

## EVAPORATİF SOĞUTUCU CİHAZLAR ÜRÜN KARŞILAŞTIRMA

Evaporatif Klima alımı için en önemli unsurların başında tedarikçi firmanın güvenilirliği gelmektedir. Bizler Form Endüstri Tesisleri olarak Türkiye’de evaporatif soğutma işini ilk başlatan ve halen kurumsal olarak faaliyet sürdüren tek firmayız. Firmamızın havalandırma soğutma sektöründe ki 55 yıllık tecrübesi ve siz iş ortaklarımızın geri dönüşlerinden elde edilen birikimlerle son 3 yıldır İzmir’de ki fabrikamız da plastik kasalı evaporatif soğutma cihazlarını %80 yerli olarak üretimi yapılmaya başlanmış olup, ülkemizde ki tek yerli üretici olarak sizlere kalıcı çözümler sunamaya devam ediyoruz.

Doküman hazırlanırken piyasada bulunan Çin menşeli evaporatif soğutucular ile %80 yerli üretimimiz olan FESKLIMA Evaporatif Soğutucu cihazlarımızı kıyaslamak amacıyla hazırlanmıştır. Kıyaslama yapılırken hiçbir marka ile doğrudan kıyaslama yapılmamış olup, Türkiye pazarında bulunan cihazların ortalama özellikleri ile kıyaslama yapılarak aşağıda ki tablo oluşturulmuştur. Kıyaslama 30.000 m<sup>3</sup>/h kapasiteli cihazlar üzerinden yapılmıştır.

ÜRÜN KARŞILAŞTIRMA TABLOSU			
ÖZELLİK	FESKLIMA	İTHAL CİHAZ ETİKET DEĞERLERİ	İTHAL CİHAZ REEL DEĞERLER
HAVA DEBİSİ	30.000 m <sup>3</sup> /h	30.000 m <sup>3</sup> /h	30.000 m <sup>3</sup> /h
BASINÇ (Pa)	300	300 → ??	260
GÜÇ VOLT (V)	380	380	380
FAN TİPİ	GEMİ PERVANESİ TİPİNDE ÖZEL FAN	AKSİYEL FAN	AKSİYEL FAN
SU TANKI (L)	60	70	70
FAN ÇAPI (mm)	710	550 → ??	550
PETEK YÜZEY ALANI (m <sup>2</sup> )	3.83	2.5-3.5 → ??	2.5-3.5
ELEKTRİK MOTOR VERİMLİLİĞİ	IE2	IE1	IE1
KONTROL	LCD PANEL	LCD PANEL	LCD PANEL
OTOMASYON SİSTEM	BAĞLANABİLİR	BAĞLANTI MEVCUT DEĞİL	BAĞLANTI MEVCUT DEĞİL
CEP TELEFONU İLE KONTROL	ANDROID CİHAZLARLA KONTROL	KONTROL EDİLEMEZ	KONTROL EDİLEMEZ
TEMİZLİK FONKSİYONU	OTOMATİK	OTOMATİK	OTOMATİK
HAVA FİLTRESİ	TÜL KARTUŞ	YOK	YOK
ÇOKLU KONTROL	TEK KUMANDA 16 CİHAZ KONTROL	TEK KUMANDA 1 CİHAZ	TEK KUMANDA 1 CİHAZ
ZAMANLI OTO DRENAJ	MEVCUT	MEVCUT	MEVCUT
ANAKART	YERLİ - NEM VE TOZDAN ETKİLENMEZ	ÇİN-NEM VE TOZDAN ETKİLENEBİLİR	ÇİN-NEM VE TOZDAN ETKİLENEBİLİR
ANAKART ÖZELLİK	IP65	-	-

Evaporatif soğutma cihazlarında cihaz verimliliklerine direk etki eden faktörler **kasnak üfleme çapı, petek yüzey alanı, petek kalitesi ve motor güçleridir**. Cihaz seçimlerin de etiket değerleri üzerinde yazan rakamlar üzerinden ilerlemek tüketiciyi yanıltmaktadır. Reel olarak 550 mm kasnak çapında 3.5 m<sup>2</sup> petek yüzey alanına sahip bir cihaz 30.000 m<sup>3</sup>/h kapasitede çalışmamaktadır. Kıyaslama yaparken teknik veriler üzerinden ilerlemek sizleri doğru etiket sonucuna ulaştıracaktır. Bu özelliklere ek olarak cihaz teknik özellikleri haricinde tedarikçi firma ayrı bir öneme sahiptir. Her yıl birkaç firma Çin’den cihaz getirip piyasaya sürdükten sonra ortadan kaybolmaktadırlar. İlerleyen süreçte yedek parça tefariğinde ve servis hizmetlerinde firmalar mağdur olmaktadır. Fiyatlarımız bir miktar daha yüksek olmasına rağmen, ekonomik işletme maliyetleri ve yanmayan anakart özelliğimiz ile cihaz kullanım süresince aradaki farkın fazlasını kazanç sağlamaktasınız.