







radyal
alüminyum radyatör

Sıcak tut hayatı

2018

ELEKTRİKLİ RADYATÖR VE
HAVLUPANLARIN PAZARA SUNULMASI
LOUNCHING ELECTRICAL
RADIATOR AND TOWELS WARMERS

2017

ISO 9001-2015 SERTİFİKASYONU İLE
SEKTÖRE KALİTE KONUSUNDА ÖNCÜLÜK EDİLMESİ
LEADERSHIP OF THE SECTOR ON QUALITY WITH
CERTIFICATION OF ISO 9001-2015

2016

İSTANBUL'DA BULUNAN 5. LEVENT PROJESİNİN
GERÇEKLEŞTİRİLMESİ
(TORUNLAR-KİPTAŞ, 5.000 DAİRE)
FINALIZING 5.LEVENT PROJECT
IN ISTANBUL (5.000 FLAT)

2014

RADYAL'IN ÜSKÜDAR'DA BULUNAN SHOWROOM VE
MERKEZ OFİSİNDEN AÇILIŞI
OPENING SHOWROOM AND HEAD OFFICE
AT USKUDAR / ISTANBUL

2013

3 KİTA'DA 20 DEN FAZLA ÜLKELYE İHRACATIN
GERÇEKLİTİRİLMESİ
EXPORTING TO MORE THAN
20 COUNTRIES IN 3 DIFFERENT CONTINENTS

2013

YENİ VE TEKOLOJİK MAKİNALARLA MAKİNA
PARKURUNUN YENİLENMESİ VE KAPASİTE ARTIRIMI
INCREASING THE CAPACITY WITH NEW AND FULLY
AUTOMATED MACHINERY LINES

2011

RADYAL'IN ÜLKENİN ÖNDE GELEN TÜM BANKALARINDA
TESCİLİNİN YAPILMASI (23 BANKA)
REGISTRATION OF BEING THE CONTRACTED SUPPLIER
AT ALL BIG BANKS IN TURKEY (23 BANKS)

2009

ANKARA'DA RADYAL'IN EN BÜYÜK
PROJESİNİN GERÇEKLİTİRİLMESİ
(PARK ORAN KONUTLARI, 1890 DAİRE)
FINALIZING BIGGEST PROJECT IN ANKARA SINCE RADYAL'S
ESTABLISHMENT (PARKORAN KONUTLAR, 1980 FLAT)

2007

RADYAL'IN GEBZE'DE BULUNAN 15.000 M²
FABRIKA YATIRIMININ TAMAMLANMASI
COMPLETING INVESTMENT OF
15.000 M² GEBZE FACTORY

2006

İSTANBUL'DAKİ İLK BÜYÜK PROJENİN GERÇEKLİTİRİLMESİ
(YEŞİL VADI KONAKLARI, KİPTAŞ, 850 DAİRE)
FINALIZING BIGGEST PROJECT
IN ISTANBUL SINCE RADYAL's ESTABLISHMENT
(YESİL VADI KONAKLARI, KİPTAŞ, 850 FLAT)

1998

RADYAL'IN DUDULLU TESİSLERİNDE
ÜRETİME BAŞLAMASI
STARTING PRODUCTION AT DUDULLU FACTORY



KONAK	5
YALI	9
MEKAN	13
VILLA	17
KÖŞK	21
SARAY	25
SUIT	29
KASIR	33



RESIDENCE	37
MEKAN elite	41
MESKEN elite	45
MESKEN	49
MESKEN line	53
SUIT elite	57
HAN	61
KASIR elite	65
TOWER	69
TOWER elite	73
TOWER line	77



MANOLYA elite	81
MANOLYA Elite line	85
AKASYA	89
VIOLET	93
ERGUUVAN	97
ERGUUVAN light	101
ZAMBAK	105

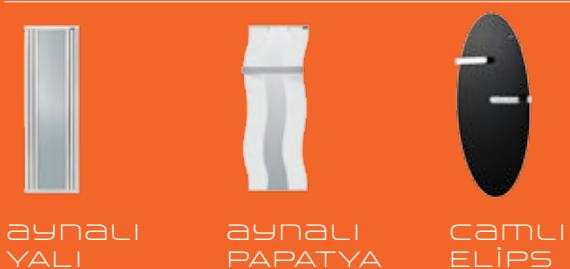


TOWER elips	109
LAVANTA	113
LALE	117
PAPATYA	121
DEFNE	125
GÜL	129
LEYLAK	133
LİLYUM	137

REYHAN	141
PETUNYA	145
KARDELEN	149

AYNALI YALI	153
AYNALI PAPATYA	155
CAMLI elips	157

e-MESKEN	159
e-LAVANTA	161



Vanalar/Valves	167
----------------	-----

168

169

170

171

189





Radyal Merkez Ofis
Radyal Head Office

"Neden" Radyal Hayatı sıcak tutmak için...

Alüminyum sektöründeki 35 yılı aşkın güven veren tecrübe, kurumsal yapısı, yenilikçi tasarımları ve Türkiye'nin en seçkin projelerinin tercihi olması, Radyal'i sektörün lider markası haline getirmiştir.

Türkiye'nin en seçkin konut, villa ve residence projelerinin, önde gelen inşaat firmalarının, ülkeyedeki en saygın bankaların, üniversitelerin, hastanelerin, otellerin ve restoranların tercihi olan Radyal, yenilikçi tasarımları, kalite odaklı üretim anlayışı ve nitelikli bayi ağıyla, sektörde ilkleri gerçekleştirmekte ve Alüminyum Radyatör pazarının lokomotifi olmaya devam etmektedir. Türkiye'nin 81 ilinde, 200'den fazla bayi ve yaygın satış noktaları ile Radyal size her zaman yakın olmakta ve sizlere en hızlı ve kesintisiz hizmeti vermektedir.

Alüminyum Radyatör sektörünün kalite standartlarını yükseltmek, gelişimini sağlamak ve tercih edilmesini artırmak için öncü rol üstlenen Radyal, özellikle satış sonrası hizmetler konusunda yaptığı çalışmalar ve bu konuda verdiği hizmetler ile sektörde standartları belirlemektedir.

Kullandığı son teknoloji makine altyapısı ve bu sektördeki nitelikli üretim yöntemleriyle kalite odaklı üretim yapan Radyal, siparişten teslimata kadar geçen sürede hatasız hizmet anlayışıyla müşterilerine hizmet etmemişi amaçlamıştır.

"Sıcak tut hayatı" sloganıyla evlere ve işyerlerine giren Radyal, hayatın her alanında birlikte çalıştığımız paydaşlarımızla sıcaklığın ve başarısının sürdürülebilirliğini sağlama konusunda ilk günde heyecanını taşımaktadır.

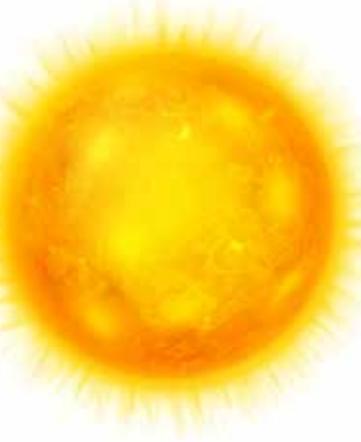
"Why" Radyal To keep lives warm...

What made Radyal the leading brand of the industry has been its over 35 years of confidence-assuring experience in the aluminum industry, its corporate structure, its innovative designs as well as being the preference of most distinguished projects of Turkey. The choice of Turkey's most exclusive housing, villa and Residence projects, leading construction companies, the most respected banks of the country, universities, hospitals, hotels and restaurants, Radyal with its innovative designs, quality-oriented production concept and qualified dealer network, is realizing many firsts in the industry and continuing to be the locomotive of the Aluminum Radiator market. With more than 200 dealers and widespread selling points in 81 provinces of Turkey, Radyal is always close to where you are and offers you the quickest uninterrupted service.

Undertaking a pioneering role in raising quality standards of aluminum radiator industry, improving its development and increasing its preference, Radyal sets out standards in the industry especially with studies it conducts in post-sales servicing and services it provides in these regards.

Using the state-of-the-art technology machinery infrastructure and qualified production methods in this industry, Radyal is dedicated to serve its customers with an understanding of faultless service during the period from order to delivery.

Entering homes and businesses with the slogan of "Keep the life warm", Radyal carries the first day's excitement about providing the sustainability of the warmth and success with our stakeholders that we work together in every area of life.



Neden En İyisi?

MÜKEMMEL ISI VERİMİ

Alüminyum, demir ve çeliğe oranla 3 kat daha fazla ısı iletme özelliğine sahiptir.

EXCELLENT HEAT PERFORMANCE

Aluminum has 3 times more thermal conductivity than iron and steel.

ENERJİ TASARRUFU

Az miktarda su kullanımı ile enerji tasarrufu sağlar.

ENERGY-SAVING

It uses less water and saves energy.



ÇAĞDAŞ TASARIM ve SINIRSIZ RENK SEÇENEĞİ

Çağdaş ve sıcak tasarımı, özgün çizgileri ile her dekorasyona uyum sağlar.

Sınırsız renk, eloksal, ahşap desen ve renkli film baskı seçenekleri uygulanabilir.

CONTEMPORARY DESIGN and UNLIMITED COLOR OPTION

The contemporary and warm design blends with every decoration with its original lines.

Unlimited color, anodizing, wood pattern and color film printing options can be applied.

ESNEK BOYUT SEÇENEĞİ

200-2250 mm yükseklik ve 3000 mm uzunluğa kadar esnek boyut seçeneği vardır.

FLEXIBLE SIZE OPTION

Flexible size options up to 200-2250 mm high and 3000 mm long.



ALTERNATİF BAĞLANTI ÖZELLİĞİ

Her türlü bağlantı özelliğine uygun üretilmektedir.

ALTERNATIVE CONNECTION FEATURE

It is produced in accordance with all kinds of connection features.



HAFİFLİK ve BASINCA DAYANIKLI

Demir ve çeliğe göre %70 daha hafiftir. Rahat taşınabilir. Montajı kolaydır. Yüksek basınçda dayanıklılığı sayesinde, çok katlı binalarda güvenle kullanılır.

LIGHTWEIGHED and PRESSURE RESISTANT

It is %70 lighter than iron and steel radiators and this provides a more comfortable carrying and assembly. The higher pressure strength ensures that it can be safely used in high-rise buildings.

ÇEVRECİ

Alüminyum %100 geridönüştürülebilir ve çevre dostu bir metaldir.

ENVIRONMENTALIST

Aluminum is a 100% recyclable and environmentally friendly metal.



KOROZYON MUKAVEMETİ

Özel kimyasal R-24 inhibitörü sayesinde korozyon mukavemeti yüksektir.

CORROSION RESISTANCE

Corrosion resistance is high due to special chemical R-24 inhibitor.

DÜZGÜN YÜZEYLİ

Elektrostatik sistemle boyandığından, bakım ve temizliği çok kolaydır.

SMOOTH SURFACE

Because it is painted with electrostatic system, maintenance and cleaning are very easy.

AVANGARD Tasarım Serisi / Avant-Garde Design Series

KONAK



Sıcak ve
Estetik
Hot and Esthetics





KONAK

Sıcak ve Estetik

Çapraz hava akımı prensibine göre tasarlandığı için elde edilen yüksek sıcaklık, mekanlara süratle yayılarak homojen bir ısıtma sağlar. Mekanlarda sıcaklığın ve estetiğin konforunu doyasıya yaşatır.

Hot and Esthetics

It creates the aesthetic appearance in narrow places with its fine and smooth design. It has been designed according to the cross air flow, the temperature obtained in this way provides a comfortable and homogenous fastly expanding warmness to the place.



* Arka Panjur
Back Side Air Duct



* Zemine Montaj
Floor Installation

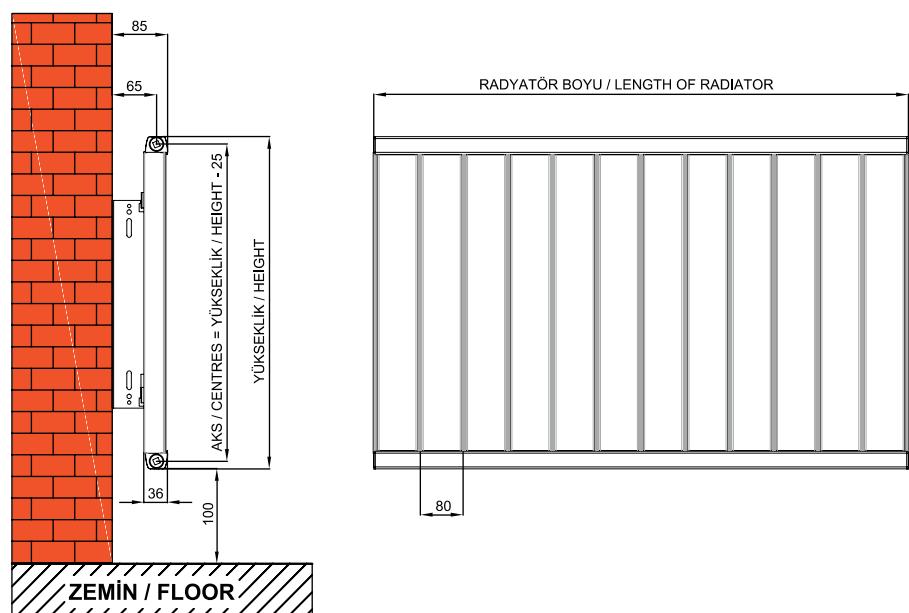
Konak Radyatör Teknik Özellikleri

Konak Technical Informations

Model Model	Yükseklik Height	Eksenler Arası Centres	Isıl Güç / Power $\Delta T 60$ (90/ 70-20 °C)	Isıl Güç / Power $\Delta T 50$ (75/ 65-20 °C)	Bayındırılık	Isıtma yüzeyi Heating Surface	Su hacmi Water Capasity	Ağırlık Weight		
Kodu/Code	(mm)	(mm)	(Kcal/h)	(Watt)	(Kcal/h)	(Watt)	Poz.No.	(m ² /dilim) (m ² /section)	Lt/dilim - Lt/section	kg/dilim - kg/section
KN	300	275	62	72	49	56	165-681/1	0,135	0,09	0,46
KN	375	350	78	90	61	70	165-682/1	0,168	0,11	0,54
KN	450	425	93	108	73	84	165-683/1	0,202	0,12	0,62
KN	525	500	109	126	85	98	165-684/1	0,236	0,14	0,70
KN	600	575	124	144	97	113	165-685/1	0,269	0,15	0,77
KN	750	725	155	180	121	141	165-686/1	0,337	0,19	0,93
KN	825	800	171	198	133	155	165-687/1	0,370	0,20	1,01
KN	900	875	186	216	146	169	165-688/1	0,404	0,22	1,08
KN	1000	975	207	240	162	188	165-689/1	0,449	0,24	1,19
KN	1250	1225	258	300	202	234	165-690/1	0,561	0,29	1,45
KN	1500	1475	310	360	243	281	165-691/1	0,674	0,34	1,71
KN	1750	1725	362	420	283	328	165-692/1	0,786	0,39	1,96

-  Elektrikli Kullanıma Uygun
Electrical Use
-  Merkezi Sisteme Uygun
Central System
-  Max. İşletme Basıncı 10 Bar
Max. Operating Pressure 10 Bar
-  Max. Çalışma Sıcaklığı 95°C
Max. Working Temperature 95°C
-  Alüminyum Malzeme
Aluminum Material
-  Garanti
Warranty
-  Elektrostatik Toz Boya
Electrostatic Powder Finish
-  Deri Desen Uygulama
Crocodile Texture Finish
-  Eloksal Uygulama
Anodized Finish
-  Ahşap Desen Uygulama
Wooden Effect Finish

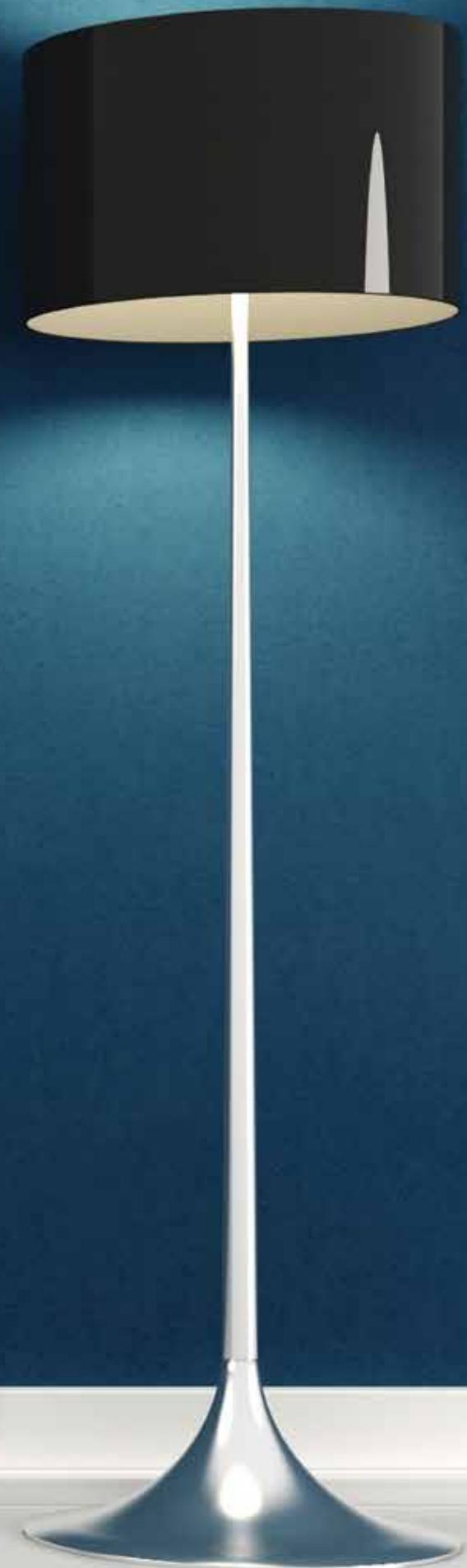
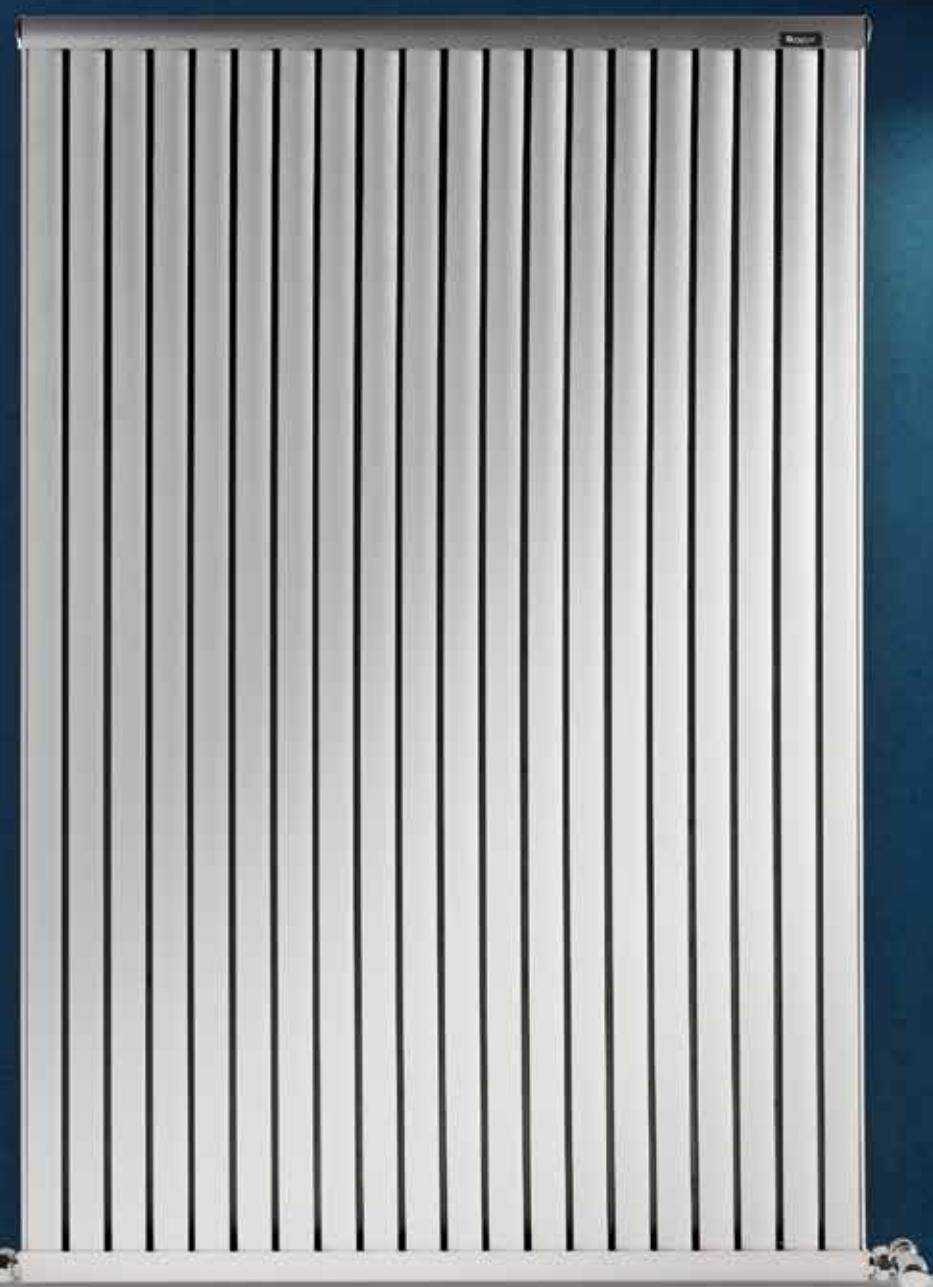
Dilim Genişliği / Width of Section	80 mm
Radyatör Kalınlığı / Thickness of Radiator	36 mm
Radyatör Boyu / Length of Radiator	(dilim sayısı x 80 mm) + 6 mm/(Num. Of Section x 80 mm) + 6 mm
Bağlantı Çapı / Diameter of Connection	1/2"
Eksenler Arası Ölçü / Distance between Centres	(Yükseklik) - (25 mm) / (Height) - (25mm)
Duvar-Tesisat Aksı / Wall-Centres distance	65 mm
Duvar Radyatör Önü / Wall-Radiator Front	85 mm



AVANGARD Tasarım Serisi / Avant-Garde Design Series

YALI





Ince ve
Sakin Ruhlu
Slim and Calm



YALI

İnce ve Sakin Ruhlu

İnce hatları ile mekanlara ayrı bir hava ve genişlik kazandırır. Mekanlarda özgür hareket alanları bırakır. Arka yüzeylerdeki özel açılı panjurları sayesinde ortama daha fazla homojen ısı sağlar.

Slim and Calm

Yali creates a powerful convection through cross air flow system. It leaves you more free area in the room with its slim design.



* Arka Panjur
Back Side Air Duct



* Zemine Montaj
Floor Installation

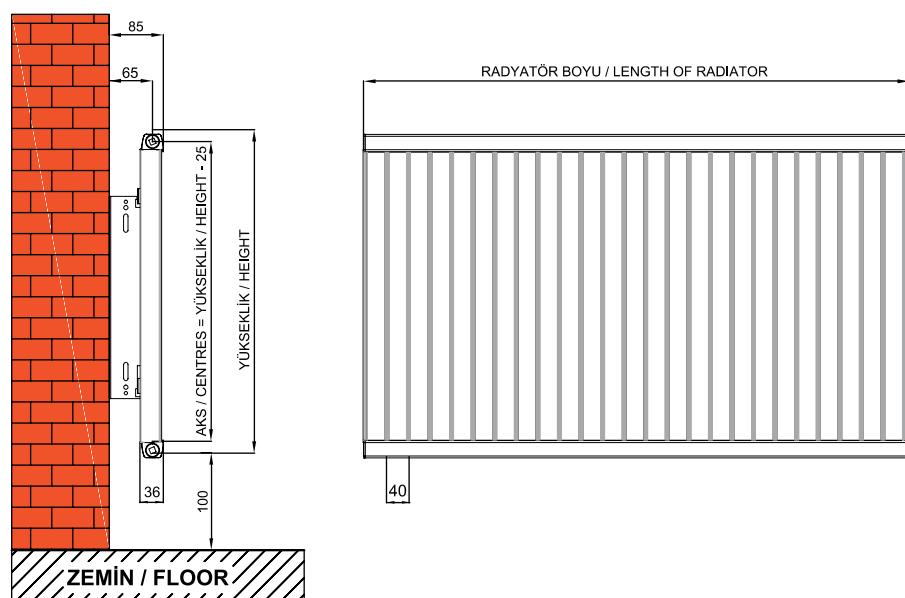
Yalı Radyatör Teknik Özellikleri

Yalı Technical Informations

Model Model	Yükseklik Height	Eksenler Arası Centres	Isıl Güç / Power $\Delta T 60$ (90/ 70-20 °C)		Isıl Güç / Power $\Delta T 50$ (75/ 65-20 °C)		Isıtma yüzeyi Heating Surface	Su hacmi Water Capasity	Ağırlık Weight
Kodu/Code	(mm)	(mm)	(Kcal/h)	(Watt)	(Kcal/h)	(Watt)	(m ² /dilim) (m ² /section)	Lt/dilim - Lt/section	kg/dilim - kg/section
YL	300	275	38	44	30	34	0,090	0,09	0,32
YL	375	350	47	54	37	43	0,112	0,11	0,38
YL	450	425	56	65	44	51	0,135	0,12	0,43
YL	525	500	66	76	52	60	0,157	0,14	0,49
YL	600	575	75	87	59	68	0,179	0,15	0,54
YL	750	725	94	109	74	86	0,224	0,18	0,65
YL	825	800	103	120	81	94	0,247	0,20	0,71
YL	900	875	113	131	89	103	0,269	0,21	0,76
YL	1000	975	125	145	98	114	0,299	0,23	0,84
YL	1250	1225	156	181	123	143	0,374	0,28	1,02

-  Elektrikli Kullanıma Uygun
Electrical Use
-  Merkezi Sisteme Uygun
Central System
-  Max. İşletme Basıncı 10 Bar
Max. Operating Pressure 10 Bar
-  Max. Çalışma Sıcaklığı 95°C
Max. Working Temperature 95°C
-  Alüminyum Malzeme
Aluminum Material
-  Garanti
Warranty
-  Elektrostatik Toz Boya
Electrostatic Powder Finish
-  Deri Desen Uygulama
Crocodile Texture Finish
-  Eleksit Uygulama
Anodized Finish
-  Ahşap Desen Uygulama
Wooden Effect Finish

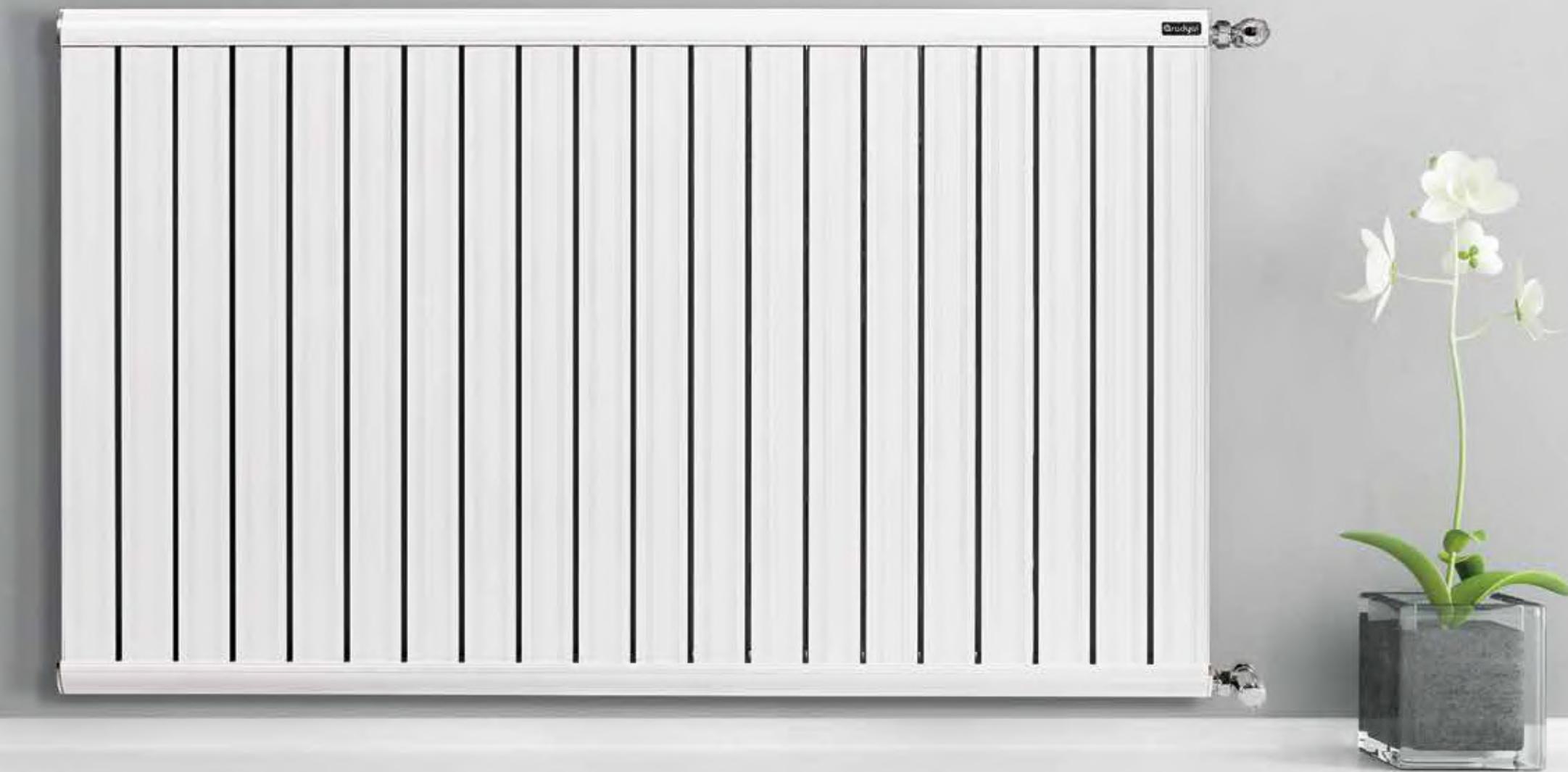
Dilim Genişliği / Width of Section	40 mm
Radyatör Kalınlığı / Thickness of Radiator	36 mm
Radyatör Boyu / Length of Radiator	(dilim sayısı x 40 mm) + 6 mm / (Num. Of Section x 40 mm) + 6 mm
Bağlantı Çapı / Diameter of Connection	1/2"
Eksenler Arası Ölçü / Distance between Centres	(Yükseklik) - (25 mm) / (Height) - (25mm)
Duvar-Tesisat Aksi / Wall-Centres distance	65 mm
Duvar Radyatör Önü / Wall-Radiator Front	85 mm



AVANGARD Tasarım Serisi / Avant-Garde Design Series

MEKAN





Özel ve
Güzel

Private and Beautiful



MEKAN

Özel ve Güzel

Özel, farklı, verimi yüksek, ince, nitelikli tüm özellikler bu ürünle buluştu ve ortaya harkulade bir radyatör çıktı. Nesiller boyu eskimeyecek bir ürün.

Private and Beautiful

Slim, different, special and, highly productive. All of these features came together in one product. Mekan.



* Arka Panjur
Back Side Air Duct



* Zemine Montaj
Floor Installation

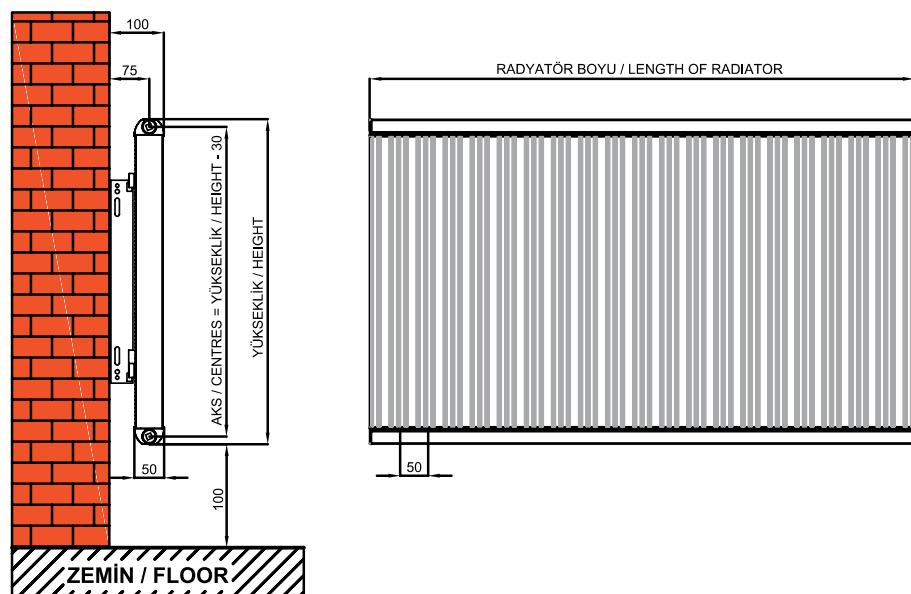
Mekan Radyatör Teknik Özellikleri

Mekan Technical Informations

Model Model	Yükseklik Height	Eksenler Arası Centres	Isıl Güç / Power $\Delta T 60$ (90/ 70-20 °C)		Isıl Güç / Power $\Delta T 50$ (75/ 65-20 °C)		Isıtma yüzeyi Heating Surface	Su hacmi Water Capacity	Ağırlık Weight
Kodu/Code	(mm)	(mm)	(Kcal/h)	(Watt)	(Kcal/h)	(Watt)	(m ² /dilim) (m ² /section)	Lt/dilim - Lt/section	kg/dilim - kg/section
MK	300	270	35	41	28	32	0,126	0,08	0,32
MK	375	345	44	51	35	40	0,148	0,09	0,37
MK	450	420	53	61	42	48	0,171	0,10	0,41
MK	525	495	62	71	49	56	0,193	0,11	0,46
MK	600	570	70	82	55	64	0,215	0,12	0,50
MK	750	720	88	102	69	80	0,260	0,15	0,59
MK	825	795	97	112	76	88	0,282	0,16	0,64
MK	900	870	106	122	83	96	0,304	0,17	0,68
MK	1000	970	117	136	92	107	0,334	0,19	0,74
MK	1250	1220	147	170	115	134	0,408	0,23	0,89
MK	1500	1470	176	204	139	161	0,482	0,27	1,04
MK	1750	1720	205	238	162	188	0,556	0,31	1,19

-  Elektrikli Kullanıma Uygun
Electrical Use
-  Merkezi Sisteme Uygun
Central System
-  Max. İşletme Basıncı 10 Bar
Max. Operating Pressure 10 Bar
-  Max. Çalışma Sıcaklığı 95°C
Max. Working Temperature 95°C
-  Alüminyum Malzeme
Aluminum Material
-  Garanti
Warranty
-  Elektrostatik Toz Boya
Electrostatic Powder Finish
-  Deri Desen Uygulama
Crocodile Texture Finish
-  Eloksal Uygulama
Anodized Finish
-  Ahşap Desen Uygulama
Wooden Effect Finish

Dilim Genişliği / Width of Section	50 mm
Radyatör Kalınlığı / Thickness of Radiator	50 mm
Radyatör Boyu / Length of Radiator	(dilim sayısı x 50 mm) + 8 mm / (Num. Of Section x 50 mm) + 8 mm
Bağlantı Çapı / Diameter of Connection	1/2"
Eksenler Arası Ölçü / Distance between Centres	(Yükseklik) - (30 mm) / (Height) - (30 mm)
Duvar-Tesisat Aksı / Wall-Centres distance	75 mm
Duvar Radyatör Önü / Wall-Radiator Front	100 mm



AVANGARD Tasarım Serisi / Avant-Garde Design Series

VILLA





*Dekoratif ve
Etkileyici*
Decorative and Effective



VILLA

Dekoratif ve Etkileyici

Şık çizgisi, benzersiz formaları, çağdaş tarzıyla bulunduğu mekanlara dekoratif ve etkileyici bir görünüm kazandırır.

Decorative and Effective

Makes you feel the warmth of quality with its fashionable line, its unique forms and its modern aesthetic approach.



* Zemine Montaj
Floor Installation

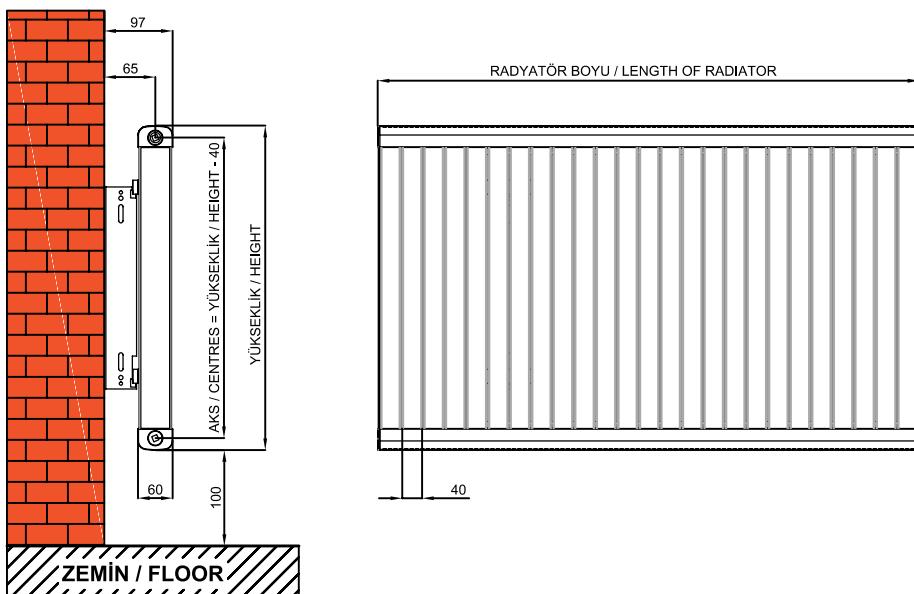
Villa Radyatör Teknik Özellikleri

Villa Technical Informations

Model Model	Yükseklik Height	Eksenler Arası Centres	Isıl Güç / Power $\Delta T 60$ (90/ 70-20 °C)		Isıl Güç / Power $\Delta T 50$ (75/ 65-20 °C)		Bayındırlık	Isıtma yüzeyi Heating Surface	Su hacmi Water Capacity	Ağırlık Weight
Kodu/Code	(mm)	(mm)	(Kcal/h)	(Watt)	(Kcal/h)	(Watt)	Poz.No.	(m ² /dilim) (m ² /section)	Lt/dilim - Lt/section	kg/dilim - kg/section
VL	290	250	32	38	26	30	165-681	0,112	0,07	0,36
VL	390	350	44	51	34	40	165-682	0,150	0,09	0,44
VL	450	410	50	58	40	46	165-683	0,173	0,10	0,48
VL	540	500	60	70	48	55	165-684	0,208	0,12	0,55
VL	600	560	67	78	53	61	165-685	0,231	0,13	0,60
VL	750	710	84	97	66	77	165-686	0,289	0,16	0,71
VL	840	800	94	109	74	86	165-687	0,323	0,18	0,78
VL	900	860	101	117	80	92	165-688	0,347	0,19	0,83
VL	1000	960	112	130	88	102	165-689	0,385	0,21	0,91
VL	1250	1210	140	162	110	128	165-690	0,481	0,26	1,10
VL	1500	1460	168	194	133	154	165-691	0,578	0,31	1,29
VL	1750	1710	195	227	155	179	165-692	0,674	0,36	1,48

-  Elektrikli Kullanıma Uygun
Electrical Use
-  Merkezi Sisteme Uygun
Central System
-  Max. İşletme Basıncı 10 Bar
Max. Operating Pressure 10 Bar
-  Max. Çalışma Sıcaklığı 95°C
Max. Working Temperature 95°C
-  Alüminyum Malzeme
Aluminum Material
-  Garanti
Warranty
-  Elektrostatik Toz Boya
Electrostatic Powder Finish
-  Deri Desen Uygulama
Crocodile Texture Finish
-  Eloksal Uygulama
Anodized Finish
-  Ahşap Desen Uygulama
Wooden Effect Finish

Dilim Genişliği / Width of Section	40 mm
Radyatör Kalınlığı / Thickness of Radiator	60 mm
Radyatör Boyu / Length of Radiator	(dilim sayısı x 40 mm) + 6 mm / (Num. Of Section x 40 mm) + 6 mm
Bağlantı Çapı / Diameter of Connection	1/2"
Eksenler Arası Ölçü / Distance between Centres	(Yükseklik) - (40 mm) / (Height) - (40 mm)
Duvar-Tesisat Aksı / Wall-Centres distance	65 mm
Duvar Radyatör Önü / Wall-Radiator Front	97 mm



AVANGARD Tasarım Serisi / Avant-Garde Design Series

KOSK



Uyumlu ve
Uzun Ömürlü
Harmonious and Durable





KÖŞK

Uyumlu ve Uzun Ömürlü

Ön ve arka yüzeyinin aynı oluşu, çift taraflı kullanımı, ısıtma kapasitesi gibi üstün özelliklere sahip uzun ömürlü ve uyumlu bir üründür.

Coherent and Durable

It gives a different sense of aesthetic to the user through its fine and smooth lines in its design. The front and back sides of the radiator have the same appearance.



* Zemine Montaj
Floor Installation

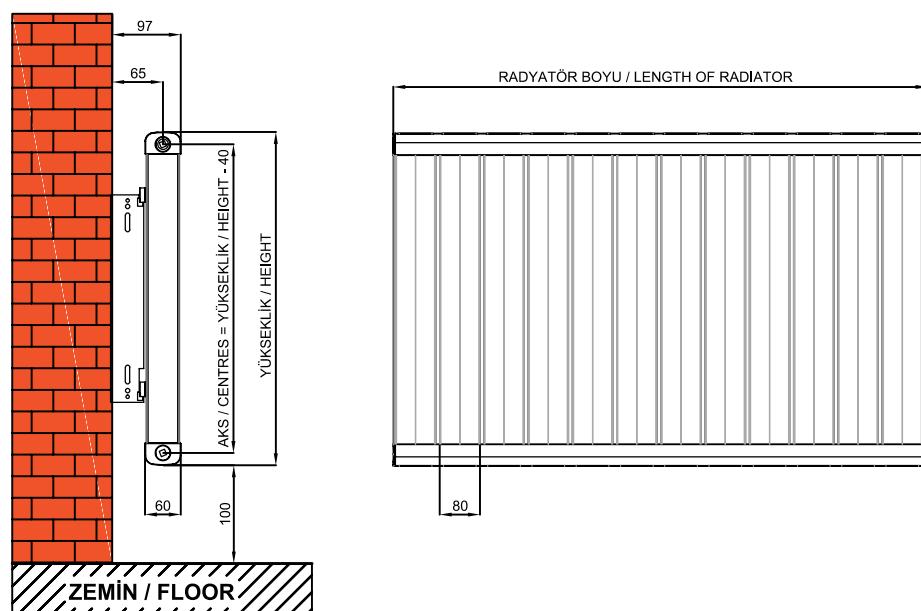
Köşk Radyatör Teknik Özellikleri

Köşk Technical Informations

Model Model	Yükseklik Height	Eksenler Arası Centres	Isıl Güç / Power $\Delta T 60$ (90/ 70-20 °C)		Isıl Güç / Power $\Delta T 50$ (75/ 65-20 °C)		Bayındırlık	Isıtma yüzeyi Heating Surface	Su hacmi Water Capacity	Ağırlık Weight
Kodu/Code	(mm)	(mm)	(Kcal/h)	(Watt)	(Kcal/h)	(Watt)	Poz.No.	(m ² /dilim) (m ² /section)	Lt/dilim - Lt/section	kg/dilim - kg/section
KŞ	300	260	65	75	50	57	165-681/2	0,214	0,09	0,61
KŞ	375	335	81	94	62	72	165-682/2	0,268	0,11	0,70
KŞ	450	410	97	112	74	86	165-683/2	0,321	0,12	0,79
KŞ	525	485	113	131	87	100	165-684/2	0,375	0,14	0,87
KŞ	600	560	129	150	99	115	165-685/2	0,428	0,15	0,96
KŞ	750	710	161	187	124	144	165-686/2	0,536	0,18	1,13
KŞ	825	785	177	206	136	158	165-687/2	0,589	0,20	1,22
KŞ	900	860	194	224	149	172	165-688/2	0,643	0,21	1,31
KŞ	1000	960	215	249	165	191	165-689/2	0,714	0,23	1,42
KŞ	1250	1210	269	312	206	239	165-690/2	0,893	0,28	1,71
KŞ	1500	1460	323	374	248	287	165-691/2	1,071	0,33	2,00
KŞ	1750	1710	376	436	289	335	165-692/2	1,250	0,38	2,29

-  Elektrikli Kullanıma Uygun
Electrical Use
-  Merkezi Sisteme Uygun
Central System
-  Max. İşletme Basıncı 10 Bar
Max. Operating Pressure 10 Bar
-  Max. Çalışma Sıcaklığı 95°C
Max. Working Temperature 95°C
-  Alüminyum Malzeme
Aluminum Material
-  Garanti
Warranty
-  Elektrostatik Toz Boya
Electrostatic Powder Finish
-  Deri Desen Uygulama
Crocodile Texture Finish
-  Eloksal Uygulama
Anodized Finish
-  Ahşap Desen Uygulama
Wooden Effect Finish

Dilim Genişliği / Width of Section	80 mm
Radyatör Kalınlığı / Thickness of Radiator	60 mm
Radyatör Boyu / Length of Radiator	(dilim sayısı x 80 mm) + 3 mm / (Num. Of Section x 80 mm) + 3 mm
Bağlantı Çapı / Diameter of Connection	1/2"
Eksenler Arası Ölçü / Distance between Centres	(Yükseklik) - (40 mm) / (Height) - (40 mm)
Duvar-Tesisat Aksı / Wall-Centres distance	65 mm
Duvar Radyatör Önü / Wall-Radiator Front	97 mm



AVANGARD Tasarım Serisi / Avant-Garde Design Series

SARAY





Ayricalikli ve
Asil
Sole and Noble



SARAY

Ayrıcalıklı ve Asil

Yüksek ısıtma gücü sayesinde bir alüminyum radyatörden beklenebilecek bütün özelliklere sahip bir üründür. Özellikle yere kadar cam bölmelerle ayrılmış duvarsız mekanlar için özel tasarlanan ayakları sayesinde yere kolayca montajı yapılır ve kullanıcılara güçlü bir ayrıcalık duygusu yaşatır.

Sole and Noble

It is a smart product having all the characteristics that might be expected from an aluminium radiator. Its front and back sides have the same appearance.



* Zemine Montaj
Floor Installation

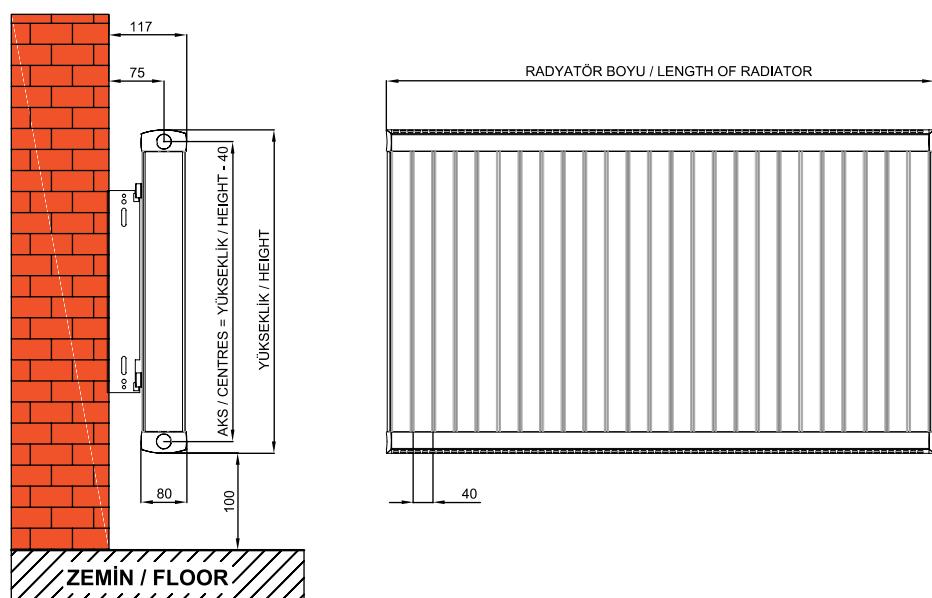
Saray Radyatör Teknik Özellikleri

Saray Technical Informations

Model Model	Yükseklik Height	Eksenler Arası Centres	Isıl Güç / Power $\Delta T 60$ (90/70-20 °C)		Isıl Güç / Power $\Delta T 50$ (75/65-20 °C)		Isıtma yüzeyi Heating Surface	Su hacmi Water Capasity	Ağırlık Weight
Kodu/Code	(mm)	(mm)	(Kcal/h)	(Watt)	(Kcal/h)	(Watt)	(m ² /dilim) (m ² /section)	Lt/dilim - Lt/section	kg/dilim - kg/section
SR	290	250	42	48	32	38	0,140	0,07	0,36
SR	390	350	56	65	44	51	0,188	0,09	0,46
SR	450	410	65	75	50	58	0,217	0,10	0,52
SR	540	500	77	90	60	70	0,261	0,12	0,61
SR	600	560	86	100	67	78	0,290	0,13	0,67
SR	750	710	108	125	84	97	0,362	0,16	0,82
SR	840	800	120	140	94	109	0,406	0,18	0,91
SR	900	860	129	150	101	117	0,435	0,19	0,97
SR	1000	960	143	166	112	130	0,483	0,21	1,07
SR	1250	1210	179	208	140	162	0,604	0,26	1,32
SR	1500	1460	215	249	168	194	0,725	0,31	1,57
SR	1750	1710	251	291	195	227	0,845	0,36	1,83

-  Elektrikli Kullanıma Uygun
Electrical Use
-  Merkezi Sisteme Uygun
Central System
-  Max. İşletme Basıncı 10 Bar
Max. Operating Pressure 10 Bar
-  Max. Çalışma Sıcaklığı 95°C
Max. Working Temperature 95°C
-  Alüminyum Malzeme
Aluminum Material
-  Garanti
Warranty
-  Elektrostatik Toz Boya
Electrostatic Powder Finish
-  Deri Desen Uygulama
Crocodile Texture Finish
-  Eloksal Uygulama
Anodized Finish
-  Ahşap Desen Uygulama
Wooden Effect Finish

Dilim Genişliği / Width of Section	40 mm
Radyatör Kalınlığı / Thickness of Radiator	80 mm
Radyatör Boyu / Length of Radiator	(dilim sayısı x 40 mm) + 14 mm / (Num. Of Section x 40 mm) + 14 mm
Bağlantı Çapı / Diameter of Connection	1/2"
Eksenler Arası Ölçü / Distance between Centres	(Yükseklik) - (40 mm) / (Height) - (40 mm)
Duvar-Tesisat Aksi / Wall-Centres distance	75 mm
Duvar Radyatör Önü / Wall-Radiator Front	117 mm



AVANGARD Tasarım Serisi / Avant-Garde Design Series

SUIT





**Sade ve
Modern**

Simple and Modern





SUIT

Sade ve Modern

Dış görünüşü ile düz ve keskin hatlara sahip olan Suit modeli, her türlü mekana yakışan bir modeldir. Sadeliği ve modern duruşuyla yaşam alanlarına farklı bir boyut kazandırır.

Simple and Modern

Radyal Suit model has a flat and sharp lines and will fit with all kinds of decorations.



* Zemine Montaj
Floor Installation

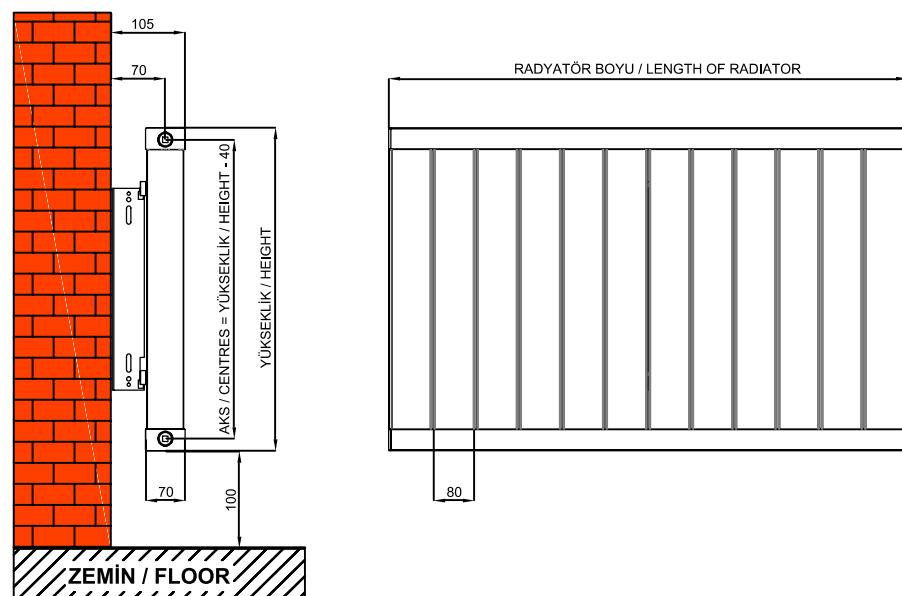
Suit Radyatör Teknik Özellikleri

Suit Technical Informations

Model Model	Yükseklik Height	Eksenler Arası Centres	Isıl Güç / Power $\Delta T 60$ (90/ 70-20 °C)		Isıl Güç / Power $\Delta T 50$ (75/ 65-20 °C)		Bayındırlık	Isıtma yüzeyi Heating Surface	Şu hacmi Water Caposity	Ağırlık Weight
Kodu/Code	(mm)	(mm)	(Kcal/h)	(Watt)	(Kcal/h)	(Watt)	Poz.No.	(m ² /dilim) (m ² /section)	Lt/dilim - Lt/section	kg/dilim - kg/section
ST	300	260	61	71	47	55	165-681/2	0,228	0,09	0,70
ST	375	335	77	89	59	68	165-682/2	0,285	0,11	0,81
ST	450	410	92	107	71	82	165-683/2	0,342	0,12	0,91
ST	525	485	107	124	82	95	165-684/2	0,400	0,14	1,02
ST	600	560	123	142	94	109	165-685/2	0,457	0,15	1,13
ST	750	710	153	178	118	136	165-686/2	0,571	0,18	1,35
ST	825	785	169	196	129	150	165-687/2	0,628	0,20	1,45
ST	900	860	184	213	141	164	165-688/2	0,685	0,21	1,56
ST	1000	960	204	237	157	182	165-689/2	0,761	0,23	1,71
ST	1250	1210	255	296	196	227	165-690/2	0,951	0,28	2,07
ST	1500	1460	307	356	235	273	165-691/2	1,142	0,33	2,42
ST	1750	1710	358	415	274	318	165-692/2	1,332	0,38	2,78

-  Elektrikli Kullanıma Uygun
Electrical Use
-  Merkezi Sisteme Uygun
Central System
-  Max. İşletme Basıncı 10 Bar
Max. Operating Pressure 10 Bar
-  Max. Çalışma Sıcaklığı 95°C
Max. Working Temperature 95°
-  Alüminyum Malzeme
Aluminum Material
-  Garanti
Warranty
-  Elektrostatik Toz Boya
Electrostatic Powder Finish
-  Deri Desen Uygulama
Crocodile Texture Finish
-  Eloksal Uygulama
Anodized Finish
-  Ahşap Desen Uygulama
Wooden Effect Finish

Dilim Genişliği / Width of Section	80 mm
Radyatör Kalınlığı / Thickness of Radiator	70 mm
Radyatör Boyu / Length of Radiator	(dilim sayısı x 80 mm) + 4 mm / (Num. Of Section x 80 mm) + 4 mm
Bağlantı Çapı / Diameter of Connection	1/2"
Eksenler Arası Ölçü / Distance between Centres	(Yükseklik) - (40 mm) / (Height) - (40 mm)
Duvar-Tesisat Aksi / Wall-Centres distance	75 mm
Duvar Radyatör Önü / Wall-Radiator Front	111 mm



AVANGARD Tasarım Serisi / Avant-Garde Design Series

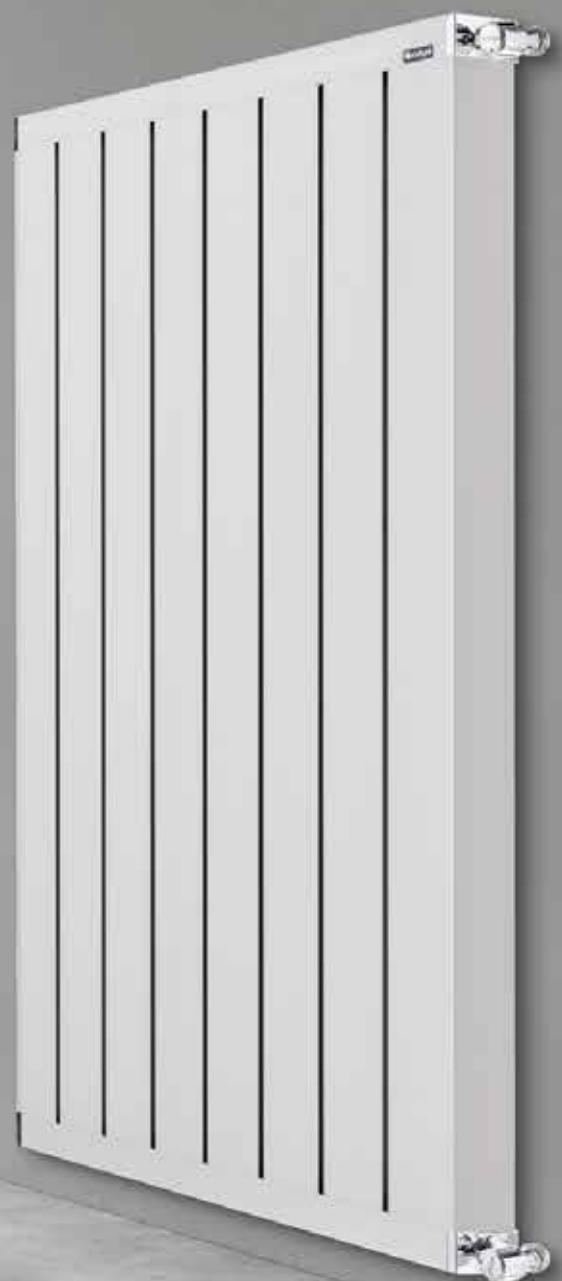
KASIR



Konforlu ve
Verimli

Comfortable and Enjoyable

34





KASIR

Konforlu ve Keyifli

Beklentilerinizi standartlarla sınırlamanızı gerektirmeyecek konforlu ve keyifli bir ürün. Yaşam kalitesini mekanlarına yansıtmak isteyenler için.

Comfortable and Enjoyable

Comfort and high heat efficiency, designed for those who will not want to limit their expectations.



* Zemine Montaj
Floor Installation

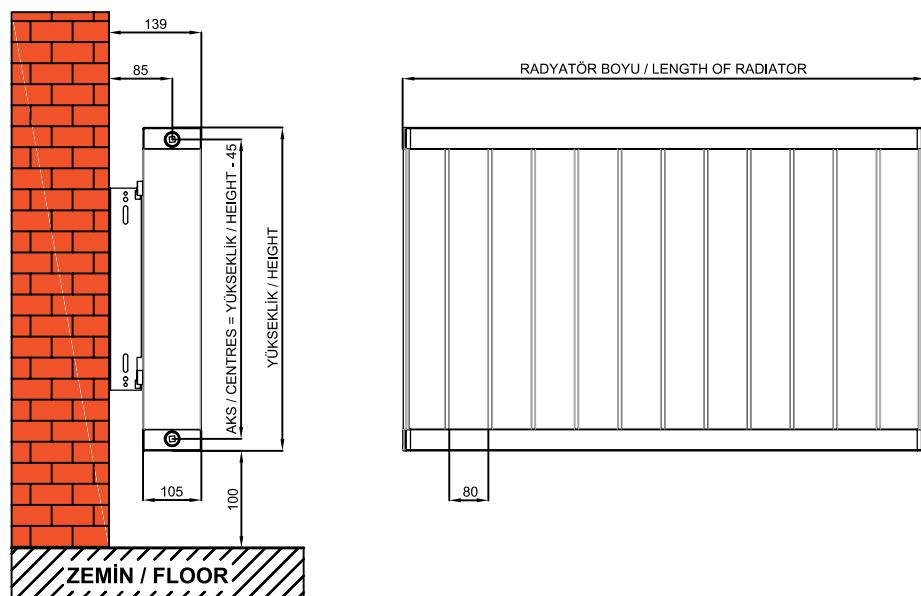
Kasır Radyatör Teknik Özellikleri

Kasır Technical Informations

Model Model	Yükseklik Height	Eksenler Arası Centres	Isıl Güç / Power $\Delta T 60$ (90/ 70-20 °C)	Isıl Güç / Power $\Delta T 50$ (75/ 65-20 °C)	Bayındırılık	Isıtma yüzeyi Heating Surface	Su hacmi Water Capacity	Ağırlık Weight		
Kodu/Code	(mm)	(mm)	(Kcal/h)	(Watt)	(Kcal/h)	(Watt)	Poz.No.	(m ² /dilim) (m ² /section)	Lt/dilim - Lt/section	kg/dilim - kg/section
KR	300	255	83	96	64	74	165-681/3	0,359	0,14	0,89
KR	375	330	104	120	80	93	165-682/3	0,449	0,16	1,05
KR	450	405	125	144	96	111	165-683/3	0,538	0,18	1,21
KR	525	480	145	168	112	130	165-684/3	0,628	0,20	1,37
KR	600	555	166	193	128	148	165-685/3	0,718	0,22	1,53
KR	750	705	208	241	160	186	165-686/3	0,897	0,27	1,85
KR	825	780	228	265	176	204	165-687/3	0,987	0,29	2,00
KR	900	855	249	289	192	223	165-688/3	1,076	0,31	2,16
KR	1000	955	277	321	213	247	165-689/3	1,196	0,34	2,38
KR	1250	1205	346	401	267	309	165-690/3	1,495	0,41	2,91
KR	1500	1455	415	481	320	371	165-691/3	1,794	0,48	3,44
KR	1750	1705	484	562	373	433	165-692/3	2,093	0,55	3,97

-  Elektrikli Kullanıma Uygun
Electrical Use
-  Merkezi Sisteme Uygun
Central System
-  Max. İşletme Basıncı 10 Bar
Max. Operating Pressure 10 Bar
-  Max. Çalışma Sıcaklığı 95°C
Max. Working Temperature 95°C
-  Alüminyum Malzeme
Aluminum Material
-  Garanti
Warranty
-  Elektrostatik Toz Boya
Electrostatic Powder Finish
-  Deri Desen Uygulama
Crocodile Texture Finish
-  Eloksal Uygulama
Anodized Finish
-  Ahşap Desen Uygulama
Wooden Effect Finish

Dilim Genişliği / Width of Section	80 mm
Radyatör Kalınlığı / Thickness of Radiator	105 mm
Radyatör Boyu / Length of Radiator	(dilim sayısı x 80 mm) + 9 mm / (Num. Of Section x 80 mm) + 9 mm
Bağlantı Çapı / Diameter of Connection	1/2"
Eksenler Arası Ölçü / Distance between Centres	(Yükseklik) - (45 mm) / (Height) - (45 mm)
Duvar-Tesisat Aksi / Wall-Centres distance	85 mm
Duvar Radyatör Önü / Wall-Radiator Front	139 mm



MODERN Tasarım Serisi / Modern Design Series

RESIDENCE





Gösterişli ve
Zarif
Artsy and Elegant



RESIDENCE

Gösterişli ve Zarif

Modern hatlara sahip residence modeli, gösterişli duruşu ile mekanları ayrıcalıklı kılar. Zerafetten vazgeçemeyenlerin yeni tercihi.

Artsy and Elegant

Featuring contemporary lines and a fancy look, 'Residence' is synonymous with exclusivity. It is the new preference for those who truly demand elegance.



* Arka Panjur
Back Side Air Duct



* Zemine Montaj
Floor Installation

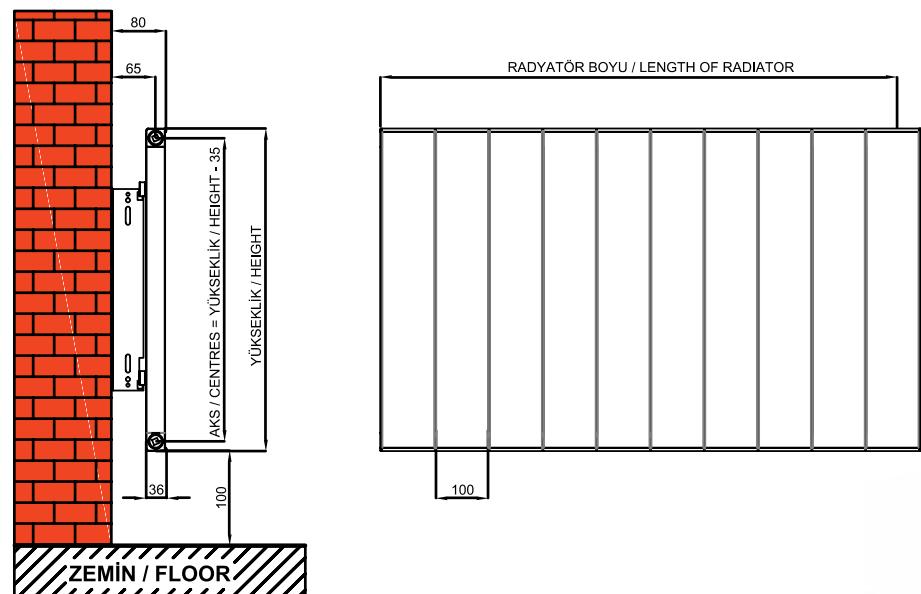
Residence Radyatör Teknik Özellikleri

Residence Technical Informations

Model Model	Yükseklik Height	Eksenler Arası Centres	Isıl Güç / Power ΔT 60 (90/70-20 °C)		Isıl Güç / Power ΔT 50 (75/65-20 °C)		Isıtma yüzeyi Heating Surface	Su hacmi Water Capasity	Ağırlık Weight
Kodu/Code	(mm)	(mm)	(Kcal/h)	(Watt)	(Kcal/h)	(Watt)	(m ² /dilim) (m ² /section)	Lt/dilim - Lt/section	kg/dilim - kg/section
RS	300	265	58	67	45	53	0,137	0,11	0,59
RS	375	340	72	84	57	66	0,171	0,12	0,68
RS	450	415	87	100	68	79	0,205	0,14	0,76
RS	525	490	101	117	80	92	0,239	0,15	0,84
RS	600	565	115	134	91	105	0,273	0,17	0,92
RS	750	715	144	167	114	132	0,341	0,20	1,09
RS	825	790	159	184	125	145	0,375	0,21	1,17
RS	900	865	173	201	136	158	0,410	0,23	1,25
RS	1000	965	192	223	152	176	0,455	0,25	1,36
RS	1250	1215	240	279	189	220	0,569	0,30	1,63
RS	1500	1465	288	335	227	264	0,683	0,35	1,91
RS	1750	1715	337	390	265	308	0,796	0,40	2,18

-  Elektrikli Kullanıma Uygun
Electrical Use
-  Merkezi Sisteme Uygun
Central System
-  Max. İşletme Basıncı 10 Bar
Max. Operating Pressure 10 Bar
-  Max. Çalışma Sıcaklığı 95°C
Max. Working Temperature 95°C
-  Alüminyum Malzeme
Aluminum Material
-  Garanti
Warranty
-  Elektrostatik Toz Boya
Electrostatic Powder Finish
-  Deri Desen Uygulama
Crocodile Texture Finish
-  Elosal Uygulama
Anodized Finish
-  Ahşap Desen Uygulama
Wooden Effect Finish

Dilim Genişliği / Width of Section	100 mm
Radyatör Kalınlığı / Thickness of Radiator	36 mm
Radyatör Boyu / Length of Radiator	(dilim sayısı x 100 mm) + 3 mm / (Num. Of Section x 100 mm) + 3 mm
Bağlantı Çapı / Diameter of Connection	1/2"
Eksenler Arası Ölçü / Distance between Centres	(Yükseklik) - (35 mm) / (Height) - (35 mm)
Duvar-Tesisat Aksı / Wall-Centres distance	65 mm
Duvar Radyatör Önü / Wall-Radiator Front	80 mm

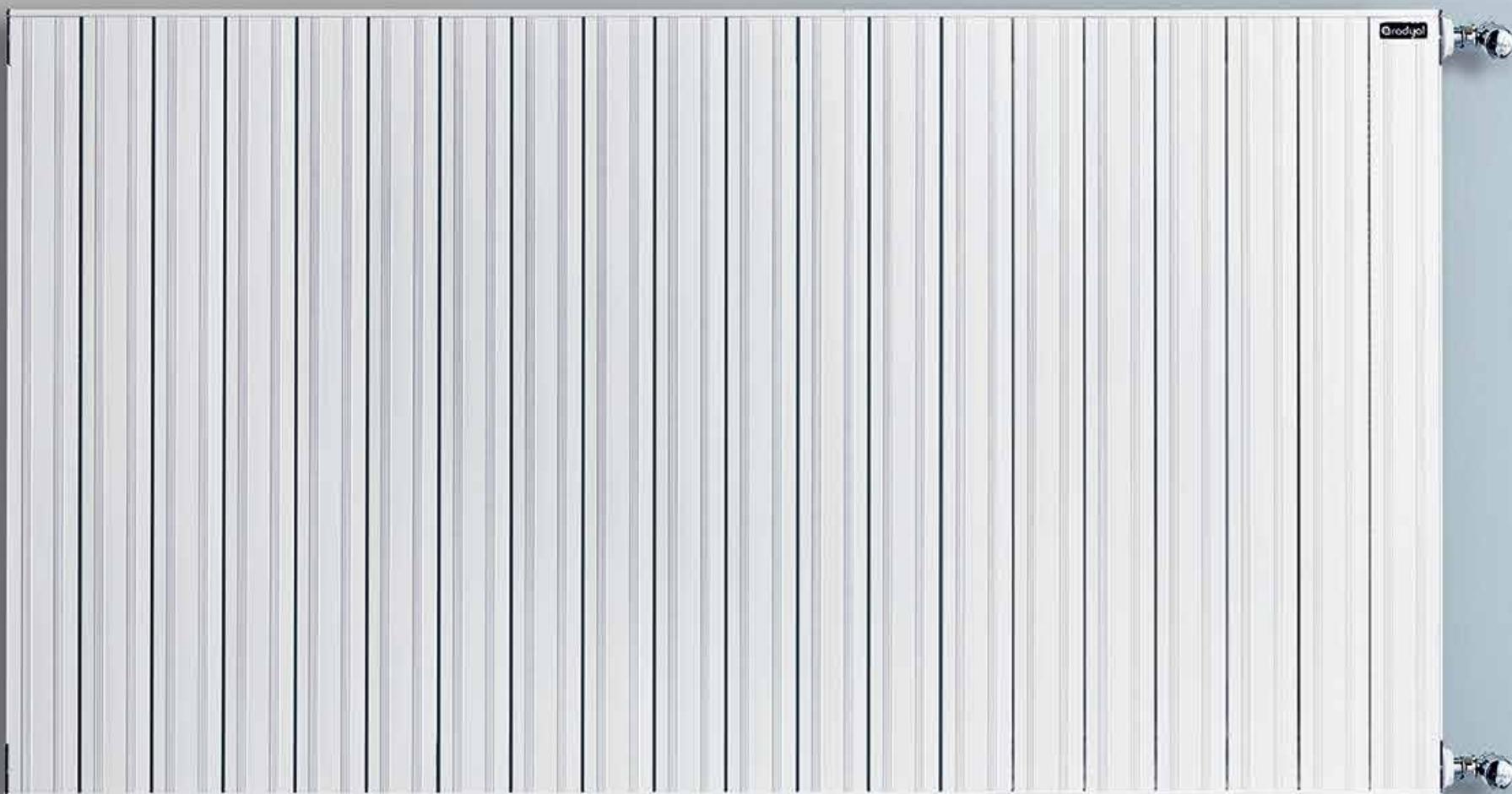


MODERN Tasarım Serisi / Modern Design Series

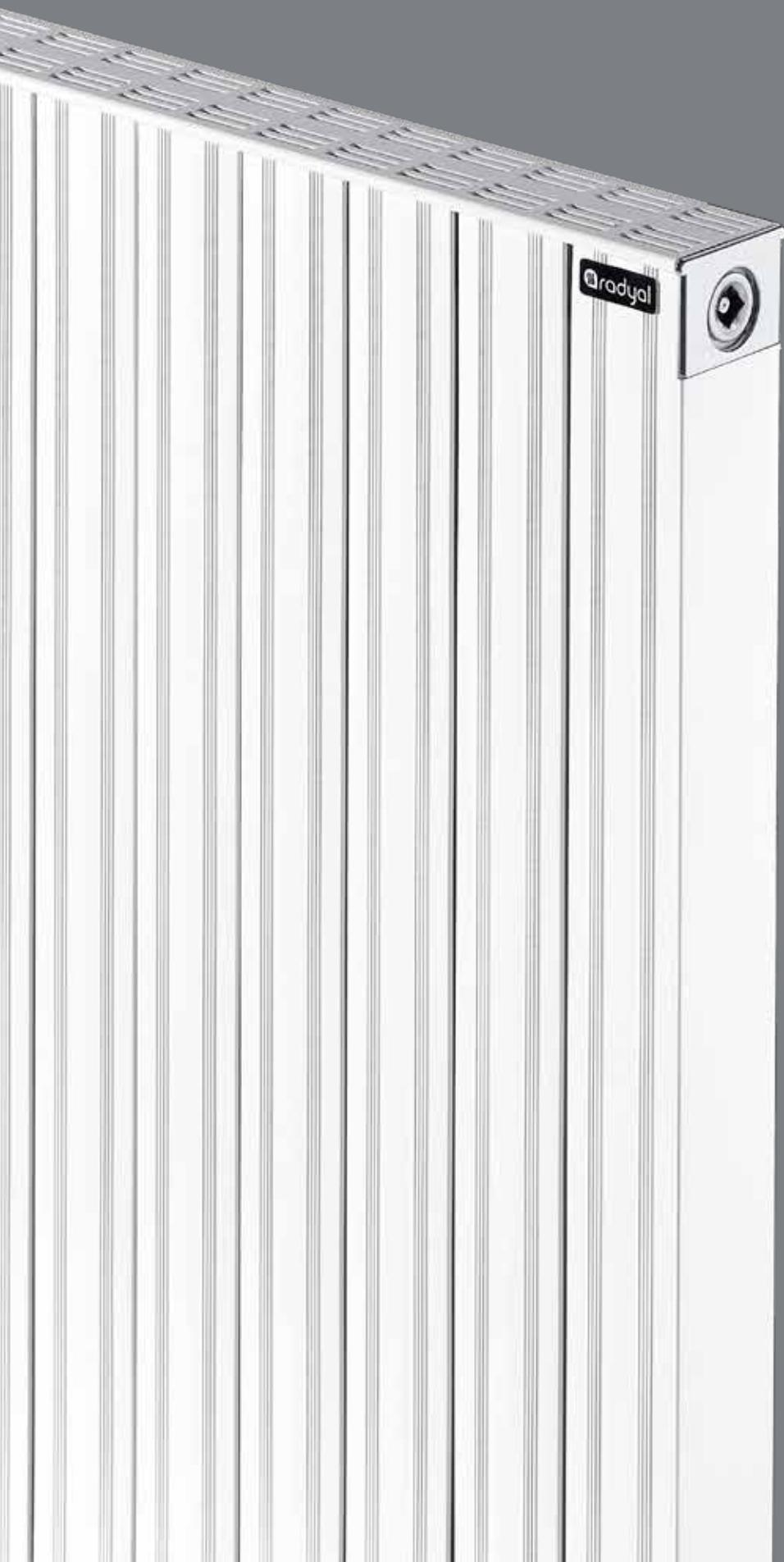
41

MEKAN elite





Zarif ve
Etkileyici
Elegant and Impressive



MEKAN elite

Zarif ve Etkileyici

Zarif hatları ile fark yaratan, tasarımın ve farklılığın merkezinde olan çizgileri ile modayı ve sitili yeniden belirleyen bir ürün.

Elegant and impressive

Creating a difference with its sleek lines, it is redesigning the fashion.



* Arka Panjur
Back Side Air Duct



* Zemine Montaj
Floor Installation

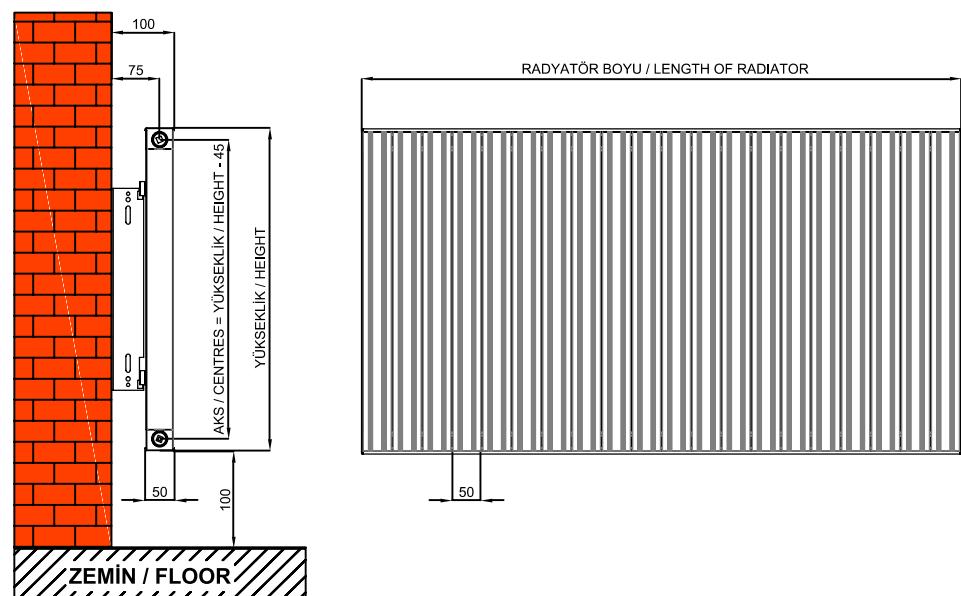
Mekan Elite Radyatör Teknik Özellikleri

Mekan Elite Technical Informations

Model Model	Yükseklik Height	Eksenler Arası Centres	Isıl Güç / Power $\Delta T 60$ (90/ 70-20 °C)		Isıl Güç / Power $\Delta T 50$ (75/ 65-20 °C)		Isıtma yüzeyi Heating Surface	Su hacmi Water Capasity	Ağırlık Weight
Kodu/Code	(mm)	(mm)	(Kcal/h)	(Watt)	(Kcal/h)	(Watt)	(m ² /dilim) (m ² /section)	Lt/dilim - Lt/section	kg/dilim - kg/section
MKE	300	255	36	42	28	33	0,126	0,08	0,32
MKE	375	330	45	52	36	41	0,148	0,09	0,37
MKE	450	405	54	63	43	50	0,171	0,10	0,41
MKE	525	480	63	73	50	58	0,193	0,11	0,46
MKE	600	555	72	83	57	66	0,215	0,12	0,50
MKE	750	705	90	104	71	83	0,260	0,15	0,59
MKE	825	780	99	115	78	91	0,282	0,16	0,64
MKE	900	855	108	125	85	99	0,304	0,17	0,68
MKE	1000	955	120	139	95	110	0,334	0,19	0,74
MKE	1250	1205	150	174	119	138	0,408	0,23	0,89
MKE	1500	1455	180	209	142	165	0,482	0,27	1,04
MKE	1750	1705	210	243	166	193	0,556	0,31	1,19

-  Elektrikli Kullanıma Uygun
Electrical Use
-  Merkezi Sisteme Uygun
Central System
-  Max. İşletme Basıncı 10 Bar
Max. Operating Pressure 10 Bar
-  Max. Çalışma Sıcaklığı 95°C
Max. Working Temperature 95°C
-  Alüminyum Malzeme
Aluminum Material
-  Garanti
Warranty
-  Elektrostatik Toz Boya
Electrostatic Powder Finish
-  Deri Desen Uygulama
Crocodile Texture Finish
-  Eloskal Uygulama
Anodized Finish
-  Ahşap Desen Uygulama
Wooden Effect Finish

Dilim Genişliği / Width of Section	50 mm
Radyatör Kalınlığı / Thickness of Radiator	50 mm
Radyatör Boyu / Length of Radiator	(dilim sayısı x 50 mm) + 3 mm / (Num. Of Section x 50 mm) + 3 mm
Bağlantı Çapı / Diameter of Connection	1/2"
Eksenler Arası Ölçü / Distance between Centres	(Yükseklik) - (45 mm) / (Height) - (45 mm)
Duvar-Tesisat Aksı / Wall-Centres distance	75 mm
Duvar Radyatör Önü / Wall-Radiator Front	100 mm



MODERN Tasarım Serisi / *Modern Design Series*

MESKEN

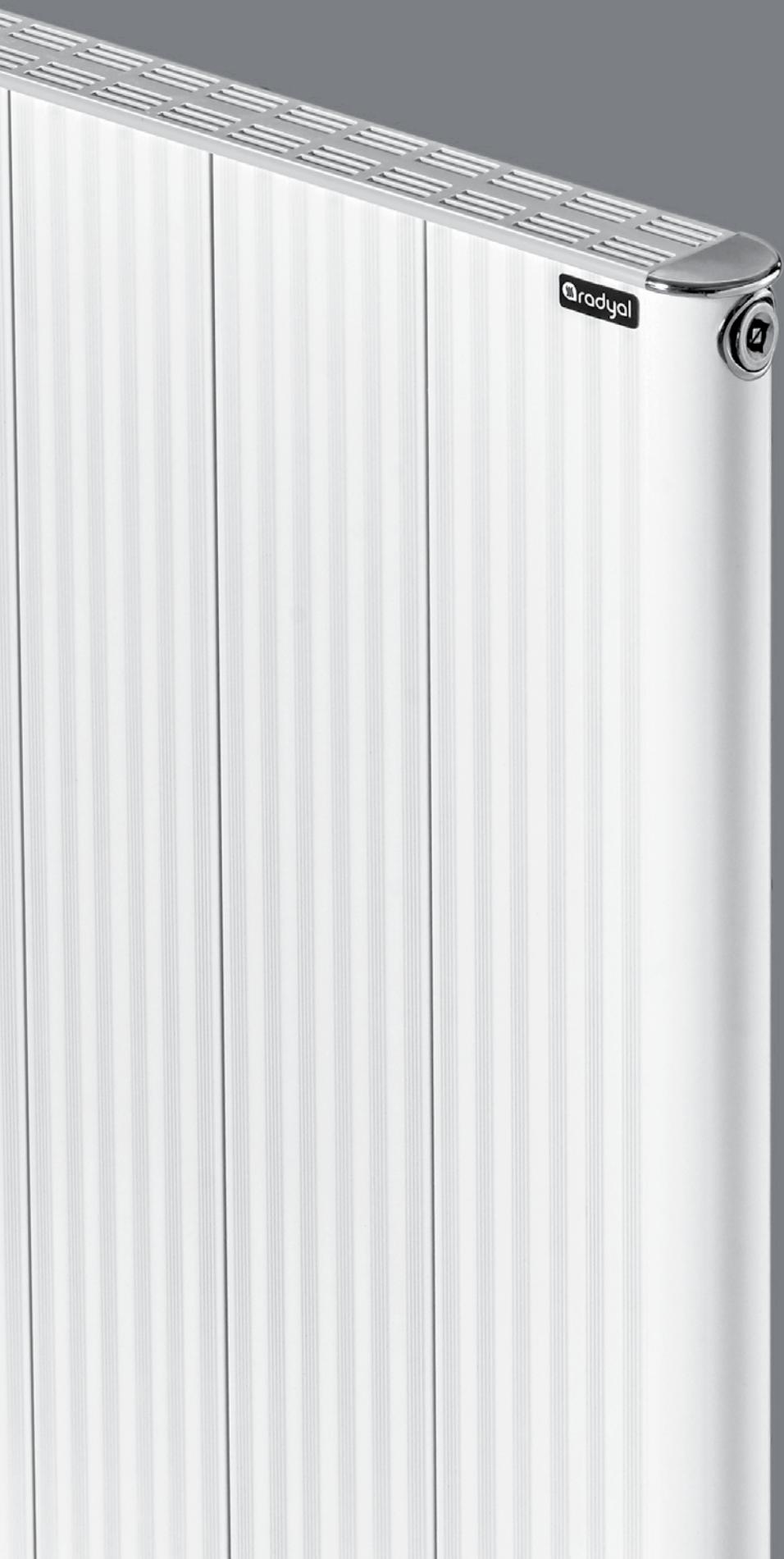
elite





Karizmatik ve
Yumuşak Hatlı

Charismatic and Soft Line



MESKEN elite

Karizmatik ve Yumuşak Hatlı

Dikey şeritli hatlar, bombeli yan görünüm ile buluştu ve bambaşka bir tasarım ortaya çıktı. Yumuşak hatları nitelikli görünümü ile herkesin önceliği olacak.

Charismatic and Soft Line

Vertical striped lines met with curved side view and a quite different design has come in sight. It will be priority of everyone with its soft lines and qualified view.



* Arka Panjur
Back Side Air Duct



* Zemine Montaj
Floor Installation

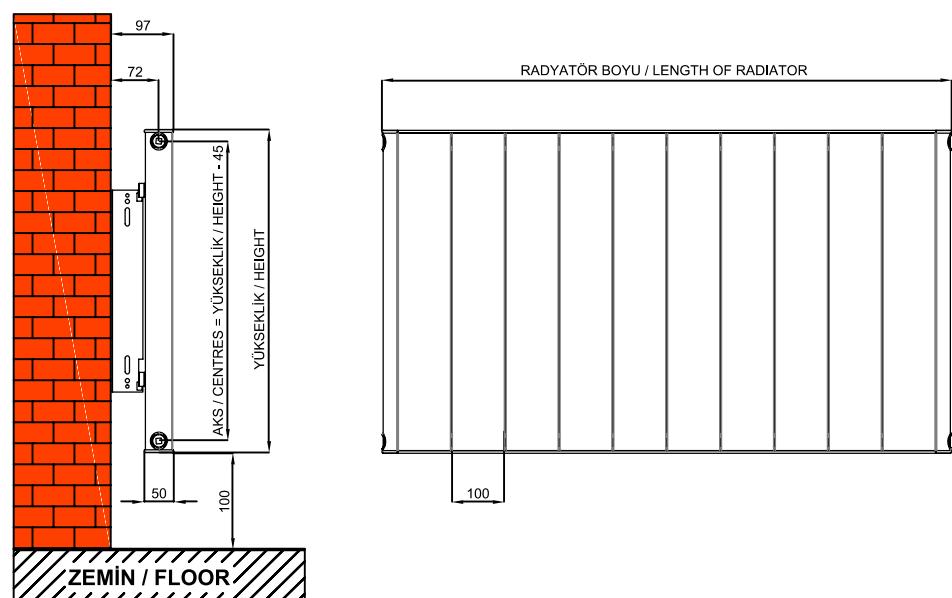
Mesken Elite Radyatör Teknik Özellikleri

Mesken Elite Technical Informations

Model Model	Yükseklik Height	Eksenler Arası Centres	Isıl Güç / Power $\Delta T 60$ (90/70-20 °C)		Isıl Güç / Power $\Delta T 50$ (75/65-20 °C)		Isıtma yüzeyi Heating Surface	Su hacmi Water Capasity	Ağırlık Weight
Kodu/Code	(mm)	(mm)	(Kcal/h)	(Watt)	(Kcal/h)	(Watt)	(m ² /dilim) (m ² /section)	Lt/dilim - Lt/section	kg/dilim - kg/section
MSE	300	255	60	70	47	55	0,211	0,11	0,43
MSE	375	330	75	88	59	68	0,263	0,12	0,53
MSE	450	405	91	105	71	82	0,316	0,14	0,64
MSE	525	480	106	123	83	96	0,368	0,15	0,75
MSE	600	555	121	140	94	110	0,421	0,17	0,85
MSE	750	705	151	175	118	137	0,526	0,20	1,07
MSE	825	780	166	193	130	151	0,579	0,21	1,17
MSE	900	855	181	210	142	164	0,632	0,23	1,28
MSE	1000	955	201	233	157	183	0,702	0,25	1,42
MSE	1250	1205	251	292	197	228	0,877	0,30	1,78
MSE	1500	1455	302	350	236	274	1,053	0,35	2,14
MSE	1750	1705	352	408	275	320	1,228	0,40	2,49

-  Elektrikli Kullanıma Uygun
Electrical Use
-  Merkezi Sisteme Uygun
Central System
-  Max. İşletme Basıncı 10 Bar
Max. Operating Pressure 10 Bar
-  Max. Çalışma Sıcaklığı 95°C
Max. Working Temperature 95°C
-  Alüminyum Malzeme
Aluminum Material
-  Garanti
Warranty
-  Elektrostatik Toz Boya
Electrostatic Powder Finish
-  Deri Desen Uygulama
Crocodile Texture Finish
-  Elosal Uygulama
Anodized Finish
-  Ahşap Desen Uygulama
Wooden Effect Finish

Dilim Genişliği / Width of Section	100 mm
Radyatör Kalınlığı / Thickness of Radiator	50 mm
Radyatör Boyu / Length of Radiator	(dilim sayısı x 100 mm) + 55 mm / (Num. Of Section x 100 mm) + 55 mm
Bağlantı Çapı / Diameter of Connection	1/2"
Eksenler Arası Ölçü / Distance between Centres	(Yükseklik) - (45 mm) / (Height) - (45 mm)
Duvar-Tesisat Aksı / Wall-Centres distance	72 mm
Duvar Radyatör Önü / Wall-Radiator Front	97 mm



MODERN Tasarım Serisi / Modern Design Series

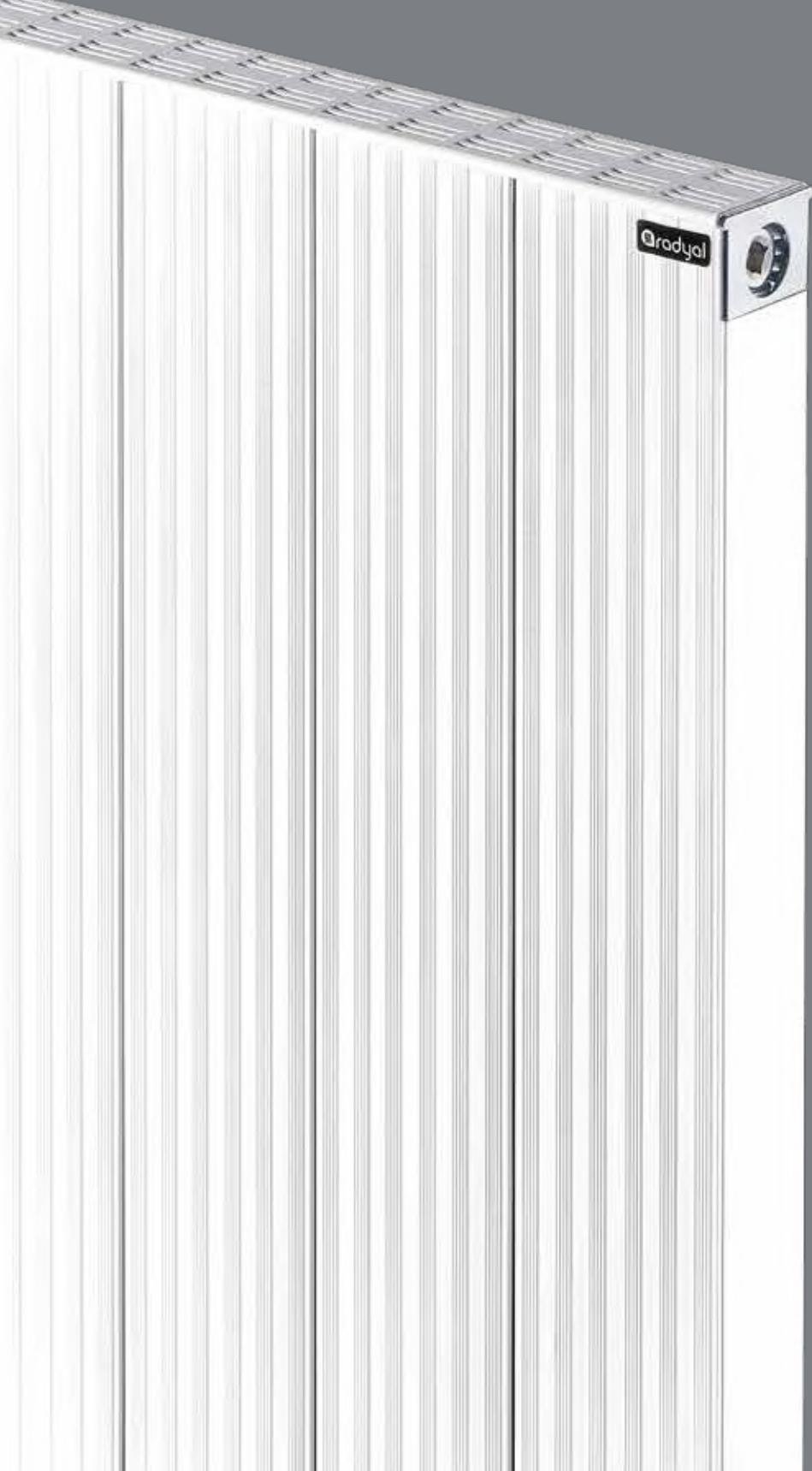
MESKEN





Karizmatik ve
Nitelikli

Charismatic and Qualified



MESKEN

Karizmatik ve Nitelikli

Yeni tasarım, şeritli hatlar ve farklılığın öncüsü. Karizması ve kendisini diğerlerinden ayıran özellikleri ile bir çok ortamda tercih edilecek bir ürünü sizlerle buluşturuyoruz.

Charismatic and Qualified

New design, striped lines and pioneer of excursion. We present you a product, which will be preferred in many environment with its modern design and features that differ itself from others.



* Arka Panjur
Back Side Air Duct



* Zemine Montaj
Floor Installation

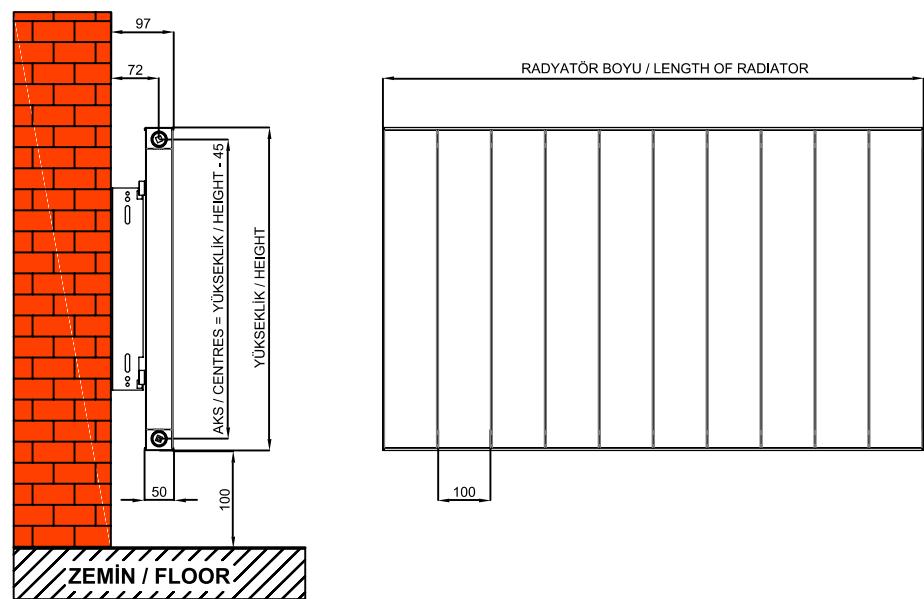
Mesken Radyatör Teknik Özellikleri

Mesken Technical Informations

Model Model	Yükseklik Height	Eksenler Arası Centres	Isıl Güç / Power ΔT 60 (90/70-20 °C)		Isıl Güç / Power ΔT 50 (75/65-20 °C)		Isıtma yüzeyi Heating Surface	Su hacmi Water Capasity	Ağırlık Weight
Kodu/Code	(mm)	(mm)	(Kcal/h)	(Watt)	(Kcal/h)	(Watt)	(m ² /dilim) (m ² /section)	Lt/dilim - Lt/section	kg/dilim - kg/section
MS	300	255	60	70	47	55	0,211	0,11	0,43
MS	375	330	75	88	59	68	0,263	0,12	0,53
MS	450	405	91	105	71	82	0,316	0,14	0,64
MS	525	480	106	123	83	96	0,368	0,15	0,75
MS	600	555	121	140	94	110	0,421	0,17	0,85
MS	750	705	151	175	118	137	0,526	0,20	1,07
MS	825	780	166	193	130	151	0,579	0,21	1,17
MS	900	855	181	210	142	164	0,632	0,23	1,28
MS	1000	955	201	233	157	183	0,702	0,25	1,42
MS	1250	1205	251	292	197	228	0,877	0,30	1,78
MS	1500	1455	302	350	236	274	1,053	0,35	2,14
MS	1750	1705	352	408	275	320	1,228	0,40	2,49

-  Elektrikli Kullanıma Uygun
Electrical Use
-  Merkezi Sisteme Uygun
Central System
-  Max. İşletme Basıncı 10 Bar
Max. Operating Pressure 10 Bar
-  Max. Çalışma Sıcaklığı 95°C
Max. Working Temperature 95°C
-  Alüminyum Malzeme
Aluminum Material
-  Garanti
Warranty
-  Elektrostatik Toz Boya
Electrostatic Powder Finish
-  Deri Desen Uygulama
Croccodile Texture Finish
-  Eloksal Uygulama
Anodized Finish
-  Ahşap Desen Uygulama
Wooden Effect Finish

Dilim Genişliği / Width of Section	100 mm
Radyatör Kalınlığı / Thickness of Radiator	50 mm
Radyatör Boyu / Length of Radiator	(dilim sayısı x 100 mm) + 3 mm / (Num. Of Section x 100 mm) + 3 mm
Bağlantı Çapı / Diameter of Connection	1/2"
Eksenler Arası Ölçü / Distance between Centres	(Yükseklik) - (45 mm) / (Height) - (45 mm)
Duvar-Tesisat Aksı / Wall-Centres distance	72 mm
Duvar Radyatör Önü / Wall-Radiator Front	97 mm



MODERN Tasarım Serisi / Modern Design Series

MESKEN

line



Karizmatik ve Modern

Charismatic and Modern





MESKEN Line

Karizmatik ve Modern

Dikey şeritli hatlar modern üst görünümle buluştu ve evinizin çizgisiyle bütünleşecek sıcak bir görünüm kazandı.

Charismatic and Modern

Vertical lines meet the modern top view and gain a look that will warmly suit well with your home decor.



* Arka Panjur
Back Side Air Duct



* Zemine Montaj
Floor Installation

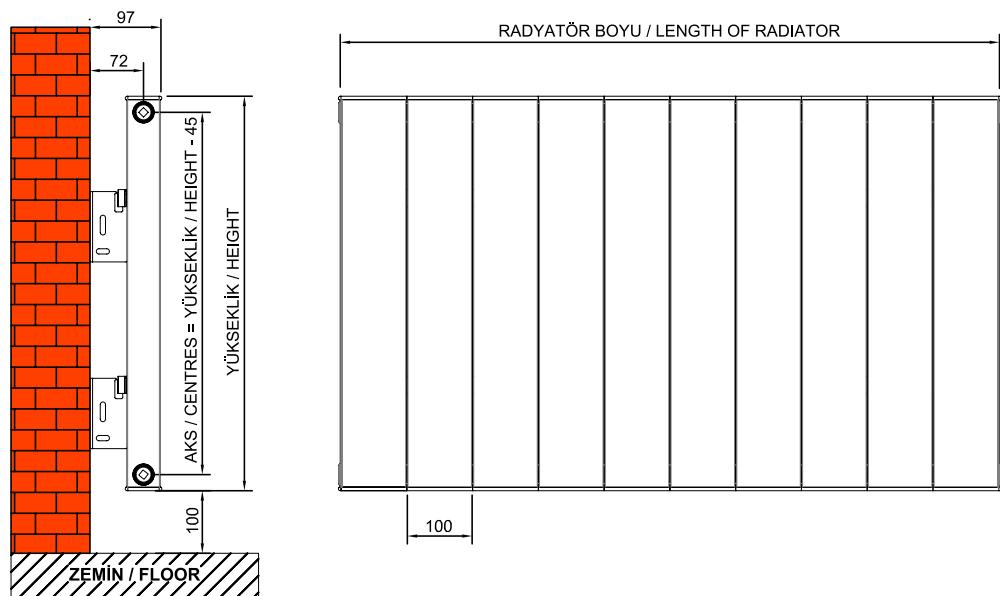
Mesken Line Radyatör Teknik Özellikleri

Mesken Line Technical Informations

Model Model	Yükseklik Height	Eksenler Arası Centres	Isıl Güç / Power ΔT 60 (90/70-20 °C)		Isıl Güç / Power ΔT 50 (75/65-20 °C)		Isıtma yüzeyi Heating Surface	Su hacmi Water Capasity	Ağırlık Weight
Kodu/Code	(mm)	(mm)	(Kcal/h)	(Watt)	(Kcal/h)	(Watt)	(m ² /dilim) (m ² /section)	Lt/dilim - Lt/section	kg/dilim - kg/section
MSL	300	255	60	70	47	55	0,211	0,11	0,43
MSL	375	330	75	88	59	68	0,263	0,12	0,53
MSL	450	405	91	105	71	82	0,316	0,14	0,64
MSL	525	480	106	123	83	96	0,368	0,15	0,75
MSL	600	555	121	140	94	110	0,421	0,17	0,85
MSL	750	705	151	175	118	137	0,526	0,20	1,07
MSL	825	780	166	193	130	151	0,579	0,21	1,17
MSL	900	855	181	210	142	164	0,632	0,23	1,28
MSL	1000	955	201	233	157	183	0,702	0,25	1,42
MSL	1250	1205	251	292	197	228	0,877	0,30	1,78
MSL	1500	1455	302	350	236	274	1,053	0,35	2,14
MSL	1750	1705	352	408	275	320	1,228	0,40	2,49

-  Elektrikli Kullanıma Uygun
Electrical Use
-  Merkezi Sisteme Uygun
Central System
-  Max. İşletme Basıncı 10 Bar
Max. Operating Pressure 10 Bar
-  Max. Çalışma Sıcaklığı 95°C
Max. Working Temperature 95°C
-  Alüminyum Malzeme
Aluminum Material
-  Garanti
Warranty
-  Elektrostatik Toz Boya
Electrostatic Powder Finish
-  Deri Desen Uygulama
Crocodile Texture Finish
-  Eloxal Uygulama
Anodized Finish
-  Ahşap Desen Uygulama
Wooden Effect Finish

Dilim Genişliği / Width of Section	100 mm
Radyatör Kalınlığı / Thickness of Radiator	50 mm
Radyatör Boyu / Length of Radiator	(dilim sayısı x 100 mm) + 3 mm / (Num. Of Section x 100 mm) + 3 mm
Bağlantı Çapı / Diameter of Connection	1/2"
Eksenler Arası Ölçü / Distance between Centres	(Yükseklik) - (45 mm) / (Height) - (45 mm)
Duvar-Tesisat Aksi / Wall-Centres distance	72 mm
Duvar Radyatör Önü / Wall-Radiator Front	97 mm



MODERN Tasarım Serisi / Modern Design Series

57

SUIT elite





Sade ve
Sıcak Kanlı

Simple and Friendly





SUIT elite

Sade ve Sıcak Kanlı

Keskin hatlar krom üst kapaklar ile bütünlüğüne etkileyici bir görünümü ulaştı. Sade ama bir o kadar iddialı bir ürün.

Simple and Friendly

*Sharp lines integrated with upper covers and gained an impressive view.
A simple, yet assertive product.*



* Zemine Montaj
Floor Installation

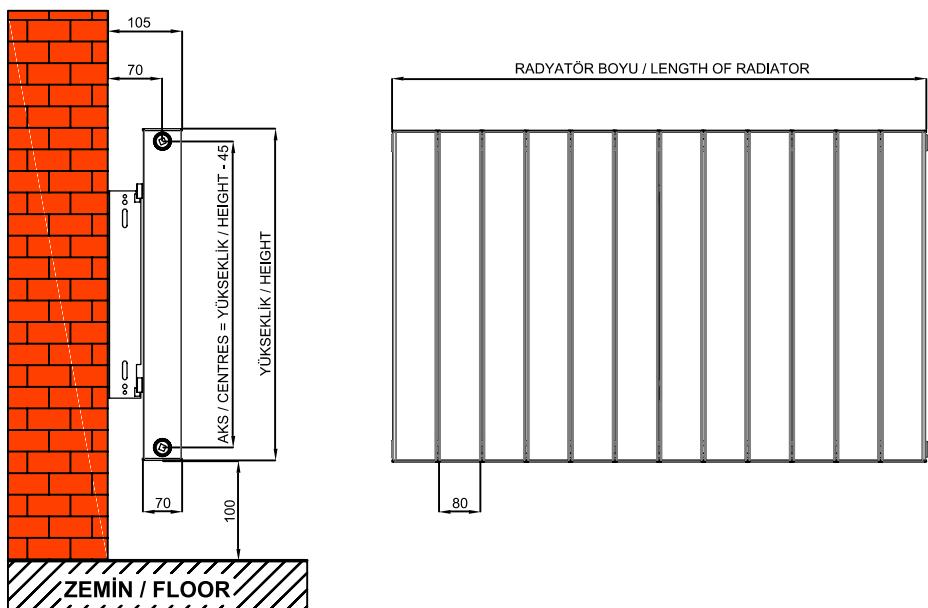
Suit Elite Radyatör Teknik Özellikleri

Suit Elite Technical Informations

Model Model	Yükseklik Height	Eksenler Arası Centres	Isıl Güç / Power ΔT 60 (90/ 70-20 °C)	Isıl Güç / Power ΔT 50 (75/ 65-20 °C)	Bayındırılık	Isıtma yüzeyi Heating Surface	Su hacmi Water Capacity	Ağırlık Weight		
Kodu/Code	(mm)	(mm)	(Kcal/h)	(Watt)	(Kcal/h)	(Watt)	Poz.No.	(m ² /dilim) (m ² /section)	Lt/dilim - Lt/section	kg/dilim - kg/section
STE	300	255	61	71	47	55	165-681/2	0,228	0,09	0,70
STE	375	330	77	89	59	68	165-682/2	0,285	0,11	0,81
STE	450	405	92	107	71	82	165-683/2	0,342	0,12	0,91
STE	525	480	107	124	82	95	165-684/2	0,400	0,14	1,02
STE	600	555	123	142	94	109	165-685/2	0,457	0,15	1,13
STE	750	705	153	178	118	136	165-686/2	0,571	0,18	1,35
STE	825	780	169	196	129	150	165-687/2	0,628	0,20	1,45
STE	900	855	184	213	141	164	165-688/2	0,685	0,21	1,56
STE	1000	955	204	237	157	182	165-689/2	0,761	0,23	1,71
STE	1250	1205	255	296	196	227	165-690/2	0,951	0,28	2,07
STE	1500	1455	307	356	235	273	165-691/2	1,142	0,33	2,42
STE	1750	1705	358	415	274	318	165-692/2	1,332	0,38	2,78

- Elektrikli Kullanıma Uygun
Electrical Use
- Merkezi Sistemle Uygun
Central System
- Max. İşletme Basıncı 10 Bar
Max. Working Pressure 10 Bar
- Max. Çalışma Sıcaklığı 95°C
Max. Working Temperature 95°C
- Alüminyum Malzeme
Aluminum Material
- Garanti
Warranty
- Elektrostatik Toz Boya
Electrostatic Powder Finish
- Deri Desen Uygulama
Crocodile Texture Finish
- Eleksal Uygulama
Anodized Finish
- Ahşap Desen Uygulama
Wooden Effect Finish

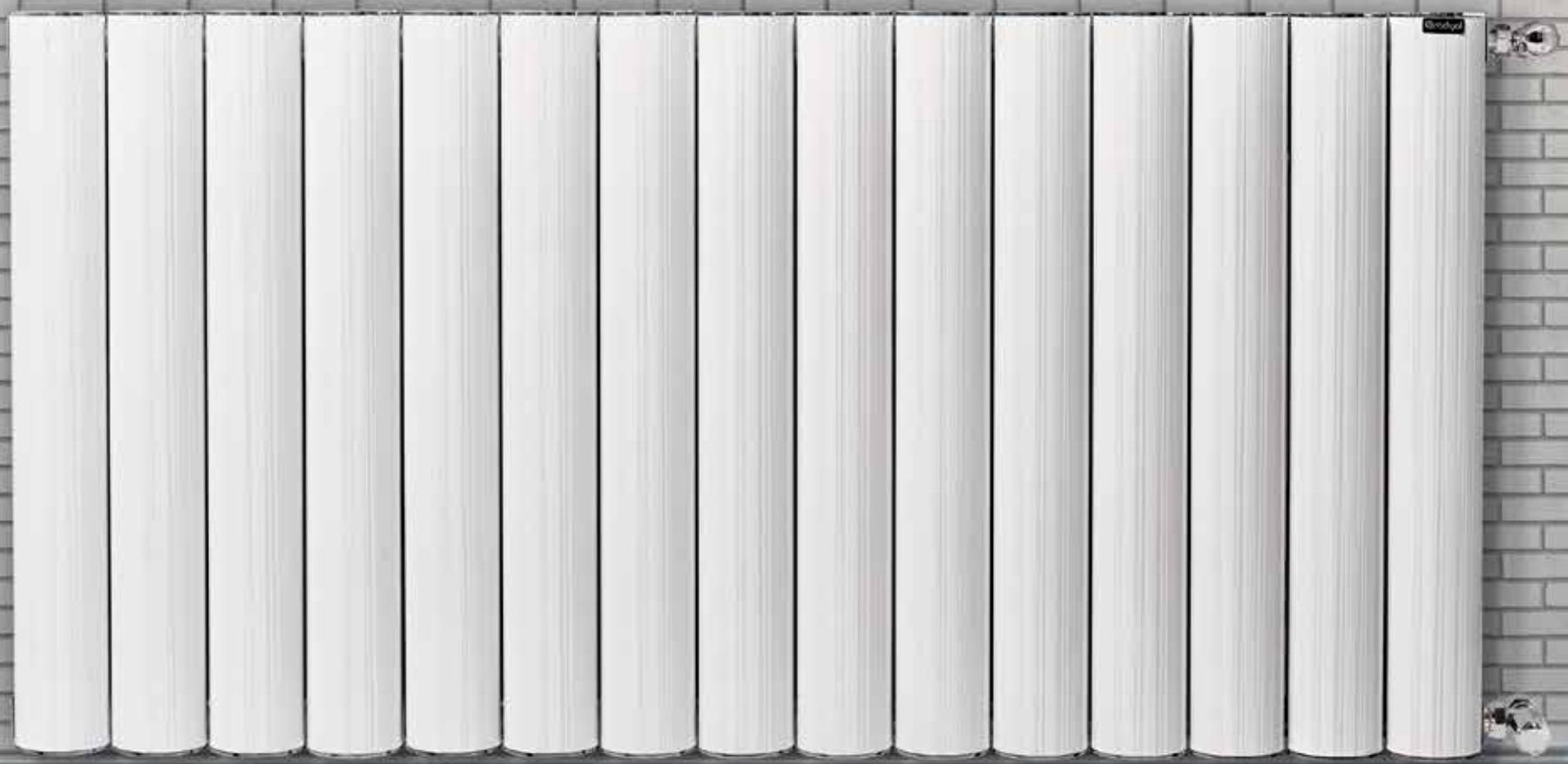
Dilim Genişliği / Width of Section	80 mm
Radyatör Kalınlığı / Thickness of Radiator	70 mm
Radyatör Boyu / Length of Radiator	(dilim sayısı x 80 mm) + 5 mm / (Num. Of Section x 80 mm) + 5 mm
Bağlantı Çapı / Diameter of Connection	1/2"
Eksenler Arası Ölçü / Distance between Centres	(Yükseklik) - (45 mm) / (Height) - (45 mm)
Duvar-Tesisat Aksi / Wall-Centres distance	75 mm
Duvar Radyatör Önü / Wall-Radiator Front	111 mm



MODERN Tasarım Serisi / Modern-Garde Design Series

HAN





Güçlü ve
Ateşli
Powerful and Hot



HAN

Güçlü ve Ateşli

Etkileyici, bulunduğu ortamda fark yaratacak, dikkatleri üzerine çekecek ateşli bir ürün. Modern ve özel ortamların en önemli tamamlayıcısı olacak bir ürün.

Powerful and Hot

Draws attention with its unique curved shape. Impressice choice of soft and curvy decorated places.



* Zemine Montaj
Floor Installation

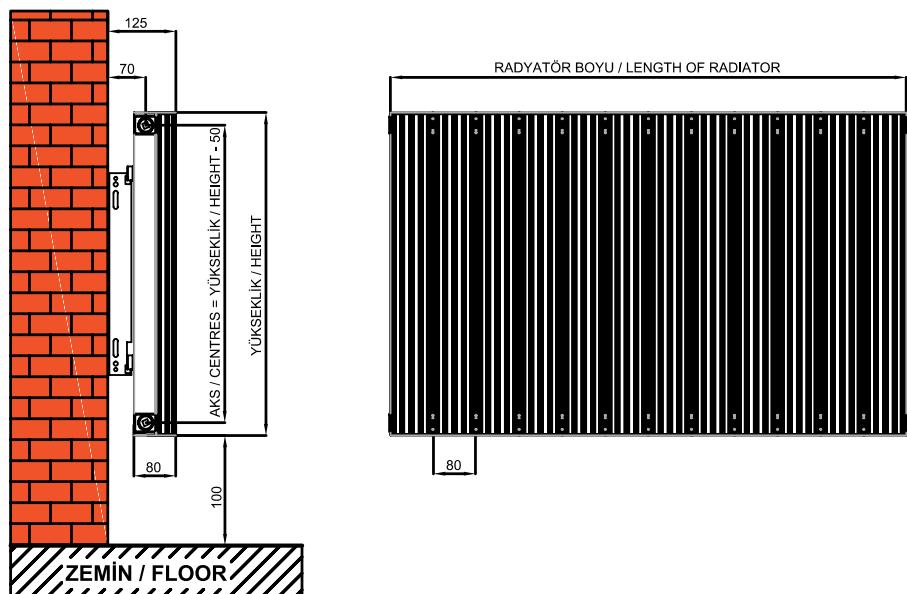
Han Radyatör Teknik Özellikleri

Han Technical Informations

Model Model	Yükseklik Height	Eksenler Arası Centres	Isıl Güç / Power $\Delta T 60$ (90/ 70-20 °C)		Isıl Güç / Power $\Delta T 50$ (75/ 65-20 °C)		Isıtma yüzeyi Heating Surface	Su hacmi Water Capasity	Ağırlık Weight
Kodu/Code	(mm)	(mm)	(Kcal/h)	(Watt)	(Kcal/h)	(Watt)	(m ² /dilim) (m ² /section)	Lt/dilim - Lt/section	kg/dilim - kg/section
HN	300	250	49	57	38	44	0,294	0,08	0,61
HN	375	325	61	71	48	55	0,358	0,09	0,73
HN	450	400	73	85	57	66	0,423	0,10	0,85
HN	525	475	85	99	67	78	0,487	0,11	0,96
HN	600	550	98	113	76	89	0,551	0,12	1,08
HN	750	700	122	141	95	111	0,680	0,15	1,32
HN	825	775	134	156	105	122	0,744	0,16	1,43
HN	900	850	146	170	115	133	0,808	0,17	1,55
HN	1000	950	163	189	127	148	0,894	0,19	1,71
HN	1250	1200	203	236	159	185	1,108	0,23	2,10
HN	1500	1450	244	283	191	221	1,322	0,27	2,49
HN	1750	1700	285	330	223	258	1,536	0,31	2,88

-  Elektrikli Kullanıma Uygun
Electrical Use
-  Merkezi Sisteme Uygun
Central System
-  Max. İşlette Basıncı 10 Bar
Max. Operating Pressure 10 Bar
-  Max. Çalışma Sıcaklığı 95°C
Max. Working Temperature 95°C
-  Alüminyum Malzeme
Aluminum Material
-  Garanti
Warranty
-  Elektrostatik Toz Boya
Electrostatic Powder Finish
-  Deni Desen Uygulama
Crocodile Texture Finish
-  Elosal Uygulama
Anodized Finish
-  Ahşap Desen Uygulama
Wooden Effect Finish

Dilim Genişliği / Width of Section	80 mm
Radyatör Kalınlığı / Thickness of Radiator	80 mm
Radyatör Boyu / Length of Radiator	(dilim sayısı x 80 mm) / (Num. Of Section x 80 mm)
Bağlantı Çapı / Diameter of Connection	1/2"
Eksenler Arası Ölçü / Distance between Centres	(Yükseklik) - (50 mm) / (Height) - (50 mm)
Duvar-Tesisat Aksi / Wall-Centres distance	70 mm
Duvar Radyatör Önü / Wall-Radiator Front	125 mm



MODERN Tasarım Serisi / Modern Design Series

KASIR elite





*Konforlu ve
Verimli*

Comfortable and Productive



KASIR elite

Konforlu ve Verimli

Modern hatların yeni temsilcisi olan bu ürün, krom üst kapakları ile
sıradışı ortamların farklı tamamlayacısı olmaktadır.

Comfortable and Enjoyable

*The product which is a new representative of modern lines. It is unusual
supplementary of extraordinary environments with its chrome, upper
covers.*



* Zemine Montaj
Floor Installation

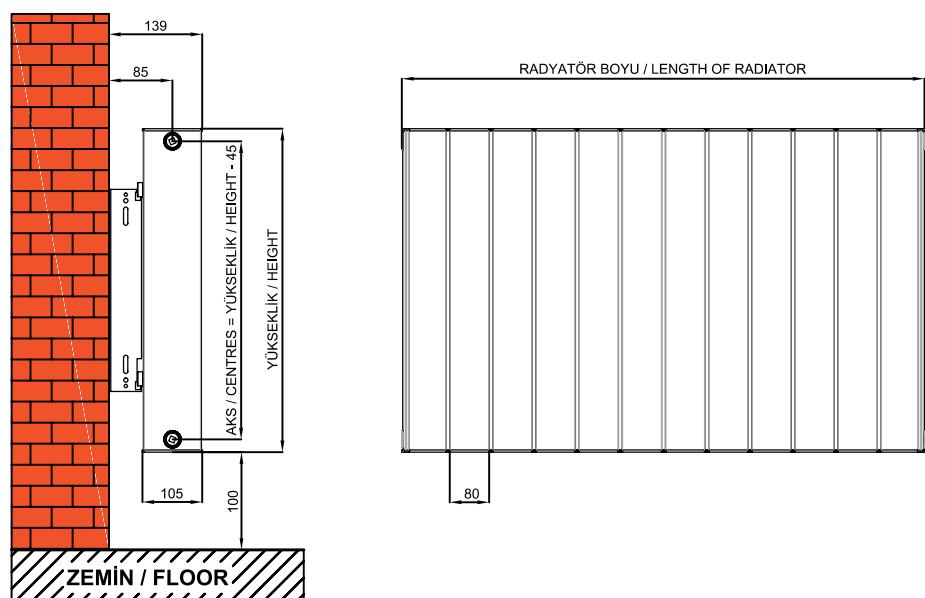
Kasır Elite Radyatör Teknik Özellikleri

Kasır Elite Technical Informations

Model Model	Yükseklik Height	Eksenler Arası Centres	Isıl Güç / Power $\Delta T 60$ (90/ 70-20 °C)		Isıl Güç / Power $\Delta T 50$ (75/ 65-20 °C)		Bayındırılık	Isıtma yüzeyi Heating Surface	Su hacmi Water Capasity	Ağırlık Weight
Kodu/Code	(mm)	(mm)	(Kcal/h)	(Watt)	(Kcal/h)	(Watt)	Poz.No.	(m ² /dilim) (m ² /section)	Lt/dilim - Lt/section	kg/dilim - kg/section
KRE	300	255	83	96	64	74	165-681/3	0,359	0,14	0,89
KRE	375	330	104	120	80	93	165-682/3	0,449	0,16	1,05
KRE	450	405	125	144	96	111	165-683/3	0,538	0,18	1,21
KRE	525	480	145	168	112	130	165-684/3	0,628	0,20	1,37
KRE	600	555	166	193	128	148	165-685/3	0,718	0,22	1,53
KRE	750	705	208	241	160	186	165-686/3	0,897	0,27	1,85
KRE	825	780	228	265	176	204	165-687/3	0,987	0,29	2,00
KRE	900	855	249	289	192	223	165-688/3	1,076	0,31	2,16
KRE	1000	955	277	321	213	247	165-689/3	1,196	0,34	2,38
KRE	1250	1205	346	401	267	309	165-690/3	1,495	0,41	2,91
KRE	1500	1455	415	481	320	371	165-691/3	1,794	0,48	3,44
KRE	1750	1705	484	562	373	433	165-692/3	2,093	0,55	3,97

-  Elektrikli Kullanıma Uygun
Electrical Use
-  Merkezi Sisteme Uygun
Central System
-  Max. İşletme Basıncı 10 Bar
Max. Operating Pressure 10 Bar
-  Max. Çalışma Sıcaklığı 95°C
Max. Working Temperature 95°C
-  Alüminyum Malzeme
Aluminum Material
-  Garanti
Warranty
-  Elektrostatik Toz Boya
Electrostatic Powder Finish
-  Deri Desen Uygulama
Crocodile Texture Finish
-  Eloksal Uygulama
Anodized Finish
-  Ahşap Desen Uygulama
Wooden Effect Finish

Dilim Genişliği / Width of Section	80 mm
Radyatör Kalınlığı / Thickness of Radiator	105 mm
Radyatör Boyu / Length of Radiator	(dilim sayısı x 80 mm)+ 9 mm / (Num. Of Section x 80 mm) + 9 mm
Bağlantı Çapı / Diameter of Connection	1/2"
Eksenler Arası Ölçü / Distance between Centres	(Yükseklik) - (45 mm) / (Height) - (45 mm)
Duvar-Tesisat Aksi / Wall-Centres distance	85 mm
Duvar Radyatör Önü / Wall-Radiator Front	139 mm



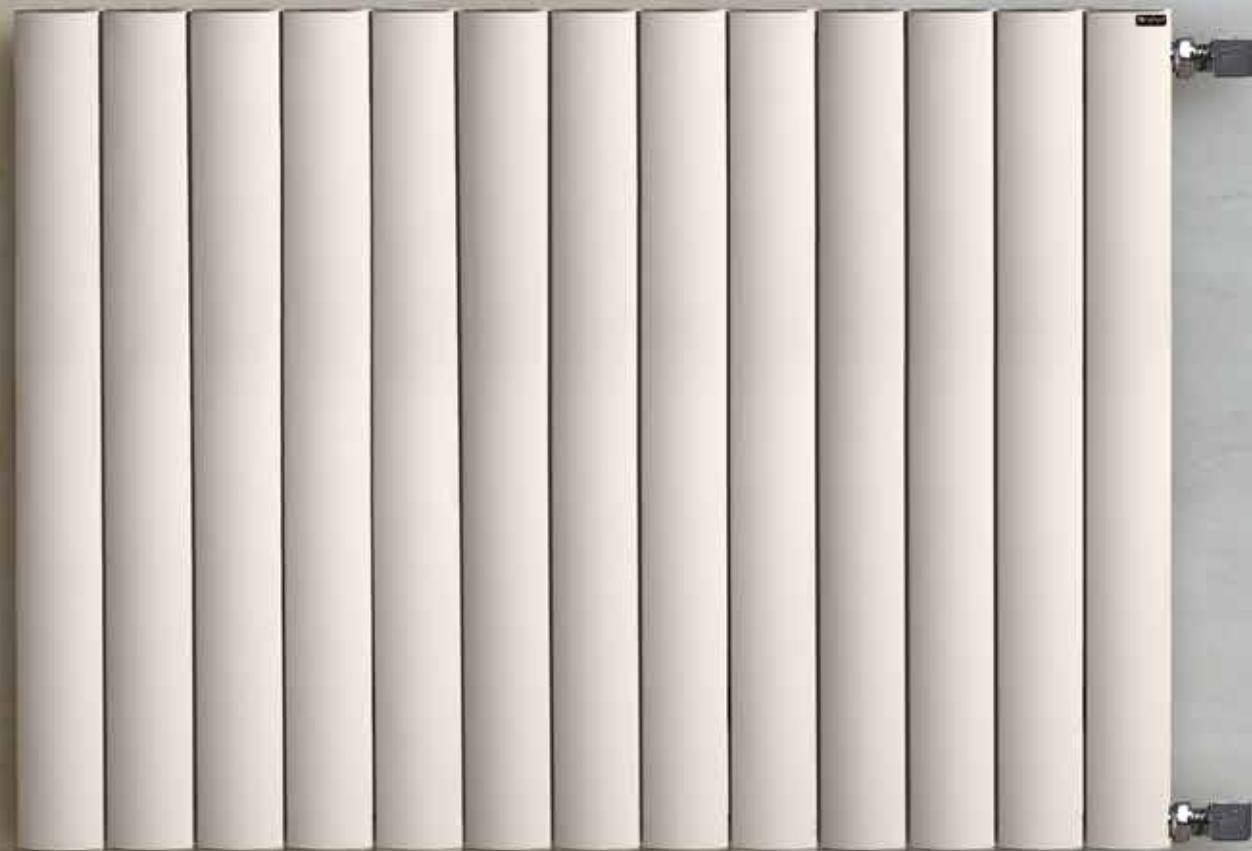
MODERN Tasarım Serisi / Modern Design Series

TOWER

Modern ve
Güçlü

Modern and Strength

70





TOWER

Modern ve Güçlü

Modern hatlar ve güç. Tower'i en iyi anlatan iki kelime. Yüksek verimin ihtiyaç duyulduğu gözde mekanlar için tasarlandı.

Modern and Strength

*Modern lines and strength. Two words that describe Tower best.
Designed for classy places where high efficiency is needed*



* Zemine Montaj
Floor Installation



* Çift Taraflı Kullanım
Duble-Sided

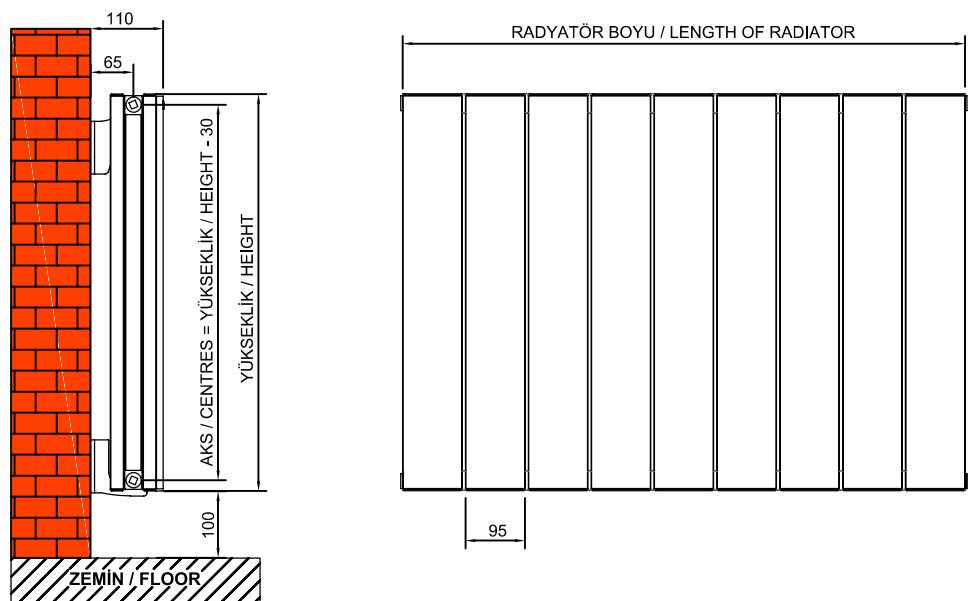
Tower Radyatör Teknik Özellikleri

Tower Technical Informations

Model Model	Yükseklik Height	Eksenler Arası Centres	Isıl Güç / Power ΔT 60 (90/ 70-20 °C)		Isıl Güç / Power ΔT 50 (75/ 65-20 °C)		Isıtma yüzeyi Heating Surface	Su hacmi Water Capasity	Ağırlık Weight
Kodu/Code	(mm)	(mm)	(Kcal/h)	(Watt)	(Kcal/h)	(Watt)	(m ² /dilim) (m ² /section)	Lt/dilim - Lt/section	kg/dilim - kg/section
TW	300	270	69	80	55	64	0,350	0,14	0,87
TW	375	345	86	100	69	80	0,428	0,16	1,03
TW	450	420	103	120	82	95	0,505	0,18	1,20
TW	525	495	121	140	96	111	0,583	0,20	1,36
TW	600	570	138	160	110	127	0,660	0,22	1,52
TW	750	720	172	200	137	159	0,815	0,27	1,85
TW	825	795	190	220	151	175	0,893	0,29	2,01
TW	900	870	207	240	165	191	0,970	0,31	2,17
TW	1000	970	230	267	183	212	1,073	0,34	2,39
TW	1250	1220	287	333	229	265	1,332	0,41	2,93
TW	1500	1470	345	400	274	318	1,590	0,48	3,47
TW	1750	1720	402	467	320	371	1,848	0,55	4,01

-  Elektrikli Kullanıma Uygun
Electrical Use
-  Merkezi Sisteme Uygun
Central System
-  Max. İşletme Basıncı 10 Bar
Max. Operating Pressure 10 Bar
-  Max. Çalışma Sıcaklığı 95°C
Max. Working Temperature 95°C
-  Alüminyum Malzeme
Aluminum Material
-  Garanti
Warranty
-  Elektrostatik Toz Boya
Electrostatic Powder Finish
-  Deri Desen Uygulama
Crocodile Texture Finish
-  Elosal Uygulama
Anodized Finish
-  Ahşap Desen Uygulama
Wooden Effect Finish

Dilim Genişliği / Width of Section	95 mm
Radyatör Kalınlığı / Thickness of Radiator	80 mm
Radyatör Boyu / Length of Radiator	(dilim sayısı x 95 mm) - 5 mm / (Num. Of Section x 95 mm) - 5 mm
Bağlantı Çapı / Diameter of Connection	1/2"
Eksenler Arası Ölçü / Distance between Centres	(Yükseklik) - (30 mm) / (Height) - (30 mm)
Duvar-Tesisat Aksi / Wall-Centres distance	65 mm
Duvar Radyatör Önü / Wall-Radiator Front	110 mm



MODERN Tasarım Serisi / Modern Design Series

TOWER elite



Modern ve Estetik

Modern and Aesthetic

74





TOWER elite

Modern ve Estetik

Modern görünümün yumuşak hatlarla mükemmel buluşması.
Bulunduğu ortamı farklılaştırın, şıklığıyla değer katan ince bir ürün.

Modern and Aesthetic

The perfect combination of modern appearance and soft lines. Its classy look will be easily noticed.



* Zemine Montaj
Floor Installation

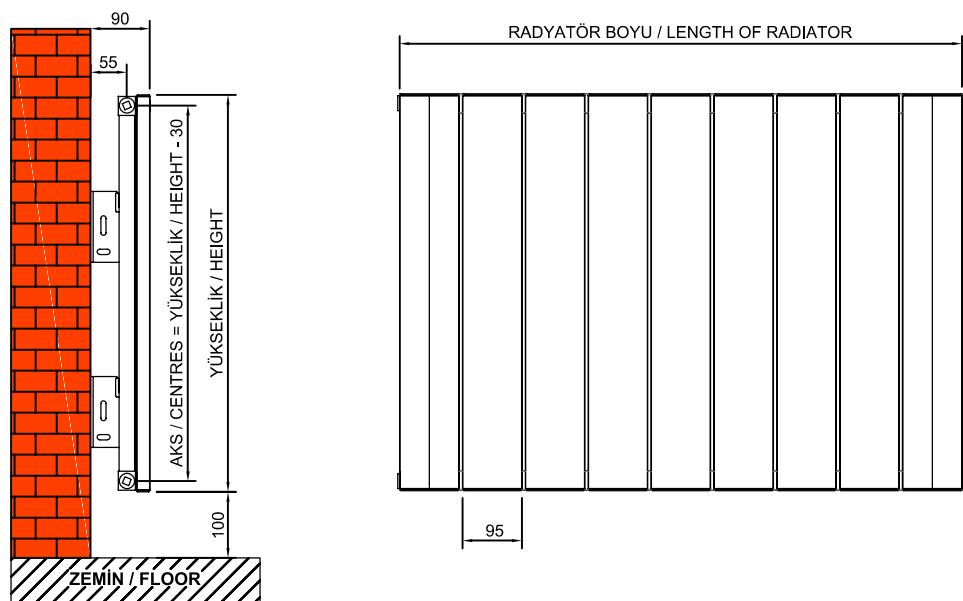
Tower Elite Radyatör Teknik Özellikleri

Tower Elite Technical Informations

Model Model	Yükseklik Height	Eksenler Arası Centres	Isıl Güç / Power ΔT 60 (90/ 70-20 °C)		Isıl Güç / Power ΔT 50 (75/ 65-20 °C)		Isıtma yüzeyi Heating Surface	Su hacmi Water Capasity	Ağırlık Weight
Kodu/Code	(mm)	(mm)	(Kcal/h)	(Watt)	(Kcal/h)	(Watt)	(m ² /dilim) (m ² /section)	Lt/dilim - Lt/section	kg/dilim - kg/section
TWE	300	270	48	55	38	44	0,200	0,14	0,56
TWE	375	345	60	69	48	56	0,240	0,16	0,65
TWE	450	420	72	83	57	67	0,280	0,18	0,73
TWE	525	495	84	97	67	78	0,320	0,20	0,82
TWE	600	570	95	111	77	89	0,360	0,22	0,90
TWE	750	720	119	138	96	111	0,440	0,27	1,07
TWE	825	795	131	152	105	122	0,480	0,29	1,16
TWE	900	870	143	166	115	133	0,520	0,31	1,24
TWE	1000	970	159	185	128	148	0,573	0,34	1,35
TWE	1250	1220	199	231	160	185	0,707	0,41	1,64
TWE	1500	1470	239	277	192	222	0,840	0,48	1,92
TWE	1750	1720	278	323	224	259	0,973	0,55	2,20

-  Elektrikli Kullanıma Uygun
Electrical Use
-  Merkezi Sisteme Uygun
Central System
-  Max. İşletme Basıncı 10 Bar
Max. Operating Pressure 10 Bar
-  Max. Çalışma Sıcaklığı 95°C
Max. Working Temperature 95°C
-  Alüminyum Malzeme
Aluminum Material
-  Garanti
Warranty
-  Elektrostatik Toz Boya
Electrostatic Powder Finish
-  Deri Desen Uygulama
Crocodile Texture Finish
-  Eloksal Uygulama
Anodized Finish
-  Ahşap Desen Uygulama
Wooden Effect Finish

Dilim Genişliği / Width of Section	95 mm
Radyatör Kalınlığı / Thickness of Radiator	47 mm
Radyatör Boyu / Length of Radiator	(dilim sayısı x 95 mm) - 5 mm / (Num. Of Section x 95 mm) - 5 mm
Bağlantı Çapı / Diameter of Connection	1/2"
Eksenler Arası Ölçü / Distance between Centres	(Yükseklik) - (30 mm) / (Height) - (30 mm)
Duvar-Tesisat Aksi / Wall-Centres distance	55 mm
Duvar Radyatör Önü / Wall-Radiator Front	90 mm



MODERN Tasarım Serisi / Modern Design Series

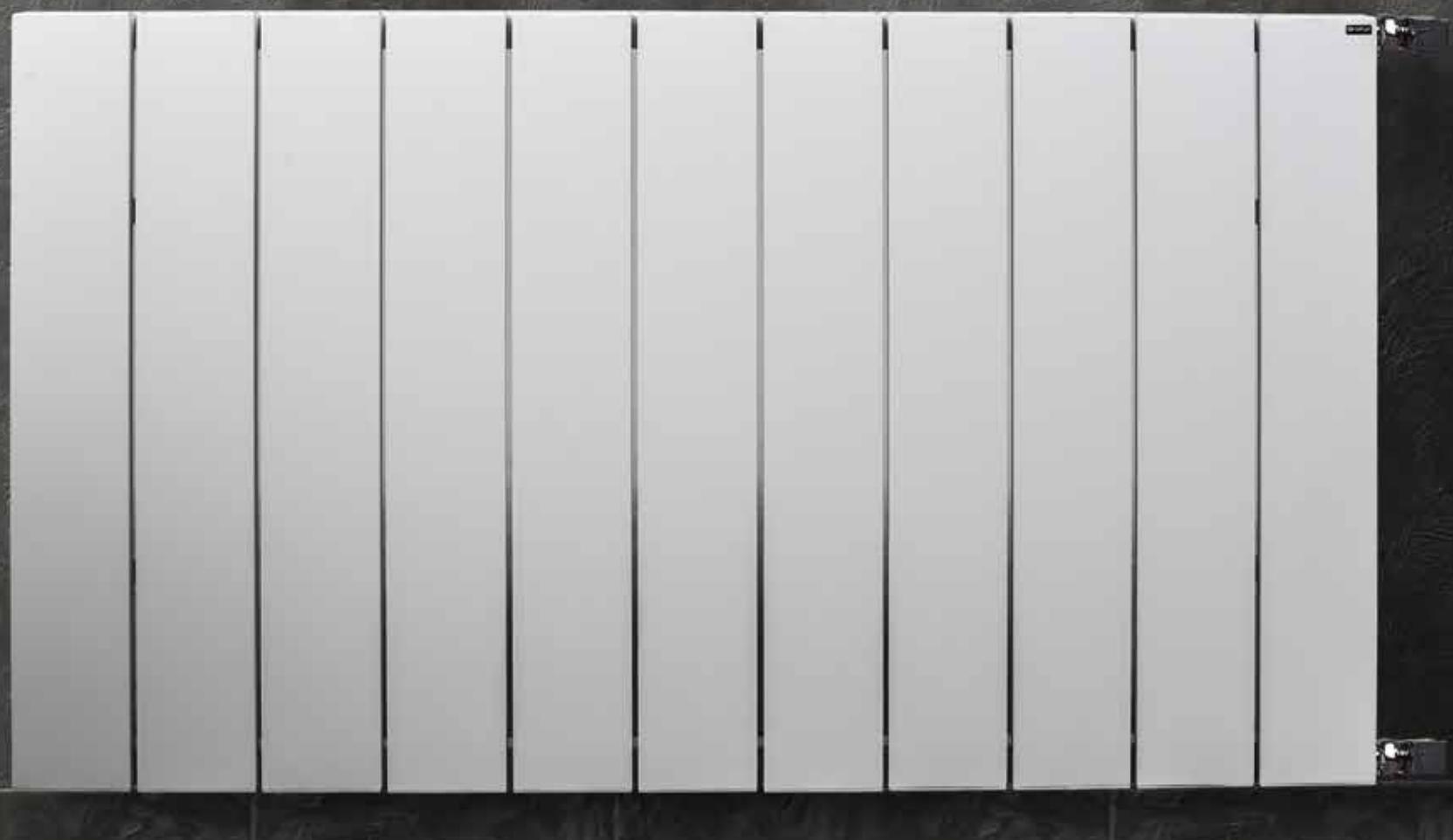
TOWER line



Modern ve
Sade

Modern and Pure

78





TOWER Line

Karizmatik ve Modern

Dikey şeritli hatlar modern üst görünümle buluştu ve evinizin çizgisiyle bütünleşecek sıcak bir görünüm kazandı.

Modern and Pure

The Tower Line is preferable to the pure places decorated with fine details. It will make you feel the warmth.



* Zemine Montaj
Floor Installation

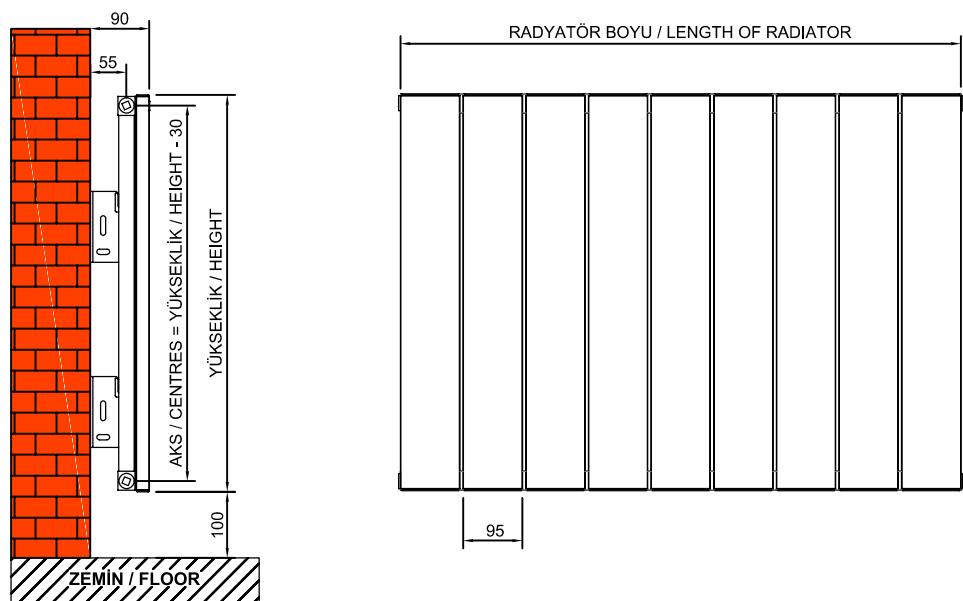
Tower Line Radyatör Teknik Özellikleri

Tower Line Technical Informations

Model Model	Yükseklik Height	Eksenler Arası Centres	Isıl Güç / Power ΔT 60 (90/ 70-20 °C)		Isıl Güç / Power ΔT 50 (75/ 65-20 °C)		Isıtma yüzeyi Heating Surface	Su hacmi Water Capasity	Ağırlık Weight
Kodu/Code	(mm)	(mm)	(Kcal/h)	(Watt)	(Kcal/h)	(Watt)	(m ² /dilim) (m ² /section)	Lt/dilim - Lt/section	kg/dilim - kg/section
TWL	300	270	47	55	38	44	0,200	0,14	0,56
TWL	375	345	59	68	47	55	0,240	0,16	0,65
TWL	450	420	71	82	57	66	0,280	0,18	0,73
TWL	525	495	82	96	66	77	0,320	0,20	0,82
TWL	600	570	94	109	75	88	0,360	0,22	0,90
TWL	750	720	118	137	94	109	0,440	0,27	1,07
TWL	825	795	129	150	104	120	0,480	0,29	1,16
TWL	900	870	141	164	113	131	0,520	0,31	1,24
TWL	1000	970	157	182	126	146	0,573	0,34	1,35
TWL	1250	1220	196	228	157	182	0,707	0,41	1,64
TWL	1500	1470	235	273	189	219	0,840	0,48	1,92
TWL	1750	1720	275	319	220	255	0,973	0,55	2,20

-  Elektrikli Kullanıma Uygun
Electrical Use
-  Merkezi Sisteme Uygun
Central System
-  Max. İşletme Basıncı 10 Bar
Max. Operating Pressure 10 Bar
-  Max. Çalışma Sıcaklığı 95°C
Max. Working Temperature 95°C
-  Alüminyum Malzeme
Aluminum Material
-  Garanti
Warranty
-  Elektrostatik Toz Boya
Electrostatic Powder Finish
-  Deri Desen Uygulama
Crocodile Texture Finish
-  Elosal Uygulama
Anodized Finish
-  Ahşap Desen Uygulama
Wooden Effect Finish

Dilim Genişliği / Width of Section	95 mm
Radyatör Kalınlığı / Thickness of Radiator	47 mm
Radyatör Boyu / Length of Radiator	(dilim sayısı x 95 mm) - 5 mm / (Num. Of Section x 95 mm) - 5 mm
Bağlantı Çapı / Diameter of Connection	1/2"
Eksenler Arası Ölçü / Distance between Centres	(Yükseklik) - (30 mm) / (Height) - (30 mm)
Duvar-Tesisat Aksı / Wall-Centres distance	55 mm
Duvar Radyatör Önü / Wall-Radiator Front	90 mm



AVANGARD Tasarım Serisi / Avant-Garde Design Series

MANOLYA
elite



Özel ve
İşlevsel
Attractive and Functional



MANOLYA elite

Özel ve İşlevsel

Alüminyum havlupanlarda bulunabilecek tüm özelliklere sahip, yüksek ısıtma gücü olan farklı bir üründür. Banyoların özel alanlarında işlevsel tasarımlıyla hayattan daha fazla keyif almanızı sağlar.

Attractive and Functional

A different product with elips type, having all features which could be expected from all aluminium radiators by means of its higher heating ability.

* Rezistans ile elektrikli çalışma özelliği

* Capable of working with electricity



Electrical kit 1



Electrical kit 2

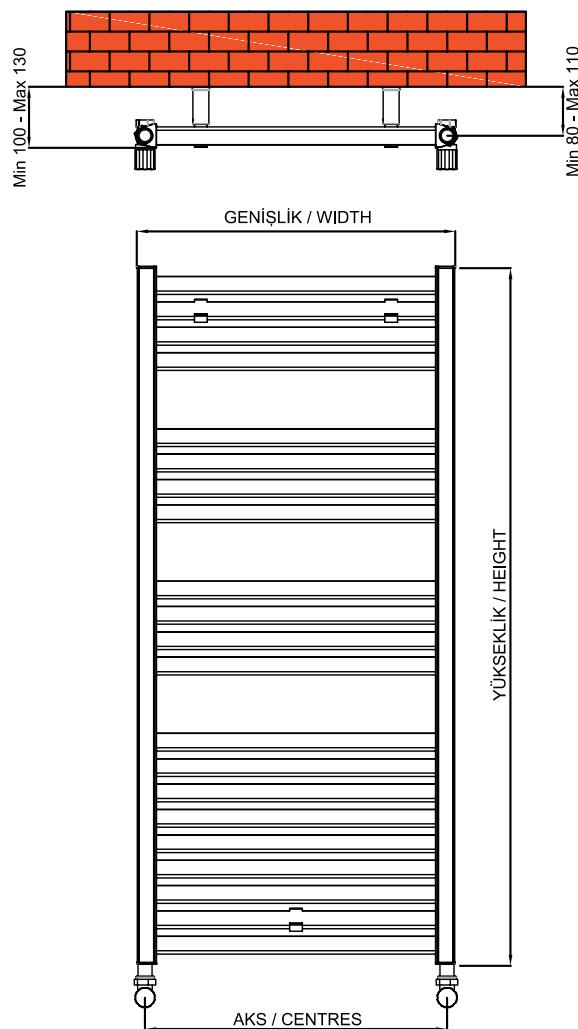
Manolya Elite Teknik Özellikleri

Manolya Elite Technical Informations

MANOLYA ELITE	Birim Unit	Model Kodu Model Code	Model Kodu Model Code	Model Kodu Model Code	Model Kodu Model Code	Model Kodu Model Code	Model Kodu Model Code	Model Kodu Model Code	Model Kodu Model Code	Model Kodu Model Code	Model Kodu Model Code	Model Kodu Model Code
Model Kodu / Model Code	MNE	MNE-525/10-1	MNE-525/10-2	MNE-525/13-2	MNE-525/15-2	MNE-525/16-3	MNE-525/18-3	MNE-525/21-3	MNE-525/24-3	MNE-525/29-4	MNE-525/35-4	
Dilim sayısı / Number of Section	Adet / Pcs	10	10	13	15	16	18	21	24	29	35	
Boşluk sayısı / Number of Slots	Adet / Pcs	1	2	2	2	3	3	3	3	4	4	
Yükseklik / Height	mm	500	600	700	800	900	1000	1100	1250	1500	1750	
Eksenler arası / Centres	mm	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	
Genişlik / Width	mm	525	525	525	525	525	525	525	525	525	525	
Su hacmi / Water Capacity	Litre / Lt	1,12	1,17	1,52	1,76	1,87	2,11	2,46	2,81	3,39	4,10	
Isıt güç / Power ΔT 60 (90/70-20 °C)	Watt	335	349	454	524	559	629	734	838	1013	1223	
Isıt güç / Power ΔT 60 (90/70-20 °C)	Kcal/h	289	301	391	452	482	542	632	723	873	1054	
Isıt güç / Power ΔT 50 (75/65-20 °C)	Watt	271	283	367	424	452	509	593	678	819	989	
Isıt güç / Power ΔT 50 (75/65-20 °C)	Kcal/h	234	244	317	365	390	438	511	584	706	852	
Duvar - Tesisat Aksi / Wall-Centres distance	mm	80 - 110	80 - 110	80 - 110	80 - 110	80 - 110	80 - 110	80 - 110	80 - 110	80 - 110	80 - 110	
Duvar - Havlupan önü / Wall-Towel Warmers Front	mm	100 - 130	100 - 130	100 - 130	100 - 130	100 - 130	100 - 130	100 - 130	100 - 130	100 - 130	100 - 130	
Ağırlık / Weight	Kg/Ad/Unit	3,52	3,67	4,77	5,51	5,87	6,61	7,71	8,81	10,64	12,85	

-  Elektrikli Kullanıma Uygun
Electrical Use
-  Merkezi Sisteme Uygun
Central System
-  Max. İşletme Basıncı 10 Bar
Max. Operating Pressure 10 Bar
-  Max. Çalışma Sıcaklığı 95°C
Max. Working Temperature 95°C
-  Alüminyum Malzeme
Aluminum Material
-  Garanti
Warranty
-  Elektrostatik Toz Boya
Electrostatic Powder Finish
-  Etoksal Uygulama
Anodized Finish

Bağlantı Çapı / Diameter of Connection	1/2"
Eksenler Arası / Distance between Centres	(Genişlik) - (25 mm) / (Width) - (25 mm)



AVANGARD Tasarım Serisi / Avant-Garde Design Series

85

MANOLYA elite line





Göz alici
ve iddali

Hot and Esthetics



MANOLYA elite line

Göz Alıcı ve İddialı

Manolya Elite serisine göz alıcı ve iddialı bir seçenek daha. Yaşamın en sıcak anlarını sizinle paylaşmaya hazır sorunsuz ve vaatkar bir ürün.

Brilliant and Ambitious

This attractive towel warmer is the new pretentious selection added to the Manolya Elite series. Manolya Elite Line is ready to share the warm moments of your life with you.

* Rezistans ile elektrikli çalışma özelliği

* Capable of working with electricity



Electrical kit 1



Electrical kit 2

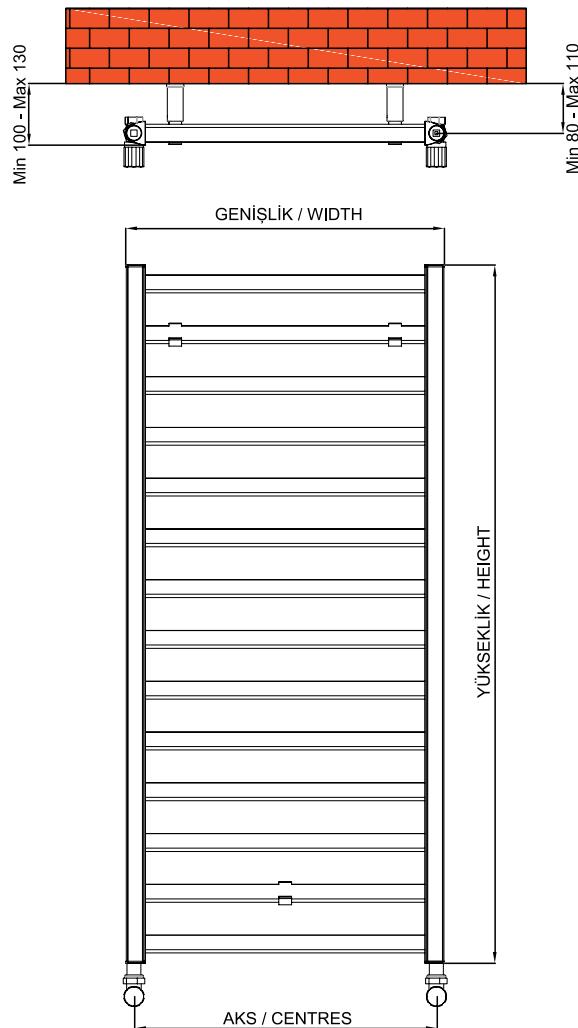
Manolya Elite Line Teknik Özellikleri

Manolya Elite Line Technical Informations

MANOLYA ELITE LINE	Birim Unit	Model Kodu Model Code	Model Kodu Model Code	Model Kodu Model Code	Model Kodu Model Code	Model Kodu Model Code	Model Kodu Model Code	Model Kodu Model Code	Model Kodu Model Code	Model Kodu Model Code	Model Kodu Model Code
Model Kodu / Model Code	MEL	MEL-525/6	MEL-525/7	MEL-525/9	MEL-525/10	MEL-525/11	MEL-525/12	MEL-525/14	MEL-525/16	MEL-525/19	MEL-525/22
Dilim sayısı / Number of Section	Adet / Pcs	6	7	9	10	11	12	14	16	19	22
Yükseklik / Height	mm	500	600	700	800	900	1000	1100	1250	1500	1750
Eksenler arası / Centres	mm	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500
Genişlik / Width	mm	525	525	525	525	525	525	525	525	525	525
Su hacmi / Water Capacity	Litre / Lt	1,12	1,17	1,50	1,67	1,84	2,01	2,34	2,67	3,18	3,68
İşitil güç / Power ΔT 60 (90/70-20 °C)	Watt	210	245	314	349	384	419	489	559	664	768
İşitil güç / Power ΔT 60 (90/70-20 °C)	Kcal/h	181	211	271	301	331	361	422	482	572	662
İşitil güç / Power ΔT 50 (75/65-20 °C)	Watt	170	198	254	283	311	339	396	452	537	622
İşitil güç / Power ΔT 50 (75/65-20 °C)	Kcal/h	146	170	219	244	268	292	341	390	463	536
Duvar - Tesisat Aksi / Wall-Centres distance	mm	80 - 110	80 - 110	80 - 110	80 - 110	80 - 110	80 - 110	80 - 110	80 - 110	80 - 110	80 - 110
Duvar - Havlupan önü / Wall-Towel Warmers Front	mm	100 - 130	100 - 130	100 - 130	100 - 130	100 - 130	100 - 130	100 - 130	100 - 130	100 - 130	100 - 130
Ağırlık / Weight	Kg/Ad/Unit	3,07	3,20	4,11	4,57	5,03	5,49	6,40	7,31	8,69	10,06

-  Elektrikli Kullanıma Uygun
Electrical Use
-  Merkezi Sisteme Uygun
Central System
-  Max. İşletme Basıncı 10 Bar
Max. Operating Pressure 10 Bar
-  Max. Çalışma Sıcaklığı 95°C
Max. Working Temperature 95
-  Alüminyum Malzeme
Aluminum Material
-  Garanti
Warranty
-  Elektrostatik Toz Boya
Electrostatic Powder Finish
-  Etoksal Uygulama
Anodized Finish

Bağlantı Çapı / Diameter of Connection	1/2"
Eksenler Arası / Distance between Centres	(Genişlik) - (25 mm) / (Width) - (25 mm)



AVANGARD Tasarım Serisi / Avant-Garde Design Series

AKASYA





Şık ve
Çekici
Stylish and Charming



AKASYA

Şık ve Çekici

Bu bir havlupansa, ısıdan daha fazlasını vermemeli diyorsanız işte size aradığınızı fazlaıyla sunacak şık ve çekici bir ürün.

Stylish and Charming

If what you need is more efficiency, Akasya will offer you more than what you need. Efficient and attractive.

* Rezistans ile elektrikli çalışma özelliği

* Capable of working with electricity



Electrical kit 1



Electrical kit 2

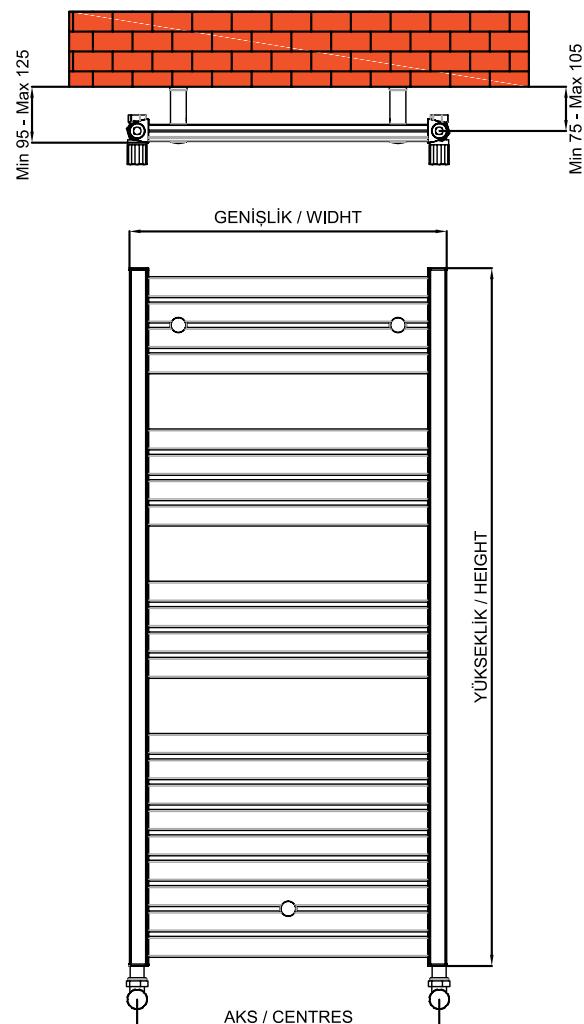
Akasya Teknik Özellikleri

Akasya Technical Informations

AKASYA	Birim Unit	Model Kodu Model Code	Model Kodu Model Code	Model Kodu Model Code	Model Kodu Model Code	Model Kodu Model Code	Model Kodu Model Code	Model Kodu Model Code	Model Kodu Model Code	Model Kodu Model Code	Model Kodu Model Code
Model Kodu / Model Code	AK	AK-525/10-1	AK-525/10-2	AK-525/13-2	AK-525/15-2	AK-525/16-3	AK-525/18-3	AK-525/21-3	AK-525/24-3	AK-525/29-4	AK-525/35-4
Dilim sayısı / Number of Section	Adet / Pcs	10	10	13	15	16	18	21	24	29	35
Böşlük sayısı / Number of Slots	Adet / Pcs	1	2	2	2	3	3	3	3	4	4
Yükseklik / Height	mm	500	600	700	800	900	1000	1100	1250	1500	1750
Eksenler arası / Centres	mm	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500
Genişlik / Width	mm	525	525	525	525	525	525	525	525	525	525
Su hacmi / Water Capacity	Litre / Lt	1,04	1,08	1,40	1,62	1,73	1,94	2,27	2,59	3,13	3,78
İsıl güç / Power ΔT 60 (90/70-20 °C)	Watt	289	301	391	451	481	541	632	722	872	1053
İsıl güç / Power ΔT 60 (90/70-20 °C)	Kcal/h	249	259	337	389	415	467	545	622	752	908
İsıl güç / Power ΔT 50 (75/65-20 °C)	Watt	227	236	307	354	378	425	496	567	685	827
İsıl güç / Power ΔT 50 (75/65-20 °C)	Kcal/h	195	204	265	306	326	367	428	489	591	713
Duvar - Tesisat Aksi / Wall-Centres distance	mm	75 - 105	75 - 105	75 - 105	75 - 105	75 - 105	75 - 105	75 - 105	75 - 105	75 - 105	75 - 105
Duvar - Havlupan önü / Wall-Towel Warmers Front	mm	95 - 125	95 - 125	95 - 125	95 - 125	95 - 125	95 - 125	95 - 125	95 - 125	95 - 125	95 - 125
Ağırlık / Weight	Kg/Ad / Unit	3,36	3,50	4,55	5,25	5,60	6,30	7,35	8,40	10,15	12,25

-  Elektrikli Kullanıma Uygun
Electrical Use
-  Merkezi Sisteme Uygun
Central System
-  Max. İşletme Basıncı 10 Bar
Max. Operating Pressure 10 Bar
-  Max. Çalışma Sıcaklığı 95°C
Max. Working Temperature 95
-  Alüminyum Malzeme
Aluminum Material
-  Garanti
Warranty
-  Elektrostatik Toz Boya
Electrostatic Powder Finish
-  Eloksal Uygulama
Anodized Finish

Bağlantı Çapı / Diameter of Connection	1/2"
Eksenler Arası / Distance between Centres	(Genişlik) - (25 mm) / (Width) - (25 mm)



AVANGARD Tasarım Serisi / Avant-Garde Design Series

VIOLET

93





*Ergonomik ve
Pratik
Comfortable and Practical*



VIOLET

Ergonomik ve Pratik

Özellikle mutfaklarda, banyolarda, spor merkezlerinde, güzellik salonlarında, bornozların kurutulması için tercih edilmesinin yanı sıra banyolarda ergonomik ve pratik kullanımıyla öne çıkar.

Comfortable and Practical

It is a functional member of the Radyal family. It is preferred for drying towels and bathrobes especially in places such as kitchens, bathrooms, sport centers, beauty saloons, pools and saunas. It adds a characteristic to bathrooms with its decorative image.

* Rezistans ile elektrikli çalışma özelliği

* Capable of working with electricity



Electrical kit 1



Electrical kit 2

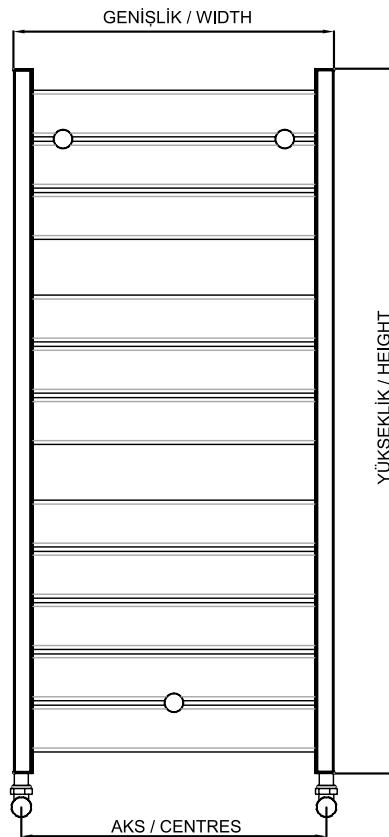
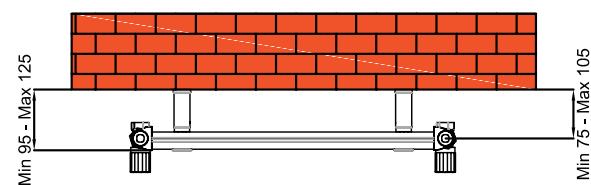
Violet Teknik Özellikleri

Violet Technical Informations

VIOLET	Birim Unit	Model Kodu Model Code	Model Kodu Model Code	Model Kodu Model Code	Model Kodu Model Code	Model Kodu Model Code	Model Kodu Model Code	Model Kodu Model Code	Model Kodu Model Code	Model Kodu Model Code	Model Kodu Model Code
Model Kodu / Model Code	VT	VT-525/5-1	VT-525/5-2	VT-525/7-1	VT-525/7-2	VT-525/9-2	VT-525/10-2	VT-525/11-2	VT-525/13-2	VT-525/15-3	VT-525/17-4
Dilim sayısı / Number of Section	Adet / Pcs	5	5	7	7	9	10	11	13	15	17
Bosluk sayısı / Number of Slots	Adet / Pcs	1	2	1	2	2	2	2	2	3	4
Yükseklik / Height	mm	500	600	700	800	900	1000	1100	1250	1500	1750
Eksenler arası / Centres	mm	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500
Genişlik / Width	mm	525	525	525	525	525	525	525	525	525	525
Su hacmi / Water Capacity	Litre / Lt	0,68	0,71	0,99	1,03	1,28	1,42	1,56	1,84	2,13	2,41
Isıl güç / Power ΔT 60 (90/70-20 °C)	Watt	298	310	434	450	558	620	682	806	930	1055
Isıl güç / Power ΔT 60 (90/70-20 °C)	Kcal/h	257	267	374	388	481	535	588	695	802	909
Isıl güç / Power ΔT 50 (75/65-20 °C)	Watt	239	249	349	361	449	498	548	648	748	847
Isıl güç / Power ΔT 50 (75/65-20 °C)	Kcal/h	206	215	301	312	387	430	473	559	644	730
Duvar - Tesisat Aksi / Wall-Centres distance	mm	75 - 105	75 - 105	75 - 105	75 - 105	75 - 105	75 - 105	75 - 105	75 - 105	75 - 105	75 - 105
Duvar - Havlupan önü / Wall-Towel Warmers Front	mm	95 - 125	95 - 125	95 - 125	95 - 125	95 - 125	95 - 125	95 - 125	95 - 125	95 - 125	95 - 125
Ağırlık / Weight	Kg/Ad / Unit	2,92	3,04	4,26	4,41	5,47	6,08	6,69	7,90	9,12	10,34

-  Elektrikli Kullanıma Uygun
Electrical Use
-  Merkezi Sisteme Uygun
Central System
-  Max. İşletme Basıncı 10 Bar
Max. Operating Pressure 10 Bar
-  Max. Çalışma Sıcaklığı 95°C
Max. Working Temperature 95°C
-  Alüminyum Malzeme
Aluminum Material
-  Garanti
Warranty
-  Elektrostatik Toz Boya
Electrostatic Powder Finish
-  Eloksal Uygulama
Anodized Finish

Bağlantı Çapı / Diameter of Connection	1/2"
Eksenler Arası / Distance between Centres	(Genişlik) - (Width) - (25 mm)



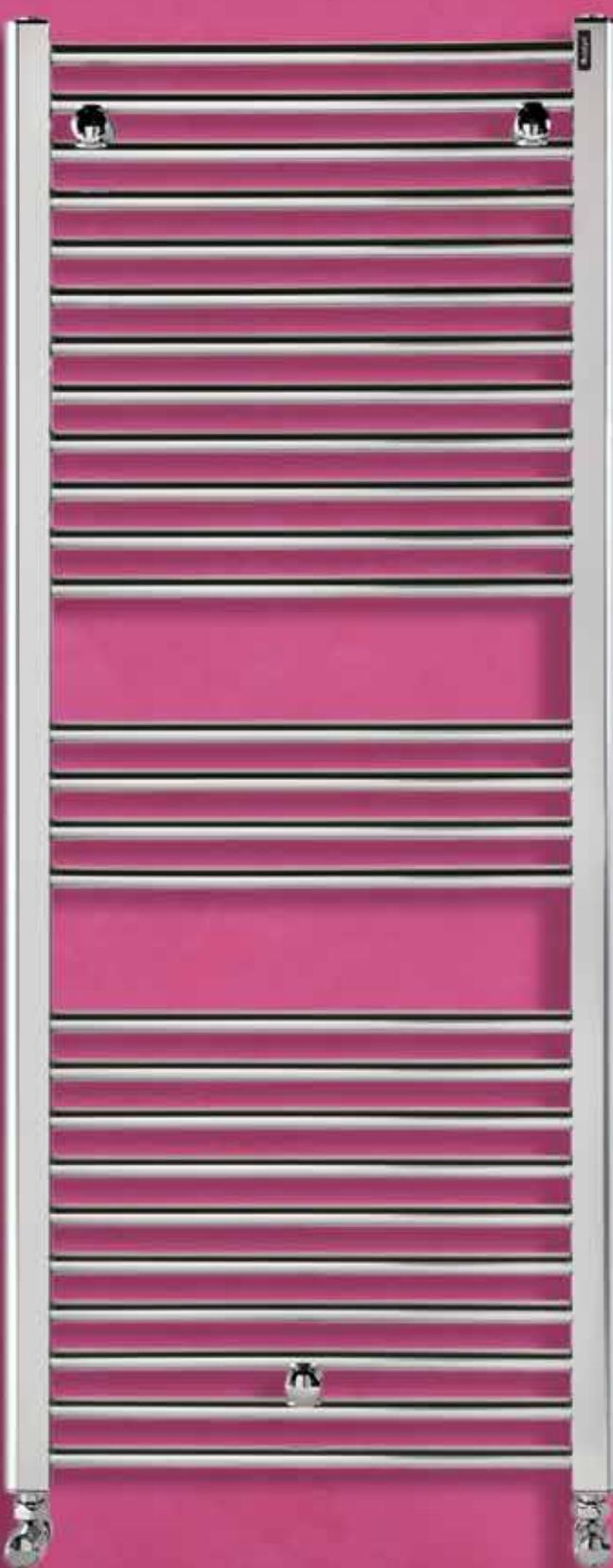
AVANGARD Tasarım Serisi / Avant-Garde Design Series

ERGUAN



98

Özgün ve
Farklı
Genuine and Unique





ERGU VAN

Özgün ve Farklı

Özgün çizgisi ve farklılığıyla banyolarınıza benzersiz bir zerafet ve hava kazandırır.

Genuine and Unique

With the distinctive design, it creates a difference in your bathrooms with straight lines and a refreshing appearance.

* Rezistans ile elektrikli çalışma özelliği

* Capable of working with electricity



Electrical kit 1



Electrical kit 2

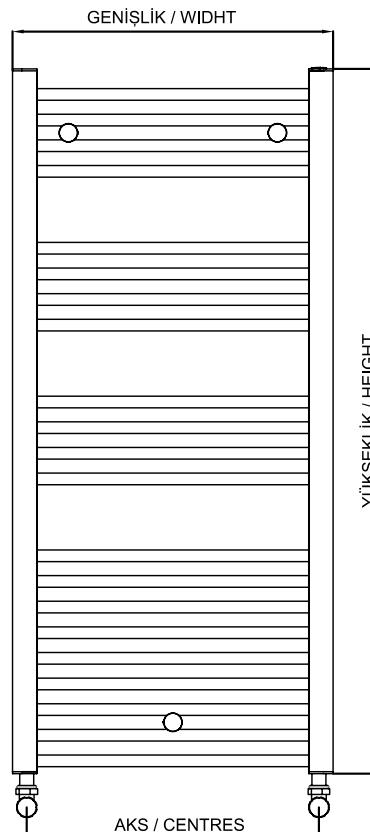
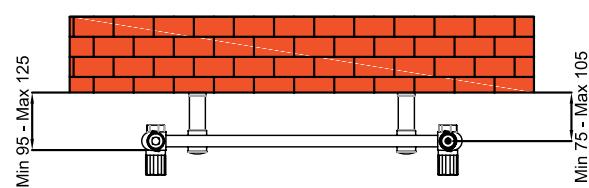
Erguvan Teknik Özellikleri

Erguvan Technical Informations

ERGUVAN	Birim Unit	Model Kodu Model Code	Model Kodu Model Code	Model Kodu Model Code	Model Kodu Model Code	Model Kodu Model Code	Model Kodu Model Code	Model Kodu Model Code	Model Kodu Model Code	Model Kodu Model Code	Model Kodu Model Code
Model Kodu / Model Code	ER	ER-500/10-1	ER-500/10-2	ER-500/13-2	ER-500/15-2	ER-500/16-3	ER-500/18-3	ER-500/21-3	ER-500/24-3	ER-500/29-4	ER-500/35-4
Dilim sayısı / Number of Section	Adet / Pcs	10	10	13	15	16	18	21	24	29	35
Böşlük sayısı / Number of Slots	Adet / Pcs	1	2	2	2	3	3	3	3	4	4
Yükseklik / Height	mm	500	600	700	800	900	1000	1100	1250	1500	1750
Eksenler arası / Centres	mm	460	460	460	460	460	460	460	460	460	460
Genişlik / Width	mm	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500
Su hacmi / Water Capacity	Litre / Lt	0,98	1,02	1,33	1,53	1,63	1,84	2,14	2,45	2,96	3,57
İşıl güç / Power ΔT 60 (90/70-20 °C)	Watt	245	255	332	383	408	459	536	612	740	893
İşıl güç / Power ΔT 60 (90/70-20 °C)	Kcal/h	211	220	286	330	352	396	462	528	638	769
İşıl güç / Power ΔT 50 (75/65-20 °C)	Watt	195	203	264	305	325	366	427	488	589	711
İşıl güç / Power ΔT 50 (75/65-20 °C)	Kcal/h	166	172	215	259	265	310	348	431	481	581
Duvar - Tesisat Aksi / Wall-Centres distance	mm	75 - 105	75 - 105	75 - 105	75 - 105	75 - 105	75 - 105	75 - 105	75 - 105	75 - 105	75 - 105
Duvar - Havlupan önü / Wall-Towel Warmers Front	mm	95 - 125	95 - 125	95 - 125	95 - 125	95 - 125	95 - 125	95 - 125	95 - 125	95 - 125	95 - 125
Ağırlık / Weight	Kg/Ad / Unit	2,85	2,97	3,86	4,46	4,75	5,35	6,24	7,13	8,61	10,40

-  Elektrikli Kullanıma Uygun
Electrical Use
-  Merkezi Sistemle Uygun
Central System
-  Max. İşletme Basıncı 10 Bar
Max. Operating Pressure 10 Bar
-  Max. Çalışma Sıcaklığı 95°C
Max. Working Temperature 95
-  Alüminyum Malzeme
Aluminum Material
-  Garanti
Warranty
-  Elektrostatik Toz Boya
Electrostatic Powder Finish
-  Eloksal Uygulama
Anodized Finish

Bağlantı Çapı / Diameter of Connection	1/2"
Eksenler Arası / Distance between Centres	(Genişlik) - (40 mm) / (Width) - (40 mm)



AVANGARD Tasarım Serisi / Avant-Garde Design Series

101

ERGU VAN light



Özgün ve
Seçkin

102

Unique and Exclusive





ERGUVAN Light

Özgün ve Seçkin

İnce ve şık tasarımı ile dilediğiniz ölçü ve boyutlarıyla ortamlarda fark yaratan zerafetiyle yeni ve farklı bir ürün.

Unique and Exclusive

It is a new and unusual product, has a slim and elegant design, which offers you changable sizes and measures creates difference in every enviroments.

* Rezistans ile elektrikli çalışma özelliği

* Capable of working with electricity



Electrical kit 1



Electrical kit 2

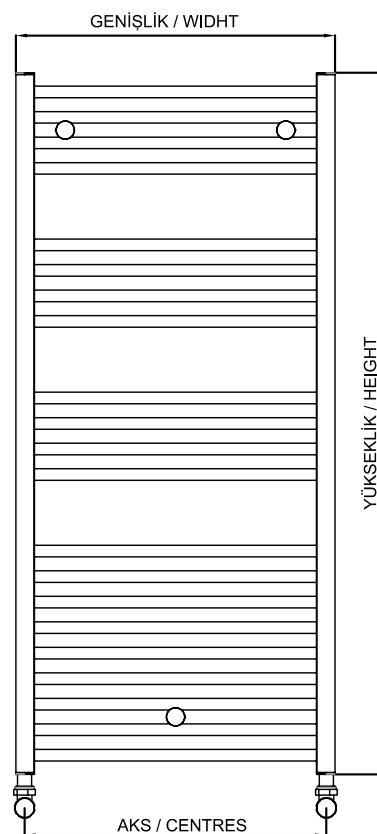
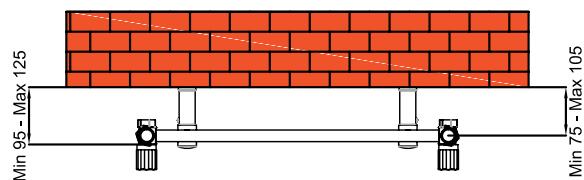
Erguvan Light Teknik Özellikleri

Erguvan Light Technical Informations

ERGUVAN LIGHT	Birim Unit	Model Kodu Model Code	Model Kodu Model Code	Model Kodu Model Code	Model Kodu Model Code	Model Kodu Model Code	Model Kodu Model Code	Model Kodu Model Code	Model Kodu Model Code	Model Kodu Model Code	Model Kodu Model Code
Model Kodu / Model Code	ERL	ERL-485/10-1	ERL-485/10-2	ERL-485/13-2	ERL-485/15-2	ERL-485/16-3	ERL-485/18-3	ERL-485/21-3	ERL-485/24-3	ERL-485/29-4	ERL-485/35-4
Dilim sayısı / Number of Section	Adet / Pcs	10	10	13	15	16	18	21	24	29	35
Bosluk sayısı / Number of Slots	Adet / Pcs	1	2	2	2	3	3	3	3	4	4
Yükseklik / Height	mm	500	600	700	800	900	1000	1100	1250	1500	1750
Eksenler arası / Centres	mm	460	460	460	460	460	460	460	460	460	460
Genişlik / Width	mm	485	485	485	485	485	485	485	485	485	485
Su hacmi / Water Capacity	Litre / Lt	0,98	1,02	1,33	1,53	1,63	1,84	2,14	2,45	2,96	3,57
Isıl güç / Power ΔT 60 (90/70-20 °C)	Watt	231	241	313	362	386	434	506	578	699	844
Isıl güç / Power ΔT 60 (90/70-20 °C)	Kcal/h	199	208	270	312	332	374	436	499	603	727
Isıl güç / Power ΔT 50 (75/65-20 °C)	Watt	185	193	251	289	309	347	405	463	559	675
Isıl güç / Power ΔT 50 (75/65-20 °C)	Kcal/h	159	166	216	249	266	299	349	399	482	582
Duvar - Tesisat Aksı / Wall-Centres distance	mm	75 - 105	75 - 105	75 - 105	75 - 105	75 - 105	75 - 105	75 - 105	75 - 105	75 - 105	75 - 105
Duvar - Havlupan önü / Wall-Towel Warmers Front	mm	95 - 125	95 - 125	95 - 125	95 - 125	95 - 125	95 - 125	95 - 125	95 - 125	95 - 125	95 - 125
Ağırlık / Weight	Kg/Ad / Unit	2,28	2,37	3,08	3,56	3,79	4,27	4,98	5,69	6,87	8,30

-  Elektrikli Kullanıma Uygun
Electrical Use
-  Merkezi Sisteme Uygun
Central System
-  Max. İşletme Basıncı 10 Bar
Max. Operating Pressure 10 Bar
-  Max. Çalışma Sıcaklığı 95°C
Max. Working Temperature 95°C
-  Alüminyum Malzeme
Aluminum Material
-  Garanti
Warranty
-  Elektrostatik Toz Boya
Electrostatic Powder Finish
-  Eloksal Uygulama
Anodized Finish

Bağlantı Çapı / Diameter of Connection	1/2"
Eksenler Arası / Distance between Centres	(Genişlik) - (Width) - (25 mm)



AVANGARD Tasarım Serisi / Avant-Garde Design Series

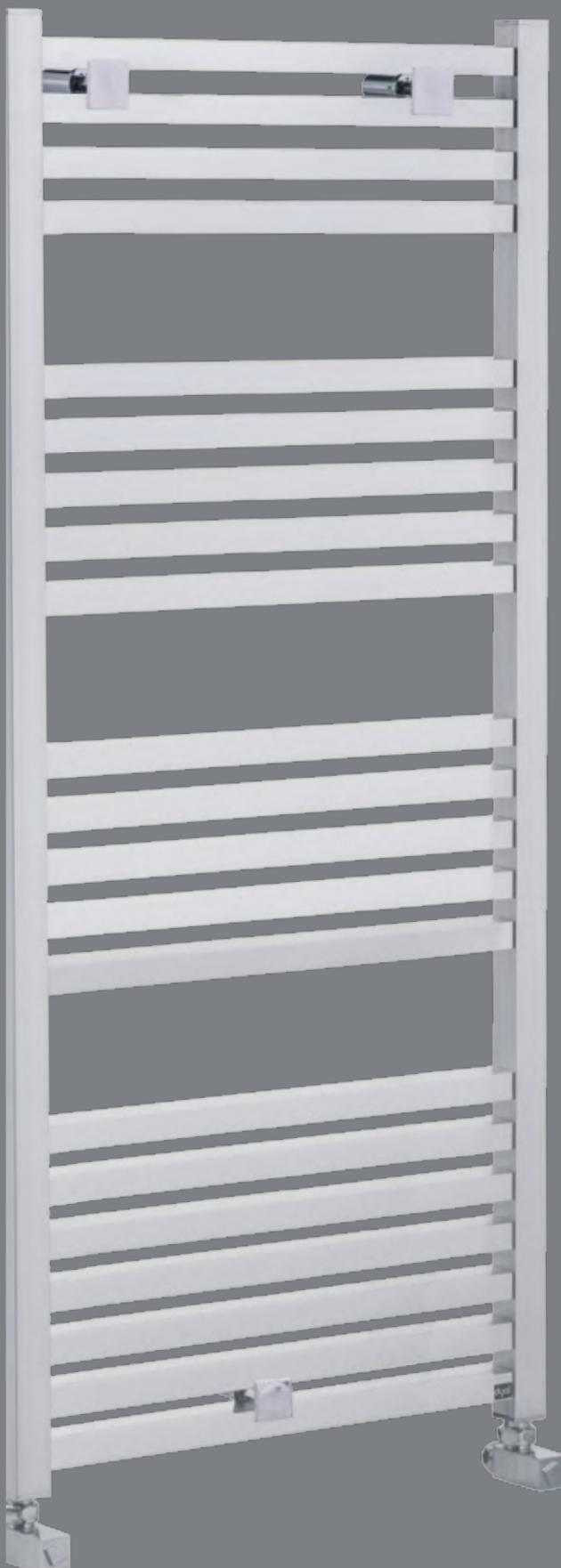
ZAMBAK

105



Ferah ve
Eğlenceli
Spacious and Fun





ZAMBAK

Ferah Ve Eğlenceli

Özel tasarımı sayesinde, düz hatları ve ferah görünüşüyle banyolarınızda fark yaratır.

Spacious and Fun

With the distinctive design, it creates a difference in your bathrooms with straight lines and a refreshing appearance.

* Rezistans ile elektrikli çalışma özelliği

* Capable of working with electricity



Electrical kit 1



Electrical kit 2

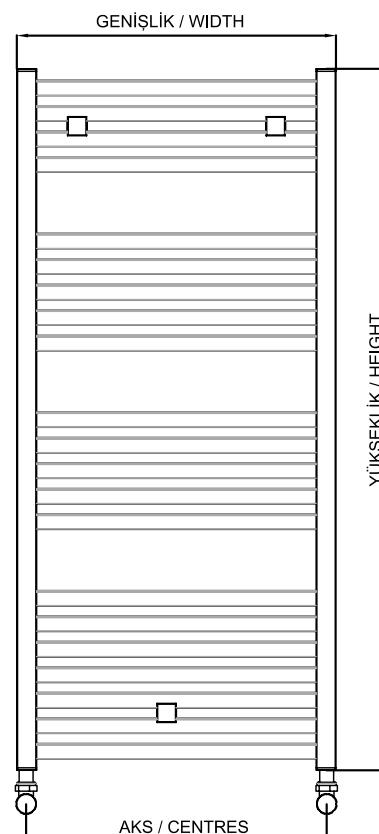
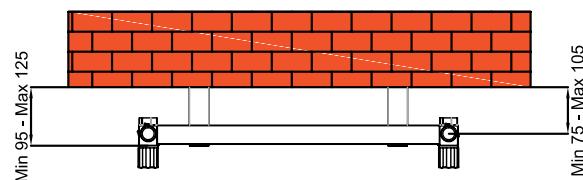
Zambak Radyatör Özellikleri

Zambak Technical Informations

ZAMBAK	Birim Unit	Model Kodu Model Code	Model Kodu Model Code	Model Kodu Model Code	Model Kodu Model Code	Model Kodu Model Code	Model Kodu Model Code	Model Kodu Model Code	Model Kodu Model Code	Model Kodu Model Code	Model Kodu Model Code
Model Kodu / Model Code	ZM	ZM-490/10-1	ZM-490/10-2	ZM-490/13-2	ZM-490/15-2	ZM-490/16-3	ZM-490/18-3	ZM-490/21-3	ZM-490/24-3	ZM-490/29-4	ZM-490/35-4
Dilim sayısı / Number of Section	Adet / Pcs	10	10	13	15	16	18	21	24	29	35
Böşlük sayısı / Number of Slots	Adet / Pcs	1	2	2	2	3	3	3	3	4	4
Yükseklik / Height	mm	500	600	700	800	900	1000	1100	1250	1500	1750
Eksenler arası / Centres	mm	460	460	460	460	460	460	460	460	460	460
Genişlik / Width	mm	490	490	490	490	490	490	490	490	490	490
Su hacmi / Water Capacity	Litre / Lt	1,04	1,08	1,40	1,62	1,73	1,94	2,27	2,59	3,13	3,78
İsıl güç / Power ΔT 60 (90/70-20 °C)	Watt	308	321	417	482	514	578	674	770	931	1124
İsıl güç / Power ΔT 60 (90/70-20 °C)	Kcal/h	266	277	360	415	443	498	581	664	803	969
İsıl güç / Power ΔT 50 (75/65-20 °C)	Watt	242	251	327	377	402	453	528	603	729	880
İsıl güç / Power ΔT 50 (75/65-20 °C)	Kcal/h	209	217	282	325	347	390	455	520	629	759
Duvar - Tesisat Aksi / Wall-Centres distance	mm	75 - 105	75 - 105	75 - 105	75 - 105	75 - 105	75 - 105	75 - 105	75 - 105	75 - 105	75 - 105
Duvar - Havlupan önü / Wall-Towel Warmers Front	mm	95 - 125	95 - 125	95 - 125	95 - 125	95 - 125	95 - 125	95 - 125	95 - 125	95 - 125	95 - 125
Ağırlık / Weight	Kg/Ad / Unit	3,68	3,83	4,98	5,75	6,13	6,89	8,04	9,19	11,11	13,41

-  Elektrikli Kullanıma Uygun
Electrical Use
-  Merkezi Sistemle Uygun
Central System
-  Max. İşletme Basıncı 10 Bar
Max. Operating Pressure 10 Bar
-  Max. Çalışma Sıcaklığı 95°C
Max. Working Temperature 95
-  Alüminyum Malzeme
Aluminum Material
-  Garanti
Warranty
-  Elektrostatik Toz Boya
Electrostatic Powder Finish
-  Eloksal Uygulama
Anodized Finish

Bağlantı Çapı / Diameter of Connection	1/2"
Eksenler Arası / Distance between Centres	(Genişlik) - (30 mm) / (Width) - (30 mm)



MODERN Tasarım Serisi / Modern Design Series

TOWER elIPS





*Modern ve
Zarif*
Modern and Elegant



TOWER elips

Modern ve Zarif

İnce yapısı ile banyolarınızın yeni dekoru. Tower elips banyonuza sıcaklık katacak.

Modern and Elegant

The new decor of your bathrooms with its fine structure. Will make you feel the quality in your bathroom.

* Rezistans ile elektrikli çalışma özelliği

* Capable of working with electricity



Electrical kit 1



Electrical kit 2

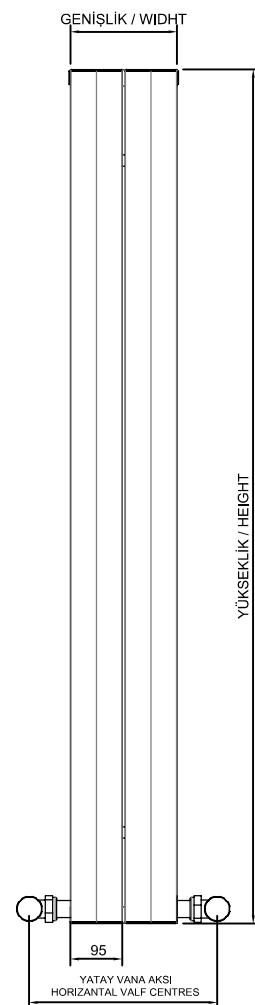
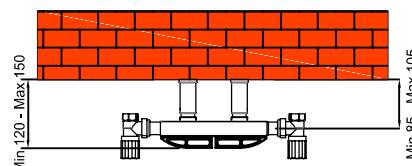
Tower Elips Teknik Özellikleri

Tower Elips Technical Informations

TOWER ELIPS	Birim / Unit	Model Kodu / Model Code									
Model Kodu / Model Code	TWP	TWP-185/500	TWP-185/600	TWP-185/700	TWP-185/800	TWP-185/900	TWP-185/1000	TWP-185/1100	TWP-185/1250	TWP-185/1500	TWP-185/1750
Dilim sayısı / Number of Section	Adet / Pcs	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Yükseklik / Height	mm	500	600	700	800	900	1000	1100	1250	1500	1750
Eksenler arası / Centres	mm	275	275	275	275	275	275	275	275	275	275
Genişlik / Width	mm	185	185	185	185	185	185	185	185	185	185
Su hacmi / Water Capacity	Litre / Lt	0,37	0,44	0,51	0,59	0,66	0,73	0,81	0,92	1,10	1,28
İsıl güç / Power ΔT 60 (90/ 70-20 °C)	Watt	175	211	246	281	316	351	386	439	526	614
İsıl güç / Power ΔT 60 (90/ 70-20 °C)	Kcal/h	151	182	212	242	272	303	333	378	454	529
İsıl güç / Power ΔT 50 (75/ 65-20 °C)	Watt	141	169	197	226	254	282	310	353	423	494
İsıl güç / Power ΔT 50 (75/ 65-20 °C)	Kcal/h	122	146	170	195	219	243	267	304	365	425
Duvar - Tesisat Aksı / Wall-Centres distance	mm	85 - 115	85 - 115	85 - 115	85 - 115	85 - 115	85 - 115	85 - 115	85 - 115	85 - 115	85 - 115
Duvar - Havlupan önü / Wall-Towel Warmers Front	mm	120 - 150	120 - 150	120 - 150	120 - 150	120 - 150	120 - 150	120 - 150	120 - 150	120 - 150	120 - 150
Ağırlık / Weight	Kg/Ad / Unit	1,50	1,80	2,10	2,40	2,70	3,00	3,30	3,75	4,50	5,25

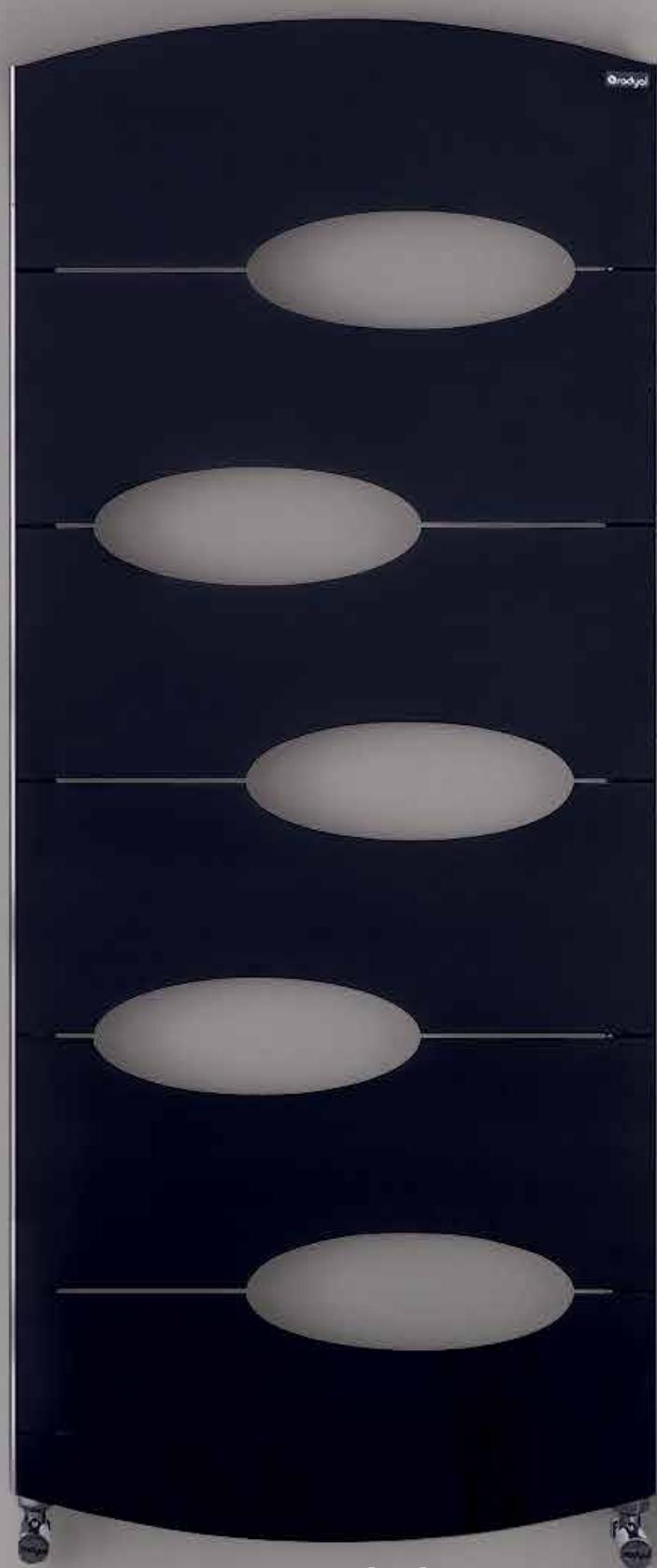
-  Elektrikli Kullanıma Uygun
Electrical Use
-  Merkezi Sistemle Uygun
Central System
-  Max. İşletme Basıncı 10 Bar
Max. Operating Pressure 10 Bar
-  Max. Çalışma Sıcaklığı 95°C
Max. Working Temperature 95°C
-  Alüminyum Malzeme
Aluminum Material
-  Garanti
Warranty
-  Elektrostatik Toz Boya
Electrostatic Powder Finish
-  Deri Desen Uygulama
Crocodile Texture Finish

Bağlantı Çapı / Diameter of Connection 1/2"

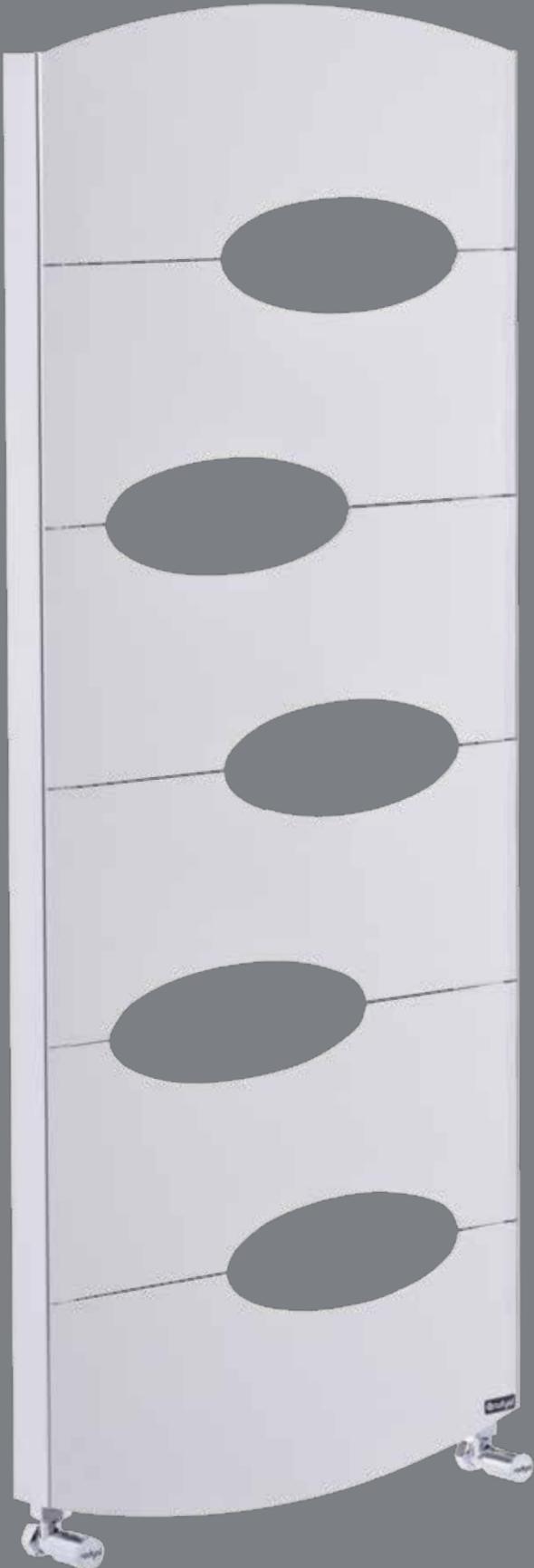


MODERN Tasarım Serisi / *Modern Design Series*
FLOWER

LAVANTA



*Heyecan Verici ve
Fonksiyonel*
Exciting and Functional



LAVANTA

Heyecan Verici ve Fonksiyonel

Heyecan ve fonksiyonluk, tasarım ve görsellik başka bir boyuta taşıındı.
Modern çizgileri tamamlayan eşsiz bir tasarım.

Exciting and Functional

*Excitement and function, design and visuality moved to an other aspect.
It is an unique design which completes modern lines.*

* Rezistans ile elektrikli çalışma özelliği
* Capable of working with electricity



Electrical kit 1



Electrical kit 2

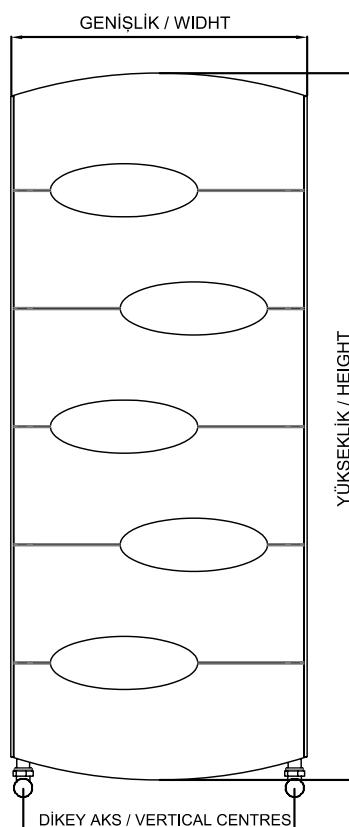
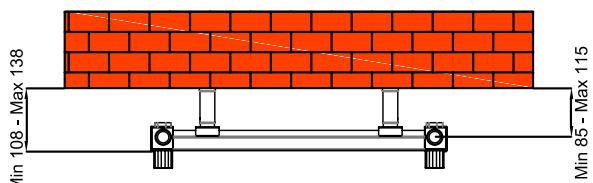
Lavanta Teknik Özellikleri

Lavanta Technical Informations

FLOWER LAVANTA	Birim Unit	Model Kodu Model Code	Model Kodu Model Code	Model Kodu Model Code	Model Kodu Model Code
Model Kodu / Model Code	FLV	FLV-500/1000	FLV-500/1200	FLV-540/1000	FLV-540/1200
Dilim sayısı / Number of Section	Adet / Pcs	5	6	5	6
Isıtma Yüzeyi / Heating Surface	m²	1,52	1,82	1,65	1,98
Yükseklik / Height	mm	1000	1200	1000	1200
Dikey eksenler arası / Vertical centers	mm	460	460	500	500
Genişlik / Width	mm	500	500	540	540
Su hacmi / Water Capacity	Litre / Lt	2,33	2,80	2,53	3,05
İsıl güç / Power ΔT 60 (90/ 70-20 °C)	Watt	461	554	501	602
İsıl güç / Power ΔT 60 (90/ 70-20 °C)	Kcal / h	397	478	432	519
İsıl güç / Power ΔT 50 (75/ 65-20 °C)	Watt	373	448	405	487
İsıl güç / Power ΔT 50 (75/ 65-20 °C)	Kcal / h	322	386	350	420
Duvar - Tesisat Aksı / Wall-Centres	mm	85 - 115	85 - 115	85 - 115	85 - 115
Duvar-Havlupan önü / Towel Front	mm	108 - 138	108 - 138	108 - 138	108 - 138
Ağırlık / Weight	Kg / Ad / Unit	6,50	7,80	7,07	8,48

-  Elektrikli Kullanıma Uygun
Electrical Use
-  Merkezi Sisteme Uygun
Central System
-  Max. İşletme Basıncı 10 Bar
Max. Operating Pressure 10 Bar
-  Max. Çalışma Sıcaklığı 95°C
Max. Working Temperature 95°C
-  Alüminyum Malzeme
Aluminum Material
-  Garanti
Warranty
-  Elektrostatik Toz Boya
Electrostatic Powder Finish
-  Deri Desen Uygulama
Crocodile Texture Finish

Bağlantı Çapı / Diameter of Connection	1/2"
Eksenler Arası / Distance between Centres	(Genişlik) - (40 mm) / (Width) - (40 mm)



MODERN Tasarım Serisi / Modern Design Series
FLOWER

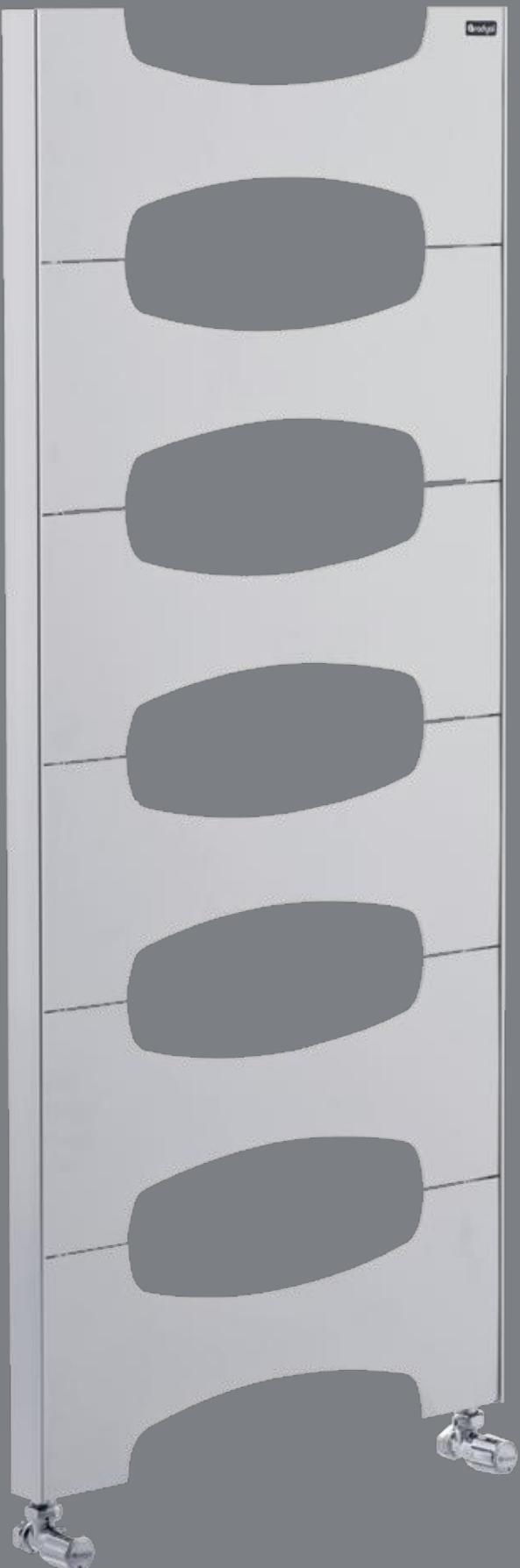
LALE

117





*Heyecan Verici ve
Etkileyici*
Stylish and Charming



LALE

Heyecan Verici ve Etkiliyici

Heyecan ve etki, banyonuzda, mutfağınızda hatta giriş holünüzde, hayal ettiğiniz tüm mekanlarınızda sizleri etkisi altına alacak.

Exciting and Impressive

Excitement and effect, it can take hold of you in every places you imagine, your bathroom, kitchen, even your entrance hall.

* Rezistans ile elektrikli çalışma özelliği

* Capable of working with electricity



Electrical kit 1



Electrical kit 2

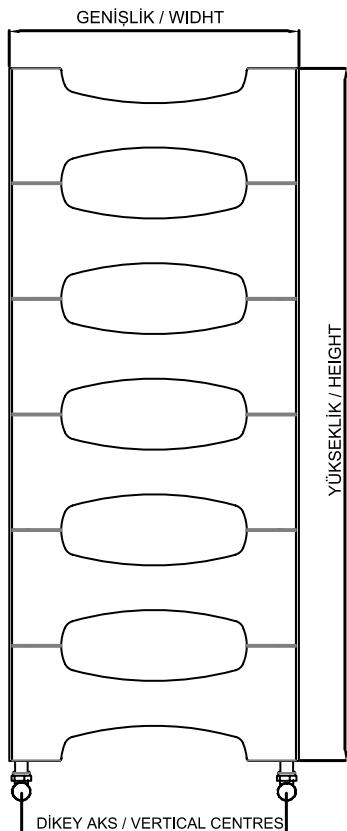
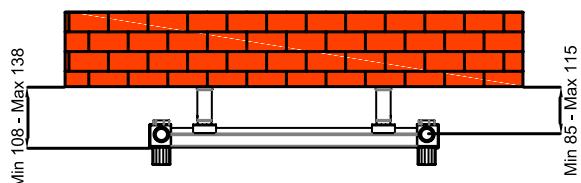
Lale Teknik Özellikleri

Lale Technical Informations

FLOWER LALE	Birim Unit	Model Kodu Model Code	Model Kodu Model Code	Model Kodu Model Code	Model Kodu Model Code
Model Kodu / Model Code	FLA	FLA-500/1000	FLA-500/1200	FLA-540/1000	FLA-540/1200
Dilim sayısı / Number of Section	Adet / Pcs	5	6	5	6
Isıtma Yüzeyi / Heating Surface	m ²	1,36	1,63	1,48	1,77
Yükseklik / Height	mm	1000	1200	1000	1200
Dikey eksenler arası / Vertical centers	mm	460	460	500	500
Genişlik / Width	mm	500	500	540	540
Su hacmi / Water Capacity	Litre / Lt	2,34	2,80	2,55	3,04
İsıl güç / Power ΔT 60 (90/ 70-20 °C)	Watt	413	495	449	538
İsıl güç / Power ΔT 60 (90/ 70-20 °C)	Kcal / h	356	427	387	464
İsıl güç / Power ΔT 50 (75/ 65-20 °C)	Watt	334	400	363	435
İsıl güç / Power ΔT 50 (75/ 65-20 °C)	Kcal / h	288	345	313	375
Duvar - Tesisat Aksi / Wall-Centres	mm	85 - 115	85 - 115	85 - 115	85 - 115
Duvar-Havlupan önü / Towel Front	mm	108 - 138	108 - 138	108 - 138	108 - 138
Ağırlık / Weight	Kg / Ad / Unit	5,92	7,10	6,43	7,72

-  Elektrikli Kullanıma Uygun
Electrical Use
-  Merkezi Sisteme Uygun
Central System
-  Max. İşletme Basıncı 10 Bar
Max. Operating Pressure 10 Bar
-  Max. Çalışma Sıcaklığı 95°C
Max. Working Temperature 95°C
-  Alüminyum Malzeme
Aluminum Material
-  Garanti
Warranty
-  Elektrostatik Toz Boya
Electrostatic Powder Finish
-  Deri Desen Uygulama
Crocodile Texture Finish

Bağlantı Çapı / Diameter of Connection	1/2"
Eksenler Arası / Distance between Centres	(Genişlik) - (40 mm) / (Width) - (40 mm)



MODERN Tasarım Serisi / Modern Design Series
FLOWER

121

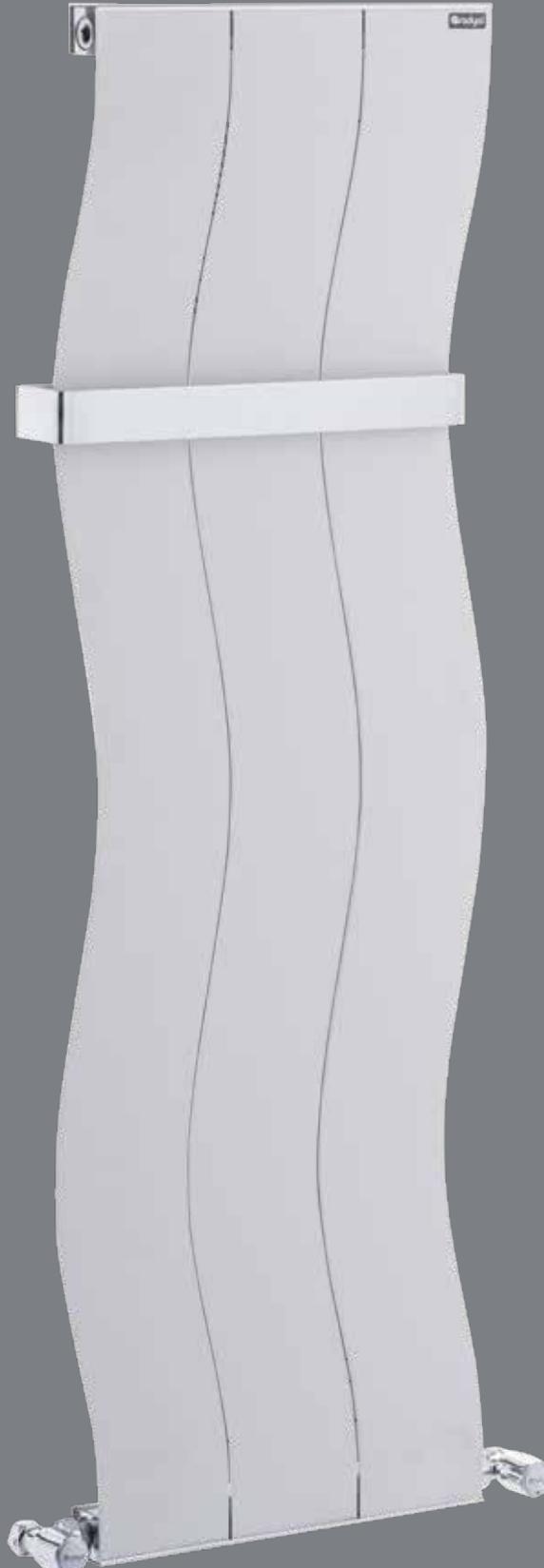
PAPATYA





Heyecan verici ve
Asil

Exciting and Noble



PAPATYA

Heyecan Verici ve Asil

Heyecan ve asalet, banyolarınız bu ürün ile farklılaşacak ve değişecek.
Banyonuzun ışığı buradan yayılacak.

Exciting and Noble

Excitement and nobility, your bathrooms will become different and change with this product. Your bathroom's light will spread out.

* Rezistans ile elektrikli çalışma özelliği

* Capable of working with electricity



Electrical kit 1



Electrical kit 2

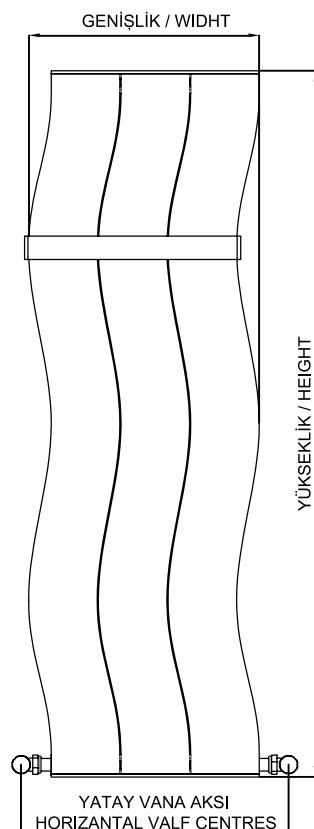
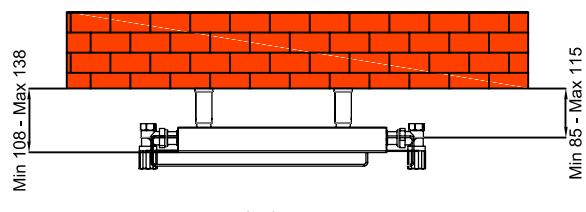
Papatya Teknik Özellikleri

Papatya Technical Informations

FLOWER PAPATYA	Birim Unit	Model Kodu Model Code	Model Kodu Model Code
Model Kodu / Model Code	FPA	FPA-380/1000	FPA-400/1200
Dilim sayısı / Number of Section	Adet / Pc	3	3
Isıtma Yüzeyi / Heating Surface	m ²	1,60	1,94
Yükseklik / Height	mm	1000	1200
Dikey eksenler arası / Vertical centers	mm	460	460
Genişlik / Width	mm	400	400
Su hacmi / Water Capacity	Litre / Lt	2,16	2,62
İsıl güç /Power ΔT 60 (90/ 70-20 °C)	Watt	486	589
İsıl güç /Power ΔT 60 (90/ 70-20 °C)	Kcal / h	419	508
İsıl güç /Power ΔT 50 (75/ 65-20 °C)	Watt	393	476
İsıl güç /Power ΔT 50 (75/ 65-20 °C)	Kcal / h	339	410
Duvar - Tesisat Aksi / Wall-Centres	mm	85 - 115	85 - 115
Duvar-Havlupan Önü / Towel Front	mm	108 - 138	108 - 138
Ağırlık / Weight	Kg / Ad / Unit	4,94	5,93

-  Elektrikli Kullanıma Uygun
Electrical Use
-  Merkezi Sisteme Uygun
Central System
-  Max. İşletteme Basıncı 10 Bar
Max. Operating Pressure 10 Bar
-  Max. Çalışma Sıcaklığı 95°C
Max. Working Temperature 95°C
-  al
Alüminyum Malzeme
Aluminum Material
-  Garanti
Warranty
-  Elektrostatik Toz Boya
Electrostatic Powder Finish
-  Deri Desen Uygulama
Crocodile Texture Finish

Bağlantı Çapı / Diameter of Connection 1/2"



MODERN Tasarım Serisi / *Modern Design Series*
FLOWER

DEFNE

125





Heyecan verici ve
Sıcak Kanlı
Exciting and Friendly



DEFNE

Heyecan Verici ve Sıcak Kanlı

Heyecan ve Sıcaklık, sadelik, beraberinde keskin hatlar ve dinamizm, sizleri farklı bir dünyaya taşıyacak.

Exciting and Friendly

Excitement and warmth, sharp lines and dynamism with simpleness will move you to a unusual world.

* Rezistans ile elektrikli çalışma özelliği

* Capable of working with electricity



Electrical kit 1



Electrical kit 2

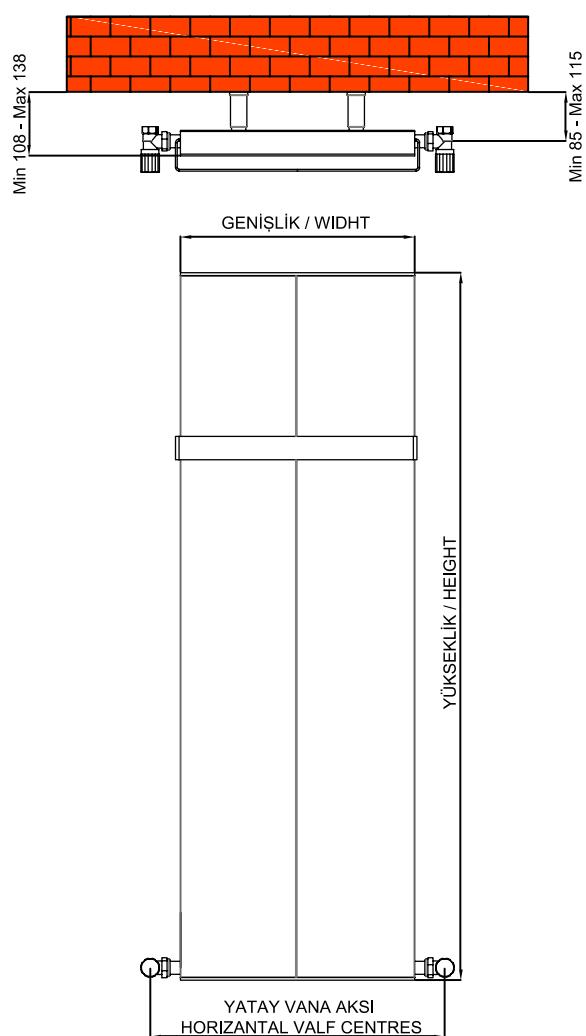
Defne Teknik Özellikleri

Defne Technical Informations

FLOWER DEFNE	Birim Unit	Model Kodu Model Code	Model Kodu Model Code
Model Kodu / Model Code	FDE	FDE-400/1000	FDE-400/1200
Dilim sayısı / Number of Section	Adet / Pcs	2	2
Isıtma Yüzeyi / Heating Surface	m²	1,40	1,68
Yükseklik / Height	mm	1000	1200
Dikey eksenler arası / Vertical centers	mm	500	500
Genişlik / Width	mm	400	400
Su hacmi / Water Capacity	Litre / Lt	1,52	1,82
İsıl güç /Power ΔT 60 (90/ 70-20 °C)	Watt	426	510
İsıl güç /Power ΔT 60 (90/ 70-20 °C)	Kcal / h	367	440
İsıl güç /Power ΔT 50 (75/ 65-20 °C)	Watt	344	412
İsıl güç /Power ΔT 50 (75/ 65-20 °C)	Kcal / h	297	355
Duvar - Tesisat Aksi / Wall-Centres	mm	85 - 115	85 - 115
Duvar-Havlupan Önü / Towel Front	mm	108 - 138	108 - 138
Ağırlık / Weight	Kg / Ad / Unit	4,48	5,38

-  Elektrikli Kullanıma Uygun
Electrical Use
-  Merkezi Sisteme Uygun
Central System
-  Max. İşletme Basıncı 10 Bar
Max. Operating Pressure 10 Bar
-  Max. Çalışma Sıcaklığı 95°C
Max. Working Temperature 95
-  Alüminyum Malzeme
Aluminum Material
-  Garanti
Warranty
-  Elektrostatik Toz Boya
Electrostatic Powder Finish
-  Deri Desen Uygulama
Crocodile Texture Finish

Bağlantı Çapı / Diameter of Connection 1/2"



MODERN Tasarım Serisi / Modern Design Series
FLOWER

GÜL

129





*Heyecan verici ve
Karizmatik*
Exciting and Charismatic



GÜL

Heyecan Verici ve Karizmatik

Heyecan ve karizma, tarzında farklılıklar olan, ahşap ve cam uygulamaları ile sizlere farklı bir deneyim sunan bambaşka bir ürün.

Exciting and Charismatic

Excitement and charisma, difference in its style, wooden and glass technics, it is unique product which presents you an unusual experience.

* Rezistans ile elektrikli çalışma özelliği

* Capable of working with electricity



Electrical kit 1



Electrical kit 2

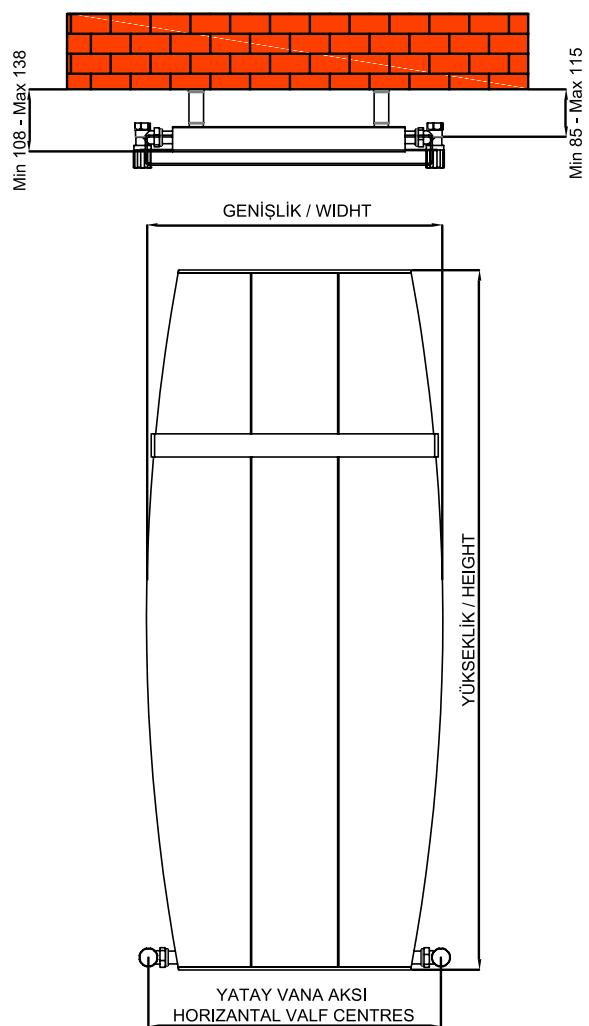
Gül Teknik Özellikleri

Gül Technical Informations

FLOWER GÜL	Birim Unit	Model Kodu Model Code	Model Kodu Model Code
Model Kodu / Model Code	FGU	FGU-490/1000	FGU-510/1200
Dilim sayısı / Number of Section	Adet / Pcs	3	3
Isıtma Yüzeyi / Heating Surface	m²	1,85	2,22
Yükseklik / Height	mm	1000	1200
Dikey eksenler arası / Vertical centers	mm	500	500
Genişlik / Width	mm	510	510
Su hacmi / Water Capacity	Litre / Lt	2,05	2,46
İsıl güç /Power ΔT 60 (90/ 70-20 °C)	Watt	562	675
İsıl güç /Power ΔT 60 (90/ 70-20 °C)	Kcal / h	485	582
İsıl güç /Power ΔT 50 (75/ 65-20 °C)	Watt	454	545
İsıl güç /Power ΔT 50 (75/ 65-20 °C)	Kcal / h	392	470
Duvar - Tesisat Aksi / Wall-Centres	mm	85 - 115	85 - 115
Duvar-Havlupan Önü / Towel Front	mm	108 - 138	108 - 138
Ağırlık / Weight	Kg / Ad / Unit	5,71	6,80

-  Elektrikli Kullanıma Uygun
Electrical Use
-  Merezi Sisteme Uygun
Central System
-  Max. İşletme Basıncı 10 Bar
Max. Operating Pressure 10 Bar
-  Max. Çalışma Sıcaklığı 95°C
Max. Working Temperature 95
-  Alüminyum Malzeme
Aluminum Material
-  Garanti
Warranty
-  Elektrostatik Toz Boya
Electrostatic Powder Finish
-  Deri Desen Uygulama
Crocodile Texture Finish

Bağlantı Çapı / Diameter of Connection 1/2"



MODERN Tasarım Serisi / Modern Design Series
FLOWER

LEYLAK

133

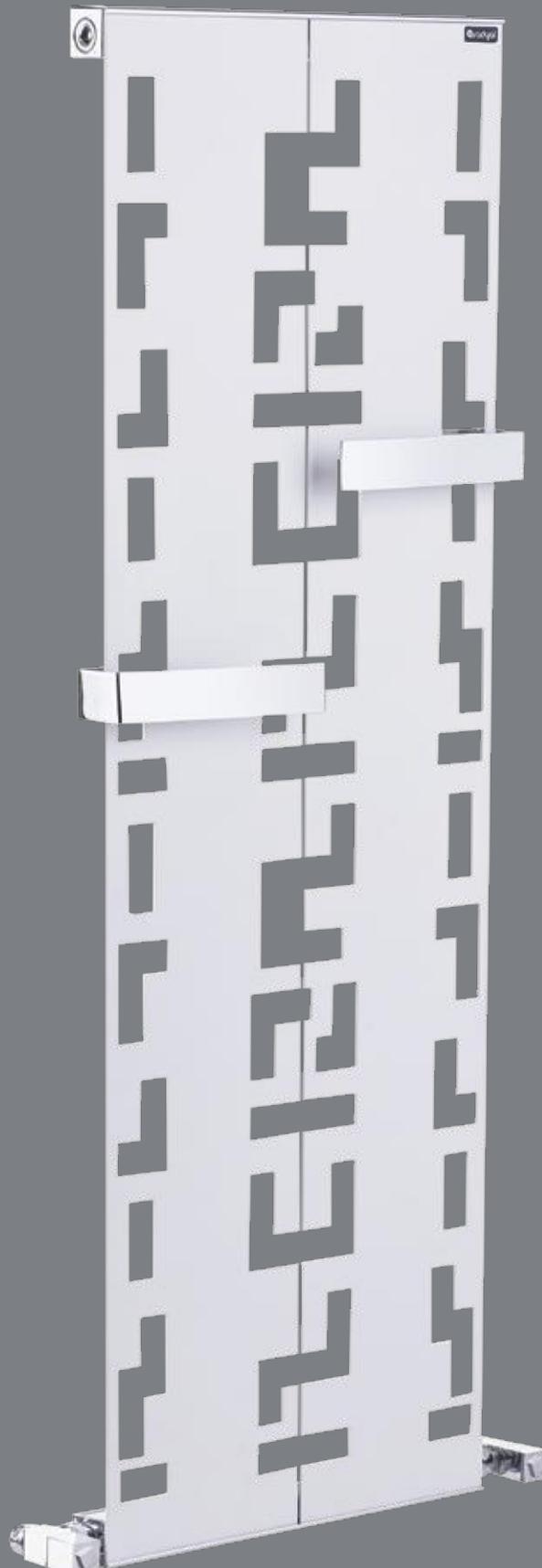




*Heyecan verici ve
Modern*

Exciting and Modern





LEYLAK

Heyecan Verici ve Modern

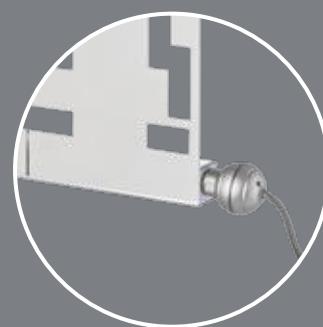
Heyecan ve modernizm, bu ürün ortamların en farklı tamamlayacısı olacak. Farklılığını ve farklılığını bu ürün ile ortaya koyun.

Exciting and Modern

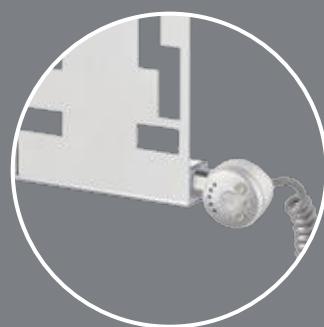
Excitement and modernism, this product will be the most different supplementary of your place. Reveal the difference with this product.

* Rezistans ile elektrikli çalışma özelliği

* Capable of working with electricity



Electrical kit 1



Electrical kit 2

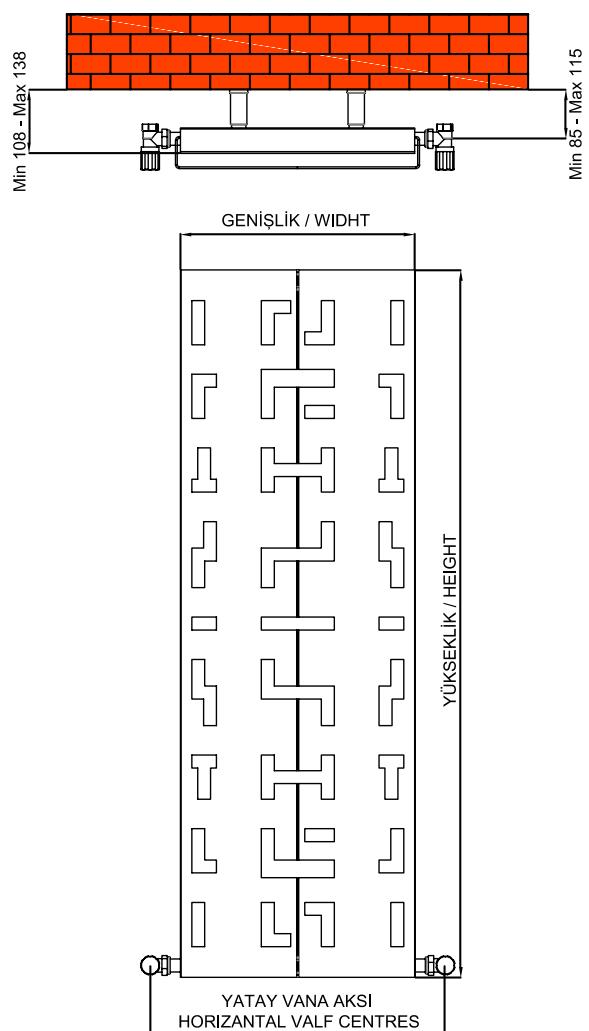
Leylak Teknik Özellikleri

Leylak Technical Informations

FLOWER LEYLAK	Birim Unit	Model Kodu Model Code	Model Kodu Model Code
Model Kodu / Model Code	FLE	FLE-400/1000	FLE-400/1200
Dilim sayısı / Number of Section	Adet / Pcs	2	2
Isıtma Yüzeyi / Heating Surface	m ²	1,18	1,49
Yükseklik / Height	mm	1000	1200
Dikey eksenler arası / Vertical centers	mm	500	500
Genişlik / Width	mm	400	400
Su hacmi / Water Capacity	Litre / Lt	1,44	1,82
Isıl güç / Power ΔT 60 (90/ 70-20 °C)	Watt	360	454
Isıl güç / Power ΔT 60 (90/ 70-20 °C)	Kcal / h	309	391
Isıl güç / Power ΔT 50 (75/ 65-20 °C)	Watt	290	367
Isıl güç / Power ΔT 50 (75/ 65-20 °C)	Kcal / h	250	316
Duvar - Tesisat Aksi / Wall-Centres	mm	85 - 115	85 - 115
Duvar-Havlupan Önü / Towel Front	mm	108 - 138	108 - 138
Ağırlık / Weight	Kg / Ad / Unit	4,02	4,83

-  Elektrikli Kullanıma Uygun
Electrical Use
-  Merkezi Sisteme Uygun
Central System
-  Max. İşletme Basıncı 10 Bar
Max. Operating Pressure 10 Bar
-  Max. Çalışma Sıcaklığı 95°C
Max. Working Temperature 95
-  Alüminyum Malzeme
Aluminum Material
-  Garanti
Warranty
-  Elektrostatik Toz Boya
Electrostatic Powder Finish
-  Deri Desen Uygulama
Crocodile Texture Finish

Bağlantı Çapı / Diameter of Connection 1/2"



MODERN Tasarım Serisi / Modern Design Series
FLOWER

LILYUM

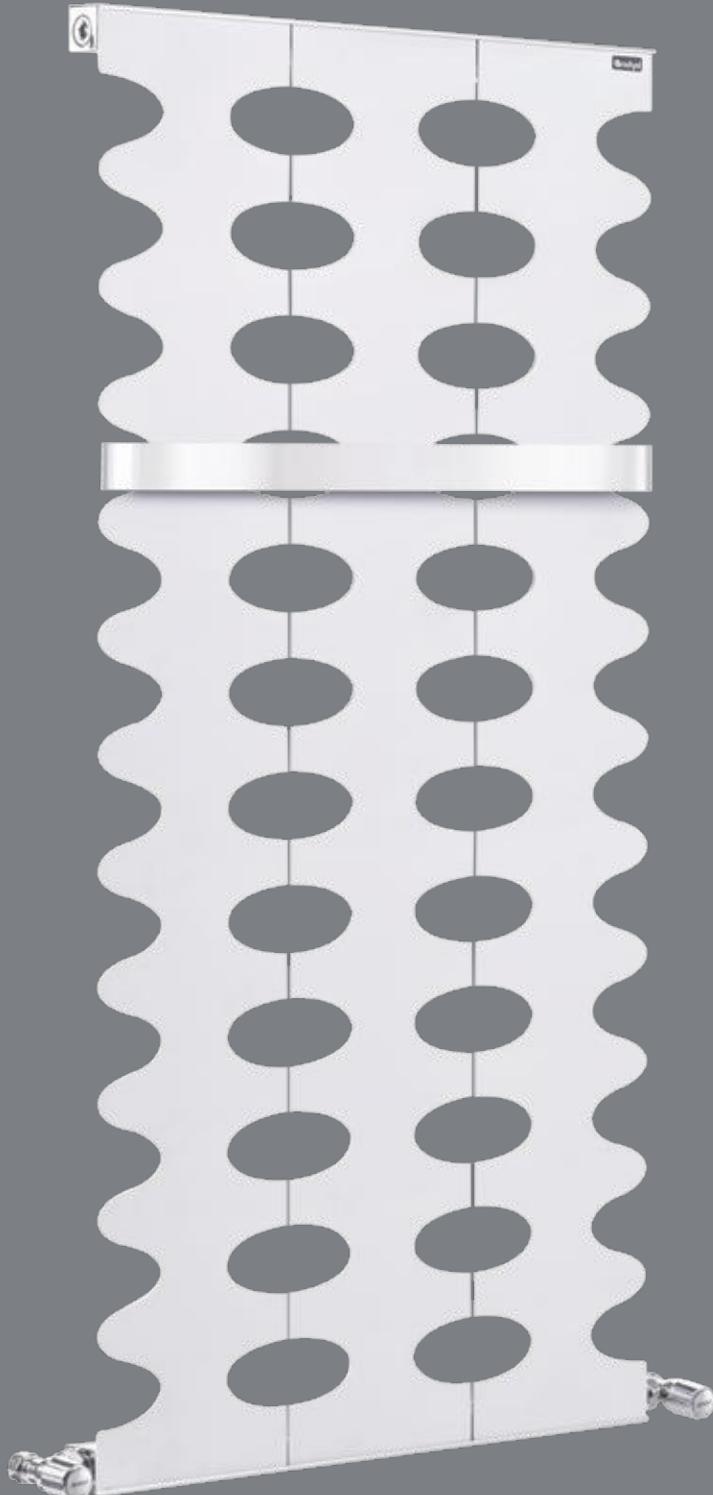
137





*Heyecan verici ve
Sofistike*

Exciting and Sophisticated



LİLYUM

Heyecan Verici ve Sofistike

Heyecanlı ve Sofistike, tanımlanamayan bir farklılık ve niteliğin olduğu , bulunduğu ortamı her koşulda farklılaştıran ürün.

Exciting and Sophisticated

Exciting and sophisticated, indescribably differet and qualified, can differ the enviroments in every conditions.

* Rezistans ile elektrikli çalışma özelliği

* Capable of working with electricity



Electrical kit 1



Electrical kit 2

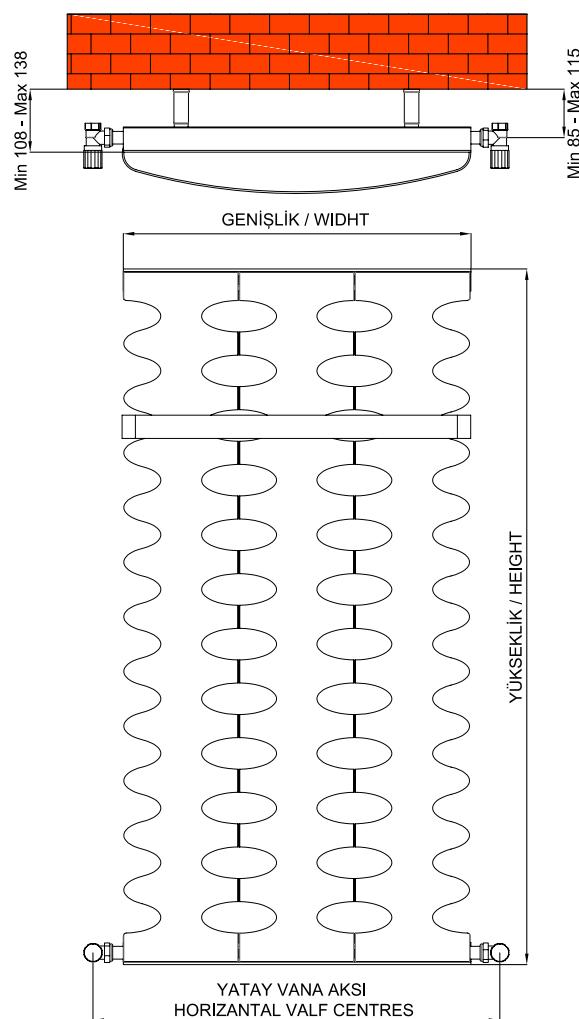
Lilyum Teknik Özellikleri

Lilyum Technical Informations

FLOWER LİLYUM	Birim Unit	Model Kodu Model Code	Model Kodu Model Code
Model Kodu / Model Code	FLE	FLİ-600/1000	FLİ-600/1200
Dilim sayısı / Number of Section	Adet / Pcs	3	3
Isıtma Yüzeyi / Heating Surface	m ²	1,75	2,12
Yükseklik / Height	mm	1000	1200
Dikey eksenler arası / Vertical centers	mm	700	700
Genişlik / Width	mm	600	600
Su hacmi / Water Capacity	Litre / Lt	2,38	2,89
Isıl güç / Power ΔT 60 (90/ 70-20 °C)	Watt	532	645
Isıl güç / Power ΔT 60 (90/ 70-20 °C)	Kcal / h	459	556
Isıl güç / Power ΔT 50 (75/ 65-20 °C)	Watt	430	521
Isıl güç / Power ΔT 50 (75/ 65-20 °C)	Kcal / h	371	449
Duvar - Tesisat Aksi / Wall-Centres	mm	85 - 115	85 - 115
Duvar-Havlupan Önü / Towel Front	mm	108 - 138	108 - 138
Ağırlık / Weight	Kg / Ad / Unit	5,80	6,97

-  Elektrikli Kullanıma Uygun
Electrical Use
-  Merkezi Sistemle Uygun
Central System
-  Max. İşletme Basıncı 10 Bar
Max. Operating Pressure 10 Bar
-  Max. Çalışma Sıcaklığı 95°C
Max. Working Temperature 95
-  Alüminyum Malzeme
Aluminum Material
-  Garanti
Warranty
-  Elektrostatik Toz Boya
Electrostatic Powder Finish
-  Deri Desen Uygulama
Crocodile Texture Finish

Bağlantı Çapı / Diameter of Connection 1/2"



PASLANMAZ Tasarım Serisi / Stainless Design Series

REYHAN





Güçlü ve
KişİYE öZEL

Strong and Special



REYHAN

Güçlü ve Kişiye Özel

Paslanmaz havlupanların en önemli temsilcisi olacak güçlü bir ürün.
Kalitesi ve şıklığı ile sizi özel hissetirecek.

Strong and Special

It is a powerfull product which will be the most significant representative of stainless towel warmers. It will make you feel special with its quality and stylish view.

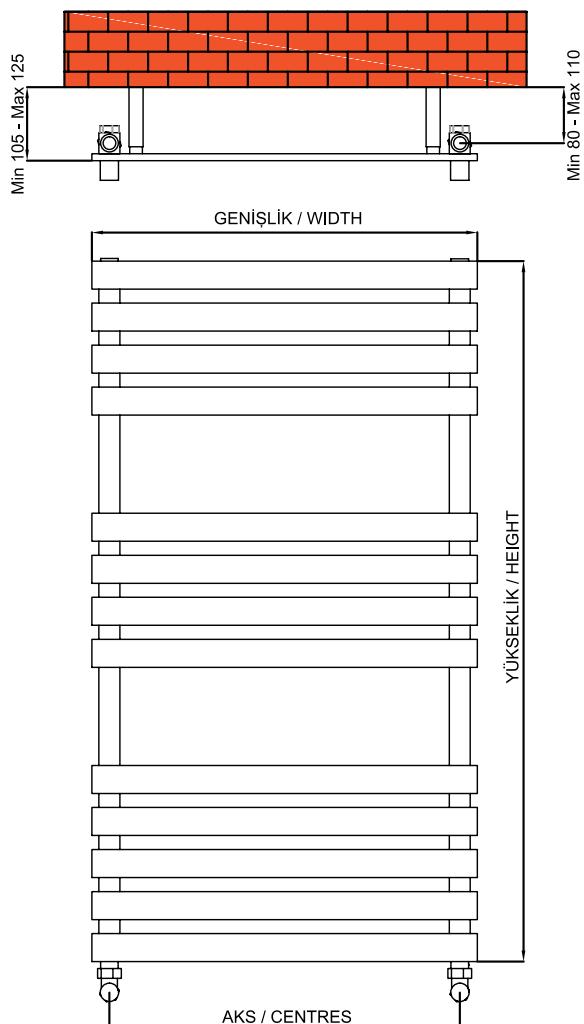
Reyhan Teknik Özellikleri

Reyhan Technical Informations

REYHAN	Birim Unit	Model Kodu Model Code	Model Kodu Model Code	Model Kodu Model Code	Model Kodu Model Code
Model Kodu / Model Code	PRE	PRE-510/800	PRE-510/1000	PRE-550/800	PRE-550/1000
Dilim sayısı / Number of Section	Adet / Pcs	10	13	10	13
Bosluk sayısı / Number of Slots	Adet / Pcs	2	2	2	2
Yükseklik / Height	mm	800	1000	800	1000
Eksenler arası / Centres	mm	460	460	500	500
Genişlik / Width	mm	510	510	550	550
Su hacmi / Water Capacity	Litre / Lt	2,36	3,05	2,47	3,20
Isıt güç / Power ΔT 60 (90/70-20 °C)	Watt	367	477	396	515
Isıt güç / Power ΔT 60 (90/70-20 °C)	Kcal/h	317	412	341	444
Isıt güç / Power ΔT 50 (75/65-20 °C)	Watt	290	377	313	407
Isıt güç / Power ΔT 50 (75/65-20 °C)	Kcal/h	250	325	270	351
Duvar - Tesisat Aksi / Wall-Centres distance	mm	80 - 100	80 - 100	80 - 100	80 - 100
Duvar- Havlupan önü / Wall-Towel Warmers Front	mm	105 - 125	105 - 125	105 - 125	105 - 125
Ağırlık / Weight	Kg/Ad / Unit	8,87	11,32	9,31	11,89

-  Elektrikli Kullanıma Uygun
Electrical Use
-  Merkezi Sisteme Uygun
Central System
-  Max İşletme Basıncı 10 Bar
Max. Operating Pressure 10 Bar
-  Max Çalışma Sıcaklığı 95°C
Max. Working Temperature 95
-  Paslanmaz Çelik
Stainless Steel
-  Garanti
Warranty

Bağlantı Çapı / Diameter of Connection	1/2"
Eksenler Arası / Distance between Centres	(Genişlik) - (50 mm) / (Width) - (50 mm)



PASLANMAZ Tasarım Serisi / Stainless Design Series

PETUNYA

145



Güçlü ve
Ergonomik



Strong and Comfortable



PETUNYA

Güçlü ve Ergonomik

Paslanmaz havupanda klasik dünyayı modern dünya ile buluşturan eşsiz bir ürün. Yuvarlak hatları ile banyonuzda başka bir hava esecek.

Strong And Comfortable

It is an unique product brings classic and contemporary world together on stainless towel warmer.

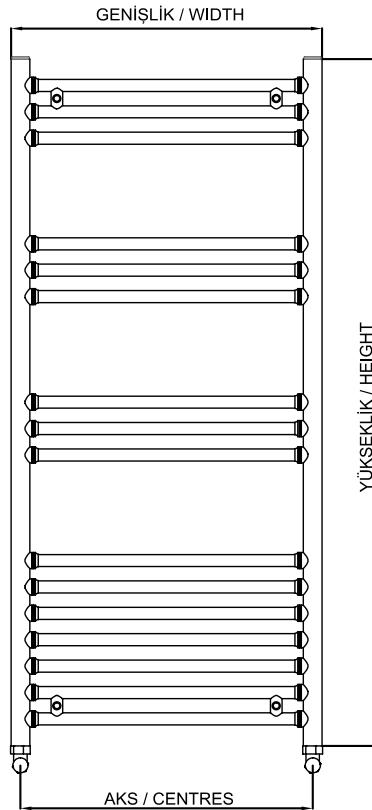
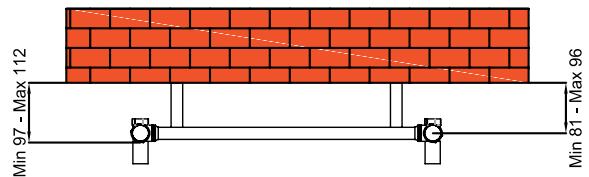
Petunya Teknik Özellikleri

Petunya Technical Informations

PETUNYA	Birim Unit	Model Kodu Model Code	Model Kodu Model Code	Model Kodu Model Code	Model Kodu Model Code
Model Kodu / Model Code	PPE	PPE-490/1000	PPE-490/1200	PPE-530/1000	PPE-530/1200
Dilim sayısı / Number of Section	Adet / Pcs	14	16	14	16
Boşluk sayısı / Number of Slots	Adet / Pcs	2	3	2	3
Yükseklik / Height	mm	1000	1200	1000	1200
Eksenler arası / Centres	mm	460	460	500	500
Genişlik / Width	mm	490	490	530	530
Su hacmi / Water Capacity	Litre / Lt	2,68	3,14	2,80	3,28
Isıl güç / Power ΔT 60 (90/70-20 °C)	Watt	548	627	596	681
Isıl güç / Power ΔT 60 (90/70-20 °C)	Kcal/h	473	540	514	587
Isıl güç / Power ΔT 50 (75/65-20 °C)	Watt	434	496	471	539
Isıl güç / Power ΔT 50 (75/65-20 °C)	Kcal/h	374	427	406	464
Duvar - Tesisat Aksi / Wall-Centres distance	mm	81 - 96	81 - 96	81 - 96	81 - 96
Duvar- Havlupan Önü / Wall-Towel Warmers Front	mm	97 - 112	97 - 112	97 - 112	97 - 112
Ağırlık / Weight	Kg/Ad / Unit	7,60	9,13	8,02	9,62

-  Elektrikli Kullanıma Uygun
Electrical Use
-  Merkezi Sisteme Uygun
Central System
-  Max. İşletme Basıncı 10 Bar
Max. Operating Pressure 10 Bar
-  Max. Çalışma Sıcaklığı 95°C
Max. Working Temperature 95°C
-  Paslanmaz Çelik
Stainless Steel
-  Garanti
Warranty

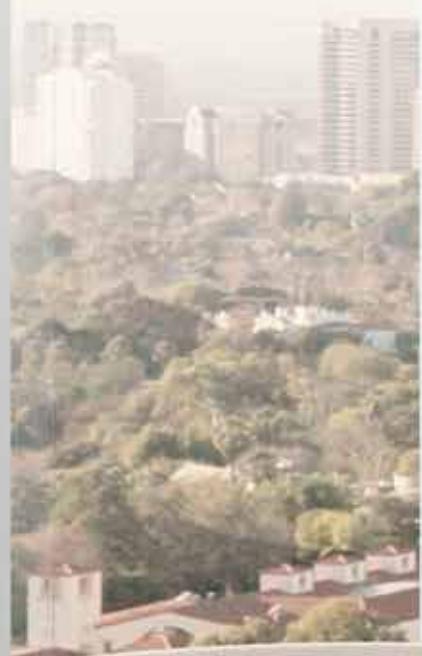
Bağlantı Çapı / Diameter of Connection	1/2"
Eksenler Arası / Distance between Centres	(Genişlik) - (30 mm) / (Width) - (30 mm)



PASLANMAZ Tasarım Serisi / Stainless Design Series

KARDELEN

149



Güçlü ve
Çağdaş
Strong and Modern





KARDELEN

Güçlü ve Çağdaş

Paslanmaz havlupanda tanımlar değiştiriyor, keskin hatlar, dikine olan hatları ile yeni bir çizgi getiriyor ve sizlere farklı bir deneyim sunuyor.

Strong And Modern

Definitions are changing through stainless towel warmers. Sharp and upright lines brings a new style and it presents you an unusual experience.

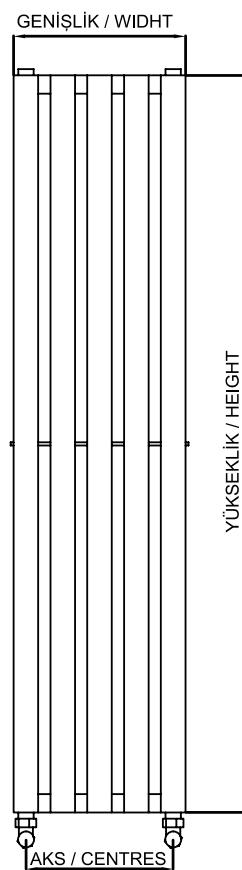
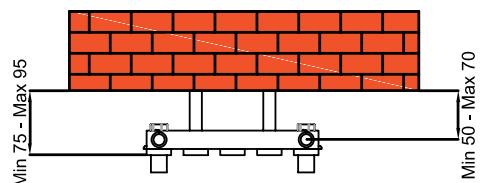
Kardelen Teknik Özellikleri

Kardelen Technical Informations

KARDELEN	Birim Unit	Model Kodu Model Code	Model Kodu Model Code	Model Kodu Model Code
Model Kodu / Model Code	PKA	PKA-280/1000	PKA-280/1200	PKA-280/1500
Dilim sayısı / Number of Section	Adet / Pcs	5	5	5
Bosluk sayısı / Number of Slots	Adet / Pcs	-	-	-
Yükseklik / Height	mm	1000	1200	1500
Eksenler arası / Centres	mm	240	240	240
Genişlik / Width	mm	280	280	280
Su hacmi / Water Capacity	Litre / Lt	1,67	2,00	2,51
Isıl güç / Power ΔT 60 (90/70-20 °C)	Watt	360	432	540
Isıl güç / Power ΔT 60 (90/70-20 °C)	Kcal/h	310	372	466
Isıl güç / Power ΔT 50 (75/65-20 °C)	Watt	285	342	428
Isıl güç / Power ΔT 50 (75/65-20 °C)	Kcal/h	246	295	369
Duvar - Tesisat Aksi / Wall-Centres distance	mm	50 - 70	50 - 70	50 - 70
Duvar- Havlupan önü / Wall-Towel Warmers Front	mm	75 - 95	75 - 95	75 - 95
Ağırlık / Weight	Kg/Ad / Unit	6,82	7,92	9,57

-  Elektrikli Kullanıma Uygun
Electrical Use
-  Merkezi Sisteme Uygun
Central System
-  Max. İşletme Basıncı 10 Bar
Max. Operating Pressure 10 Bar
-  Max. Çalışma Sıcaklığı 95°C
Max. Working Temperature 95
-  Paslanmaz Çelik
Stainless Steel
-  Garanti
Warranty

Bağlantı Çapı / Diameter of Connection	1/2"
Eksenler Arası / Distance between Centres	(Genişlik) - (50 mm) / (Width) - (40 mm)





ÖZEL TASARIM / *Custom Design*

aynali YALI

Evinizdeki yaşam alanlarını tasarlarken, özel olarak radyatörlerimizde uyguladığımız ayna ile, daha sık ve fonksiyonel alanlar yaratabilirsiniz.

When you design your home, you can create more functional and stylish places with our new custom mirrored series.





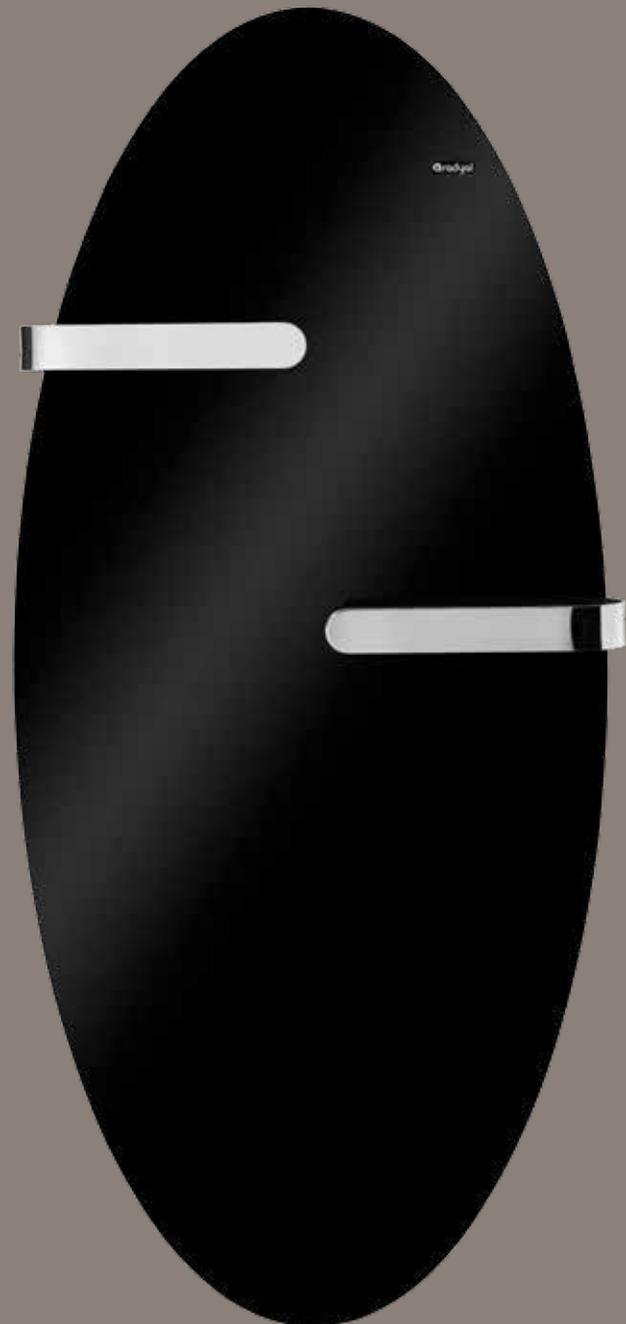
ÖZEL TASARIM / *Custom Design*

aynali PAPATYA

Evinizin banyosunu tasarlarken, özel olarak radyatörlerimizde
uyguladığımız ayna ile, daha sık ve fonksiyonel alanlar yaratabilirsiniz.

*Create a difference with this custom product in your bathroom. Mirror
on a towel warmer, a new way of heating up your bathroom.*





ÖZEL TASARIM / *Custom Design*

camlı ELIPS

Camın en güzel hali. Alışilmiş havlupan modellerini bir kenara bırakın ve banyonuzda tarzınızı yansıtın şıklığa merhaba deyin.

Leave the usual towel warmers behind and get ready to have the beauty of glass in your bathroom.





ELEKTRİKLİ TASARIM / *Electrical Design*

e-MESKEN

Zarif ve Etkileyici

Zarif hatları ile fark yaratan, tasarımın ve farklılığın merkezinde olan çizgileri ile modayı ve sitili yeniden belirleyen bir ürün.

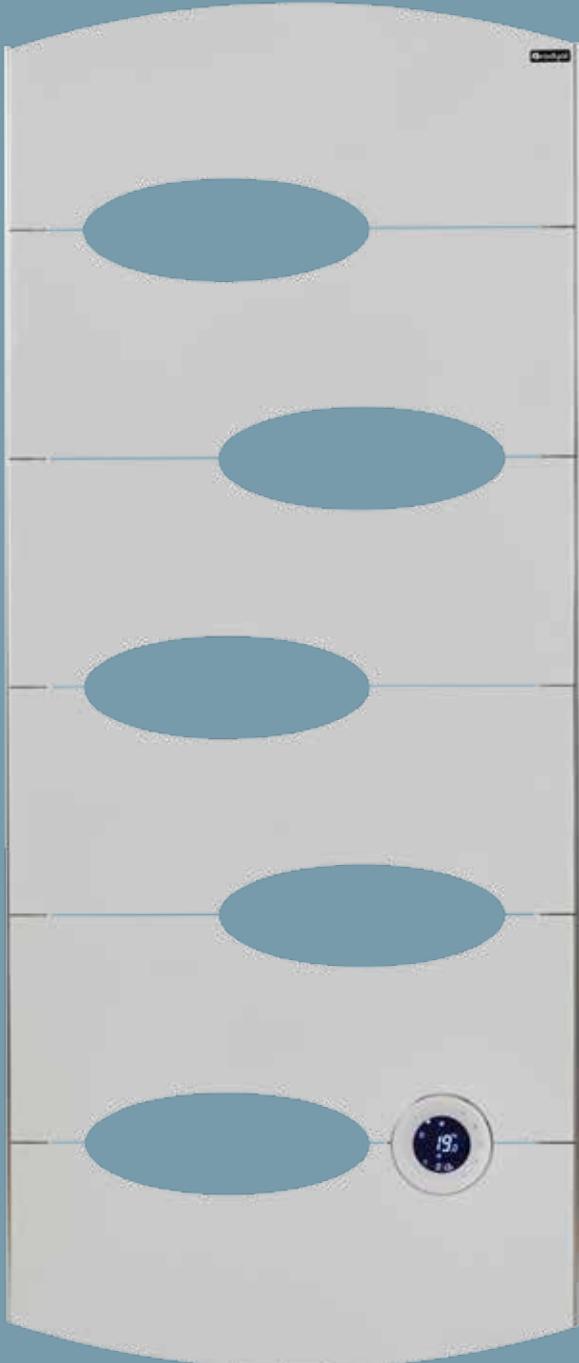
Elegant and impressive

Creating a difference with its sleek lines, it is redesigning the fashion.

e Mesken Radyatör Teknik Özellikleri *e Mesken Radiator Technical Informations*

e-Mesken	Yükseklik <i>Height</i>	Uzunluk <i>Length</i>	Isıl Güç <i>(Watt)</i>
Kodu / Code	(mm)	(mm)	(Watt)
RE-MS-08-06-08	600	800	800
RE-MS-10-06-10	600	1000	1000
RE-MS-12-06-12	600	1200	1200





ELEKTRİKLİ TASARIM / *Electrical Design*

e-LAVANTA

Heyecan Verici ve Fonksiyonel

Heyecan ve fonksiyonluk, tasarım ve görsellik başka bir boyuta taşındı.
Modern çizgileri tamamlayan eşsiz bir tasarım.

Exciting and Functional

*Excitement and function, design and visuality moved to an other aspect.
It is an unique design which completes modern lines.*

e Lavanta Havlupan Teknik Özellikleri

e Lavanta Towel Technical Informations

e-Lavanta	Yükseklik <i>Height</i>	Uzunluk <i>Length</i>	İşıl Güç <i>(Watt)</i>
<i>Kodu / Code</i>	(mm)	(mm)	(Watt)
HE-FLV-04-10-05	1000	500	400
HE-FLV-06-12-05	1200	500	600



**Hayal gücünüze ve dekorasyon ihtiyaçlarınıza
sınırsız renk desteği!**

163

*Support of unlimited colors to your imagination
and decorating needs!*



Radyal, tasarım dekorasyon ihtiyaçlarınıza en esnek ve en zengin çözümleri sunmaktadır.

Sizin için renk seçeneklerini neredeyse sınırsız tuttuk.

Radyal alüminyum radyatör ve havlupanlarına Ral Kartelasındaki bütün renkler elektrostatik toz boyası teknigi ile uygulanabildiği gibi, ahşap desenler ve film kaplama teknikleri ile de farklı alternatifler oluşturabilmektedir.

All RAL colors are available via electrostatic powder coating technique.

Film coating techniques and wooden patterns are also applicable to Radyal Aluminium Radiators.



*Radyal Ürün kataloğuunda bulunan Radyatör ve Havlupan görsellerinin renkleri ile gerçek renkler arasında baskıdan kaynaklanan farklılıklar olabilir.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Technical Specifications

165

Tüm ürünlerimiz aşağıda verilen teknik standartlar ve özellikler kapsamında üretilmektedir.

All of our products are being produced as the technical specification mentioned below.

TEMEL ÜRÜN ÖZELLİKLERİ / MAIN PRODUCT SPECIFICATIONS

Malzeme / Material:

Alüminyum alaşımı / Aluminum alloy

Kimyasal Tanımı / Chemical Description:

AlMgSi0,5

Alüminyum İçeriği / Aluminium Content:

%98

Uyduğu Standart / Standards of Fit:

EN 573-3

Isı İletim Katsayısı / Heat transfer coefficient:

179 kcal/m² h°C

Korozyona Dayanımı / Corrosion Resistance:

Çok İyi / Very Good

Özgül Ağırlık / Specific weight:

2,70 g/cm³

Üretim Tekniği / Production technique:

Ekstrüzyon / Extrusion

Profil Standardı / Profile standard:

TS 4992, TS 1164, TS EN 755-1, TS 5247, EN 12020-1

Yüzey İşleme / Surface treatment:

Elektrostatik toz boyası ve eloksyon / Elect. powder coating and anodizing

Yüzey Pürüzlülüğü / Surface roughness:

0,08 mm

Kalite Belgeleri / Quality certificates:

TSE, TS EN ISO 9001

Maksimum İşletme Basıncı / Max. Operating Pressure:

10 bar

Maksimum İşletme Sıcaklığı / Max. Operating Temperature:

100 °C

Test Basıncı / Test pressure:

13 bar

Maksimum Akışkan Sıcaklığı / Max. Fluid Temperature:

110 °C

Su PH / Water PH:

6,5- 8

- Su geçiş kanallarındaki et kalınlığı 2,10 mm'dir.
 - Isı enerjisi, yekpare gövde profili sayesinde kanatlara kesintisiz iletilir.
 - Su kanallarının montajı, özel dizayn burç ile sıkı geçme tekniği uygulanarak kaynaksız ve contasız birleştirilir.
 - Özel kimyasal inhibitörü R-24 sayesinde korozyon dayanımı yüksektir.
 - Her radyatör 13 bar basınç altında sızdırmazlık testine tabi tutulmaktadır.
 - Her türlü bağlantı sistemine uygundur.
 - Alt karşıt uç bağlantılarında verim düşmez. Dolayısıyla bu bağlantı halinde ısı hesaplarında ilave emniyet katsayısı göz önüne alınmaz.
 - Termostat kontrolü tesisat sistemlerinde kullanıldığından sistemin enerji tasarrufu kabiliyetini artırarak ekonomi sağlar.
 - Üretim teknolojisi nedeniyle Radyal Alüminyum Radyatör'ün su kanalları son derece pürüzsüzdür. Tortu bırakıcı maddeler bu yüzeylerde tutunamaz, böylece korozyon önlenmiş olur ve ısıtma verimi zaman içerisinde azalmaz.
-
- The thickness of the water channels is 2,10 mm
 - Due to the monolithic body profile the heat conducted to the wings uninterruptedly
 - The installation of water channels is combined with a special designed bushing and a tight fitting technique is applied without welding and without sealing.
 - Each radiator is subjected to leak test under 13 bar pressure.
 - The efficiency at the "lower opposite end connection" is not reduced. Therefore, there is no need to take any additional safety factors into consideration in the case of this connection.
 - When thermostat control is used in installation systems, it increases the energy saving capability of the system.
 - Due to the production technology, the water channels of the Radyal Aluminium Radiators are extremely smooth. Sedimentous materials can not hold on these surfaces, so corrosion is prevented and the heating efficiency does not decrease over time

FARKLI ÇALIŞMA SICAKLIKLARINDA

(90-70°C / 20°C DEĞİŞİK ÇALIŞMA SICAKLIKLARINDA (f) DÜZELTME FAKTÖRÜ
CORRECTION FACTOR (f) DIFFERENT HEAT OUTPUTS

$$f = \left[\frac{t_g - t_c}{60 \ln \left[\frac{t_g - t_o}{t_c - t_o} \right]} \right]^n = Q_n = Q_h \times F$$

f = Düzeltme faktörü / Correction factor
Q_n = Yeni çalışma sıcaklığında ısıl veri / heat output at the recent working temp.
n = Ortalama olarak / Approx.: 1,35
Q_h = ısıl veri / Heat output: (90/70/20 °C)



ISİL GÜC DÖNÜŞTÜRME TABLOSU / HEAT POWER CONVERSION TABLE

T _g (°C)	T _c (°C)	Oda Sıcaklıklar / Room Temperature (°C)						
		10	15	18	20	22	24	26
90	85	1,412	1,290	1,218	1,171	1,124	1,078	1,033
90	80	1,348	1,228	1,157	1,111	1,065	1,019	0,974
90	75	1,284	1,165	1,095	1,049	1,004	0,959	0,914
90	70	1,219	1,102	1,032	1,000	0,937	0,893	0,853
90	65	1,154	1,037	0,968	0,943	0,879	0,835	0,791
90	60	1,087	0,971	0,903	0,893	0,814	0,771	0,728
85	80	1,290	1,171	1,101	1,055	1,010	0,965	0,921
85	75	1,228	1,111	1,042	0,996	0,952	0,907	0,864
85	70	1,165	1,049	0,981	0,936	0,892	0,848	0,805
85	65	1,102	0,987	0,920	0,906	0,832	0,788	0,746
85	60	1,037	0,923	0,857	0,858	0,770	0,727	0,685
85	55	0,971	0,858	0,792	0,749	0,706	0,664	0,622
80	75	1,171	1,050	0,987	0,943	0,899	0,855	0,812
80	70	1,111	0,996	0,929	0,885	0,842	0,799	0,757
80	65	1,049	0,936	0,870	0,827	0,784	0,742	0,700
80	60	0,987	0,875	0,810	0,767	0,725	0,683	0,642
80	55	0,924	0,813	0,748	0,706	0,664	0,623	0,582
80	50	0,858	0,749	0,685	0,643	0,601	0,560	0,520
75	70	1,055	0,943	0,877	0,834	0,791	0,748	0,707
75	65	0,996	0,885	0,820	0,778	0,736	0,694	0,654
75	60	0,936	0,827	0,763	0,721	0,680	0,639	0,598
75	55	0,875	0,767	0,704	0,662	0,621	0,582	0,542
75	50	0,813	0,706	0,643	0,602	0,562	0,522	0,483
75	45	0,749	0,643	0,581	0,540	0,501	0,460	0,422
70	65	0,943	0,834	0,770	0,728	0,684	0,644	0,606
70	60	0,885	0,778	0,715	0,674	0,634	0,594	0,555
70	55	0,827	0,721	0,659	0,618	0,579	0,539	0,501
70	50	0,767	0,662	0,601	0,561	0,522	0,483	0,446
70	45	0,706	0,602	0,542	0,503	0,464	0,426	0,388
70	40	0,643	0,540	0,480	0,441	0,402	0,364	0,326
65	60	0,834	0,728	0,666	0,626	0,587	0,548	0,510
65	55	0,778	0,674	0,613	0,574	0,535	0,496	0,459
65	50	0,721	0,618	0,559	0,520	0,482	0,444	0,408
65	45	0,662	0,561	0,503	0,464	0,427	0,390	0,354
65	40	0,602	0,503	0,444	0,407	0,370	0,333	0,296
60	55	0,728	0,527	0,567	0,529	0,490	0,454	0,417
60	50	0,674	0,574	0,516	0,478	0,441	0,405	0,369
60	45	0,618	0,520	0,463	0,426	0,390	0,354	0,319
60	40	0,561	0,464	0,409	0,372	0,336	0,301	0,266
60	35	0,503	0,407	0,351	0,315	0,279	0,243	0,208
55	50	0,626	0,529	0,472	0,436	0,400	0,365	0,330
55	45	0,574	0,478	0,423	0,387	0,352	0,318	0,284
55	40	0,520	0,426	0,372	0,337	0,302	0,268	0,236
55	35	0,464	0,372	0,318	0,283	0,249	0,216	0,183
55	30	0,406	0,315	0,261	0,226	0,191	0,156	0,122
50	45	0,529	0,436	0,382	0,347	0,313	0,280	0,248
50	40	0,478	0,387	0,335	0,301	0,268	0,236	0,205
50	35	0,426	0,337	0,285	0,252	0,220	0,188	0,158
50	30	0,372	0,283	0,233	0,199	0,167	0,135	0,103
45	40	0,435	0,347	0,297	0,264	0,233	0,202	0,178
45	35	0,387	0,301	0,251	0,220	0,189	0,160	0,131
45	30	0,336	0,252	0,204	0,173	0,143	0,113	0,084
40	35	0,347	0,264	0,217	0,187	0,158	0,131	0,105
40	30	0,301	0,220	0,175	0,146	0,118	0,091	0,066

VANALAR / VALVES



RAD-014G0070



RAD-013G6070



RAD-013G6170



RAD-013G5016



RAD-16904



RAD-17004



RAD-13G4220



RAD-30076



RAD-11002



RAD-20345



RAD-20485



RAD-1300



RAD-13001-9



RAD-13002



RAD-13014-9



RAD-13003



RAD-13003-9



RAD-13007



RAD-13007-9



RAD-13007-9K



RAD-602120374



RAD-109-6



RAD-109-7



RAD-109-6S

ROZETLER / ROSETTES



RAD-12001



RAD-12002



RAD-12003



RAD-12004



RAD-12005



RAD-12006



RAD-12007



RAD-12008



RAD-12009



RAD-12015



RAD-12016



RAD-12012

ZEMİNE MONTAJ APARATI / FLOOR INSTALLATION KIT



RAD-15001



RAD-15002



RAD-15003



RAD-15004



RAD-15005



RAD-15006

HAVLUPAN ASKILIK / TOWEL HANGER



RAD-41303



RAD-12013



RAD-REG-2



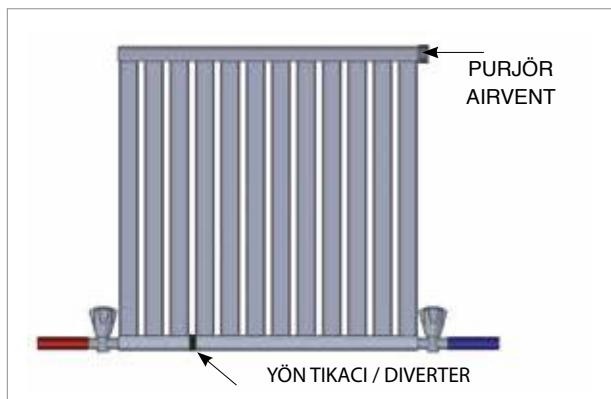
RAD-MEG-1



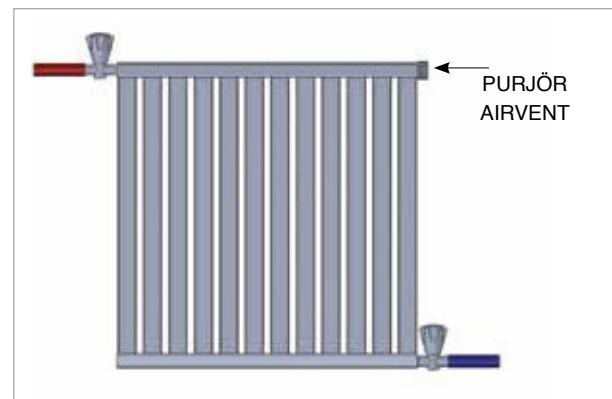
RAD-REG-3

HAVLUPAN ISITICI / ELECTRICAL KIT

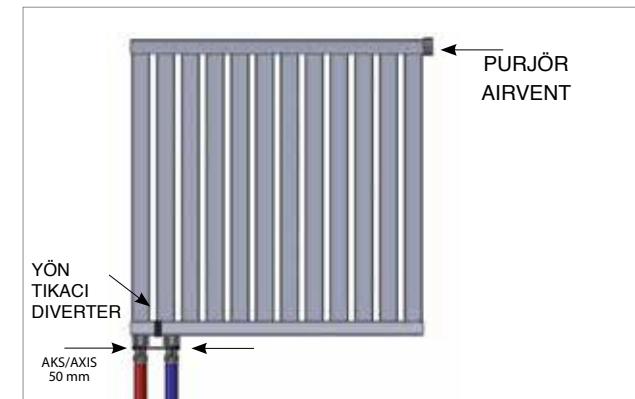
ALÜMİNYUM RADYATÖR BAĞLANTI ŞEKİLLERİ / ALUMINUM RADIATOR CONNECTION TYPES



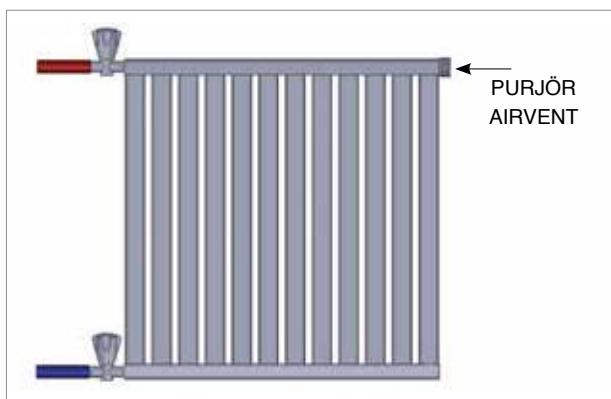
1- ALT KARŞIT UÇ BAĞLANTI
1- OPPOSITE END BOTTOM CONNECTION



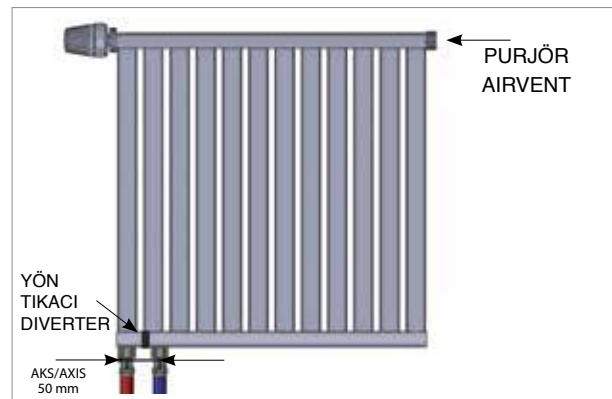
2- ÇAPRAZ BAĞLANTI
2- CROSS CONNECTION



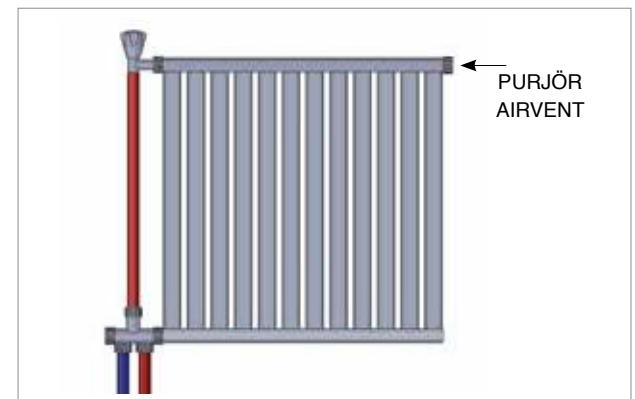
3- ALTTAN GİRİŞ-ÇIKIŞLI (HB) BAĞLANTI
3- HB CONNECTION



4- PARALEL BAĞLANTI
4- PARALLEL CONNECTION



5- KOMPAKT ENTEGRE TERMOSTATİK VANALI BAĞLANTI
5- HB CONNECTION WITH INTEGRATED VALVE

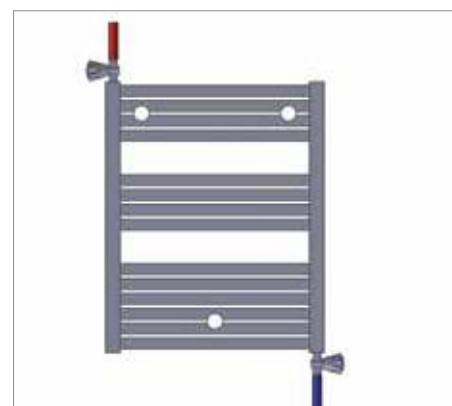


6- BY-PASS BAĞLANTI
6- BY-PASS CONNECTION

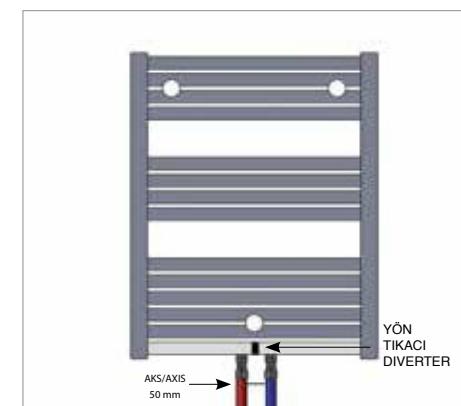
ALÜMİNYUM HAVLUPAN BAĞLANTI ŞEKİLLERİ / ALUMINUM TOWEL WARMER CONNECTION TYPES



1- ALTTAN GİRİŞ ALTTAN ÇIKIŞLI BAĞLANTI
1- BOTTOM INPUT/OUTPUT CONNECTION



2- ÜSTTEN GİRİŞ ALTTAN ÇIKIŞLI BAĞLANTI
2- PARALLEL CONNECTION



3- ORTADAN GİRİŞ - ÇIKIŞLI BAĞLANTI
3- MIDDLE INLET/OUTLET CONNECTION

FAYDALI BİLGİLER

MONTAJDAN ÖNCÉ

1. RADYAL ALUMİNYUM RADYATÖR, ısıtma sistemlerinde tesisat esaslarının belirlendiği standartlara ve montaj kılavuzunda belirtilen esaslara uyularak konusunda uzman, alüminyum radyatörde tecrübeli kişilerce monte edilip işletmeye alınmalıdır.
2. Radyatörleri monte etmeden önce, ısıtma cihazı ile birlikte tesisatın bütünü içinde herhangi bir inşaat artışı veya kimyasal madde olmadığından emin olmak için gerekli kontrol ve temizlikleri yapınız veya yapınız. Isıtma cihazında veya tesisatta bulunan artıklar veya kimyasal maddeler, radyatörün su kanallarını tıkayabilir veya radyatörün su kanallarına zarar verebilir. Kimyasal maddelerin veya artıkların verebileceği zararlar garanti kapsamı dışındadır.
3. Radyatörlerde termostatlı vana kullanılması halinde eğer sirkülasyon pompanız kendi içinden by-pass'lı değilse bir radyatörü normal vana ile bağlamak gereklidir. Tüm radyatörlerin termostat vanalarının kapanması ile sistem normal vanalı bu radyatör üzerinden by-pass işlemini gerçekleştirir.
4. Su giriş basincının 10 Bardan yüksek olduğu tesisatlar da basınç düşürücü kullanılması gereklidir. Basınç düşürücü kullanılmamasından kaynaklanan sorunlar garanti kapsamı dışındadır.
5. Sistem elektrik kaçaklarına karşı mutlaka topraklanmış olmalıdır. Topraklama olmaması ürünü garanti kapsamı dışına çıkarır.
6. Radyatöre sıcak su giriş – çıkış bağlantılarının doğru olduğunu kontrol ediniz. Tesisat kurallarına uygun olmayan bağlantı şekilleri radyatörünüzü çalışmasını engeller.
7. Radyatörünüzü naylon ambalajından çıkartmadan monte ediniz. Koruyucu naylonu, tüm tadilat ve boyalı işlemleri bittikten sonra kullanıldan önce çıkartınız. (Koruyucu naylon üzerindeyken ilk devreye alma çalıştırması yapılmabilir.)
8. RADYAL radyatörler, konsollar yardımıyla duvara kolayca monte edilir. Radyatör vana bağlantıları G 1/2" 'dir. Kullanılacak radyatör vanaları krom veya nikel kaplı olmalıdır. Montaj için gerekli tüm elemanlar ambalajın içindedir.
9. Konsolları duvara monte etmek için gerekli delikleri delik eksen ölçülerine göre markalayıp deliniz.
10. Plastik dübelleri duvara monte ettikten sonra konsolları vidalar vasıtıyla duvara sabitleyiniz.
11. Konsollara, mutlaka plastik klipsleri takınız.

MONTAJ ESNASINDA

1. Radyatörleri, arkasındaki askı elemanları vasıtıyla konsolların üzerine yerleştiriniz.
2. Radyatörü, konsola yerleştirdikten sonra, terazide olup olmadığına dikkat ediniz. Radyatörde eğim olduğu takdirde bazı dilimler isınmaya bırakır radyatörün tam verimle çalışmasına engel olacaktır.
3. RADYAL radyatörleri ile alttan giriş çıkışlı özel ventilli bağlantı imkânı, siparişle birlikte yönlerinin bildirilmesi halinde mümkündür. Bu bağlantıda yön tıkacı imalat esnasında monte edilir. Bu bağlantı şeklinde sıcak su girişinin dış taraftan, soğuk su çıkışının ise iç taraftan yapılmasına dikkat edilmelidir. Aksi halde radyatörün sadece ilk 4 dilimi isınır.
4. Yön tıkacının kullanılacağı diğer bir bağlantı şekli, alt karşıt uç bağlantııdır. Yön tıkacının konulacağı Radyatör dilim aralıkları kataloğun "Bağlantı Şekilleri" sayfasında belirtilmiştir.

İŞLETMEYE ALMA SIRASINDA

1. Sisteminizde kesinlikle (isıtma sistemini test etmek için olsa da) KUYU SUYU KULLANMAYINIZ. Kuyu suyu kullanımı, sertliği 25 Fr'dan yüksek sular, PH değeri (6,5 - 8) Aralığının dışındaki (asidik veya bazik karakterli) sular ürünü garanti kapsamından çıkarır.
2. Montaj tamamlandıktan sonra tesisata ilk su dolumunu yapın, 5 dakikalık su çevriminden sonra suyun tamamını boşaltarak tesisattaki tüm inşaat ve tesisat artıklarının çıktılarından emin olunuz.
3. İkinci olarak tesisata doldurulan suya RADYAL'in size verdiği ve özel olarak geliştirilmiş kimyasal R-24 inhibitörü koymayı unutmayın. Bu kimyasal, uygun su ile beraber radyatör sorunsuz bir şekilde yıllarca kullanmanızı sağlayacaktır.
4. Tesisata su doldurarak radyatörleri ısıtınız, radyatör köşesinde bulunan purjör vasıtıyla radyatörlerin havasını alınız. Hava alma işlemini sonraki birkaç ısıtmada tekrarlayınız. Radyatörden su akarmış gibi sesler geliyorsa içerisinde hava kalmıştır. Bu durumda hava alma işlemini tekrarlayınız.
5. SİSTEM SUYUNU, MECBUR KALMADIKÇA BOŞALTMAYINIZ. 100 m² bir dairede 5 lt sudan fazla değişimse sisteme ek kimyasal R-24 inhibitörü konulması gereklidir.
6. Sisteme su ilavesi yapıldığında veya tamamen değiştirildiğinde mutlaka kimyasal R-24 inhibitörü eklenmelidir. Sistemde inhibitörün olmaması sonucu ortaya çıkabilecek korozyon etkilerinin ürünü verebileceği hasarlar garanti kapsamı dışındadır. (Su değişimi veya ilave yapmadan önce R-24'ü mutlaka RADYAL'den isteyiniz.)
7. RADYAL'in yazılı olarak onaylamadığı hiçbir kimyasal maddeyi (inhibitör, antifriz, pH düzenleyici, kireç ve bakteri önləyici, radyatör verimini artırıcı iddia edilen kimyasallar vb. maddeler) tesisat sistemine eklemeyiniz. Aksi halde radyatörler garanti kapsamı dışına çıkar.
8. Sistem (veya kombi) filtresi, belli aralıklarla kontrol edilmeli ve tıkanıklık varsa temizlenmelidir. Eğer filtre tıkanırsa radyatörlerde yeterli miktarda su sirkülasyonu olmayacağından verim düşecektir.
9. Tesisat suyunun donması için gerekli tedbirleri alınız. Suyun donması radyatöre zarar verir ve suyun donması sonucu oluşan tahribat garanti kapsamı dışındadır.
10. Radyatörünüzü kesinlikle sert ve iz bırakılan temizleme maddeleriyle temizlemeyiniz. Herhangi bir çamaşır suyu, tuz suyu vb. kimyasal madde kullanmayın, nemli ve yumuşak bez kullanarak temizleyiniz. Kimyasal ve aşındırıcı maddeler, radyatör üzerindeki boyaya veya eloksal tabakasına zarar verir. Bu şekilde oluşan hasarlar garanti kapsamı dışındadır.

USEFUL INFORMATION

BEFORE THE ASSEMBLY

1. RADYAL ALUMINUM RADIATOR should be assembled and taken into operation by people who are experienced in aluminium radiators and specialized in his field by following the principals mentioned in the assembly guide as well as the standards that set the installation principles in heating systems.
2. Before installation of the radiator, perform or cause to perform the necessary checks and cleaning so as to make sure that there is no construction residue or chemical substance in the whole installation together with the heating device. The residues and chemical substances in the heating device or installation may block or damage the water canals of the radiator. The damages that can be given by the chemical substances or residues are outside the guarantee scope.
3. If thermostat valves are used in radiators and if your circulation pump does not have by-pass from within, a radiator should be connected with a normal valve. When thermostat valves of all radiators are turned off, the system conducts by-pass via this radiator with normal valve.
4. Pressure reducer should be used in installations where water inlet pressure is higher than 10 bars. Problems arising from failure to use pressure reducer are outside the guarantee scope.
5. The system should be grounded against electricity leakage. Lack of grounding takes the product outside of the guarantee scope.
6. Check that hot water inlet-outlet connections to the radiator are correct. Incorrect connection forms that are not in compliance with installation rules prevent operation of your radiator.
7. Assemble your radiator without taking off its nylon package. Take off the protective nylon before usage after all renovation and painting procedures have been completed. (Initial start-up might be performed with the protective nylon on.)
8. RADYAL radiators are easily mounted on walls with the help of consoles. Radiator valve connections are G 1/2". The radiator valves to be used should be coated in chrome and nickel. All the elements necessary for assembly are included in the package.
9. Mark and bore the holes necessary to mount the consoles on the wall in accordance with hole axis dimensions.
10. After mounting the plastic fixing plugs on the wall, fix the consoles on the wall with screws.
11. Attach the plastic clips onto the consoles.

DURING THE ASSEMBLY

1. Place the radiators on consoles with the hanging apparatus behind it.
2. After placing the radiator on the console, make sure it is level. If the radiator is tilted, some of the sections will not be heated which will prevent the radiator from running with full efficiency.
3. It is possible to perform top and bottom entry and exit special valve connection with RADYAL radiators if directions are informed during order. In this connection, direction plug is mounted during manufacture. It should be made sure in this connection form that hot water entry occurs from outer side and cold water exit occurs from inside. Otherwise, only first four sections of the radiator are heated.
4. Another connection form where direction plug will be used is bottom opposite pole connection. The radiator section ranges where direction plug will be attached are mentioned on Connection Types page of the catalogue.

DURING OPERATION

1. NEVER USE WELL WATER in your system (even if for testing the heating system). Using well water, water with hardness over 25 Fr, water with PH value outside of (6,5 - 8) range (with acidic or basic character) takes the product outside of guarantee scope.
2. After completing the assembly, fill water into the system for the first time. After five minutes of water circulation, discharge all the water and make sure that all construction and installation residues are removed.
3. Remember to add the specially-developed chemical given to you by RADYAL, R-24 inhibitor, to the water filled into the installation. This chemical will enable you to use your radiator with no problem for many years together with suitable water.
4. Fill water into the instalment and heat the radiator. Take air out of radiators with the air relief cocks on the radiator corner. Repeat the air release procedure in the next few heating processes. If water flowing sound is heard from the radiator, this means that air is left inside. Repeat the air release procedure in this case.
5. DO NOT RELEASE THE SYSTEM WATER UNLESS IT IS NECESSARY. If more than 5 lt of water is replaced in an apartment of 100 m² additional chemical R-24 inhibitor should be added to the system.
6. When water is added to the system or it is replaced completely, chemical R-24 inhibitor should definitely be added. Damages that can be given by the corrosion that stems from the lack of inhibitor in the system to the product are outside the guarantee scope. (Request R-24 from RADYAL before water replacement or addition.)
7. Do not add any chemical substance that is not approved by RADYAL in writing (inhibitor, antifreeze, pH regulator, lime and bacteria preventer, chemicals that are claimed to increase radiator efficiency etc.) to the installation system. Otherwise, radiators are excluded from guarantee scope.
8. System (or central heating boiler) filter should be checked regularly and clogging should be removed if any. If the filter is clogged, efficiency will drop as there will not be enough water circulation in the radiators.
9. Take the necessary precautions to prevent installation water from freezing. Freezing of water damages the radiator and damage caused by freezing water is outside guarantee scope.
10. Never clean your radiator with hard cleaning materials that leave marks. Do not use chemical substances such as any bleach, spirit of salt etc. Clean by using a moist and soft cloth. Chemical and corrosive substances damage the paint and anodised layer on the radiator. Such damages are outside guarantee scope.



REFERANSLAR

References

172



KONUT VE RESIDENCE PROJELERİ

HOUSING & RESIDENTIAL PROJECTS

173





EMAAR SQUARE - İSTANBUL



DAP YAPI ROYAL CENTER - İSTANBUL



FOLKART TOWER - İZMİR



ENPARK BEYTEPE - ANKARA



SEMBOL - İSTANBUL



TORUNLAR 5. LEVENT - İSTANBUL



KİPTAŞ VADİTEPE - İSTANBUL



SUR YAPI EXEN - İSTANBUL



PARK ORAN - ANKARA

KONUT VE RESIDENCE PROJELERİ

HOUSING & RESIDENTIAL PROJECTS

175



NATA İNCEK KONUTLARI - ANKARA



TEKNİK YAPI CONCORD - İSTANBUL



GEÇİTPARK - BURSA



ROYAL İNCEK - ANKARA



AYAZMA EMLAK KONUTLARI - İSTANBUL



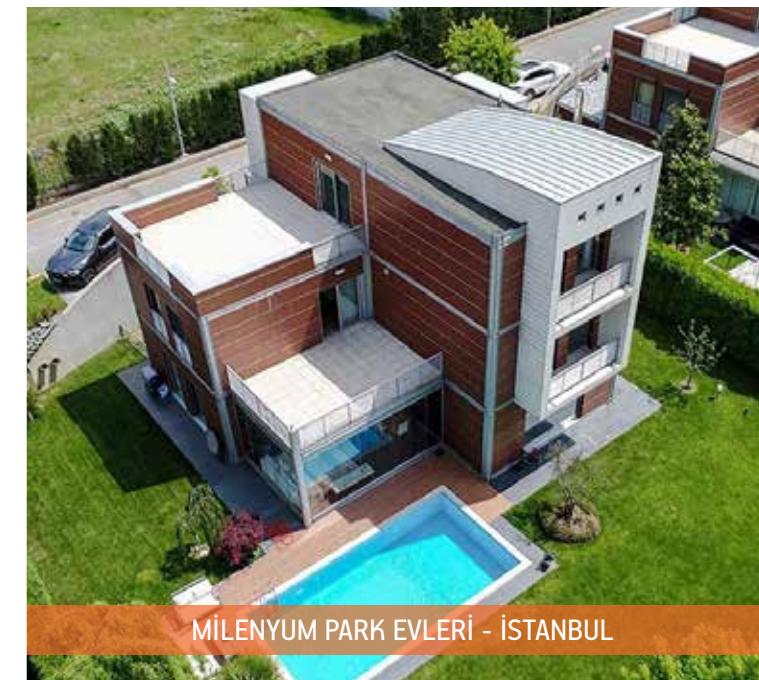
THE İSTANBUL VELİ EFENDİ



NİDAPARK KAYAŞEHİR - İSTANBUL



RAPSODİ EVLERİ - İSTANBUL



MİLEYNUM PARK EVLERİ - İSTANBUL



AVRUPAPARK BAHÇEKENT - İSTANBUL



YEŞİL VADİ KONAKLARI - İSTANBUL



TOKİ-İNCEK PARLEMENT KONUTLARI - İSTANBUL



TEKNİK YAPI DELUXIA - İSTANBUL



DUMAN KAYA HORIZON - İSTANBUL



MARİTZA EVLERİ - İSTANBUL



DAP YAPI VALİDEBAĞ KONAKLARI - İSTANBUL



KAYABAŞI BAŞAKŞEHİR - İSTANBUL



EMİNEVİM 5YÜZ60 KURTÖY - İSTANBUL

KONUT VE RESIDENCE PROJELERİ

HOUSING & RESIDENTIAL PROJECTS

177

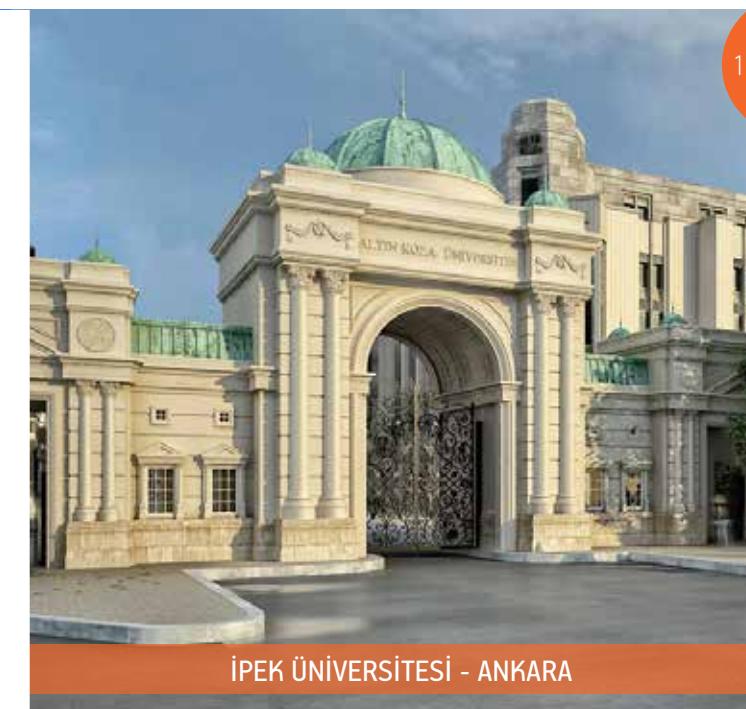




TÜRK ALMAN ÜNİVERSİTESİ - İSTANBUL



İ.Ü. SİYASAL BİLGİLER FAK. - İSTANBUL



İPEK ÜNİVERSİTESİ - ANKARA



İTÜ MASLAK KAMPÜSÜ - İSTANBUL



NAMİK KEMAL ÜNİVERSİTESİ - TEKİRDAĞ



İ.Ü. AVCILAR KAMPÜSÜ - İSTANBUL



ACIBADEM OKULLARI - İSTANBUL



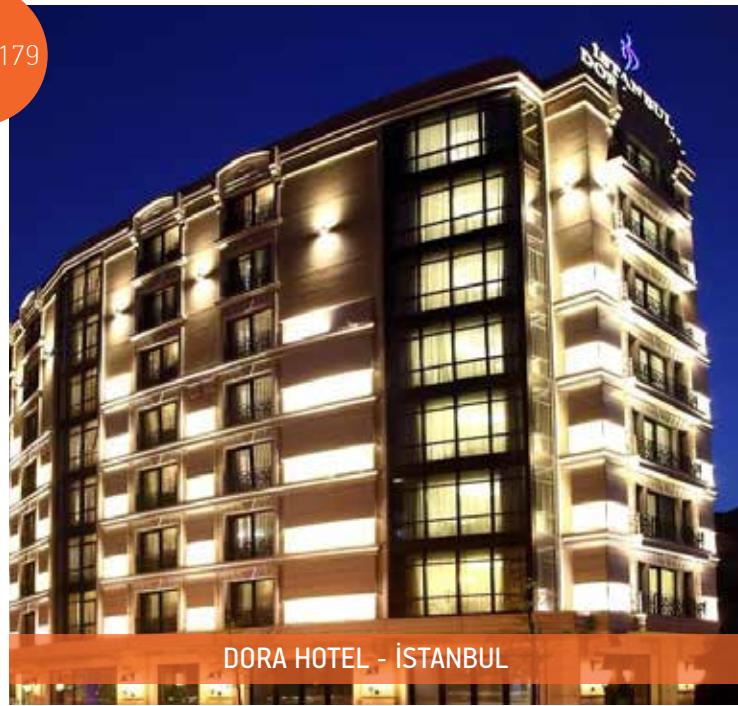
DOĞA KOLEJİ - İSTANBUL



TED RÖNESANS KOLEJİ - İSTANBUL

OTEL VE HASTANELER HOTELS & HOSPITALS

179



DORA HOTEL - İSTANBUL



KARPALAS CITY - BOLU



CLARION HOTEL SUIT - İSTANBUL



GOLDEN KEY KARTALKAYA - BOLU



CHEYA OTEL - İSTANBUL



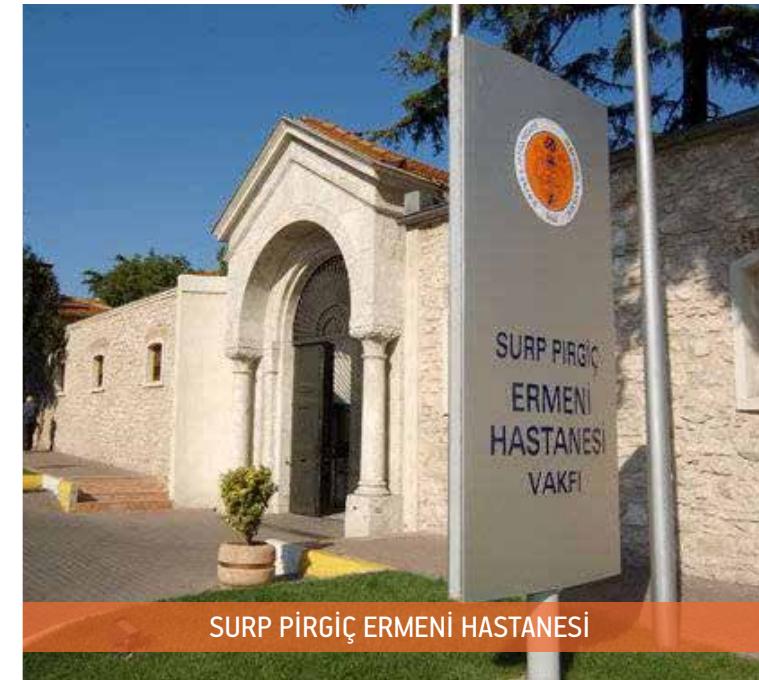
MARATHON HOTEL - ELAZİĞ



CENTRAL HOSPITAL - İSTANBUL



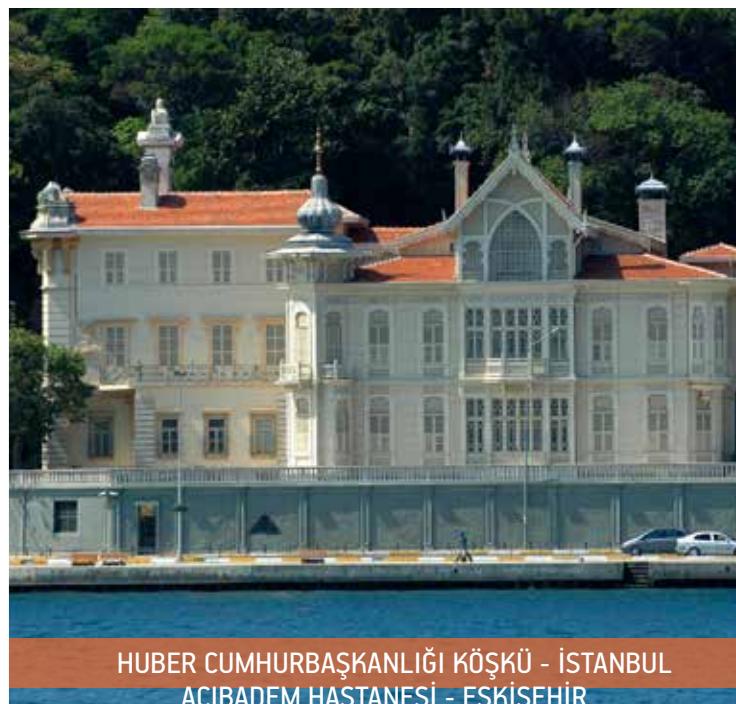
DÜNYAGÖZ HASTANESİ - İSTANBUL



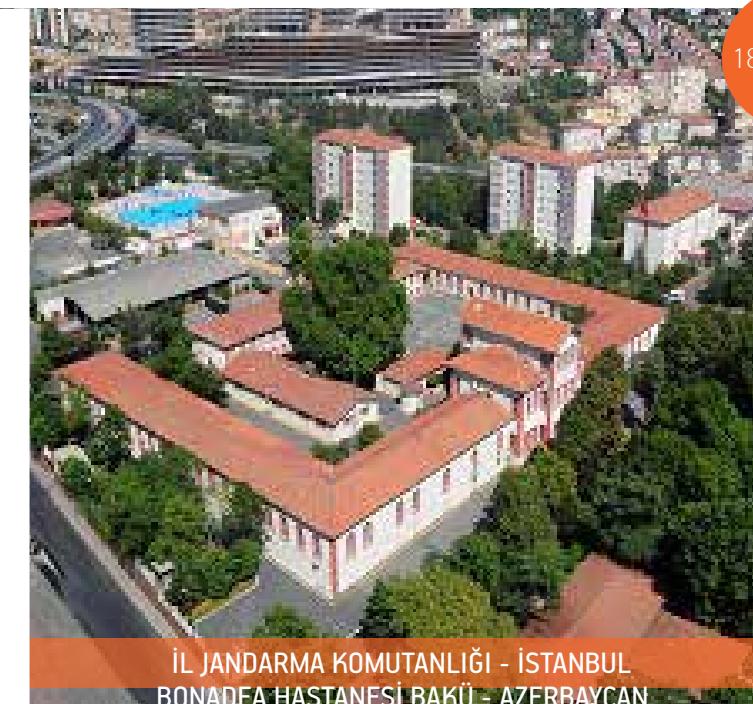
SURP PİRGİÇ ERMEŃİ HASTANESİ VAKFI



İSTANBUL ADALET SARAYI



HUBER CUMHURBAŞKANLIĞI KÖŞKÜ - İSTANBUL
ACIBADEM HASTANESİ - ESKİŞEHİR



İL JANDARMA KOMUTANLIĞI - İSTANBUL
BONADEA HASTANESİ BAKÜ - AZERBAYCAN



TÜRKİYE JOKEY KULÜBÜ AT HASTANESİ - İSTANBUL



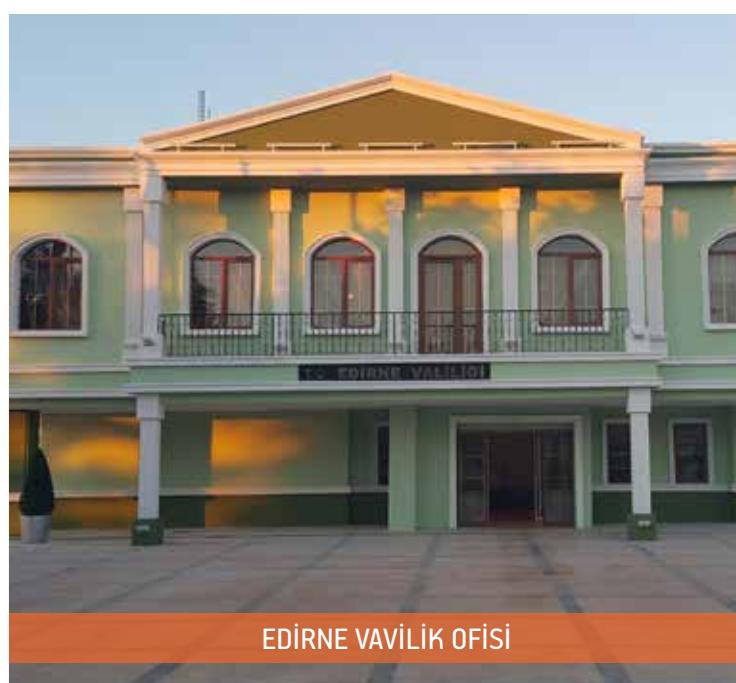
MAARIF VAKFI ALTUNİZADE - İSTANBUL



ZEYTİNURNU KÜTÜPHANESİ - İSTANBUL



KİPTAŞ ŞİLE ENGELLİLER KAMPÜSÜ - İSTANBUL



EDİRNE VALİLİK OFİSİ



SAFRANBOLU HÜKÜMET KONAĞI



QNB FINANSBANK ŞUBELERİ



ZİRAAT BANKASI ŞUBELERİ



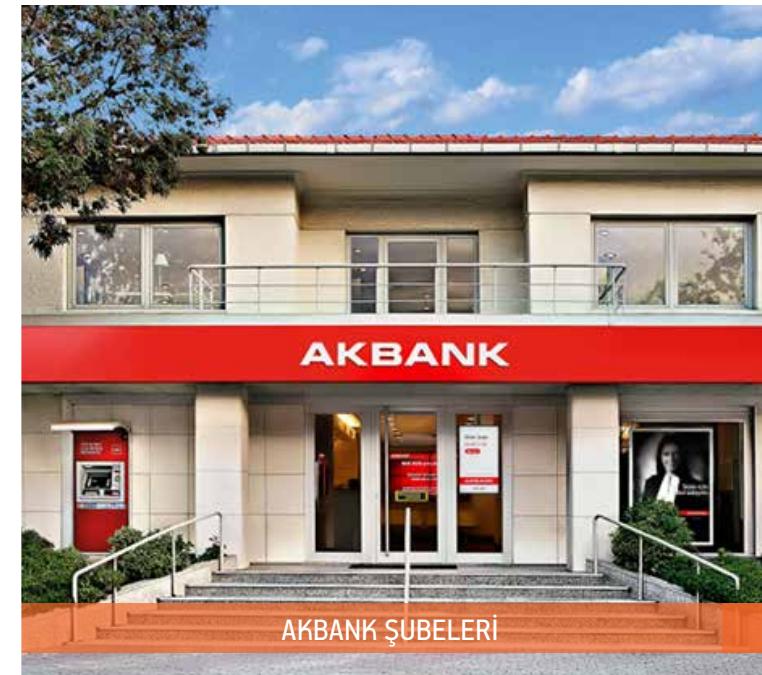
YAPIKREDİ BANKASI ŞUBELERİ



HALKBANK ŞUBELERİ



GARANTİ BANKASI ŞUBELERİ



AKBANK ŞUBELERİ



DENİZBANK ŞUBELERİ



VAKIFBANK ŞUBELERİ



ALBARAKA TÜRK BANKASI ŞUBELERİ



NAZARBAYEV ÜNİVERSİTESİ - KAZAKİSTAN



YENİ HAYAT RESİDENCE - AZERBEYCAN



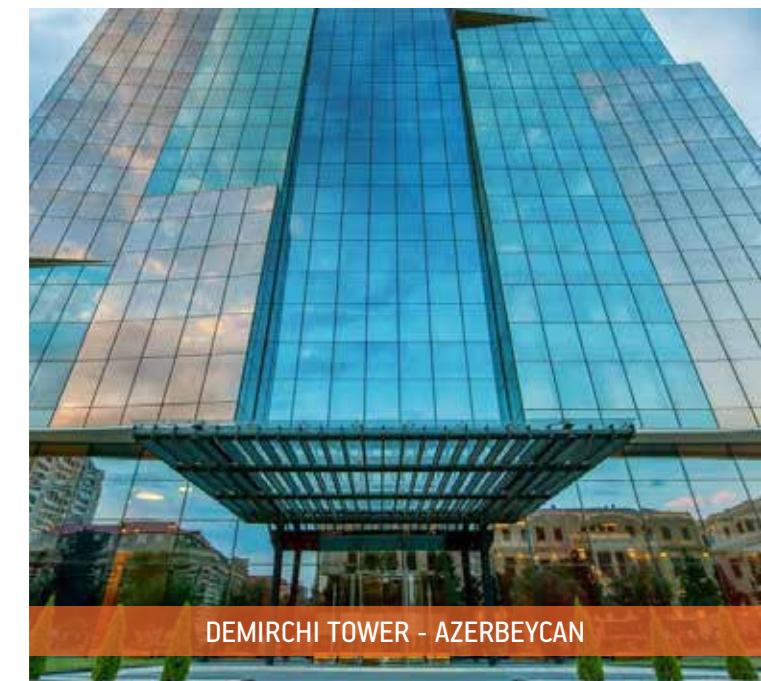
ROTTERDAM İSLAM ÜNİVERSİTESİ - HOLLANDA



TÜRKMEN BAŞI LİMANI - TÜRKMENİSTAN



BAKÜ PALAS - AZERBEYCAN



DEMİRÇİ TOWER - AZERBEYCAN



BANADEA HASTANESİ - AZERBEYCAN



MİLLÎ TEHLİKESİZLİK NAZIRLIĞI - AZERBEYCAN



ALAKOZAY FABRİKASI - AFGANİSTAN

REFERANS (Markalar)
REFERENCE (brands)

183

Özel Sektör
Private Sector





Kamu Kurumları
Public Institutions



Bankalar
Banks



Üniversite ve Kolejler
Universities and Colleges



KONUT VE RESIDENCE PROJELERİ HOUSING AND RESIDENTIAL PROJECTS

İSTANBUL

TORUNLAR GYO 5. LEVENT
TEKNİK YAPI CONCORD İSTANBUL
EMAAR SQUARE
KASABA 3 ÖMERLİ VİLLALARI
DEKAR ASMALI BAHÇELER
DEKAR ASMALI SOKAKLAR
DENİZ İSTANBUL MERCAN KONAKLARI
NİDAPARK KAYAŞEHİR EMLAK GYO
İNANLAR TERAS HAYAT
NAZENİN KONAKLARI-ÇENGELKÖY
KORU FLORYA
YALI ATAKÖY
ŞEHİRZAR KONAKLARI
SEMBOL İSTANBUL
THE İSTANBUL VELİ EFENDİ
KİPTAŞ VADİTEPE
ÖZAK HAYATTEPE KONUTLARI
TEKNİK YAPI EVORA İSTANBUL
TEKNİK YAPI DELUXIA DRAGOS
SURYAPI EXSEN İSTANBUL
DAP ROYAL CENTER
EMLAK KONUT BULVAR İSTANBUL
EMLAK KONUT ALEMDAĞ KONUTLARI
EMLAK KONUT KAYABAŞI BAŞAKŞEHİR EVLERİ
VERA LIFE IN
AKASYA ACIBADEM
TORUNLAR MALL OF İSTANBUL
SARIYER ALYA EVLERİ
ATAMAN KARİNA EVLERİ
COUNTRY LIFE RESİDENCE
FİNANSKENT
YEŞİL VADI KONAKLARI
MİLLËNIUM PARK
RAPSDÖVİ EVLERİ
TULİP A VİLLALARI
CİTY COURT EVLERİ
INLIFE-ATAŞEHİR
MARİTZA EVLERİ
KİPTAŞ DRAGOS KONAKLARI
YEŞİLVADİ RESİDENCE
ATLAS PARK DELUXE RESİDENCE
ATLAS RESİDENCE
ARDENİA PARK
BOĞAZKÖY VİLLALARI
TERRACA HILL KONUTLARI
İDEALİST KENT VİLLALARI
KARDEN AVENUE RESİDENCE
DOĞA ATA RESİDENCE
ALLICE VILLAGE
LA VIE KONAKLARI
VILAVIE KONAKLARI
SUR YAPI DORA PARK
SUR YAPI GRENUM VİLLALARI
SUR YAPI ADAPARK
SUR YAPI MAHALLE İSTANBUL
BOĞAZİÇİ KANDİLLİ EVLERİ

ACARKENT VİLLALARI
SELİMOĞLU KOZYATAĞI SİTESİ
KİPTAŞ TOPKAPI MERKEZ EVLERİ
KİPTAŞ VADİTEPE GÖL EVLERİ-BAHÇEŞEHİR
KİPTAŞ MALTEPE EVLERİ
KİPTAŞ AYDOS VİLLALARI
KİPTAŞ BAŞAKŞEHİR KONUTLARI
KİPTAŞ MALTEPE EVLA KONUTLARI
ELİT PARK KONUTLARI
DUMANKAYA HORİZON
SERRA PARK EVLERİ
SAVARONA KONUTLARI
MERİÇ KONAKLARI
ÖZKAYMAK SİTESİ
MUTLUHAN VİLLALARI
DOĞA EVLERİ
OTLUKBELİ KONUTLARI
FATMA HANIM KONUTLARI
PAŞA GARDEN KONUTLARI
HAYAT PARK KONUTLARI
HAYAT PARK PLUS
ELİZABET VİLLALARI
DİKİLİTAŞ KONUTLARI
BEBEKÖY
GÜN İŞİĞİ KONAKLARI
NEW YAKACIK
FERONİA EVLERİ
SELİN EVLERİ
KORU KONAKLARI
BOMONTİ PALMS
AK RESİDENCE
ACIBADEM RESİDENCE
CHEYA DELUXE RESİDENCE
CHEYA İNCİTY RESİDENCE
NOA RESİDENCE
VALİKONAÇI RESİDENCE
ERDEM VİLLALARI
KAMONDO PLAZA
ALİ HOCA APARTMANI
GÜLİSTAN KONAKLARI
SELVİCE EVLERİ
YAKACIK EVLERİ
VİSTA HILL RESİDENCE
VILLA WELL Q KONAKLARI
BEYAZ LALE KONUTLARI
LİDERKENT KONUTLARI
BEYAZ YALI KONAKLARI
GÖLBAŞI HAVUZLUBAĞ VİLLA
TEPEKİNT VİLLALARI
ARIKÖY VİLLALARI
POLLKÖY EVLERİ
BALKAYA EVLERİ
AKSES ON4
SARIKAYA TOWER
SAFI ESPADON RESİDENCE
GÖKTÜRK HILL SIDE
MİLCAR GÜLLÜ KONAKLARI
EMİNEVİMBEŞYÜZ60
ARKAD YAPI-KORU APARTMANI
ATAKENT SUADIYE KONUTLARI

GÖZTEPE PALMİYE EVLERİ
EGAL İSTANBUL
TEKNİK YAPI SUADIYE SAHİL EVLERİ
TEKNİK YAPI SUADIYE COŞCAN SİTESİ
YAPRAK APARTMANI-ERENKÖY
SEBA ETİLER
ALYAKA VİLLALARI-YAKACIK/AYDOS
ŞAZİMENT KULE ERENKÖY
LİNĂ APARTMANI-ERENKÖY
ATALAY RESİDENCE-GÖZTEPE
SONAY SUİTS MALTEPE
İNANLAR TERRACE CADDE 251-SUADIYE
YENİ NESİL EYÜP KONUTLARI-EYÜP
ÇİNAR APARTMANI-ERENKÖY
HOME APARTMANI-GÖZTEPE
KONTEK DÜĞET EVLERİ-GÖZTEPE
ARSLAN APARTMANI-BEŞİKTAŞ
PARADİSE GÜNEŞLİ-BAĞCILAR
NAZAR APARTMANI-GÖZTEPE
İSTANBUL Ü. SİYASAL BİLİMLER FAKÜLTESİ
NURSANLAR KARTAL İŞ MERKEZİ
ENAKAR RESİDENCE
PENDİK ONDÖRT ÜÇ KONUTLARI
AVRUPARK BAHÇEKENT EMLAK KONUTLARI
BARIŞ APARTMANI-FENER KALAMİŞ
TAUNA EVLERİ-ÇENGELKÖY
FENERBAHÇE EMEK APARTMANI
PAPATYA APARTMANI-CADDE BOSTAN
POLAT EVI GÖZTEPE
AYAZMA EMLAK KONUTLARI
LEVENT RESİDENCE
BATHONEA RESİDENCE-KÜÇÜKÇEKMECE
ELİTE RESİDENCE-KÜÇÜKÇEKMECE
1071 KADIKÖY
TOKİ BAŞAKŞEHİR HAİT KONUTLARI
İBB/KİPTAŞ BAYRAMPAŞA KONUTLARI
ROUTE İSTANBUL
BİRLİK APARTMANI-KALAMİŞ
DAP YAPI VALİDEBAĞ KONAKLARI

ANKARA
PARK ORAN
BEYSU KONAKLARI
TOKİ-YDA İNCEK PARLEMENT KONUTLARI
TEONA ÜMİTKÖY
KOZ HORIZON LIFE
RENAPARK
TAİ/TUSAŞ LOJMANLARI
ROYAL İNCEK
4 MEVSİM ÇAY YOLU KONUTLARI
TOKİ KUZEY ANKARA KONUTLARI
NATA İNCEK KONUTLARI
ENPARK BEYTEPE
BİLKENT ÜNV. LOJMANLARI
OYAK ZİRVEKENT KONUTLARI
ANKA MODERN KONUTLARI
ANKABATI
CRYSTAL TOWERS

ALOHA EVLERİ
312 ULUSOY CİTY
BEYSUPARK EVLERİ
BEYAZ İNCİ BEYSUKENT EVLERİ
BİLKENT KONUTLARI
ANGORA EVLERİ
İPEK ÜNİVERSİTESİ
ANKARA ÇANKAYA KONUTLARI
341 KUZEY ANKARA VİLLALARI
KOZZ ANKARA RESİDENCE LIFE
VADİ VİSTA
ELİT ROYAL RESİDENCE
DIAMAND TOWERS
NOVA TOWER
ÇANKAYA ELİT PARK
ORANKENT
GÖZÜM PARK EVLERİ
AKİNCİ KONFOR EVLERİ
AYARSLAN GOLD EVLERİ
KRANER PARK
GÖLPARK EVLERİ
AVB HILL TOWERS
ZİRVEGÖL VİLLALARI-GÖLBAŞI
NASCOR İNCEK VİLLALARI
KARÇICEĞİ KONAKLARI
BEYAZ İNCİ EVLERİ
OSMANAĞA KONUTLARI
EKOM SİTESİ
HALDİZ İHLAMUR EVLERİ
YAMAÇ EVLERİ
TROYA PARK GOLD
ANKARA CEM VİLLALARI
KARDELEN KONUTLARI
SAVUNMA SANAYİ MÜSTEŞARLIĞI
RÜYAM PARK EVLERİ
ÇİĞDEM PARK KONUTLARI
BAŞKENT GÖZÜM SİTESİ
VESTA LIFE BİLKENT
YAŞAMPARK SİTESİ
YAKUP ASLAN SİTESİ
PLUS+30 İNCEK
SEFEROGULLU KONUTLARI
İNCİ KULE
KUZEY ANKARA TOKİ VİLLALARI
BEYSU EVLERİ

BURSA
TORUNLAR GYO KORUPARK
GEÇİTPARK KONUTLARI
SANABEL KONAKLARI
KÖKSAL SAHİL EVLERİ
SEÇKİNPARK
DİDEM KENT VİLLALARI
SUNRISE COURT
YALOVA AKBAHÇE KONAKLARI
KUTLU DENİZ SİTESİ

KAYSERİ

THE KAYSERİ FORUM RESIDENCE
ERCİYES ÜNİVERSİTESİ KONUTLARI
ÜÇEN NATURA VİLLALARI
KADEMOĞLU PANOROMA VİLLALARI
KAHRAMAN RESIDENCE
PAŞABAHÇE RESIDENCE
YEDİTEPE VİLLALARI
PARK PANOROMA VİLLALARI
OSMANLI VİLLALARI
CITY ONE VİLLALARI

İZMİR

FOLKART TOWERS
ALBAYRAK MAVİŞEHİR
PALMIYE PARK FIORE EVLERİ-KARŞIYAKA
ARKADİA EVLERİ

MERSİN

KULE ARENAR
PALMA YENİŞEHİR EVLERİ
MARVİSTA PREMIUM
YILDIZSOY NEW HILL RESIDENCE

ADAPAZARI

TOKİ MEMURSEN KONUTLARI-DÜZCE
WIND HILL EVLERİ-SAPANCA
SERENİTY VİLLALARI-SAPANCA

ELAZİĞ

DİVA RESIDENCE EXCLUSIVE
VADİPARK EVLERİ
PARLAK YILDIZ KONUTLARI
ACRAPOL ELAZİĞ

SAMSUN

SAMSUN SAHİL EVLERİ
SAĞLIK KENT SİTESİ

ESKİŞEHİR

BAŞAK RESIDENCE
ODUN PAZARI EVLERİ
ESOTO FLORA EVLERİ
ETİ MADEN KIRKA LOJMANLARI

TEKİRDağ

GENÇAY GARDENYA KONAKLARI
TEKİRTEPE KONAKLARI
PİRİ REİS KONUTLARI-ÇORLU
INAN MAKINA İDARI BİNA-ÇERKEZKÖY
GÖKSU KONUTLARI-SİLİVRİ

İZMİT

ELİTİUM VİLLALARI
4 SEASONS PARK VİLLARI- BAYRAMOĞLU
BALIKÇI KÖYÜ VİLLALARI- BAYRAMOĞLU
BAĞÇEŞME MODERN KONUTLARI-GÖLCÜK
BAHÇECİK KAVANZADE KONAKLARI
GRUP AĞAÇ FABRİKA İDARI BİNA- GEBZE
TATLIKUYU İMZA RESIDENCE- GEBZE

NEVŞEHİR

SARAYHAN KONUTLARI
NEVŞEHİR EMLAK KONUTLARI

ÜRGÜP BÜYÜK HOTEL**DİĞER ŞEHİRLER**

SELÇUKLU KONUT VE TİCARET-KONYA
AMASİS KONUTLARI-AMASYA
BOZTOPRAK VİLLALARI-AFYON
DUISBURG EVLERİ-GAZİANTEP
BESTA VİLLALARI-DİYARBAKIR
BODRUM PARK EVLERİ-BODRUM
ARPACI RESIDENCE-KASTAMONU
GİZERLER RESİDENECE-ADANA
SİMAY RESIDENCE-KAHRAMAN MARAŞ
RTE Ü. GELİŞT. VAKFI GÜNEYUSU KONK.-RİZE
ATALAY CONSEPT-ADANA
BAHAR SİTESİ -MANİSA
NESİL EVLERİ-TRABZON
GOLD CITY-KAHRAMANMARAŞ
ARS VİLLALARI-KİRŞEHİR
TEKNİK YAPI EVORA-DENİZLİ

**ÜNİVERSİTELER ve KOLEJLER
UNIVERSITIES & COLLEGES**

İSTANBUL Ü. SİYASAL BİLİMLER FAKÜLTESİ
REcep Tayyip Erdoğan ÜNİVERSİTESİ-RİZE
İPEK ÜNİVERSİTESİ-ANKARA
TÜRK ALMAN ÜNİVERSİTESİ
TED RÖNESANS KOLEJİ-İSTANBUL
İTÜ MASLAK KAMPÜSÜ-İSTANBUL
HACETTEPE TIP FAKÜLTESİ-ANKARA
KIRIKKALE ÜNİVERSİTESİ KAMPÜSÜ-ANKARA
FATİH ÜNİVERSİTESİ-İSTANBUL
ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ-ADANA
PAMUKKALE ÜNİVERSİTESİ-DENİZLİ
NAMIK KEMAL ÜNİVERSİTESİ-TEKİRDAĞ
OKAN ÜNİVERSİTESİ-İSTANBUL
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ İBRAHİM EFENDİ KONAĞI
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ AVCILAR KAMPÜSÜ
KARABÜK ÜNİVERSİTESİ KAMPÜS YURTU
ASTANA ÜNİVERSİTESİ-KAZAKİSTAN
NAZARBAY ÜNİVERSİTESİ-KAZAKİSTAN
ROTTERDAM ISLAMIC UNIVERSITY-HOLLANDA
COŞKUN KOLEJİ-İSTANBUL
ZAFER KOLEJİ-ANKARA
ANAFEN KOLEJİ-İSTANBUL
ERDİL KOLEJİ
DOĞA KOLEJİ
ACIBADEM OKULLARI
ERZURUM TEKNİK ÜNİVERSİTESİ YURT BİNASI
ÖZEL BEYZA OKULLARI-K.MARAŞ

**OTELLER
HOTELS**

CLARION HOTEL & SUITS-İSTANBUL
CHEYA HOTEL & SUITS İSTANBUL
DORA HOTEL-İSTANBUL
GOLDEN KEY HOTEL-KARTALKAYA-BOLU

SAPPHIRE HOTEL-İSTANBUL

METROPARK HOTEL-İSTANBUL
MAWOOD HOTEL-İSTANBUL
SİMURK BUTİK HOTEL-İSTANBUL
LUSH HOTEL-İSTANBUL
GRAND WASHINGTON HOTEL-İSTANBUL
CLUB PEDALİSA HOTEL-AĞVA-ŞİLE
EYÜBOĞLU HOTEL-ANKARA
İZNİK SAFIRA HOTEL-İZNİK
PEAK HOTEL-TAKSİM-İSTANBUL
ÜRGÜP BÜYÜK HOTEL-NEVŞEHİR
LOUISE HOTEL-ANKARA
MARATON HOTEL-ELAZİĞ
KARPALAS CITY HOTEL-BOLU
RIZZO PLAZA-İSTANBUL
GÜLER PARK HOTEL-NİLÜFER-BURSA

HASTANELER**HOSPITALS**

CENTRAL HOSPITAL- İSTANBUL
BATIBAHAT HASTANESİ-İSTANBUL
ACIBADEM HASTANESİ-ESKİŞEHİR
ACIBADEM HASTANESİ-KAYSERİ
DÜNYA GÖZ HASTANELERİ
SURP PIRGİC ERKENİ HASTANESİ-İSTANBUL
FATİH ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ
BAKÜ BONEDEA HASTANESİ-AZERBEYCAN

**KAMU KURUMLARI
PUBLIC INSTITUTION**

CUMHURBAŞKANLIĞI KÖŞKÜ-TARABA/İSTANBUL
FLORYA ATATÜRK KÖŞKÜ-İSTANBUL
ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI-ANKARA
İSTANBUL ADLİYE SARAYI-ÇAĞLAYAN-İSTANBUL
İSTANBUL ORMAN İŞLETMELERİ MÜDÜRLÜĞÜ
ORMAN İŞLETMELERİ MÜDÜRLÜĞÜ-ÇORUM
DSİ. AFYONKARAHİSAR İÇME SUYU
İĞDAŞ
ENERJİSA
AESAŞ
BOĞAZİÇİ ELEKTRİK DAĞITIM-BEDAŞ
İSKİ KADIKÖY İDARI OFİSİ
İŞKUR ŞUBELERİ
İL JANDARMA KOMUTANLIĞI BALMUMCU-İSTANBUL
FERNERBAHÇE ORDUEVİ-İSTANBUL
GALATASARAYLILAR CEMİYETİ-İSTANBUL
BURHAN FELEK SPOR SALONU-İSTANBUL
TÜRKİYE JOKEY KULUBÜ AT HASTANELERİ
EDİRNE VALİLİK OFİSİ
TUNCELİ VALİLİK OFİSİ
LÜLEBURGAZ BELEDİYESİ-KIRKLARELİ
GAZLIGÖL TERMAL KAPLICALARI-AFYONKARAHİSAR
MİSİR KONSOLOSLUĞU-İSTANBUL
ZEYTİNBURNU KONFERANS SALONU/KÜTÜPHANE
ELAZİĞ VALİLİK KONUK EVİ
MAARIF VAKFI-ALTUNİZADE-İSTANBUL

TÜKVA VAKFI-İSTANBUL

KİPTAŞ ŞİLE ENGELLİLER KAMPÜSÜ-İSTANBUL
İLLER BANKASI
SAFRANBOLU HÜKÜMET KONAĞI
ESENDERE SINIR KAPISI İDARI BİNA/ LOJMANLAR
ÇILDİR SINIR KAPISI İDARI BİNA/LOJMANLARI
YAVUZ SULTAN SELİM KÖPRÜSÜ OTYOOL HİZ. BİNASI

BANKALAR**BANKS**

QNB FİNANSBANK ŞUBELERİ
ZİRAAT BANKASI ŞUBELERİ
GARANTİ BANKASI ŞUBELERİ
AKBANK ŞUBELERİ
YAPI KREDİ BANKASI ŞUBELERİ
DENİZBANK ŞUBELERİ
FİBABANK ŞUBELERİ
ALBARAKA TÜRK ŞUBELERİ
TEB ŞUBELERİ
ŞEKERBANK ŞUBELERİ
HALKBANK ŞUBELERİ
VAKİFBANK ŞUBELERİ
VAKIF KATILIM BANKASI ŞUBELERİ
ZİRAAT KATILIM BANKASI ŞUBELERİ
T-BANK ŞUBELERİ
BURGAN BANK ŞUBELERİ
PTT BANK ŞUBELERİ
ODEA BANK ŞUBELERİ
A BANK ŞUBELERİ
İŞ BANKASI ŞUBELERİ
ING BANK ŞUBELERİ
ICBC BANK GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
ARAP TÜRK BANKASI GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

YURT DİŞİ**WORLDWIDE**

İNGİLTERE-ALMANYA-FRansa-HOLLANDA
MACARİSTAN-BELÇİKA-KKTC-ARNAVUTLUK
UKRAYNA-AZERBAYCAN-KAZAKİSTAN
ÖZBEKİSTAN-CEZAYİR-TUNUS-GÜRCİSTAN
ERmenİSTAN-TÜRKmenİSTAN-ÇEÇenİSTAN
ALOKOZAY PEPSİ FABRİKASI-KABİL-AFGANİSTAN
LÜBNAN-IRAK-AFGANİSTAN
ROTTERDAM ISLAMIC ÜNİVERSİTESİ-HOLLAND
YENİ HAYAT RESIDENCE-BAKÜ-AZERBAYCAN
BAKÜ PALACE-AZERBAYCAN
DEMİRCİ TOWERS-BAKÜ AZERBAYCAN
ASTANA ÜNİVERSİTESİ-KAZAKİSTAN
NAZARBAY ÜNİVERSİTESİ-KAZAKİSTAN
MİLLİ TEHLİKESİZLİK NAZIR-BAKÜ-AZB
SPOR OKULU LEBAP-TÜRKmenİSTAN
AZERBAYCAN BAŞKANLIK KONUK EVİ
MİLLİ TEHLİKESİZLİK NAZIR-BAKÜ-AZB
ALMAHATA BELEDİYE BAŞ.BİNASI KAZAKİSTAN
TÜRKmenİSTAN CUMHURBAŞKANI MALİKHANESİ
BAKÜ BONEDA HASTANESİ-AZERBAYCAN
TÜRKmenİSTAN 1221 LİMAN PROJESİ



SATIŞ SONRASI HİZMET

• Radyal olarak "müşteri memnuniyeti" odaklı bir anlayış ile çalışan **Satış Sonrası Hizmetler Merkezi**, nitelikli servis personeli ve teknik altyapısıyla kullanıcılarımıza en kaliteli ve en hızlı servis hizmetini vermeyi benimsemiştir. Sektörde ilkleri gerçekleştiren Radyal, bu konuda da sektörde öncülük etmeye ve siz değerli kullanıcılarınızın tüm istek ve bekłentilerine en yüksek standartlarda cevap vermemeyi hedeflemektedir. Servis hizmeti ve radyatör konusundaki tüm teknik destek ihtiyaçlarınız için **444 66 92** numaralı hattımızı arayabilir ve isteklerinizi iletebilirsiniz.



AFTER SALES SERVICE NETWORK

• Radyal "After Sales Service Center" focused on "Customer Satisfaction" with his qualified service personnel and technical infrastructure. Radyal, who has actualized the firsts in this sector wants to serve all his customers as their expectations. For all your technical support needs, you can call us on 444 66 92.

radyal TEKNİK | 444 66 92





Radyal Fabrika /Radyal Factory
Gebze-KOCAELİ



Merkez Ofis / Head Office

Libadiye Cumhuriyet Mah. Şair Mehmet Akif Ersoy Cad. No: 42 Üsküdar İstanbul

T: +90 216 499 9292 pbx F: +90 216 364 0557

www.radyal.com info@radyal.com

2018