiminde
20% düşüş

GRUNDFOS 

Possibility in every drop



Sonuç

Genel olarak, Grundfos Türkiye'nin yeni tasarımı ve kurulumu, tatil köyünün enerji tüketimini yaklaşık %20 azaltmanın yanı sıra zaman, bakım ve maliyetle ilgili önemli avantajlar elde edilmesine yardımcı oldu.

Gündüz sözlerine şöyle devam etti: "Müşterimiz sadece Grundfos ile uzun süreli iş birliğini takdir etmekle kalmadı, aynı zamanda müşteriye verdiği önemi ve müşteri odaklılığını kanıtlamış güvenilir bir iş ortağını tercih etti. Grundfos olarak, müşterilerimizin ihtiyaçlarını ne kadar iyi anladığımızı göstererek, onların beklentilerini aşacak en iyi çözümü sunabildik."

Grundfos'un pompa sistemi için üstlendiği yenileme projesinin başarıyla teslim edilmesinden memnun kalan tatil köyü yönetimi, Grundfos Türkiye'ye iki proje daha teklif etti.

Grundfos'un Sunduğu Çözüm:

Grundfos, mümkün olan en yüksek pompa verimliliğini sağlamak için TPE3 pompalar, Control MPC sistemleri ve IE5 motorları tedarik etti.



TPE3



Hydro MPC E

GRUNDFOS Pompa San. VE TIC. LTD. STI.

Gebze Organize Sanayi Bölgesi
İhsan dede Caddesi, 2. yol 200. Sokak No. 204
41480 Gebze/Kocaeli Turkey
Tel: (+90) 262 679 7979 Fax: (+90) 262 679 7905
Email: satis@grundfos.com