

Elektrikli Panel Radyatör

● Dijital Termostatlı Elektrikli Panel Radyatör



● Mekanik Termostatlı Elektrikli Panel Radyatör



Sadece elektrikle çalışır, tesisat bağlantısı gerektirmez.



Hızlı ısıtır, enerjiyi verimli kullanır.



Elektrik bağlantısının olduğu her yerde çalışır, duvara monte edilerek kullanılır.



Farklı kapasite değerlerinden dengeli ısınma seçeneği sunar ve böylece gereksiz enerji tüketimini engeller. Toplam radyatör maliyeti azalır.



Klasik panel radyatörlerin homojen ısıtma özelliği sayesinde, iç mekanda havanın kurummasını engeller. Aşırı yüzey ısısına ulaşan infrared, halojen ya da elektrikli sobalara göre daha sağlıklı ısınma sunar.



Ekonomik Isıtma

%100 verimle çalışır. Tüm evin ısıtılması için düşünüldüğünde ilk yatırım maliyeti oldukça düşüktür. Özel rezistans ve dış panel ısı transfer özelliği sayesinde odayı homojen olarak ısıtır. Panel ve konvektörler ısıyı hızlıca ortama verir. Cihaz periyodik bakım gerektirmez.



Konforlu ve Pratik

Maktek Elektrikli Panel Radyatör, merkezi sistemlerin ısıtma prensibine uygun olarak çalışır. Monte edildiği mekanlarda mükemmel bir konfor ve dengeli bir ısıtma sağlar. İstenilen ısıtma değeri termostat sayesinde elde edilir. Çalışma sırasında ultra sessizdir.

ORTALAMA ISITMA ALANI				
MODEL	GÜÇ (w)	ISITMA ALANI (m ²)		
		Zayıf İzolasyon	Orta İzolasyon	İyi İzolasyon
D6060	1000	6	10	14
D6080	1400	8	14	20
D6100	1800	11	18	25
D6120	2200	13	22	31
D6140	2600	16	26	37

ORTALAMA ELEKTRİK TÜKETİM BİLGİLERİ				
MODEL	GÜÇ (w)	SAAT BAŞINA ELEKTRİK TÜKETİMİ (Kw/h)		
		Zayıf İzolasyon	Orta İzolasyon	İyi İzolasyon
D6060	1000	0.8	0.6	0.35
D6080	1400	1.1	0.8	0.45
D6100	1800	1.4	1.1	0.6
D6120	2200	2.0	1.35	0.75
D6140	2600	2.2	1.7	0.9

* Yukarıdaki tablolar tahmini ortalama değerleri göstermektedir. Ürünlerin ısıtma alanı ve elektrik tüketimi değerleri, çalışma koşulları, odanın ısı kaybı, izolasyon durumu, dış ortam sıcaklığı, kapı/pencerelerin açılıp kapatılma sıklığı ve ısıtıcının yerleşimi gibi bir çok faktöre bağlıdır. Tahmini değerler, 8°C dış ortam sıcaklığı ve 2.45 metre tavan yüksekliğine göre hesaplanmıştır.

** Single Panel Modelleri (S6060 - S6080 - S6100 - S6120 - S6140) için, ortalama ısıtma alanı ve ortalama elektrik tüketim bilgileri tablolarındaki değerler yarı yarıya dikkate alınmalıdır.

MODEL /TİP	GÜÇ (Kw)	1 SAATTEKİ TÜKETİM (KW)		
		Düşük İzolasyon	Orta İzolasyon	Yüksek İzolasyon
6060	1,0	0,8	0,6	0,3
6080	1,4	1,2	0,9	0,4
6100	1,8	1,6	1,2	0,6
6120	2,2	2,0	1,4	0,7
6140	2,6	2,4	1,6	0,8

TEKNİK ÖZELLİKLER	MODEL	ÇİFT					
		TİP	D6060	D6080	D6100	D6120	D6140
KAPASİTE	Kcal/h		860	1204	1548	1204	1204
ISITMA GÜCÜ	Kw		1,0	1,4	1,8	2,2	2,6
ISITMA AYAR (MIN/MAKS)	± 5 °C		0/80	0/80	0/80	0/80	0/80
AĞIRLIK	Kg		20,5	26,8	33,2	40,0	46,0
>> ÖLÇÜLER							
YÜKSEKLİK	mm		600	600	600	600	600
EN	mm		600	800	1000	1200	1400
DERİNLİK	mm		98	98	98	98	98
>> ELEKTRİK							
ELEKTRİK KABLO BAĞLANTISI	adet/mm ²		3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5
VOLTAJ/FREKANS	V~/Hz		230/50	230/50	230/50	230/50	230/50
GÜÇ	Watt		1000	1400	1800	2200	2600
ELEKTRİK İZOLASYON DERESESİ	IP		X4D	X4D	X4D	X4D	X4D
REZİSTANS KAPASİTESİ	adet/watt		2X500	2X700	2X700	2X1100	2X1300

TEKNİK ÖZELLİKLER	MODEL	TEK					
		TİP	S6060	S6080	S6100	S6120	S6140
KAPASİTE	Kcal/h		430	602	774	946	1118
ISITMA GÜCÜ	Kw		0,5	0,7	0,9	1,1	1,3
ISITMA AYAR (MIN/MAKS)	± 5 °C		0/80	0/80	0/80	0/80	0/80
AĞIRLIK	Kg		13,8	18,2	22,7	27,2	31,5
>> ÖLÇÜLER							
YÜKSEKLİK	mm		600	600	600	600	600
EN	mm		600	800	1000	1200	1400
DERİNLİK	mm		68	68	68	68	68
>> ELEKTRİK							
ELEKTRİK KABLO BAĞLANTISI	adet/mm ²		3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5
VOLTAJ/FREKANS	V~/Hz		230/50	230/50	230/50	230/50	230/50
GÜÇ	Watt		500	700	900	1100	1300
ELEKTRİK İZOLASYON DERESESİ	IP		X4D	X4D	X4D	X4D	X4D
REZİSTANS KAPASİTESİ	adet/watt		1X500	1X700	1X700	1X1100	1X1300

- Sadece mekanik termostatlı modeller -



Dayanıklı

- Konvektörlerin akışkan kanallara kaynak yapılması sistemi sayesinde optimum verim sağlanır.
- Test sonrası elektrikli radyatörlerin iç ve dış yüzeyleri, DIN EN 55900 standartlarına göre tam otomatik üretim prosesinde sprey yağ alma ve fosfat kaplama işlemleri ile korozyon direnci artırılarak, astar boya üzerine Epoxy polyester elektrostatik toz boya ile korozyona karşı maksimum direnç sağlanmıştır.
- EN 442 standartlarına uygun üretim.
- EMC direktiflerine uygun CE belgelidir.
- 2 yıl garantilidir.



Güvenilir ve Sağlıklı

- Baca bağlantısı gerektirmedikinden is ve koku yapmaz.
- Güvenlik tedbirleri gereği, hareketli parçalar yoktur.
- Cihaz karbon monoksit ya da farklı bir gaz atığı üretmediğinden patlama ya da gaz sızıntısı tehlikesi yoktur.
- Özel iç tasarımı sayesinde kısa devre sorunu yaşanmaz.
- Havadaki toz partiküllerini fanlı ısıtıcılar gibi ortama dağıtmaz.
- Cihazın dış panelleri çocuklar için son derece güvenlidir. Ön panel, konveksiyon ilkesine göre çalıştığından kademeli olarak ısınır.



Dijital Termostatlı Elektrikli Panel Radyatör

- LCD ekranlı elektronik kontrol paneli.
- ERP Lot20 yönetmeliğine uyumlu.
- Elektronik oda sıcaklığı kontrolü: Oda sıcaklığı sensörü, ayarlanan oda sıcaklığına göre otomatik çalışmayı sağlar.
- Haftalık ve günlük program özellikleri.
- Enerji tasarrufu modu: Eco modu, elektrik tüketim miktarını düşürmek için tasarlanmıştır.
- Hızlı ısıtma modu: Boost modu, odayı maksimum güçte hızlı bir şekilde ısıtmak için kullanılır.
- Oda ısısını ve ısıtıcının yüzey ısısını ayrı olarak kontrol etme özelliği.
- Manuel çalışma modu, ısıtıcı oda sıcaklığından bağımsız olarak sadece ayarlanan yüzey sıcaklığı değerine göre çalışır.

2 YIL GARANTİLİ



MAKTEK®

Fabrika & Genel Müdürlük

A 10013 Sokak No:14
AOSB Çiğli-İZMİR/TÜRKİYE
T 0 232 328 03 65
F 0 232 328 04 86

Marmara Bölge Müdürlüğü

A Seyitnizam Mh. Demirciler Sitesi, 7. Yol, No:68 Zeytinburnu İSTANBUL

T 0 212 415 48 70
F 0 212 415 96 87



Müşteri Hizmetleri
satisdestek@maktek.com.tr



Çağrı Merkezi
0850 441 42 00