

Address: Ahmetpasa cad. Kalender is Merkezi no:41 Kayseri/TURKIYE

Mobile phone:+90 533 659 50 39

## TERMA

"GÖSTERİŞLİ ve ZARİF"

"SHOWY and CLASSY"



Model Model	Yükseklik Height (mm)	Eksen Mesafesi Axis Distance (mm)	Dilim Başına İsıl Güç Calorific Power Per Section (Kcal/h) (Watt)		Su Hacmi Water Vo <b>l</b> ume (Litre/Liter)
RT 290	290	245	98	114	0.062
RT 390	390	345	122	142	0.080
RT 470	470	425	141	164	0.090
RT 490	490	445	145	169	0.097
RT 545	545	500	158	184	0.103
RT 590	590	545	169	197	0.115
RT 620	620	575	176	205	0.120
RT 770	770	725	211	245	0.147
RT 890	890	845	239	278	0.168
RT 920	920	875	246	286	0.173
RT 1020	1020	975	270	314	0.191
RT 1270	1270	1225	329	383	0.235
RT 1520	1520	1475	387	450	0.279
RT 1770	1770	1725	446	519	0.323
RT 2020	2020	1975	505	587	0.368

Teknik Özellikler / Technical Specification	TERMA
Dilim Genişliği / Section Width (mm)	80
Radyatör Uzunluğu / Radiator Length (mm)	nx80 (n: dilim sayısı / Section Quantity)
Radyatör Kalınlığı / Radiator Thickness (mm)	40
Montaj Alanı / Montage Area (mm)	95
Duvar - Eksen Ölçüsü / Wall - Axis Distance (mm)	75
Bağlantı Çapı / Connection Diameter (inç / inch)	1/2
Eksenler Arası Ölçü / Axis Distance (mm)	Yükseklik / Height - 45

ISIL GÜÇ ÇEVRİM TABLOSU / CALORIFIC POWER CONVERSION TABLE							
t oda / room °C	10	15	18	20	22	24	26
f katsayı / f coefficient factor	1.219	1.102	1.032	1	0.937	0.893	0.853



<sup>\*</sup> Farklı ebatlarda özel üretim yapılmaktadır. / Custom manufacturing is avaible in different sizes.



### CLASS

"UYUMUN ZERAFETİ"

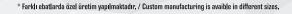
"HARMONY of ELEGANCE"



Model Model	Yükseklik Height (mm)	Eksen Mesafesi Axis Distance (mm)	Dilim Başına İsıl Güç Calorific Power Per Section (Kcal/h) (Watt)		Su Hacmi Water Volume (Litre/Liter)
RC 285	285	245	30	35	0.059
RC 385	385	345	47	55	0.076
RC 465	465	425	62	72	0.088
RC 485	485	445	65	76	0.094
RC 540	540	500	75	87	0.101
RC 585	585	545	82	95	0.112
RC 615	615	575	88	102	0.117
RC 765	765	725	114	133	0.143
RC 885	885	845	136	158	0.165
RC 915	915	875	140	163	0.170
RC 1015	1015	975	158	184	0.188
RC 1265	1265	1225	202	235	0.232
RC 1515	1515	1475	247	287	0.276
RC 1765	1765	1725	291	338	0.320
RC 2015	2015	1975	335	390	0.364

Teknik Özellikler / Technical Specification	CLASS
Dilim Genişliği / Section Width (mm)	40
Radyatör Uzunluğu / Radiator Length (mm)	nx40 (n: dilim sayısı / Section Quantity)
Radyatör Kalınlığı / Radiator Thickness (mm)	60
Montaj Alanı / Montage Area (mm)	115
Duvar - Eksen Ölçüsü / Wall - Axis Distance (mm)	85
Bağlantı Çapı / Connection Diameter (inç / inch)	1/2
Eksenler Arası Ölçü / Axis Distance (mm)	Yükseklik / Height - 40

ISIL GÜÇ ÇEVRİM TABLOSU / CALORIFIC POWER CONVERSION TABLE									
t oda / room °C	10	15	18	20	22	24	26		
f katsayı / f coefficient factor	1.219	1.102	1.032	1	0.937	0.893	0.853		



- Working pressure 10 - 25 Bar





### **PLAZMA**

"DEKORATIF ve ETKİLEYİCİ"

"DECORATIVE and IMPRESSIVE"



Model	Yüksek <b>l</b> ik	Eksen Mesafesi		na Isıl Güç	Su Hacmi
Model	Height	Axis Distance	Calorific Pow	er Per Section	Water Vo <b>l</b> ume
	(mm)	(mm)	(Kcal/h)	(Watt)	(Litre/Liter)
RP 285	285	245	101	117	0.062
RP 385	385	345	125	145	0.080
RP 465	465	425	144	167	0.090
RP 485	485	445	148	172	0.097
RP 540	540	500	161	187	0103
RP 585	585	545	172	200	0.115
RP 615	615	575	179	208	0.120
RP 765	765	725	214	249	0.147
RP 885	885	845	242	281	0.168
RP 915	915	875	249	290	0.173
RP 1015	1015	975	273	317	0.191
RP 1265	1265	1225	332	386	0.235
RP 1515	1515	1475	390	453	0.279
RP 1765	1765	1725	449	522	0.323
RP 2015	2015	1975	508	591	0.368

Teknik Özellikler / Technical Specification	PLAZMA
Dilim Genişliği / Section Width (mm)	80
Radyatör Uzunluğu / Radiator Length (mm)	nx80 (n: dilim sayısı / Section Quantity)
Radyatör Kalınlığı / Radiator Thickness (mm)	40
Montaj Alanı / Montage Area (mm)	95
Duvar - Eksen Ölçüsü / Wall - Axis Distance (mm)	75
Bağlantı Çapı / Connection Diameter (inç / inch)	1/2
Eksenler Arası Ölçü / Axis Distance (mm)	Yükseklik / Height - 40

ISIL GÜÇ ÇEVRİM TABLOSU / CALORIFIC POWER CONVERSION TABLE								
t oda / room °C	10	15	18	20	22	24	26	
f katsayı / f coefficient factor	1.219	1.102	1.032	1	0.937	0.893	0.853	



<sup>\*</sup> Farklı ebatlarda özel üretim yapılmaktadır. / Custom manufacturing is avaible in different sizes.



### LARA

"SADE ve ÇEKİCİ"
"PURE and ATTRACTIVE"



Model Model	Yüksek <b>l</b> ik Height (mm)	Eksen Mesafesi Axis Distance (mm)	Dilim Başına İsıl Güç Calorific Power Per Section (Kcal/h) (Watt)		Su Hacmi Water Volume (Litre/Liter)
RL 290	290	245	39	45	0.062
RL 390	390	345	63	73	0.080
RL 470	470	425	82	95	0.090
RL 490	490	445	86	100	0.097
RL 545	545	500	99	115	0.103
RL 590	590	545	110	128	0.115
RL 620	620	575	117	136	0.120
RL 770	770	725	152	177	0.147
RL 890	890	845	180	209	0.168
RL 920	920	875	187	217	0.173
RL 1020	1020	975	211	245	0.191
RL 1270	1270	1225	270	314	0.235
RL 1520	1520	1475	328	381	0.279
RL 1770	1770	1725	387	450	0.323
RL 2020	2020	1975	446	519	0.368

Teknik Özellikler / Technical Specification	LARA
Dilim Genişliği / Section Width (mm)	55
Radyatör Uzunluğu / Radiator Length (mm)	nx55 (n: dilim sayısı / Section Quantity)
Radyatör Kalınlığı / Radiator Thickness (mm)	40
Montaj Alanı / Montage Area (mm)	95
Duvar - Eksen Ölçüsü / Wall - Axis Distance (mm)	75
Bağlantı Çapı / Connection Diameter (inç / inch)	1/2
Eksenler Arası Ölçü / Axis Distance (mm)	Yükseklik / Height - 45

ISIL GÜÇ ÇEVRİM TABLOSU / CALORIFIC POWER CONVERSION TABLE							
t oda / room °C	10	15	18	20	22	24	26
f katsayı / f coefficient factor   1.219   1.102   1.032   1   0.937   0.893   0.853						0.853	



<sup>\*</sup> Farklı ebatlarda özel üretim yapılmaktadır. / Custom manufacturing is avaible in different sizes.

### **ATLANTA**

"ŞİK ve ZARİF"
"STYLISH and ELEGANT"



Model	Yükseklik	Eksen Mesafesi	Dilim Başına İsıl Güç		Su Hacmi
Model	Height	Axis Distance	Calorific Pow	er Per Section	Water Volume
	(mm)	(mm)	(Kcal/h)	(Watt)	(Litre/Liter)
RA 275	275	245	99	115	0.059
RA 375	375	345	130	151	0.076
RA 455	455	425	149	173	0.088
RA 475	475	445	153	178	0.094
RA 530	530	500	166	193	0.101
RA 575	575	545	177	206	0.112
RA 605	605	575	184	214	0.117
RA 755	755	725	219	255	0.143
RA 875	875	845	247	287	0.165
RA 905	905	875	254	295	0.170
RA 1005	1005	975	278	323	0.188
RA 1255	1255	1225	337	392	0.232
RA 1505	1505	1475	395	454	0.276
RA 1755	1755	1725	454	528	0.320
RA 2005	2005	1975	513	597	0.364

Teknik Özellikler / Technical Specification	ATLANTA
Dilim Genişliği / Section Width (mm)	80
Radyatör Uzunluğu / Radiator Length (mm)	nx80 (n: dilim sayısı / Section Quantity)
Radyatör Kalınlığı / Radiator Thickness (mm)	70
Montaj Alanı / Montage Area (mm)	115 & 100
Duvar - Eksen Ölçüsü / Wall - Axis Distance (mm)	80 & 65
Bağlantı Çapı / Connection Diameter (inç / inch)	1/2
Eksenler Arası Ölçü / Axis Distance (mm)	Yüksek <b>l</b> ik / Height - 30

ISIL GÜÇ ÇEVRİM TABLOSU / CALORIFIC POWER CONVERSION TABLE							
t oda / room °C	10	15	18	20	22	24	26
f katsayı / f coefficient factor	1.219	1.102	1.032	1	0.937	0.893	0.853



<sup>\*</sup> Farklı ebatlarda özel üretim yapılmaktadır. / Custom manufacturing is avaible in different sizes.

# ATLANTIK

"GÜÇLÜ ve ERGONOMİK"

"POWERFUL and ERGONOMIC"



Model Model	Yükseklik Height (mm)	Eksen Mesafesi Axis Distance (mm)	Dilim Başına İsil Güç Calorific Power Per Section (Kcal/h) (Watt)		Su Hacmi Water Volume (Litre/Liter)
RK 275	275	245	106	123	0.059
RK 375	375	345	137	159	0.076
RK 455	455	425	156	181	0.088
RK 475	475	445	160	186	0.094
RK 530	530	500	173	201	0.101
RK 575	575	545	184	214	0.112
RK 605	605	575	191	222	0.117
RK 755	755	725	226	263	0.143
RK 875	875	845	254	295	0.165
RK 905	905	875	261	303	0.170
RK 1005	1005	975	285	331	0.188
RK 1255	1255	1225	344	400	0.232
RK 1505	1505	1475	402	467	0.276
RK 1755	1755	1725	461	536	0.320
RK 2005	2005	1975	520	605	0.364

Teknik Özellikler / Technical Specification	ATLANTİK
Dilim Genişliği / Section Width (mm)	80
Radyatör Uzunluğu / Radiator Length (mm)	nx80 (n: dilim sayısı / Section Quantity)
Radyatör Kalınlığı / Radiator Thickness (mm)	105
Montaj Alanı / Montage Area (mm)	150 & 135
Duvar - Eksen Ölçüsü / Wall - Axis Distance (mm)	98 & 83
Bağlantı Çapı / Connection Diameter (inç / inch)	1/2
Eksenler Arası Ölçü / Axis Distance (mm)	Yükseklik / Height - 30

ISIL GÜÇ ÇEVRİM TABLOSU / CALORIFIC POWER CONVERSION TABLE							
t oda / room °C	10	15	18	20	22	24	26
f katsayı / f coefficient factor	1.219	1.102	1.032	1	0.937	0.893	0.853





# LİKYA

### "INCE ve MODERN"

"THIN and MODERN"



MODEL	500		DDEL 500 600		75	50
TİP/TYPE	Kcal/h	Watt	Kcal/h	Watt	Kcal/h	Watt
700	439	510	526	611	658	765
900	540	628	648	753	810	942
1100	642	746	770	895	963	1,120
1300	777	903	932	1,083	1,165	1,354
1700	980	1,139	1,176	1,367	1,470	1,709

Teknik Özellikler / Technical Specification	LİKYA
Dilim Genişliği / Section Width (mm)	40
Havlupan Yüksekliği / Towel Radiator Height (mm)	nx40+30 (n: dolu dilim + boşluk sayısı \ n:section + space quantity)
Radyatör Kalınlığı / Radiator Thickness (mm)	40
Montaj Alanı / Montage Area (mm)	80
Duvar - Eksen Ölçüsü / Wall - Axis Distance (mm)	65
Bağlantı Çapı / Connection Diameter (inç / inch)	1/2
Eksenler Arası Ölçü / Axis Distance (mm)	Yükseklik / Height - 50

<sup>\*</sup> Farklı ebatlarda özel üretim yapılmaktadır. / Custom manufacturing is avaible in different sizes.

### Teknik Veriler

- TS-EN 442 standartlarına göre üretilmiştir.
- Belirtilen ısı gücü değerleri TS-EN 442-1 ve 2 ye uygun olup 90-70/20 °C (Δt 60 °C) esasına göredir.
- Δt 50 °C sıcaklık değerindeki ısı güçleri için kullanılacak çevrim çarpanı 0,78'dir.
- İşletme basıncı: 10 Bar 25 Bar.
- 90 / 70 Rejiminde ve 24 °C sıcaklığı için ısıl güç çarpanı: 0,90'dır.
- 90 / 70 Rejiminde ve 26 °C sıcaklığı için ısıl güç çarpanı: 0,85'dir.



### NOVA

"AYRICALIKLI ve ASİL"

"EXCLUSIVE and ORIGINAL"

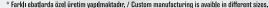


Model Model	Yükseklik Height (mm)	Eksen Mesafesi Axis Distance (mm)	Dilim Başına İsıl Güç Calorific Power Per Section (Kcal/h) (Watt)		Su Hacmi Water Vo <b>l</b> ume (Litre/Liter)
RN 285	285	245	100	116	0.059
RN 385	385	345	117	136	0.076
RN 465	465	425	132	153	0.088
RN 485	485	445	135	157	0.094
RN 540	540	500	145	169	0.101
RN 585	585	545	152	177	0.112
RN 615	615	575	158	184	0.117
RN 765	765	725	184	214	0.143
RN 885	885	845	206	240	0.165
RN 915	915	875	210	244	0.170
RN 1015	1015	975	228	265	0.188
RN 1265	1265	1225	272	316	0.232
RN 1515	1515	1475	317	369	0.276
RN 1765	1765	1725	361	420	0.320
RN 2015	2015	1975	405	471	0.364

Teknik Özellikler / Technical Specification	NOVA
Dilim Genişliği / Section Width (mm)	70
Radyatör Uzunluğu / Radiator Length (mm)	nx70 (n: dilim sayısı / Section Quantity)
Radyatör Kalınlığı / Radiator Thickness (mm)	55
Montaj Alanı / Montage Area (mm)	100 & 85
Duvar - Eksen Ölçüsü / Wall - Axis Distance (mm)	72,5 & 57,5
Bağlantı Çapı / Connection Diameter (inç / inch)	1/2
Eksenler Arası Ölçü / Axis Distance (mm)	Yüksek <b>l</b> ik / Height - 40

ISIL GÜÇ ÇEVRİM TABLOSU / CALORIFIC POWER CONVERSION TABLE							
t oda / room °C	10	15	18	20	22	24	26
f katsayı / f coefficient factor	1.219	1.102	1.032	1	0.937	0.893	0.853





### **VERA**

### "ÖZGÜN ve SEÇKİN" "UNIQUE and PREMIUM"

Model Model	Dilim Başına İsıl Güç Calorific Power Per Section (Kcal/h) (Watt)	Isıtma Alanı Heating Area Capacity (m²)
VR 16	174 1200	24

### TÜKETİM DEĞERLERİ / CONSUMPTION VALUES

Model	50°C	55°C	65°C
VR 16	274 KWATT	352 KWATT	479 KWATT

Not: Oda sıcaklığı 20 °C Derecede kabul edilmiştir. 30 Gün 24 Saat tüketim değerleridir. Note: Room temperature is accepted 20 °C. 24 Hours 30 Days consumption values.

Teknik Özellikler / Technical Specification	VERA	
	Yatay / Horizantal	Dikey / Vertical
Radyatör Yüksekliği / Radiator Height (mm)	630	1200
Radyatör Uzunluğu / Radiator Length (mm)	1360	640
Dilim Genişliği / Section Width (mm)	80	80
Radyatör Kalınlığı / Radiator Thickness (mm)	40	40
Duvar – Eksen Ölçüsü / Wall – Axis Distance (mm)	95	95

### Özellikler

- İsitma kalorifer mantığıyla çalışmakta olup, ısıyı odaya hızlı ve eşit şekilde dağıtır.
- Düğme açıldıktan hemen sonra çalışmaya ve ısıtmaya başlar.
- Sessiz ve verimli şekilde çalışır.
- Kolay ve hızlı montaj edilir.
- Özel tasarımı ve renk seçenekleri ile modern bir görüntü sağlar.
- Yatırım maaliyeti standart ısıtma sistemlerine kıvasla cok düsüktür.
- Özel patentli ısı transfer sıvısı ve alüminyum gövdesiyle diğer elektrikli ısıtıcılardan 3 kat daha düşük elektrik tüketir.
- Özel patentli isi transfer sıvısı sayesinde, fosil yakıt (yağ) kullanan diğer elektrikli isiticilər gibi koku ve fokurdama sesi yapmaz.
- Proje, mühendislik, tesisat ve abonelik gerektirmez.
- 7 / 24 programlanabilir dijital pano,
- Yüksek ekonomi sağlayan akıllı rezistans,
- % 100 Güvenlidir.
- 2 Yıl Garanti,

### Specifications

- System works like radiator, distrubute the heat equal and fast in the room.
- It starts to work and heat immediately after you switched the button.
- It works silent and efficient.
- Montage of product is so easy and fast.
- The visual apperance is chic and modern with great range in color.
- Investment cost is less than the investment of conventional type heating systems.
- $\hbox{- 3 times low consumption of electric because of patented special heating liquid and aluminium main}\\$
- Through special patented heat transfer liquid Vera does not make any smell and bubbling sound, like other types of electrical radiator heating sytems which uses fossil fuel (oil).
- Project, Engineering, Installation and Subscription is not Required.
- 7/24 Programmable Digital Panel.
- Provides High-Economy, Intelligent Resistance.
- 100% Safe.
- 2 Year Warranty.
- $^{*}$  Farklı ebatlarda özel üretim yapılmaktadır, / Custom manufacturing is avaible in different sizes,









- TS-EN 60335-1, TS EN 60335-2-3, TS-EN 442 Standartlarına göre üretilmiştir.
- Belirtilen ısı gücü değerleri TS-EN 442-1 ve 2 ye uygun olup 90-70/20 °C ( $\Delta$ t 60 °C) esasına göredir.
- At 50 °C sıcaklık değerindeki ısı güçleri için kullanılacak çevrim carpanı 0.78' dir.
- İşletme basıncı: 10 Bar 25 Bar.

### **Technical Data**

- It is Produced According to the Standart of TS-EN 60335-1, TS-EN 60335-2-3, TS-EN 442.
- Mentioned Heating Values are Determined According to TS-EN
- 442-1 and 2 Standart and 90-70/20 °C ( $\Delta$ t 60 °C) Process Values. At  $\Delta$ t 50 °C, Conversion Factor is 0,78 to Calculate Heat Power.
- Working pressure 10 25 Bar.











