

DAIKIN PANEL RADYATÖR



Daikin Panel Radyatör



- En son teknoloji üretim hatları
- Su bazlı premium boya, nano teknolojiyi yüzey kaplama süreçleri ile birlikte epoksi polyester toz boya
- Yüksek stoklama ve hızlı teslimat
- Yerli ve uluslararası ürün belgeleri
- 13 bar test basıncı



Yüksek Verim



Çevre Dostu



Türk Mali



Yüksek Kalite Üretim



Uzun Garanti Süresi

Daikin panel radyatörler, 10 bar'lık işletme ve 13 bar'lık test basıncı ile yüksek basınca karşı dayanıklı ve güvenlidir.



Yüksek Isıl Verim

Daikin panel radyatörler, ideal hatve aralığı ve uygun konvektör boyutu sayesinde, Tip 22 PKKP 600 serisi radyatörün 1 metretülü 1.633 watt ısı vermektedir. (Bu değer 75/65/20°C rejim değerine göre verilmiş olup TSE onaylıdır.)



Yüksek Test Basıncı

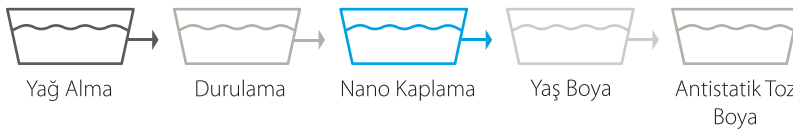
Daikin panel radyatörler, 10 bar'lık işletme ve 13 bar'lık test basıncı ile yüksek basınca karşı dayanıklı ve güvenlidir.



Yeşil Teknoloji

Nano teknoloji yüzey işlem kimyasalları, yüzeyde ince ve dayanıklı bir kaplama oluşturur. Bu kaplama, geleneksel olarak kullanılan Demir (Fe) ve Çinko (Zn) metalleri yerine Zirkonyum (Zr) içerir. Nano seramik kimyasallar, uygulandıkları yüzeyde yüksek yapışma mukavemeti sağlar. Bu kaplamalar, korozyon direnci açısından demir fosfat teknolojisinin üzerinde performans gösterirken, Çinko Fosfat teknolojisine yakın sonuçlar sunar.

- Çevre dostu bir kaplamadır.
- Ağır metal, toksik atık gibi zehirli maddeler içermez.
- Atık su tüketimi düşüktür.
- Multi metal yüzey işlem kabiliyetine sahip kaplama çeşitlerinden biridir.



Panel Radyatör Tipleri



Tip ve Ölçü Bazında Geniş Ürün Gami

Daikin panel radyatörler, full otomasyon sistemiyle üretilen geniş ürün grubu ile 6 farklı yükseklik seçeneği sunar. (300, 400, 500, 600, 900 mm.) 40 cm'den 3 m'ye kadar uzanan, 22 farklı uzunluk seçeneği sunar. Uzunluklar, 2 m'ye kadar her 100 mm'de bir, 2 m'den sonra ise her 200 mm'de bir artar. Ayrıca, 6 farklı model (P, PK, PP, PKP, PKKP, DKEK) ile her türlü ihtiyaca uygun çözümler sunar. Panel radyatör tipleri, üretim sırasında kullanılan panel ve konvektör sayısına göre belirlenir.

Tip	Panel	Konvektör
11 PK	1	1
21 PKP	2	1
22 PKKP	2	2
33 DKEK (PKKP KP)	3	3

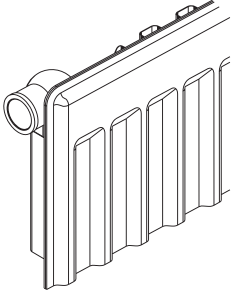
Daikin panel radyatör, standart (4 delikli) ve kompakt ventilli (6 delikli) olmak üzere 2 farklı modelde üretim yapılmaktadır.

Test Basıncı 13 bar	Maksimum Çalışma Basıncı 10 bar	Maksimum Su Sıcaklığı 110 °C	Garanti 10 Yıl	Bağlantı Çapı 4xDIN 6xDIN
-------------------------------	---	--	--------------------------	---



Standart Panel Radyatörler

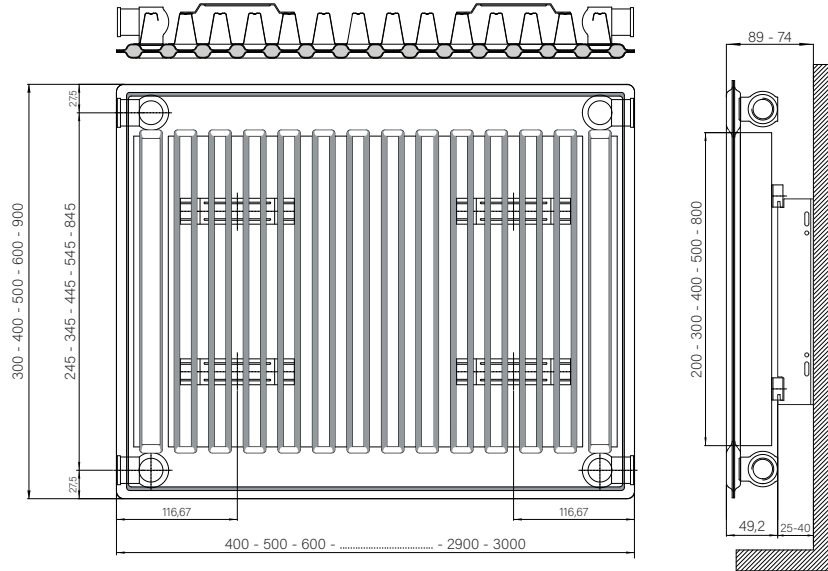
Tip 11



Genişlik (mm)	50
Yükseklik (mm)	300-400-500-600-900
Uzunluk (mm)	400-3000
Uzunluk Aralığı (mm)	400-500: 100 2900-3000: 200



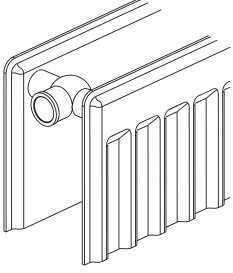
Tip	Nominal Boyut Yükseklik (mm)	Merkez (Eksen) Mesafesi (mm)	Genişlik (mm)	Uzunluk Min. - Max. (mm)	Su Hacmi (L/m)
TIP 11	300	245	50	400-500 - 2900-3000	1,70
	400	345	50	400-500 - 2900-3000	2,30
	500	445	50	400-500 - 2900-3000	2,80
	600	545	50	400-500 - 2900-3000	3,35
	900	845	50	400-500 - 2900-3000	4,95



Yükseklik	75/65/20 °C $\Delta T=50^{\circ}C$		90/70//20 °C $\Delta T=60^{\circ}C$		n
	Watt	Kcal	Watt	Kcal	
300	486	419	612	528	1,27
400	621	535	782	674	1,27
500	748	644	942	812	1,27
600	866	747	1091	940	1,27
900	1182	1019	1490	1284	1,27

Tabloda verilen değerler TS EN 442-2/Isıl güç deneyine göre 1 mt radyatör içindir.

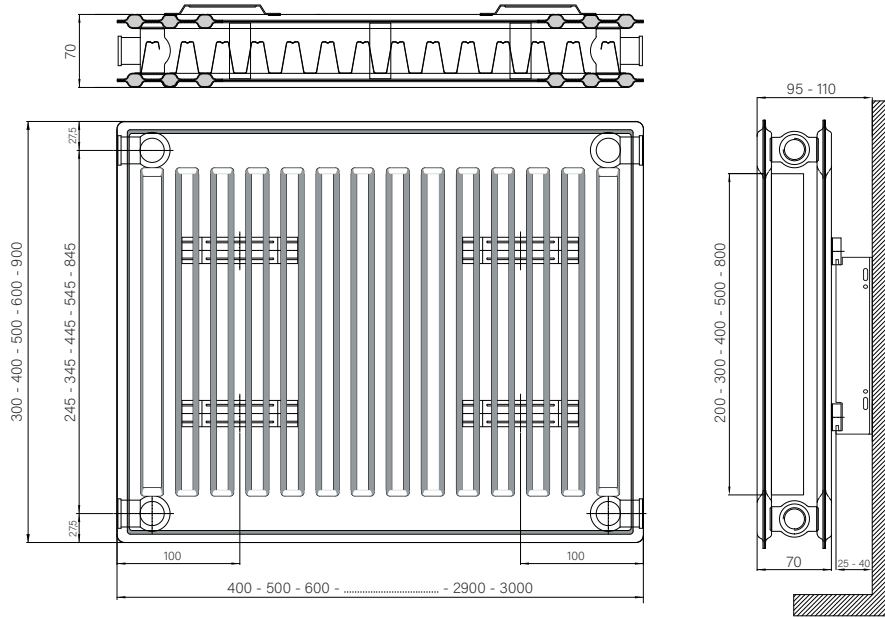
Tip 21



Genişlik (mm)	70
Yükseklik (mm)	300-400-500-600-900
Uzunluk (mm)	400-3000
Uzunluk Aralığı (mm)	400-500: 100 2900-3000: 200



Tip	Nominal Boyut Yükseklik (mm)	Merkez (Eksen) Mesafesi (mm)	Genişlik (mm)	Uzunluk Min. - Max. (mm)	Su Hacmi (L/m)
TIP 21	300	245	70	400-500 - 2900-3000	3,55
	400	345	70	400-500 - 2900-3000	4,70
	500	445	70	400-500 - 2900-3000	5,83
	600	545	70	400-500 - 2900-3000	6,72
	900	845	70	400-500 - 2900-3000	9,35

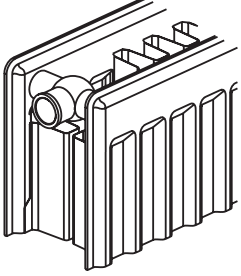


	75/65/20 °C $\Delta T=50^{\circ}C$		90/70//20 °C $\Delta T=60^{\circ}C$		n
Yükseklik	Watt	Kcal	Watt	Kcal	
300	735	633	927	799	1,27
400	925	798	1169	1008	1,28
500	1108	955	1402	1209	1,29
600	1286	1109	1630	1405	1,30
900	1803	1554	2292	1976	1,32

Tabloda verilen değerler TS EN 442-2/Isıl güç deneyine göre 1 mt radyatör içindir.

Standart Panel Radyatörler

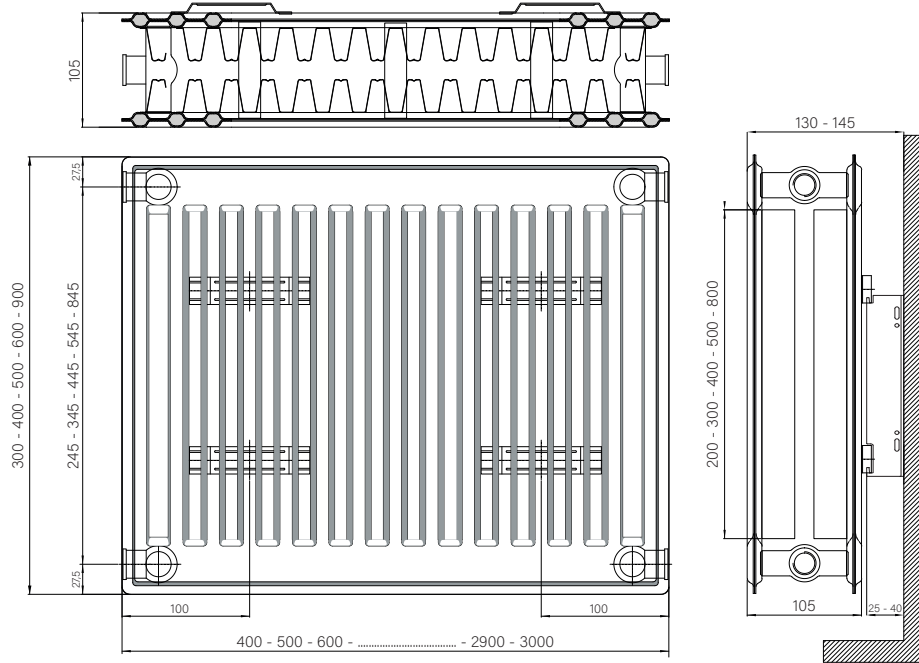
Tip 22



Genişlik (mm)	105
Yükseklik (mm)	300-400-500-600-900
Uzunluk (mm)	400-3000
Uzunluk Aralığı (mm)	400-500: 100 2900-3000: 200



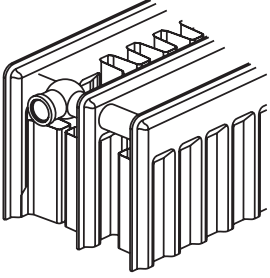
Tip	Nominal Boyut Yükseklik (mm)	Merkez (Eksen) Mesafesi (mm)	Genişlik (mm)	Uzunluk Min. - Max. (mm)	Su Hacmi (L/m)
TİP 22	300	245	105	400-500 - 2900-3000	3,65
	400	345	105	400-500 - 2900-3000	4,80
	500	445	105	400-500 - 2900-3000	5,85
	600	545	105	400-500 - 2900-3000	6,80
	900	845	105	400-500 - 2900-3000	9,40



	75/65/20 °C $\Delta T=50^{\circ}\text{C}$		90/70//20 °C $\Delta T=60^{\circ}\text{C}$		n
Yükseklik	Watt	Kcal	Watt	Kcal	
300	930	802	1175	1013	1,27
400	1179	1016	1490	1285	1,28
500	1412	1217	1788	1541	1,29
600	1653	1425	2096	1807	1,30
900	2272	1959	2888	2490	1,32

Tabloda verilen değerler TS EN 442-2/Isıl güç deneyine göre 1 mt radyatör içindir.

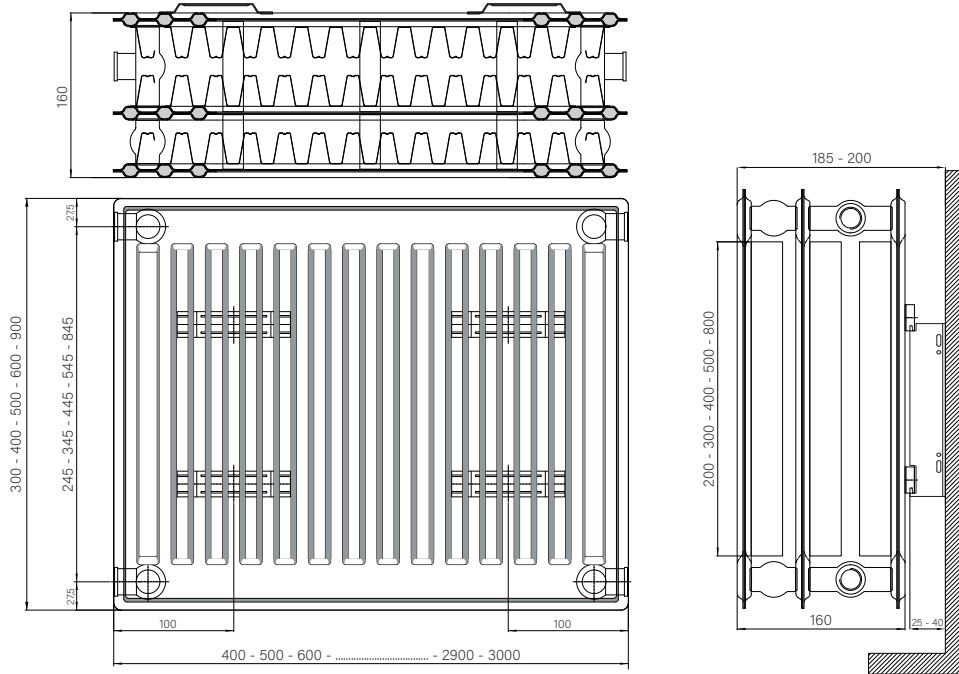
Tip 33



Genişlik (mm)	161
Yükseklik (mm)	300-400-500-600-900
Uzunluk (mm)	400-3000
Uzunluk Aralığı (mm)	400-500: 100 2900-3000: 200



Tip	Nominal Boyut Yükseklik (mm)	Merkez (Eksen) Mesafesi (mm)	Genişlik (mm)	Uzunluk Min. - Max. (mm)	Su Hacmi (L/m)
TİP 33	300	245	161	400-500 - 2900-3000	5,45
	400	345	161	400-500 - 2900-3000	7,20
	500	445	161	400-500 - 2900-3000	8,40
	600	545	161	400-500 - 2900-3000	9,80
	900	845	161	400-500 - 2900-3000	14,20



	75/65/20 °C $\Delta T=50^{\circ}C$		90/70//20 °C $\Delta T=60^{\circ}C$		n
Yükseklik	Watt	Kcal	Watt	Kcal	
300	1307	1127	1655	1427	1,29
400	1664	1435	2108	1817	1,30
500	2002	1726	2538	2188	1,30
600	2323	2003	2946	2540	1,30
900	3161	2725	4023	3468	1,32

Tabloda verilen değerler TS EN 442-2/Isıl güç deneyine göre 1 mt radyatör içindir.

Kompakt Ventilli Panel Radyatörler



Kompakt ventilli panel radyatör, yüksek ısı gücü, hassas reglaj ayarı, termostatik kontrol ve estetik görünümüyle zeminden beslemeli ve klasik tesisat bağlantı sistemleri için en uygun radyatör tipidir. Ayrıca, içindeki özel bağlantı sistemi, tesisat borularının alttan ve tek yönden bağlanmasına olanak verir. Bağlantı yönü, tesisat koşullarına göre sağ ya da sol taraftan yapılabilir.

Kompakt ventilli panel, tüm radyatör modellerine uygulanabilir. Ayrıca, termostatik bir regülatör eklenerek her radyatörün ayrı ayrı termostatik kontrolü sağlanabilir. Valf / ventil grubu, radyatörün içine yerleştirildiği için hem daha estetik bir görünüm sunar hem de daha az yer kaplar.

