

Ekotec Yerli Üretim Sudan Havaya Isı Pompaları, alışveriş merkezleri, fabrikalar, okullar, seralar, tavuk çiftlikleri, hastaneler, oteller vb geniş mekanlı yerler için kullanımı idealdir.

Ekotec Sudan Havaya Isı Pompaları, düşük enerji ihtiyacı ile yüksek verime sahiptir. Isı pompaları içerisinde sadece sudan havaya ısı pompaları gazın sıcaklığını ya da soğukluğunu ortama direk üflediği için en verimli cihazlardır. En iyi özelliklere ve donanımlara sahip bu ısı pompaları birden fazla cihaz olarak kullanılıp bir tanesi ısıtma yaparken diğeri de soğutma yapabilir.



- Düşük enerji sarfiyatı ile yüksek verim avantajı
- Çevre dostu ve yüksek verimli R410a gazı
- Düşük bakım maliyeti
- Aynı anda birbirinden bağımsız cihazlar ile ısıtma soğutma imkanı
- Dar alanlarda kolay montaj avantajı
- Tamamen yalıtılmış kabin sayesinde düşük ses özelliği
- 3 kademe fan hızı kontrolü

TEKNİK DEĞERLER			ETSH-07M	ETSH-10M	ETSH-15M	ETSH-20M
ISITMA	Nominal Kapasite*	KW	7	10	15	20
	Çekilen Güç	KW	1,51	2,25	4,52	4,67
	Cop		4,83	4,62	4,72	4,73
SOĞUTMA	Nominal Kapasite*	KW	5,8	7,5	13,3	16,6
	Çekilen Güç	KW	1,5	1,9	3,93	3
	EER	W	3,87	3,95	3,82	3,26
Çalışma Voltajı	V/Ph/Hz	230/1/50	230/1/50	380/3/50	380/3/50	
Hava Debisi	m ³ /h	1000	1500	1400/1750/2500	3100/3800	
Su Debisi	m ³ /h	1,16	1,67	2,5	3,4	
Su Giriş Bağlantıları	Inch					
Kompresör	Tip	Rotary		Scroll		
	Marka	LG-Toshiba		Daikin		
Soğutucu Akışkan						
Boyutlar (Net)	Y/G/D	mm	554x1134x590	554x1134x590	700x1500x700	1380x617x570
Net Ağırlık	kg		125	125	140	151
Özellikleri:						
Eşanjör	Koaksiyel Eşanjör					
*NOTLAR:						
Cihaz kapasitesi aşağıdaki değerlere göre verilmiştir.						
Isıtma: Isıtma kapasitesi hesaplanırken giriş hava sıcaklığı 20°C KT ve 15°C YT olarak hesaplanmıştır.						
Soğutma: Soğutma kapasitesi hesaplanırken giriş hava sıcaklığı 27°C KT ve 19°C YT olarak hesaplanmıştır.						