radyal

heating systems



"Neden" Radyal
Hayatı sıcak tutmak için...

Alüminyum sektöründeki 40 yılı aşkın güven veren tecrübesi, 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, ülkedeki 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 vermekte olduğu 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 etmeyi amaçlamıştır.
"Sıcak tut hayatı" sloganıyla evlere ve işyerlerine giren Radyal, hayatın her alanında birlikte çalıştığımız paydaşlarımızla sıcaklığın ve başarının sürdürülebilirliğini sağlama konusunda ilk günkü heyecanını taşımaktadır.

"Why" Radyal
To keep lives warm...

What made Radyal the leading brand of the industry has been its over 40 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.



Radyal Fabrika /Radyal Factory
Gebze-KOCAELİ

KRONOLOJİ
CHRONOLOGY

1998
RADYAL'IN DUDULLU TESİSLERİNDE ÜRETİME BAŞLAMASI
STARTING PRODUCTION AT DUDULLU FACTORY

2007
RADYAL'IN GEBZE'DE BULUNAN 15.000 M2
FABRİKA YATIRIMININ TAMAMLANMASI
COMPLETING INVESTMENT OF 15.000 M2 GEBZE FACTORY

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)

2013
YENİ VE TEKNOLOJİK MAKİNALARLA MAKİNA PARKURUNUN
YENİLENMESİ VE KAPASİTE ARTIRIMI
INCREASING THE CAPACITY WITH NEW AND FULLY
AUTOMATED MACHINERY LINES

2013
3 KITA'DA 20 DEN FAZLA ÜLKEYE İHRACATIN
GERÇELEŞTİRİLMESİ
EXPORTING TO MORE THEN 20 COUNTRIES IN 3 DIFFERENT
CONTINENTS

2014
RADYAL'IN ÜSKÜDAR'DA BULUNAN SHOWROOM VE
MERKEZ OFİSİNİN AÇILIŞI
OPENING SHOWROOM AND HEAD OFFICE AT USKUDAR / ISTANBUL

2017
ISO 9001-2015 SERTİFİKASYONU İLE SEKTÖRE KALİTE
KONUSUNDA ÖNCÜLÜK EDİLMESİ
LEADERSHIP OF THE SECTOR ON QUALITY WITH CERTIFICATION
OF ISO 9001-2015

2018
ELEKTRİKLİ RADYATÖR VE
HAVLUPANLARIN PAZARA SUNULMASI
LAUNCHING ELECTRIC RADIATOR AND TOWELS WARMERS

2020
TAM OTOMATİK ELEKTROSTATİK TOZ BOYA
TESİSİNİN KURULMASI
INSTALLATION OF FULLY AUTOMATED ELECTROSTATIC
POWDER COATING PLANT

2021
PASLANMAZ ÇELİK, RADYATÖR VE HAVLUPAN
ÜRETİM HATTI YATIRIMI YAPILMASI
INVESTMENT IN STAINLESS STEEL, RADIATOR AND
TOWEL WARMER PRODUCTION LINE

radyal
heating systems

İÇİNDEKİLER
INDEX


KONAK


KONAK LINE


MAHAL


YALI


AYNALI YALI


VİLLA


KÖŞK


SARAY


MEKAN ELITE


SUIT


KASIR


RESIDENCE


MESKEN


MESKEN LINE


MESKEN FLAT YT


HANE


HANE LINE


HANE ELIPS


TOWER


TOWER ROUND


TOWER BOLD


TOWER FLAT


TOWER LINE


TOWER ELITE


LOFT


LOFT ELITE


LOFT YT


ERGUVAN LIGHT


MANOLYA ELITE


AKASYA


ViOLET


VIOLET LINE


VIOLET ELITE


ZAMBAK


YASEMİN


YASEMİN LINE


HANE LINE HV

TOWER ELIPS


DEFNE


LALE

LAVANTA

REYHAN

KARDELEN

LOTUS

ANEMON

RUBY 1075

RUBY 1150

RUBY 2080

RUBY 2150

RUBY 2020

RUBY 3080

RUBY 3050

RUBY 4040

RUBY 4080

LILY

LILY-D

LILY-S 500

LILY-S 750

LILY-S 1500

E-LAVANTA

Alüminyum Radyatörler
Aluminium Radiators
KONAK 8-9
KONAK LINE 10-11
MAHAL 12-13
YALI 14-15
AYNALI YALI 16-17
VİLLA 18-19
KÖŞK 20-21
SARAY 22-23
MEKAN ELITE 24-25
SUIT 26-27
KASIR 28-29
RESIDENCE 30-31
MESKEN 32-33
MESKEN LINE 34-35
MESKEN FLAT YT 36-37
HANE 38-39
HANE LINE 40-41
HANE ELIPS 42-43
TOWER 44-45
TOWER ROUND 46-47
TOWER BOLD 48-49
TOWER FLAT 50-51
TOWER LINE 52-53
TOWER ELITE 54-55
LOFT 56-57
LOFT ELITE 58-59
LOFT YT 60-61

Alüminyum Havlupanlar
Aluminium Towel Warmers
ERGUVAN LIGHT 64-65
MANOLYA ELITE 66-67
AKASYA 68-69
VIOLET 70-71
VIOLET LINE 72-73
VIOLET ELITE 74-75
ZAMBAK 75-76
YASEMİN 77-78
YASEMIN LINE 79-80
HANE LINE HV 81-82
TOWER ELIPS 83-84
DEFNE 85-86
LALE 87-88
LAVANTA 89-90

Paslanmaz Çelik Havlupanlar
Stainless Steel Series
REYHAN 94-95
KARDELEN 96-97
LOTUS 98
ANEMON 99

Elektrikli Tasarım Ürünler
Electrical Design Products
RUBY SERİSİ 102-107
LILY - LILY-D 108-109
LILY-S 500 110
LILY-S 750 111
LILY-S 1500 112
E-LAVANTA 113-114

Montaj Yardımcı Elemanları/Fitting element 117-120
Teknik Özellikler/ Technical Specifications 121
Faydali Bilgiler/Useful Information 122
Bağlantı Şekilleri/Pipe Connection Types 123
Renk Seçenekleri/Color Options 124
Isıl Güç Dönüştürme Tablosu/Heat Power Conversion Table 125
Satış Sonrası Hizmet Ağı/After Sales Service Network 126
Referanslar/References 127-142

Neden En İyisi?
Why is the best?

ENERJİ TASARRUFU
Az miktarda su kullanımı ile enerji tasarrufu sağlar.

ENERGY-SAVING
It uses less water and saves energy.

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

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



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.

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.

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 basınca 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 strenght ensures that it can be safely used in high-rise buildings.

KOROZYON MUKAVEMETİ

Özel kimyasal R-24 inhibitörü sayesinde korozyon mukavemeti yüksektir.

CORROSION RESISTANCE

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

ÇEVRECİ

Alüminyum %100 geri dönüştürülebilir ve çevre dostu bir metaldir.

ENVIRONMENTALIST

Aluminum is a 100% recyclable and environmentally friendly metal.



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.

radyal
heating systems

Alüminyum Radyatörler

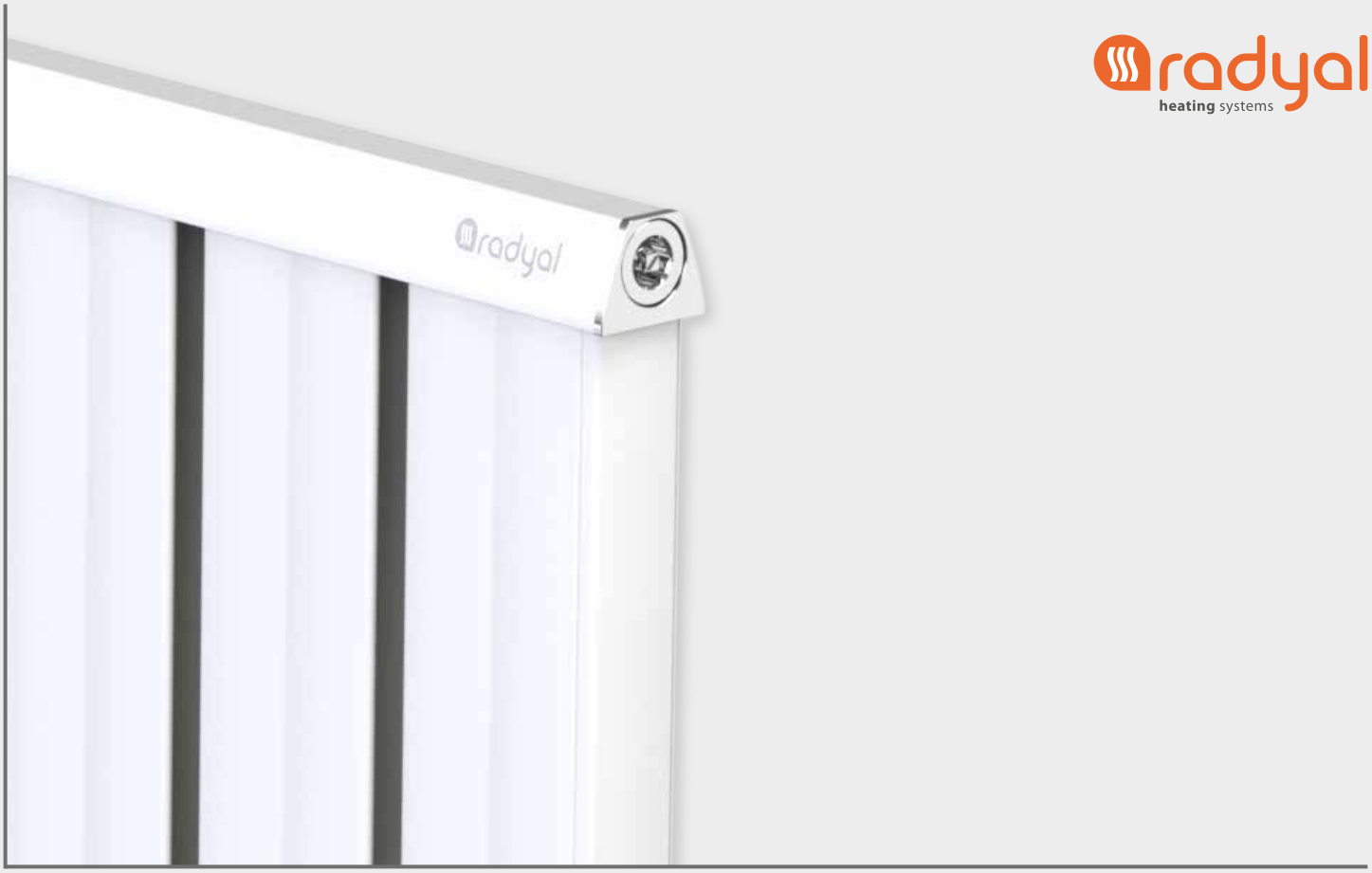
Aluminium Radiators

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


radyal
heating systems



Konak Alüminyum Radyatör
Konak Aluminium Radiator



KONAK

Alüminyum Radyatör / *Aluminium Radiator*

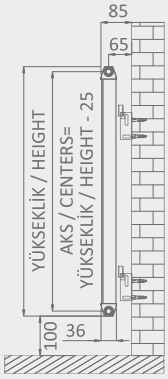
Teknik Özellikler
Technical Information

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)**		**Bayındırlık**	**IsıtmaYüzeyi** *Heating Surface*	**Su Hacmi** *Water Capacity*	**Ağırlık** *Weight*
Kodu/*Code*	**(mm)**	**(mm)**	**(Kcal/h)**	**(Watt)**	**(Kcal/h)**	**(Watt)**	**Poz.No.**	**(m²/dilim)** *(m²/section)*	**Lt/dilim** - *Lt/section*	**kg/dilim** - *kg/section*
KN	300	275	57	66	45	52	165-681/1	0,135	0,08	0,40
KN	375	350	70	81	55	64	165-682/1	0,168	0,10	0,45
KN	450	425	83	96	65	76	165-683/1	0,202	0,11	0,51
KN	525	500	95	110	75	87	165-684/1	0,236	0,12	0,56
KN	600	575	106	123	84	97	165-685/1	0,269	0,13	0,62
KN	750	725	130	151	103	119	165-686/1	0,337	0,15	0,73
KN	825	800	140	162	111	128	165-687/1	0,370	0,16	0,78
KN	900	875	149	173	118	137	165-688/1	0,404	0,18	0,84
KN	1000	975	163	189	128	149	165-689/1	0,449	0,19	0,91
KN	1250	1225	199	231	157	182	165-690/1	0,561	0,23	1,09
KN	1500	1475	233	271	184	214	165-691/1	0,674	0,27	1,27
KN	1750	1725	266	308	210	244	165-692/1	0,786	0,31	1,45
KN	2000	1975	290	336	229	265	165-692/1	0,898	0,35	1,64

Dilim Genişliği / *Width of Section*	80 mm
Radyatör Kalınlığı / *Thickness of Radiator*	36 mm
Radyatör Boyu / *Length of Radiator*	(Dilim sayısı x 80 mm) + 10 mm/(Num. Of Section x 80 mm) + 10 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



* Zemine Montaj
Floor Installation





Konak Line Alüminyum Radyatör
Konak Line Aluminium Radiator



KONAK LINE

Alüminyum Radyatör / *Aluminium Radiator*

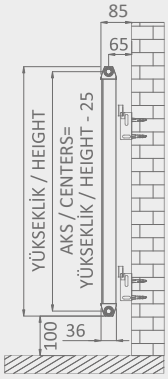
Teknik Özellikler
Technical Information

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)**		**Bayındırlık**	**Isıtma Yüzeyi** *Heating Surface*	**Su Hacmi** *Water Capacity*	**Ağırlık** *Weight*
Kodu/*Code*	**(mm)**	**(mm)**	**(Kcal/h)**	**(Watt)**	**(Kcal/h)**	**(Watt)**	**Poz.No.**	**(m²/dilim)** *(m²/section)*	**Lt/dilim** - *Lt/section*	**kg/dilim** - *kg/section*
KNL	300	275	60	69	47	55	165-681/1	0,135	0,08	0,40
KNL	375	350	73	85	58	67	165-682/1	0,168	0,10	0,45
KNL	450	425	86	100	68	79	165-683/1	0,202	0,11	0,50
KNL	525	500	99	115	78	90	165-684/1	0,236	0,12	0,55
KNL	600	575	111	128	87	101	165-685/1	0,269	0,13	0,61
KNL	750	725	135	157	107	124	165-686/1	0,337	0,15	0,71
KNL	825	800	146	169	115	133	165-687/1	0,370	0,16	0,77
KNL	900	875	156	181	123	142	165-688/1	0,404	0,18	0,82
KNL	1000	975	170	197	133	155	165-689/1	0,449	0,19	0,89
KNL	1250	1225	207	241	163	189	165-690/1	0,561	0,23	1,07
KNL	1500	1475	243	282	192	222	165-691/1	0,674	0,27	1,25
KNL	1750	1725	277	322	218	253	165-692/1	0,786	0,31	1,42
KNL	2000	1975	302	351	238	276	165-692/1	0,898	0,35	1,60

Dilim Genişliği / *Width of Section*	80 mm
Radyatör Kalınlığı / *Thickness of Radiator*	36 mm
Radyatör Boyu / *Length of Radiator*	(Dilim sayısı x 80 mm) + 10 mm/(Num. Of Section x 80 mm) + 10 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



* Zemine Montaj
Floor Installation





Mahal Alüminyum Radyatör
Mahal Aluminium Radiator



MAHAL

Alüminyum Radyatör / *Aluminium Radiator*

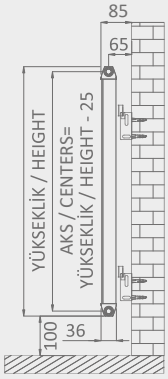
Teknik Özellikler
Technical Information

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 Capacity*	**Ağırlık** *Weight*
Kodu/*Code*	**(mm)**	**(mm)**	**(Kcal/h)**	**(Watt)**	**(Kcal/h)**	**(Watt)**	**(m²/dilim)** *(m²/section)*	**Lt/dilim** - *Lt/section*	**kg/dilim** - *kg/section*
MHL	300	275	49	57	38	44	0,186	0,09	0,46
MHL	375	350	60	70	47	54	0,233	0,11	0,54
MHL	450	425	71	82	55	64	0,279	0,12	0,61
MHL	525	500	81	94	63	73	0,326	0,13	0,69
MHL	600	575	91	106	70	82	0,372	0,14	0,75
MHL	750	725	112	130	86	100	0,465	0,16	0,90
MHL	825	800	120	140	93	108	0,512	0,18	1,03
MHL	900	875	129	149	99	115	0,558	0,19	1,11
MHL	1000	975	140	162	108	125	0,620	0,20	1,21
MHL	1250	1225	171	198	132	153	0,775	0,24	1,40
MHL	1500	1475	201	233	155	180	0,930	0,28	1,65
MHL	1750	1725	229	265	177	205	1,085	0,32	1,90
MHL	2000	1975	249	289	193	223	1,240	0,36	2,15

Dilim Genişliği / *Width of Section*	100 mm
Radyatör Kalınlığı / *Thickness of Radiator*	36 mm
Radyatör Boyu / *Length of Radiator*	(Dilim sayısı x 100 mm) + 10 mm / (Num. Of Section x 100 mm) +10 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*	95 mm



* Zemine Montaj
Floor Installation





Yalı Alüminyum Radyatör
Yalı Aluminium Radiator



YALI

Alüminyum Radyatör / *Aluminium Radiator*

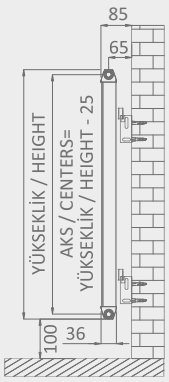
Teknik Özellikler
Technical Information

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 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*
YL	300	275	32	37	25	29	0,090	0,09	0,22
YL	375	350	39	45	31	35	0,112	0,11	0,26
YL	450	425	46	53	36	42	0,135	0,12	0,29
YL	525	500	52	61	41	48	0,157	0,14	0,33
YL	600	575	58	68	46	53	0,179	0,15	0,36
YL	750	725	72	83	56	65	0,224	0,18	0,43
YL	825	800	77	90	61	71	0,247	0,20	0,47
YL	900	875	82	96	65	75	0,269	0,21	0,50
YL	1000	975	90	104	71	82	0,299	0,23	0,55
YL	1250	1225	110	127	86	100	0,374	0,28	0,66
YL	1500	1475	132	153	104	120	0,467	0,35	0,78

Dilim Genişliği / *Width of Section*	40 mm
Radyatör Kalınlığı / *Thickness of Radiator*	36 mm
Radyatör Boyu / *Length of Radiator*	(Dilim sayısı x 40 mm) + 10 mm / (Num. Of Section x 40 mm) + 10 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



* Zemine Montaj
Floor Installation





Aynalı Yalı Alüminyum Radyatör
Aynalı Yalı Aluminium Radiator



AYNALI YALI

Alüminyum Radyatör / *Aluminium Radiator*

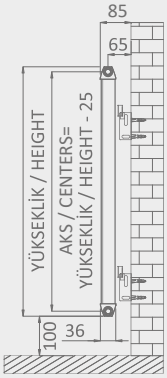
Teknik Özellikler
Technical Information

Model *Model*	**Yükseklik** *Height*	**Eksenler Arası** *Centres*	**Ayna** *Mirror*	**Genişlik** *Width*	**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 Capacity*	**Ağırlık** *Weight*
Kodu/*Code*	**(mm)**	**(mm)**	**(mm)**	**(mm)**	**(Kcal/h)**	**(Watt)**	**(Kcal/h)**	**(Watt)**	**(m^2/dilim)** *(m^2/section)*	**Lt/dilim** - *Lt/section*	**kg/dilim** - *kg/section*
YL	1500	1475	280	450	729	846	580	672	3,161	2,10	11,62
YL	1500	1475	280	530	993	1151	787	913	3,161	2,80	14,06

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) - (25 mm)
Duvar-Tesisat Aksı / *Wall-Centres distance*	65 mm
Duvar Radyatör Önü / *Wall-Radiator Front*	85 mm



* Zemine Montaj
Floor Installation





Villa Alüminyum Radyatör
Villa Aluminium Radiator



VİLLA

Alüminyum Radyatör / *Aluminium Radiator*

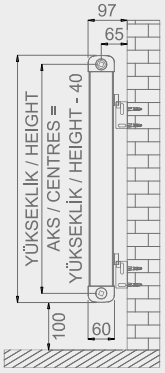
Teknik Özellikler
Technical Information

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)**		**Bayındırlık**	**Isıtma Yüzeyi** *Heating Surface*	**Su Hacmi** *Water Capacity*	**Ağırlık** *Weight*
Kodu/*Code*	**(mm)**	**(mm)**	**(Kcal/h)**	**(Watt)**	**(Kcal/h)**	**(Watt)**	**Poz. No.**	**(m²/dilim)** *(m²/section)*	**Lt/dilim** - *Lt/section*	**kg/dilim** - *kg/section*
VL	290	250	32	38	25	29	165-681	0,112	0,07	0,36
VL	390	350	43	50	34	39	165-682	0,150	0,09	0,44
VL	450	410	49	56	38	44	165-683	0,173	0,10	0,48
VL	540	500	57	66	45	52	165-684	0,208	0,12	0,55
VL	600	560	62	72	49	56	165-685	0,231	0,13	0,60
VL	750	710	76	88	60	69	165-686	0,289	0,16	0,71
VL	840	800	84	97	65	76	165-687	0,323	0,18	0,78
VL	900	860	88	102	69	80	165-688	0,347	0,19	0,83
VL	1000	960	95	111	75	87	165-689	0,385	0,21	0,91
VL	1250	1210	117	135	91	106	165-690	0,481	0,26	1,10
VL	1500	1460	137	159	107	124	165-691	0,578	0,31	1,29
VL	1750	1710	156	181	122	142	165-692	0,674	0,36	1,48
VL	2000	1960	170	197	133	154	165-692	0,770	0,41	1,67

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



* Zemine Montaj
Floor Installation





Köşk Alüminyum Radyatör
Köşk Aluminium Radiator



KÖŞK

Alüminyum Radyatör / *Aluminium Radiator*

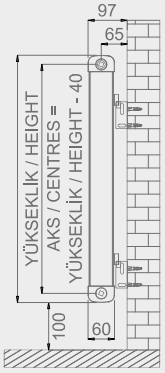
Teknik Özellikler
Technical Information

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)**		**Bayındırlık**	**Isıtma Yüzeyi** *Heating Surface*	**Su Hacmi** *Water Capacity*	**Ağırlık** *Weight*
Kodu/*Code*	**(mm)**	**(mm)**	**(Kcal/h)**	**(Watt)**	**(Kcal/h)**	**(Watt)**	**Poz. No.**	**(m²/dilim)** *(m²/section)*	**Lt/dilim** - *Lt/section*	**kg/dilim** - *kg/section*
KŞ	300	260	59	69	47	55	165-681/2	0,214	0,09	0,61
KŞ	375	335	72	84	58	67	165-682/2	0,268	0,11	0,70
KŞ	450	410	85	99	68	79	165-683/2	0,321	0,12	0,79
KŞ	525	485	98	113	78	90	165-684/2	0,375	0,14	0,87
KŞ	600	560	109	127	87	101	165-685/2	0,428	0,15	0,96
KŞ	750	710	134	155	107	124	165-686/2	0,536	0,18	1,13
KŞ	825	785	144	168	115	133	165-687/2	0,589	0,20	1,22
KŞ	900	860	154	179	123	143	165-688/2	0,643	0,21	1,31
KŞ	1000	960	168	195	134	155	165-689/2	0,714	0,23	1,42
KŞ	1250	1210	205	238	163	190	165-690/2	0,893	0,28	1,71
KŞ	1500	1460	241	279	192	222	165-691/2	1,071	0,33	2,00
KŞ	1750	1710	274	318	219	254	165-692/2	1,250	0,38	2,29
KŞ	2000	1960	299	347	238	276	165-692/2	1,429	0,43	2,58

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) - (40mm)
Duvar-Tesisat Aksı / *Wall-Centres distance*	65 mm
Duvar Radyatör Önü / *Wall-Radiator Front*	97 mm



* Zemine Montaj
Floor Installation





Saray Alüminyum Radyatör
Saray Aluminium Radiator



SARAY

Alüminyum Radyatör / *Aluminium Radiator*

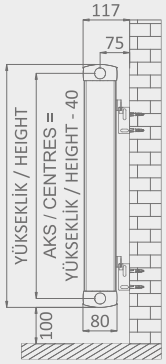
Teknik Özellikler
Technical Information

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 Capacity*	**Ağırlık** *Weight*
Kodu/*Code*	**(mm)**	**(mm)**	**(Kcal/h)**	**(Watt)**	**(Kcal/h)**	**(Watt)**	**(m²/dilim)** *(m²/section)*	**Lt/dilim** - *Lt/section*	**kg/dilim** - *kg/section*
SR	290	250	40	46	32	37	0,140	0,07	0,36
SR	390	350	53	61	42	48	0,188	0,09	0,46
SR	450	410	60	69	47	55	0,217	0,10	0,52
SR	540	500	70	82	56	65	0,261	0,12	0,61
SR	600	560	77	89	61	70	0,290	0,13	0,67
SR	750	710	94	109	74	86	0,362	0,16	0,82
SR	840	800	103	120	81	95	0,406	0,18	0,91
SR	900	860	108	126	85	99	0,435	0,19	0,97
SR	1000	960	118	137	93	108	0,483	0,21	1,07
SR	1250	1210	144	167	114	132	0,604	0,26	1,32
SR	1500	1460	169	196	133	155	0,725	0,31	1,57
SR	1750	1710	193	223	152	176	0,845	0,36	1,83
SR	2000	1960	210	243	166	192	0,965	0,41	2,09

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) - (40mm)
Duvar-Tesisat Aksı / *Wall-Centres distance*	75 mm
Duvar Radyatör Önü / *Wall-Radiator Front*	117 mm



* Zemine Montaj
Floor Installation





Mekan Elite Alüminyum Radyatör
Mekan Elite Aluminium Radiator



MEKAN ELITE

Alüminyum Radyatör / *Aluminium Radiator*

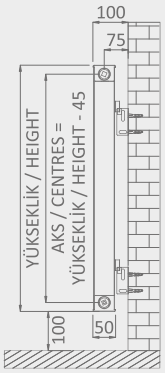
Teknik Özellikler
Technical Information

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 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*
MKE	300	255	35	41	28	33	0,126	0,08	0,32
MKE	375	330	43	50	34	40	0,148	0,09	0,37
MKE	450	405	50	58	40	46	0,171	0,10	0,41
MKE	525	480	57	66	45	52	0,193	0,11	0,46
MKE	600	555	64	74	50	58	0,215	0,12	0,50
MKE	750	705	77	89	60	70	0,260	0,15	0,59
MKE	825	780	83	96	65	76	0,282	0,16	0,64
MKE	900	855	89	103	70	81	0,304	0,17	0,68
MKE	1000	955	97	112	76	88	0,334	0,19	0,74
MKE	1250	1205	116	135	92	106	0,408	0,23	0,89
MKE	1500	1455	134	155	106	122	0,482	0,27	1,04
MKE	1750	1705	153	177	119	138	0,556	0,31	1,19

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



* Zemine Montaj
Floor Installation





Suit Alüminyum Radyatör
Suit Aluminium Radiator



SUİT

Alüminyum Radyatör / *Aluminium Radiator*

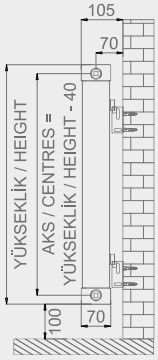
Teknik Özellikler
Technical Information

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)**		**Bayındırlık**	**Isıtma Yüzeyi** *Heating Surface*	**Su Hacmi** *Water Capacity*	**Ağırlık** *Weight*
Kodu/*Code*	**(mm)**	**(mm)**	**(Kcal/h)**	**(Watt)**	**(Kcal/h)**	**(Watt)**	**Poz. No.**	**(m²/dilim)** *(m²/section)*	**Lt/dilim** - *Lt/section*	**kg/dilim** - *kg/section*
ST	300	260	60	70	48	56	165-681/2	0,228	0,09	0,70
ST	375	335	74	86	59	68	165-682/2	0,285	0,11	0,81
ST	450	410	87	101	69	81	165-683/2	0,342	0,12	0,91
ST	525	485	100	116	79	92	165-684/2	0,400	0,14	1,02
ST	600	560	112	129	89	103	165-685/2	0,457	0,15	1,13
ST	750	710	137	159	109	127	165-686/2	0,571	0,18	1,35
ST	825	785	147	171	118	136	165-687/2	0,628	0,20	1,45
ST	900	860	157	183	126	146	165-688/2	0,685	0,21	1,56
ST	1000	960	171	198	137	158	165-689/2	0,761	0,23	1,71
ST	1250	1210	209	243	167	194	165-690/2	0,951	0,28	2,07
ST	1500	1460	246	285	196	227	165-691/2	1,142	0,33	2,42
ST	1750	1710	280	325	223	259	165-692/2	1,332	0,38	2,78
ST	2000	1960	305	354	243	282	165-692/2	1,522	0,43	3,14

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) - (40mm)
Duvar-Tesisat Aksı / *Wall-Centres distance*	70 mm
Duvar Radyatör Önü / *Wall-Radiator Front*	105 mm



* Zemine Montaj
Floor Installation





Kasır Alüminyum Radyatör
Kasır Aluminium Radiator



KASIR

Alüminyum Radyatör / *Aluminium Radiator*

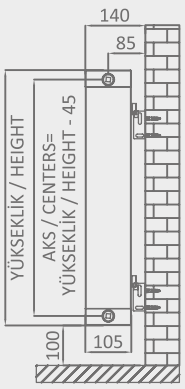
Teknik Özellikler
Technical Information

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)**		**Bayındırlık**	**IsıtmaYüzeyi** *Heating Surface*	**Su Hacmi** *Water Capacity*	**Ağırlık** *Weight*
Kodu/*Code*	**(mm)**	**(mm)**	**(Kcal/h)**	**(Watt)**	**(Kcal/h)**	**(Watt)**	**Poz. No.**	**(m²/dilim)** *(m²/section)*	**Lt/dilim** - *Lt/section*	**kg/dilim** - *kg/section*
KR	300	255	65	76	52	60	165-681/3	0,359	0,14	0,89
KR	375	330	80	93	64	74	165-682/3	0,449	0,16	1,05
KR	450	405	94	110	75	87	165-683/3	0,538	0,18	1,21
KR	525	480	108	125	86	100	165-684/3	0,628	0,20	1,37
KR	600	555	121	141	97	112	165-685/3	0,718	0,22	1,53
KR	750	705	148	172	118	137	165-686/3	0,897	0,27	1,85
KR	825	780	160	185	127	148	165-687/3	0,987	0,29	2,00
KR	900	855	171	198	136	158	165-688/3	1,076	0,31	2,16
KR	1000	955	186	215	148	172	165-689/3	1,196	0,34	2,38
KR	1250	1205	227	263	181	210	165-690/3	1,495	0,41	2,91
KR	1500	1455	267	309	212	246	165-691/3	1,794	0,48	3,44
KR	1750	1705	304	352	242	281	165-692/3	2,093	0,55	3,97
KR	2000	1955	331	384	264	306	165-692/3	2,392	0,62	4,50

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) - (45mm)
Duvar-Tesisat Aksı / *Wall-Centres distance*	85 mm
Duvar Radyatör Önü / *Wall-Radiator Front*	140 mm



* Zemine Montaj
Floor Installation





Residence Alüminyum Radyatör
Residence Aluminium Radiator



RESIDENCE

Alüminyum Radyatör / *Aluminium Radiator*

RAL 9016 RAL 7040 Antrasit RAL 9005

*Kapak Renk Opsiyonları
Cover Cap Color Options

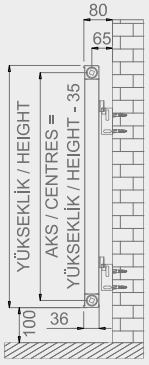
Teknik Özellikler
Technical Information

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 Capacity*	**Ağırlık** *Weight*
Kodu/*Code*	**(mm)**	**(mm)**	**(Kcal/h)**	**(Watt)**	**(Kcal/h)**	**(Watt)**	**(m²/dilim)** *(m²/section)*	**Lt/dilim** - *Lt/section*	**kg/dilim** - *kg/section*
RS	300	265	55	64	44	51	0,137	0,11	0,59
RS	375	340	68	79	54	63	0,171	0,12	0,68
RS	450	415	80	93	64	74	0,205	0,14	0,76
RS	525	490	92	106	73	85	0,239	0,15	0,84
RS	600	565	103	119	82	95	0,273	0,17	0,92
RS	750	715	126	146	100	116	0,341	0,20	1,09
RS	825	790	136	157	108	125	0,375	0,21	1,17
RS	900	865	145	168	115	134	0,410	0,23	1,25
RS	1000	965	157	183	126	146	0,455	0,25	1,36
RS	1250	1215	193	223	154	178	0,569	0,30	1,63
RS	1500	1465	226	262	180	209	0,683	0,35	1,91
RS	1750	1715	258	299	205	238	0,796	0,40	2,18
RS	2000	1965	281	326	224	260	0,909	0,46	2,46

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) - (35mm)
Duvar-Tesisat Aksı / *Wall-Centres distance*	65 mm
Duvar Radyatör Önü / *Wall-Radiator Front*	80 mm



* Zemine Montaj
Floor Installation





Mesken Alüminyum Radyatör
Mesken Aluminium Radiator



MESKEN

Alüminyum Radyatör / *Aluminium Radiator*

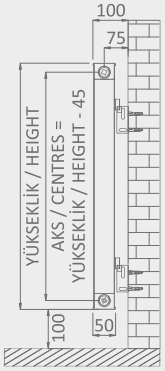
Teknik Özellikler
Technical Information

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 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*
MS	300	255	72	83	50	58	0,211	0,11	0,43
MS	375	330	78	91	61	71	0,263	0,12	0,53
MS	450	405	92	107	72	84	0,316	0,14	0,64
MS	525	480	106	123	83	96	0,368	0,15	0,75
MS	600	555	118	137	93	107	0,421	0,17	0,85
MS	750	705	145	168	113	131	0,526	0,20	1,07
MS	825	780	156	181	122	142	0,579	0,21	1,17
MS	900	855	167	193	130	151	0,632	0,23	1,28
MS	1000	955	181	210	142	164	0,702	0,25	1,42
MS	1250	1205	221	257	173	201	0,877	0,30	1,78
MS	1500	1455	260	301	203	236	1,053	0,35	2,14
MS	1750	1705	296	343	231	268	1,228	0,40	2,49
MS	2000	1955	330	383	258	299	1,403	0,45	2,84

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



* Zemine Montaj
Floor Installation





Mesken Line Alüminyum Radyatör
Mesken Line Aluminium Radiator



MESKEN LINE

Alüminyum Radyatör / *Aluminium Radiator*

RAL 9016 RAL 7040 Antrasit RAL 9005

*Kapak Renk Opsiyonları
Cover Cap Color Options

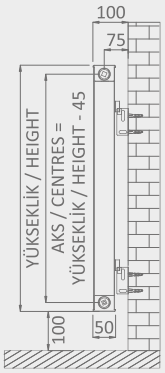
Teknik Özellikler
Technical Information

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 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*
MSL	300	255	61	70	48	56	0,211	0,11	0,43
MSL	375	330	74	86	59	68	0,263	0,12	0,53
MSL	450	405	87	101	69	81	0,316	0,14	0,64
MSL	525	480	100	116	79	92	0,368	0,15	0,75
MSL	600	555	112	130	89	103	0,421	0,17	0,85
MSL	750	705	137	159	109	127	0,526	0,20	1,07
MSL	825	780	148	172	118	136	0,579	0,21	1,17
MSL	900	855	158	183	126	146	0,632	0,23	1,28
MSL	1000	955	172	199	137	158	0,702	0,25	1,42
MSL	1250	1205	210	244	167	194	0,877	0,30	1,78
MSL	1500	1455	247	286	196	227	1,053	0,35	2,14
MSL	1750	1705	281	326	223	259	1,228	0,40	2,49
MSL	2000	1955	312	362	248	288	1,403	0,45	2,84

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



* Zemine Montaj
Floor Installation





Mesken Flat Yatay Yt Alüminyum Radyatör
Mesken Flat Horizontal Yt Aluminium Radiator



MESKEN FLAT YATAY

Alüminyum Radyatör / *Aluminium Radiator*

Teknik Özellikler
Technical Information

Model *Model*	**Yükseklik** *Height*	**Genişlik** *Width*	**Yatay vana aksı** *Horizantal valf 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 Capacity*	**Ağırlık** *Weight*
Kodu/*Code*	**(mm)**	**(mm)**	**(mm)**	**(Kcal/h)**	**(Watt)**	**(Kcal/h)**	**(Watt)**	**(m^2)**	**(Lt)**	**(kg)**
MSFY	200	1250	1205	310	359	242	281	1,75	0,60	3,56
MSFY	200	1500	1455	363	421	284	330	2,11	0,70	4,28
MSFY	200	1750	1705	414	480	324	376	2,46	0,80	4,98
MSFY	200	2000	1955	473	549	369	428	2,81	0,90	5,70
MSFY	300	1250	1205	465	539	364	422	2,63	0,90	5,34
MSFY	300	1500	1455	545	632	426	495	3,16	1,05	6,42
MSFY	300	1750	1705	621	720	486	564	3,68	1,20	7,47
MSFY	300	2000	1955	710	823	554	643	4,21	1,35	8,55
MSFY	400	1250	1205	620	719	485	562	3,51	1,20	7,12
MSFY	400	1500	1455	727	843	568	659	4,21	1,40	8,56
MSFY	400	1750	1705	828	961	648	751	4,91	1,60	9,96
MSFY	400	2000	1955	946	1098	739	857	5,62	1,80	11,40

Dilim Genişliği / *Width of Section*	100 mm
Radyatör Kalınlığı / *Thickness of Radiator*	50 mm
Bağlantı Çapı / *Diameter of Connection*	1/2"
Duvar-Tesisat Aksı / *Wall-Centres distance*	72 mm
Duvar Radyatör Önü / *Wall-Radiator Front*	97 mm



* Zemine Montaj
Floor Installation





Hane Alüminyum Radyatör
Hane Aluminium Radiator



HANE

Alüminyum Radyatör / *Aluminium Radiator*

RAL 9016 RAL 7040 Antrasit RAL 9005

*Kapak Renk Opsiyonları
Cover Cap Color Options

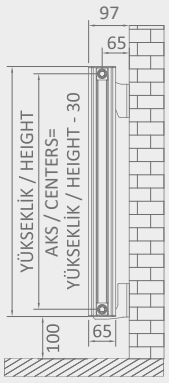
Teknik Özellikler
Technical Information

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 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*
HA	300	265	49	56	38	45	0,250	0,11	0,55
HA	375	340	61	70	47	55	0,303	0,12	0,65
HA	450	415	70	82	55	63	0,355	0,14	0,74
HA	525	490	80	92	62	72	0,408	0,15	0,84
HA	600	565	92	106	72	84	0,460	0,17	0,93
HA	750	715	103	120	81	94	0,565	0,20	1,12
HA	825	790	113	131	88	102	0,618	0,21	1,22
HA	900	865	120	139	94	109	0,670	0,23	1,31
HA	1000	965	130	150	101	117	0,740	0,25	1,44
HA	1250	1215	153	178	120	139	0,915	0,30	1,75
HA	1500	1465	170	197	133	154	1,090	0,35	2,07
HA	1800	1765	186	216	146	169	1,300	0,40	2,45
HA	2000	1965	200	232	157	183	1,510	0,45	2,83

Dilim Genişliği / *Width of Section*	70 mm
Radyatör Kalınlığı / *Thickness of Radiator*	65 mm
Radyatör Boyu / *Length of Radiator*	(Dilim sayısı x 70 mm) - 5 mm / (Num. Of Section x 70 mm) - 5 mm
Bağlantı Çapı / *Diameter of Connection*	1/2"
Eksenler Arası Ölçü / *Distance between Centres*	(Yükseklik) - (35 mm) / (Height) - (35mm)
Duvar-Tesisat Aksı / *Wall-Centres distance*	65 mm
Duvar Radyatör Önü / *Wall-Radiator Front*	97 mm



* Zemine Montaj
Floor Installation





Hane Line Alüminyum Radyatör
Hane Line Aluminium Radiator



HANE LINE

Alüminyum Radyatör / *Aluminium Radiator*

RAL 9016 RAL 7040 Antrasit RAL 9005

*Kapak Renk Opsiyonları
Cover Cap Color Options

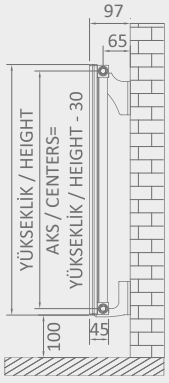
Teknik Özellikler
Technical Information

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 Capacity*	**Ağırlık** *Weight*
Kodu/*Code*	**(mm)**	**(mm)**	**(Kcal/h)**	**(Watt)**	**(Kcal/h)**	**(Watt)**	**(m²/dilim)** *(m²/section)*	**Lt/dilim** - *Lt/section*	**kg/dilim** - *kg/section*
HAL	300	270	35	40	28	32	0,160	0,11	0,40
HAL	375	345	43	50	34	39	0,190	0,12	0,46
HAL	450	420	50	58	40	46	0,220	0,14	0,52
HAL	525	495	58	67	46	53	0,250	0,15	0,57
HAL	600	570	65	75	51	59	0,280	0,17	0,63
HAL	750	720	79	92	63	73	0,340	0,20	0,75
HAL	825	795	85	99	68	78	0,370	0,21	0,80
HAL	900	870	91	106	72	84	0,400	0,23	0,86
HAL	1000	970	99	115	79	91	0,440	0,25	0,94
HAL	1250	1220	121	141	96	111	0,540	0,30	1,13
HAL	1500	1470	142	165	113	131	0,640	0,35	1,32
HAL	1800	1770	167	193	132	153	0,760	0,40	1,55
HAL	2000	1970	177	205	140	162	0,840	0,45	1,70

Dilim Genişliği / *Width of Section*	70 mm
Radyatör Kalınlığı / *Thickness of Radiator*	45 mm
Radyatör Boyu / *Length of Radiator*	(Dilim sayısı x 70 mm) - 5 mm / (Num. Of Section x 70 mm) - 5 mm
Bağlantı Çapı / *Diameter of Connection*	1/2"
Eksenler Arası Ölçü / *Distance between Centres*	(Yükseklik) - (30 mm) / (Height) - (30mm)
Duvar-Tesisat Aksı / *Wall-Centres distance*	65 mm
Duvar Radyatör Önü / *Wall-Radiator Front*	97 mm



* Zemine Montaj
Floor Installation





Hane Elips Alüminyum Radyatör
Hane Elips Aluminium Radiator



HANE ELIPS

Alüminyum Radyatör / *Aluminium Radiator*

RAL 9016 RAL 7040 Antrasit RAL 9005

*Kapak Renk Opsiyonları
Cover Cap Color Options

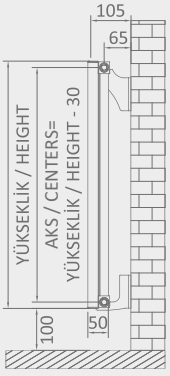
Teknik Özellikler
Technical Information

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 Capacity*	**Ağırlık** *Weight*
Kodu/*Code*	**(mm)**	**(mm)**	**(Kcal/h)**	**(Watt)**	**(Kcal/h)**	**(Watt)**	**(m²/dilim)** *(m²/section)*	**Lt/dilim** - *Lt/section*	**kg/dilim** - *kg/section*
HAS	300	270	35	41	28	32	0,155	0,11	0,39
HAS	375	345	43	50	34	40	0,184	0,12	0,45
HAS	450	420	50	59	40	47	0,213	0,14	0,50
HAS	525	495	58	67	46	53	0,241	0,15	0,56
HAS	600	570	65	75	51	60	0,270	0,17	0,61
HAS	750	720	79	92	63	73	0,328	0,20	0,72
HAS	825	795	85	99	68	79	0,356	0,21	0,78
HAS	900	870	91	106	72	84	0,385	0,23	0,83
HAS	1000	970	99	115	79	91	0,423	0,25	0,90
HAS	1250	1220	121	141	96	112	0,519	0,30	1,09
HAS	1500	1470	142	165	113	131	0,615	0,35	1,27
HAS	1800	1770	167	194	133	154	0,730	0,40	1,49
HAS	2000	1970	177	205	141	163	0,807	0,45	1,64

Dilim Genişliği / *Width of Section*	70 mm
Radyatör Kalınlığı / *Thickness of Radiator*	50 mm
Radyatör Boyu / *Length of Radiator*	(Dilim sayısı x 70 mm) - 5 mm / (Num. Of Section x 70 mm) - 5 mm
Bağlantı Çapı / *Diameter of Connection*	1/2"
Eksenler Arası Ölçü / *Distance between Centres*	(Yükseklik) - (30 mm) / (Height) - (30mm)
Duvar-Tesisat Aksı / *Wall-Centres distance*	65 mm
Duvar Radyatör Önü / *Wall-Radiator Front*	105 mm



* Zemine Montaj
Floor Installation





Tower Alüminyum Radyatör
Tower Aluminium Radiator



TOWER

Alüminyum Radyatör / *Aluminium Radiator*

RAL 9016 RAL 7040 Antrasit RAL 9005

*Kapak Renk Opsiyonları
Cover Cap Color Options

Teknik Özellikler
Technical Information

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 Capacity*	**Ağırlık** *Weight*
Kodu/*Code*	**(mm)**	**(mm)**	**(Kcal/h)**	**(Watt)**	**(Kcal/h)**	**(Watt)**	**(m²/dilim)** *(m²/section)*	**Lt/dilim** - *Lt/section*	**kg/dilim** - *kg/section*
TW	300	270	70	82	56	65	0,350	0,14	0,87
TW	375	345	88	102	69	80	0,428	0,16	1,03
TW	450	420	103	119	81	94	0,505	0,18	1,20
TW	525	495	118	137	93	108	0,583	0,20	1,36
TW	600	570	133	154	105	121	0,660	0,22	1,52
TW	750	720	163	189	129	149	0,815	0,27	1,85
TW	825	795	175	204	138	160	0,893	0,29	2,01
TW	900	870	189	220	149	173	0,970	0,31	2,17
TW	1000	970	208	241	164	190	1,073	0,34	2,39
TW	1250	1220	251	291	197	229	1,332	0,41	2,93
TW	1500	1470	295	342	232	270	1,590	0,48	3,47
TW	1800	1770	351	407	274	318	1,900	0,55	4,12
TW	2000	1970	376	437	297	345	2,210	0,62	4,77

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) - (30mm)
Duvar-Tesisat Aksı / *Wall-Centres distance*	65 mm
Duvar Radyatör Önü / *Wall-Radiator Front*	110 mm

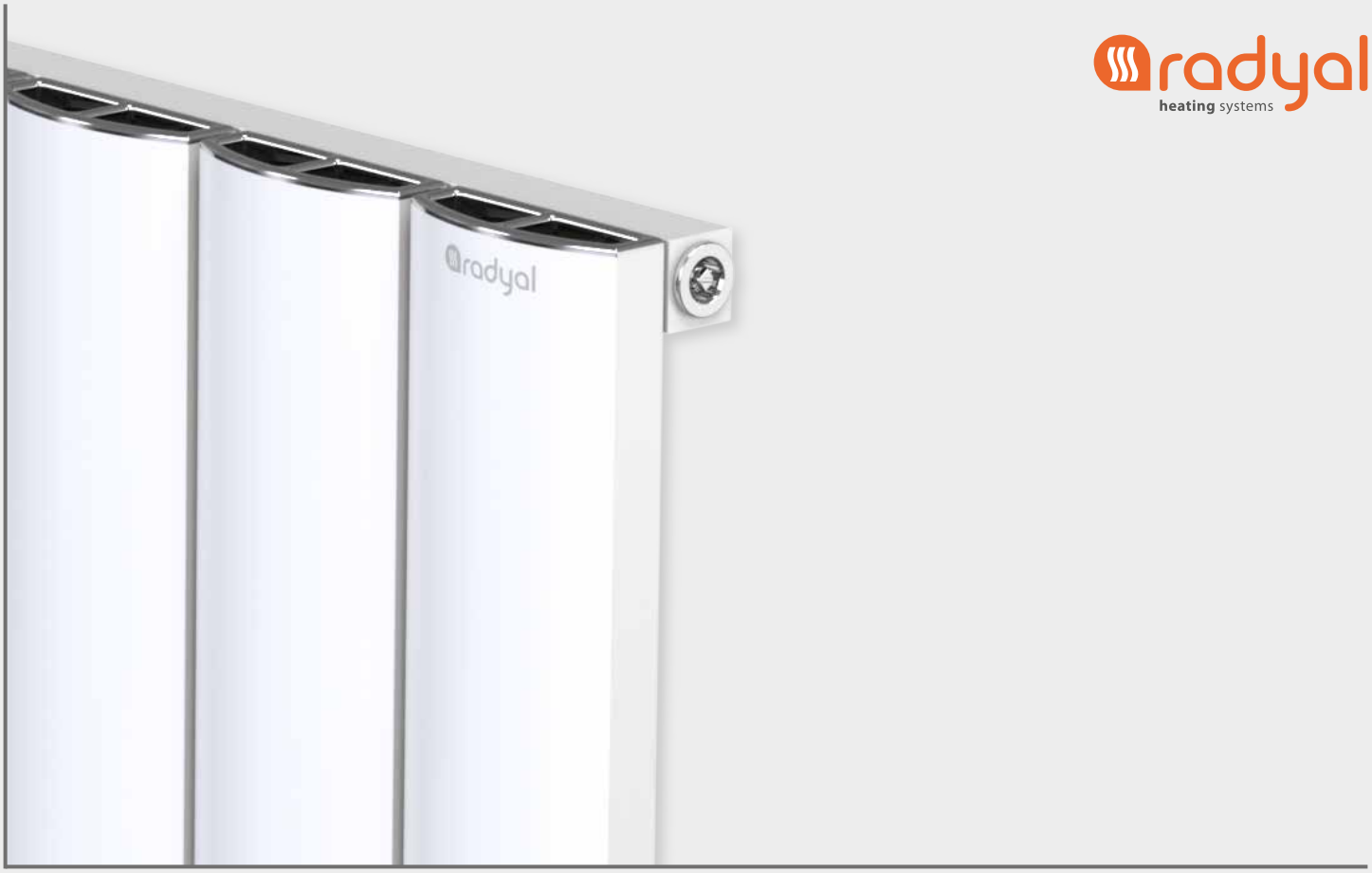


* Zemine Montaj
Floor Installation





Tower Round Alüminyum Radyatör
Tower Round Aluminium Radiator



TOWER ROUND

Alüminyum Radyatör / *Aluminium Radiator*

RAL 9016 RAL 7040 Antrasit RAL 9005

*Kapak Renk Opsiyonları
Cover Cap Color Options

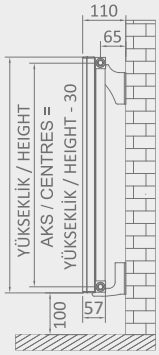
Teknik Özellikler
Technical Information

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 Capacity*	**Ağırlık** *Weight*
Kodu/*Code*	**(mm)**	**(mm)**	**(Kcal/h)**	**(Watt)**	**(Kcal/h)**	**(Watt)**	**(m²/dilim)** *(m²/section)*	**Lt/dilim** - *Lt/section*	**kg/dilim** - *kg/section*
TWR	300	270	51	59	40	46	0,218	0,14	0,58
TWR	375	345	62	72	49	57	0,263	0,16	0,67
TWR	450	420	73	85	58	67	0,307	0,18	0,76
TWR	525	495	84	97	66	77	0,352	0,20	0,85
TWR	600	570	94	109	74	86	0,396	0,22	0,94
TWR	750	720	115	133	91	105	0,485	0,27	1,12
TWR	825	795	124	144	98	113	0,530	0,29	1,21
TWR	900	870	132	153	104	121	0,574	0,31	1,30
TWR	1000	970	144	167	114	132	0,633	0,34	1,42
TWR	1250	1220	176	204	139	161	0,782	0,41	1,72
TWR	1500	1470	206	239	163	189	0,930	0,48	2,02
TWR	1800	1770	242	281	191	222	1,108	0,55	2,38
TWR	2000	1970	256	297	203	235	1,227	0,62	2,62

Dilim Genişliği / *Width of Section*	95 mm
Radyatör Kalınlığı / *Thickness of Radiator*	57 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) - (30mm)
Duvar-Tesisat Aksı / *Wall-Centres distance*	65 mm
Duvar Radyatör Önü / *Wall-Radiator Front*	110 mm



* Zemine Montaj
Floor Installation





Tower Bold Alüminyum Radyatör
Tower Bold Aluminium Radiator



TOWER BOLD

Alüminyum Radyatör / *Aluminium Radiator*

RAL 9016 RAL 7040 Antrasit RAL 9005

*Kapak Renk Opsiyonları
Cover Cap Color Options

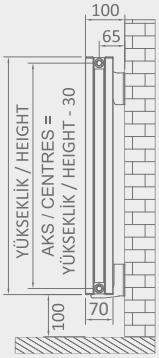
Teknik Özellikler
Technical Information

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 Capacity*	**Ağırlık** *Weight*
Kodu/*Code*	**(mm)**	**(mm)**	**(Kcal/h)**	**(Watt)**	**(Kcal/h)**	**(Watt)**	**(m²/dilim)** *(m²/section)*	**Lt/dilim** - *Lt/section*	**kg/dilim** - *kg/section*
TWB	300	270	71	82	56	64	0,367	0,14	0,84
TWB	375	345	87	101	68	79	0,449	0,16	1,00
TWB	450	420	102	119	80	93	0,531	0,18	1,15
TWB	525	495	117	136	92	106	0,612	0,20	1,31
TWB	600	570	131	152	103	119	0,694	0,22	1,46
TWB	750	720	161	186	126	146	0,858	0,27	1,77
TWB	825	795	173	201	136	157	0,939	0,29	1,93
TWB	900	870	185	214	145	168	1,021	0,31	2,08
TWB	1000	970	201	233	158	183	1,130	0,34	2,29
TWB	1250	1220	246	285	193	224	1,403	0,41	2,80
TWB	1500	1470	288	335	226	262	1,675	0,48	3,32
TWB	1800	1770	338	392	265	308	2,002	0,55	3,94
TWB	2000	1970	358	416	281	326	2,220	0,62	4,35

Dilim Genişliği / *Width of Section*	95 mm
Radyatör Kalınlığı / *Thickness of Radiator*	70 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) - (30mm)
Duvar-Tesisat Aksı / *Wall-Centres distance*	65 mm
Duvar Radyatör Önü / *Wall-Radiator Front*	100 mm



* Zemine Montaj
Floor Installation





Tower Flat Alüminyum Radyatör
Tower Flat Aluminium Radiator



TOWER FLAT

Alüminyum Radyatör / *Aluminium Radiator*

RAL 9016 RAL 7040 Antrasit RAL 9005

*Kapak Renk Opsiyonları
Cover Cap Color Options

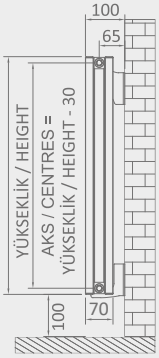
Teknik Özellikler
Technical Information

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 Capacity*	**Ağırlık** *Weight*
Kodu/*Code*	**(mm)**	**(mm)**	**(Kcal/h)**	**(Watt)**	**(Kcal/h)**	**(Watt)**	**(m²/dilim)** *(m²/section)*	**Lt/dilim** - *Lt/section*	**kg/dilim** - *kg/section*
TWF	300	270	71	82	56	64	0,367	0,14	0,84
TWF	375	345	87	101	68	79	0,449	0,16	1,00
TWF	450	420	102	119	80	93	0,531	0,18	1,15
TWF	525	495	117	136	92	106	0,612	0,20	1,31
TWF	600	570	131	152	103	119	0,694	0,22	1,46
TWF	750	720	161	186	126	146	0,858	0,27	1,77
TWF	825	795	173	201	136	157	0,939	0,29	1,93
TWF	900	870	185	214	145	168	1,021	0,31	2,08
TWF	1000	970	201	233	158	183	1,130	0,34	2,29
TWF	1250	1220	246	285	193	224	1,403	0,41	2,80
TWF	1500	1470	288	335	226	262	1,675	0,48	3,32
TWF	1800	1770	338	392	265	308	2,002	0,55	3,94
TWF	2000	1970	358	416	281	326	2,220	0,62	4,35

Dilim Genişliği / *Width of Section*	95 mm
Radyatör Kalınlığı / *Thickness of Radiator*	70 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) - (30mm)
Duvar-Tesisat Aksı / *Wall-Centres distance*	65 mm
Duvar Radyatör Önü / *Wall-Radiator Front*	100 mm



* Zemine Montaj
Floor Installation





Tower Line Alüminyum Radyatör
Tower Line Aluminium Radiator



TOWER LINE

Alüminyum Radyatör / *Aluminium Radiator*

RAL 9016 RAL 7040 Antrasit RAL 9005

*Kapak Renk Opsiyonları
Cover Cap Color Options

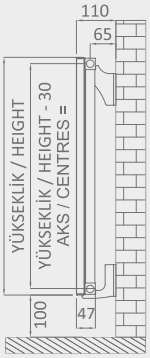
Teknik Özellikler
Technical Information

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 Capacity*	**Ağırlık** *Weight*
Kodu/*Code*	**(mm)**	**(mm)**	**(Kcal/h)**	**(Watt)**	**(Kcal/h)**	**(Watt)**	**(m²/dilim)** *(m²/section)*	**Lt/dilim** - *Lt/section*	**kg/dilim** - *kg/section*
TWL	300	270	51	59	41	47	0,200	0,14	0,56
TWL	375	345	62	72	50	58	0,240	0,16	0,65
TWL	450	420	73	85	59	68	0,280	0,18	0,73
TWL	525	495	84	97	67	78	0,320	0,20	0,82
TWL	600	570	94	109	75	88	0,360	0,22	0,90
TWL	750	720	115	134	92	107	0,440	0,27	1,07
TWL	825	795	124	144	100	116	0,480	0,29	1,16
TWL	900	870	133	154	106	123	0,520	0,31	1,24
TWL	1000	970	144	168	116	134	0,573	0,34	1,35
TWL	1250	1220	177	205	141	164	0,707	0,41	1,64
TWL	1500	1470	207	240	166	193	0,840	0,48	1,92
TWL	1800	1770	243	282	195	226	1,000	0,55	2,26
TWL	2000	1970	257	299	206	239	1,160	0,62	2,60

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) - (30mm)
Duvar-Tesisat Aksı / *Wall-Centres distance*	65 mm
Duvar Radyatör Önü / *Wall-Radiator Front*	110 mm



* Zemine Montaj
Floor Installation





Tower Elite Alüminyum Radyatör
Tower Elite Aluminium Radiator



TOWER ELITE

Alüminyum Radyatör / *Aluminium Radiator*

RAL 9016 RAL 7040 Antrasit RAL 9005

*Kapak Renk Opsiyonları
Cover Cap Color Options

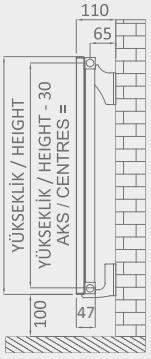
Teknik Özellikler
Technical Information

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 Capacity*	**Ağırlık** *Weight*
Kodu/*Code*	**(mm)**	**(mm)**	**(Kcal/h)**	**(Watt)**	**(Kcal/h)**	**(Watt)**	**(m²/dilim)** *(m²/section)*	**Lt/dilim** - *Lt/section*	**kg/dilim** - *kg/section*
TWE	300	270	52	60	41	48	0,200	0,14	0,56
TWE	375	345	63	73	51	59	0,240	0,16	0,65
TWE	450	420	74	86	60	69	0,280	0,18	0,73
TWE	525	495	85	99	68	79	0,320	0,20	0,82
TWE	600	570	95	111	77	89	0,360	0,22	0,90
TWE	750	720	117	136	94	109	0,440	0,27	1,07
TWE	825	795	126	146	101	117	0,480	0,29	1,16
TWE	900	870	135	156	108	125	0,520	0,31	1,24
TWE	1000	970	146	170	118	136	0,573	0,34	1,35
TWE	1250	1220	179	208	144	167	0,707	0,41	1,64
TWE	1500	1470	210	244	169	196	0,840	0,48	1,92
TWE	1800	1770	246	286	198	229	1,000	0,55	2,26
TWE	2000	1970	261	303	210	243	1,160	0,62	2,60

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) - (30mm)
Duvar-Tesisat Aksı / *Wall-Centres distance*	65 mm
Duvar Radyatör Önü / *Wall-Radiator Front*	110 mm



* Zemine Montaj
Floor Installation





Loft Alüminyum Radyatör
Loft Aluminium Radiator



LOFT

Alüminyum Radyatör / *Aluminium Radiator*

RAL 9016 RAL 7040 Antrasit RAL 9005

*Kapak Renk Opsiyonları
Cover Cap Color Options

Teknik Özellikler
Technical Information

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 Capacity*	**Ağırlık** *Weight*
Kodu/*Code*	**(mm)**	**(mm)**	**(Kcal/h)**	**(Watt)**	**(Kcal/h)**	**(Watt)**	**(m²/dilim)** *(m²/section)*	**Lt/dilim** - *Lt/section*	**kg/dilim** - *kg/section*
LFT	300	250	55	64	43	50	0,286	0,14	0,60
LFT	375	325	67	78	53	61	0,348	0,16	0,71
LFT	450	400	79	92	62	72	0,409	0,18	0,82
LFT	525	475	91	105	71	82	0,471	0,20	0,94
LFT	600	550	102	118	80	92	0,532	0,22	1,05
LFT	750	700	125	144	97	113	0,655	0,27	1,28
LFT	825	775	134	156	105	122	0,717	0,29	1,39
LFT	900	850	143	166	112	130	0,778	0,31	1,51
LFT	1000	950	156	181	122	141	0,860	0,34	1,66
LFT	1250	1200	191	221	149	173	1,065	0,41	2,04
LFT	1500	1450	224	259	175	203	1,270	0,48	2,42
LFT	1800	1750	262	304	205	238	1,516	0,55	2,88
LFT	2000	1950	278	322	217	252	1,680	0,62	3,18

Dilim Genişliği / *Width of Section*	90 mm
Radyatör Kalınlığı / *Thickness of Radiator*	63 mm
Radyatör Boyu / *Length of Radiator*	(Dilim sayısı x 90 mm) - 5 mm / (Num. Of Section x 90 mm) - 5 mm
Bağlantı Çapı / *Diameter of Connection*	1/2"
Eksenler Arası Ölçü / *Distance between Centres*	(Yükseklik) - (50 mm) / (Height) - (50mm)
Duvar-Tesisat Aksı / *Wall-Centres distance*	65 mm
Duvar Radyatör Önü / *Wall-Radiator Front*	100 mm



* Zemine Montaj
Floor Installation





Loft Elite Alüminyum Radyatör
Loft Elite Aluminium Radiator



LOFT ELITE

Alüminyum Radyatör / *Aluminium Radiator*

RAL 9016 RAL 7040 Antrasit RAL 9005

*Kapak Renk Opsiyonları
Cover Cap Color Options

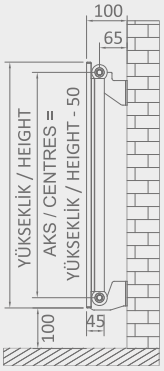
Teknik Özellikler
Technical Information

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 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*
LFTE	300	250	40	46	31	36	0,177	0,14	0,41
LFTE	375	325	49	57	39	45	0,211	0,16	0,48
LFTE	450	400	58	67	45	53	0,246	0,18	0,55
LFTE	525	475	66	77	52	60	0,280	0,20	0,62
LFTE	600	550	74	86	58	68	0,314	0,22	0,69
LFTE	750	700	91	105	71	83	0,383	0,27	0,82
LFTE	825	775	98	114	77	89	0,417	0,29	0,89
LFTE	900	850	105	121	82	95	0,451	0,31	0,96
LFTE	1000	950	114	132	89	104	0,497	0,34	1,05
LFTE	1250	1200	139	161	109	127	0,611	0,41	1,28
LFTE	1500	1450	163	189	128	149	0,725	0,48	1,51
LFTE	1800	1750	191	222	150	174	0,862	0,55	1,78
LFTE	2000	1950	203	235	159	185	0,953	0,62	1,96

Dilim Genişliği / *Width of Section*	90 mm
Radyatör Kalınlığı / *Thickness of Radiator*	45 mm
Radyatör Boyu / *Length of Radiator*	(Dilim sayısı x 90 mm) - 5 mm / (Num. Of Section x 90 mm) - 5 mm
Bağlantı Çapı / *Diameter of Connection*	1/2"
Eksenler Arası Ölçü / *Distance between Centres*	(Yükseklik) - (50 mm) / (Height) - (50mm)
Duvar-Tesisat Aksı / *Wall-Centres distance*	65 mm
Duvar Radyatör Önü / *Wall-Radiator Front*	100 mm



* Zemine Montaj
Floor Installation





Loft Yt Alüminyum Radyatör
Loft Yt Aluminium Radiator



LOFT YATAY

Alüminyum Radyatör / *Aluminium Radiator*

RAL 9016 RAL 7040 Antrasit RAL 9005

*Kapak Renk Opsiyonları
Cover Cap Color Options

Teknik Özellikler
Technical Information

Model *Model*	**Yükseklik** *Height*	**Genişlik** *Width*	**Yatay vana aksı** *Horizantal valf 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 Capacity*	**Ağırlık** *Weight*
Kodu/*Code*	**(mm)**	**(mm)**	**(mm)**	**(Kcal/h)**	**(Watt)**	**(Kcal/h)**	**(Watt)**	**(m^2)**	**(Lt)**	**(kg)**
LFTY	265	1250	1200	400	464	313	363	3,20	1,23	6,13
LFTY	265	1500	1450	470	545	367	426	3,81	1,44	7,27
LFTY	265	1750	1700	551	639	431	500	4,55	1,65	8,64
LFTY	265	2000	1950	567	658	478	554	5,16	1,86	9,78
LFTY	355	1250	1200	534	619	418	484	4,26	1,64	8,17
LFTY	355	1500	1450	626	726	490	568	5,08	1,92	9,69
LFTY	355	1750	1700	734	852	575	667	6,06	2,20	11,52
LFTY	355	2000	1950	813	944	637	739	6,88	2,48	13,04
LFTY	445	1250	1200	667	774	522	606	5,33	2,05	10,21
LFTY	445	1500	1450	783	908	612	710	6,35	2,40	12,12
LFTY	445	1750	1700	918	1065	718	833	7,58	2,75	14,40
LFTY	445	2000	1950	1017	1180	797	924	8,61	3,10	16,30

Dilim Genişliği / *Width of Section*	90 mm
Radyatör Kalınlığı / *Thickness of Radiator*	50 mm
Bağlantı Çapı / *Diameter of Connection*	1/2"
Duvar-Tesisat Aksı / *Wall-Centres distance*	72 mm
Duvar Radyatör Önü / *Wall-Radiator Front*	97 mm



* Zemine Montaj
Floor Installation



radyal
heating systems

Aluminium Towel Warmers

Alüminyum Havlupanlar

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


radyal
heating systems



Erguvan Light Alüminyum Havlupan
Erguvan Light Aluminium Towel Warmer



ERGUVAN LIGHT

Alüminyum Havlupan / *Aluminium Towel Warmer*

Teknik Özellikler
Technical Information

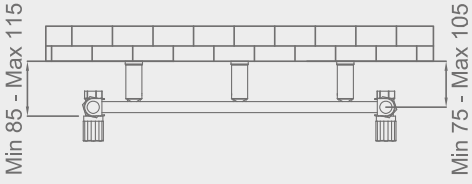
Model Kodu / *Model Code*	**ERL**	**ERL-485/10-1**	**ERL-485/10-2**	**ERL-485/13-2**	**ERL-485/15-2**	**ERL-485/16-3**	**ERL-485/18-3**	**ERL-485/21-3**	**ERL-485/24-3**	**ERL-485/29-4**	**ERL-485/36-4**
Dilim sayısı / *Number of Section*	**Adet** / *Pc*	10	10	13	15	16	18	21	24	29	36
Boşluk sayısı / *Number of Slots*	**Adet** / *Pc*	1	2	2	2	3	3	3	3	4	4
Yükseklik / *Height*	**mm**	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1500	1800
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	3,67
Isıl güç / *Power* **ΔT 60 (90/ 70-20 ˚C)**	**Watt**	248	258	323	373	398	447	522	596	721	894
Isıl güç / *Power* **ΔT 60 (90/ 70-20 ˚C)**	**Kcal/h**	214	223	278	321	343	386	450	514	621	771
Isıl güç / *Power* **ΔT 50 (75/ 65-20 ˚C)**	**Watt**	199	207	259	298	318	358	418	477	577	716
Isıl güç / *Power* **ΔT 50 (75/ 65-20 ˚C)**	**Kcal/h**	171	178	223	257	274	309	360	412	497	617
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**	85 - 115	85 - 115	85 - 115	85 - 115	85 - 115	85 - 115	85 - 115	85 - 115	85 - 115	85 - 115
Ağırlık / *Weight*	**Kg/Ad** / *Unit*	2,18	2,34	2,94	3,34	3,70	4,10	4,70	5,30	6,47	7,87

Bağlantı Çapı / *Diameter of Connection* | 1/2"

Eksenler Arası / *Distance between Centres* | (Genişlik) - (25 mm) / (Width) - (25 mm)



Elektrik kit ile uyumlu
Compatible with heating elements





Manolya Elite Alüminyum Havlupan
Manolya Elite Aluminium Towel Warmer



MANOLYA ELITE

Alüminyum Havlupan / *Aluminium Towel Warmer*

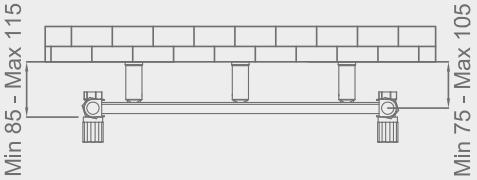
Teknik Özellikler
Technical Information

Model Kodu / *Model Code*	**MNE**	**MNE-485/6-1**	**MNE-485/8-1**	**MNE-485/9-1**	**MNE-485/9-2**	**MNE-485/11-2**	**MNE-485/12-2**	**MNE-485/14-2**	**MNE-485/14-3**	**MNE-485/19-4**	**MNE-485/22-4**
Dilim sayısı / *Number of Section*	**Adet / Pc**	6	8	9	9	11	12	14	14	19	22
Boşluk sayısı / *Number of Slots*	**Adet / Pc**	1	1	1	2	2	2	2	3	3	4
Yükseklik / *Height*	**mm**	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1500	1800
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**	0,63	0,81	0,92	0,98	1,16	1,27	1,45	1,50	1,97	2,32
Isıl güç / *Power* **ΔT 60 (90/ 70-20 °C)**	**Watt**	237	316	356	370	435	475	554	576	752	870
Isıl güç / *Power* **ΔT 60 (90/ 70-20 °C)**	**Kcal/h**	205	273	307	319	375	409	477	497	648	750
Isıl güç / *Power* **ΔT 50 (75/ 65-20 °C)**	**Watt**	190	253	285	297	348	380	444	461	602	697
Isıl güç / *Power* **ΔT 50 (75/ 65-20 °C)**	**Kcal/h**	164	218	246	256	300	328	382	398	519	601
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**	85 - 115	85 - 115	85 - 115	85 - 115	85 - 115	85 - 115	85 - 115	85 - 115	85 - 115	85 - 115
Ağırlık / *Weight*	**Kg/Ad / Unit**	2,02	2,64	2,95	3,66	3,72	4,03	4,64	4,81	6,50	7,42

Bağlantı Çapı / *Diameter of Connection* | 1/2"

Eksenler Arası / *Distance between Centres* | (Genişlik) - (25 mm) / (Width) - (25 mm)





Elektrik kit ile uyumlu
Compatible with heating elements



Akasya Alüminyum Havlupan
Akasya Aluminium Towel Warmer



AKASYA

Alüminyum Havlupan / *Aluminium Towel Warmer*

Teknik Özellikler
Technical Information

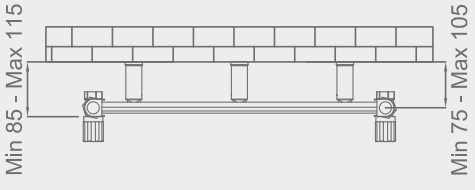
Model Kodu / *Model Code*	**AK**	**AK-485/8-1**	**AK-485/8-2**	**AK-485/10-2**	**AK-485/12-2**	**AK-485/12-3**	**AK-485/14-3**	**AK-485/16-3**	**AK-485/20-3**	**AK-485/23-4**	**AK-485/29-4**
Dilim sayısı / *Number of Section*	**Adet / Pc**	8	8	10	12	12	14	16	20	23	29
Boşluk sayısı / *Number of Slots*	**Adet / Pc**	1	2	2	2	3	3	3	3	4	4
Yükseklik / *Height*	**mm**	500	600	700	800	900	1000	1100	1250	1500	1800
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**	0,63	0,81	0,92	0,98	1,16	1,35	1,45	1,50	1,97	2,32
Isıl güç / *Power* **ΔT 60 (90/ 70-20 °C)**	**Watt**	337	351	422	506	526	590	675	843	970	1223
Isıl güç / *Power* **ΔT 60 (90/ 70-20 °C)**	**Kcal/h**	291	302	363	436	454	509	582	727	836	1054
Isıl güç / *Power* **ΔT 50 (75/ 65-20 °C)**	**Watt**	273	284	341	409	426	478	546	682	785	989
Isıl güç / *Power* **ΔT 50 (75/ 65-20 °C)**	**Kcal/h**	235	245	294	353	367	412	471	588	677	853
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**	85 - 115	85 - 115	85 - 115	85 - 115	85 - 115	85 - 115	85 - 115	85 - 115	85 - 115	85 - 115
Ağırlık / *Weight*	**Kg/Ad / Unit**	2,29	2,54	3,04	3,51	3,71	4,21	4,72	5,63	6,58	8,09

Bağlantı Çapı / *Diameter of Connection* | 1/2"

Eksenler Arası / *Distance between Centres* | (Genişlik) - (25 mm) / (Width) - (25 mm)



Elektrik kit ile uyumlu
Compatible with heating elements





Violet Alüminyum Havlupan
Violet Aluminium Towel Warmer



VİOLET

Alüminyum Havlupan / *Aluminium Towel Warmer*

Teknik Özellikler
Technical Information

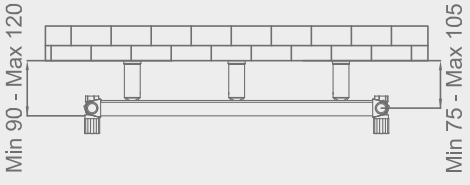
Model Kodu / *Model Code*	**VT**	**VT-485/4-1**	**VT-485/5-1**	**VT-485/6-1**	**VT-485/7-1**	**VT-485/7-2**	**VT-485/8-2**	**VT-485/9-2**	**VT-485/9-3**	**VT-485/12-3**	**VT-485/14-4**
Dilim sayısı / *Number of Section*	**Adet / Pc**	4	5	6	7	7	8	9	9	12	14
Boşluk sayısı / *Number of Slots*	**Adet / Pc**	1	1	1	1	2	2	2	3	3	4
Yükseklik / *Height*	**mm**	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1500	1800
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**	0,51	0,62	0,74	0,86	0,91	1,02	1,13	1,19	1,53	1,81
Isıl güç / *Power* **ΔT 60 (90/ 70-20 ˚C)**	**Watt**	259	323	388	453	471	517	582	605	776	906
Isıl güç / *Power* **ΔT 60 (90/ 70-20 ˚C)**	**Kcal/h**	223	279	335	390	406	446	502	522	669	781
Isıl güç / *Power* **ΔT 50 (75/ 65-20 ˚C)**	**Watt**	210	263	315	368	383	420	473	492	631	736
Isıl güç / *Power* **ΔT 50 (75/ 65-20 ˚C)**	**Kcal/h**	181	227	272	317	330	362	408	424	544	634
Duvar - Tesisat Aksı / *Wall-Centres distance*	**mm**	75 - 105	76 - 105	77 - 105	78 - 105	79 - 105	80 - 105	81 - 105	82 - 105	83 - 105	84 - 105
Duvar- Havlupan Önü / *Wall-Towel Warmers Front*	**mm**	90 - 120	91 - 120	92 - 120	93 - 120	94 - 120	95 - 120	96 - 120	97 - 120	98 - 120	99 - 120
Ağırlık / *Weight*	**Kg/Ad / Unit**	2,14	2,62	3,10	3,58	3,76	4,24	4,72	4,90	6,34	7,48

Bağlantı Çapı / *Diameter of Connection* | 1/2"

Eksenler Arası / *Distance between Centres* | (Genişlik) - (25 mm) / (Width) - (25 mm)



Elektrik kit ile uyumlu
Compatible with heating elements





Violet Line Alüminyum Havlupan
Violet Line Aluminium Towel Warmer



VİOLET LINE

Alüminyum Havlupan / *Aluminium Towel Warmer*

Teknik Özellikler
Technical Information

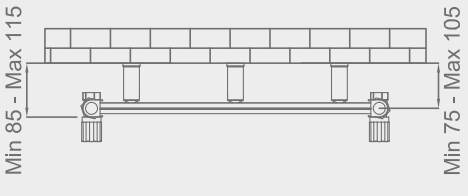
Model Kodu / *Model Code*	**VTL**	**VTL-485/4-1**	**VTL-485/5-1**	**VTL-485/6-1**	**VTL-485/7-1**	**VTL-485/7-2**	**VTL-485/8-2**	**VTL-485/9-2**	**VTL-485/9-3**	**VTL-485/12-3**	**VTL-485/14-4**
Dilim sayısı / *Number of Section*	**Adet / Pc**	4	5	6	7	7	8	9	9	12	14
Boşluk sayısı / *Number of Slots*	**Adet / Pc**	1	1	1	1	2	2	2	3	3	4
Yükseklik / *Height*	**mm**	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1500	1800
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**	0,51	0,62	0,74	0,86	0,91	1,03	1,14	1,24	1,53	1,81
Isıl güç / *Power* **ΔT 60 (90/ 70-20 °C)**	**Watt**	230	287	345	402	419	460	517	538	690	805
Isıl güç / *Power* **ΔT 60 (90/ 70-20 °C)**	**Kcal/h**	198	247	297	347	361	396	446	464	595	694
Isıl güç / *Power* **ΔT 50 (75/ 65-20 °C)**	**Watt**	186	233	279	326	339	372	419	435	558	651
Isıl güç / *Power* **ΔT 50 (75/ 65-20 °C)**	**Kcal/h**	160	201	241	281	292	321	361	375	481	561
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**	85 - 115	85 - 115	85 - 115	85 - 115	85 - 115	85 - 115	85 - 115	85 - 115	85 - 115	85 - 115
Ağırlık / *Weight*	**Kg/Ad / Unit**	1,75	2,14	2,53	2,93	3,09	3,48	3,87	4,03	5,21	6,16

Bağlantı Çapı / *Diameter of Connection* | 1/2"

Eksenler Arası / *Distance between Centres* | (Genişlik) - (25 mm) / (Width) - (25 mm)



Elektrik kit ile uyumlu
Compatible with heating elements





Violet Elite Alüminyum Havlupan
Violet Elite Aluminium Towel Warmer



VİOLET ELITE

Alüminyum Havlupan / *Aluminium Towel Warmer*

Teknik Özellikler
Technical Information

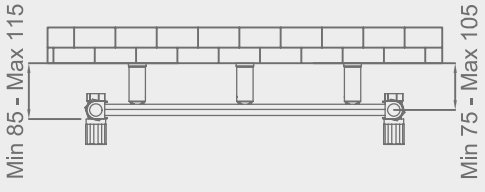
Model Kodu / *Model Code*	**VTE**	**VTE-485/4-1**	**VTE-485/5-1**	**VTE-485/6-1**	**VTE-485/7-1**	**VTE-485/7-2**	**VTE-485/8-2**	**VTE-485/9-2**	**VTE-485/9-3**	**VTE-485/12-3**	**VTE-485/14-4**
Dilim sayısı / *Number of Section*	**Adet / Pc**	4	5	6	7	7	8	9	9	12	14
Boşluk sayısı / *Number of Slots*	**Adet / Pc**	1	1	1	1	2	2	2	3	3	4
Yükseklik / *Height*	**mm**	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1500	1800
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**	0,51	0,62	0,74	0,86	0,91	1,03	1,14	1,24	1,53	1,81
Isıl güç / *Power* **ΔT 60 (90/ 70-20 °C)**	**Watt**	210	262	314	367	382	419	472	491	629	734
Isıl güç / *Power* **ΔT 60 (90/ 70-20 °C)**	**Kcal/h**	181	226	271	316	329	361	407	423	542	632
Isıl güç / *Power* **ΔT 50 (75/ 65-20 °C)**	**Watt**	167	208	250	292	303	333	375	390	500	584
Isıl güç / *Power* **ΔT 50 (75/ 65-20 °C)**	**Kcal/h**	144	180	216	252	262	287	323	336	431	503
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**	85 - 115	85 - 115	85 - 115	85 - 115	85 - 115	85 - 115	85 - 115	85 - 115	85 - 115	85 - 115
Ağırlık / *Weight*	**Kg/Ad / Unit**	1,70	2,06	2,42	2,78	2,96	3,32	3,68	3,86	4,95	5,84

Bağlantı Çapı / *Diameter of Connection* | 1/2"

Eksenler Arası / *Distance between Centres* | (Genişlik) - (25 mm) / (Width) - (25 mm)



Elektrik kit ile uyumlu
Compatible with heating elements





Zambak Alüminyum Havlupan
Zambak Aluminium Towel Warmer



ZAMBAK

Alüminyum Havlupan / *Aluminium Towel Warmer*

Teknik Özellikler
Technical Information

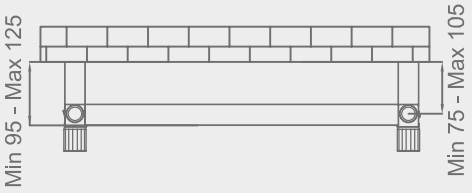
Model Kodu / *Model Code*	**ZM**	**ZM-490/6-1**	**ZM-490/8-1**	**ZM-490/9-1**	**ZM-490/9-2**	**ZM-490/11-2**	**ZM-490/12-2**	**ZM-490/14-2**	**ZM-490/14-3**	**ZM-490/19-4**	**ZM-490/22-4**
Dilim sayısı / *Number of Section*	**Adet / Pc**	6	8	9	9	11	12	14	14	19	22
Boşluk sayısı / *Number of Slots*	**Adet / Pc**	1	1	1	2	2	2	2	3	3	4
Yükseklik / *Height*	**mm**	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1500	1800
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**	0,68	0,87	0,99	1,05	1,24	1,36	1,55	1,61	2,11	2,48
Isıl güç / *Power* **ΔT 60 (90/ 70-20 °C)**	**Watt**	271	361	406	422	496	541	631	657	857	992
Isıl güç / *Power* **ΔT 60 (90/ 70-20 °C)**	**Kcal/h**	233	311	350	364	428	466	544	566	739	855
Isıl güç / *Power* **ΔT 50 (75/ 65-20 °C)**	**Watt**	216	287	323	336	395	431	503	523	682	790
Isıl güç / *Power* **ΔT 50 (75/ 65-20 °C)**	**Kcal/h**	186	248	279	290	341	372	434	451	588	681
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**	3,21	4,19	4,68	4,89	5,87	6,36	7,34	7,56	10,22	11,69

Bağlantı Çapı / *Diameter of Connection* | 1/2"

Eksenler Arası / *Distance between Centres* | (Genişlik) - (30 mm) / (Width) - (30 mm)



Elektrik kit ile uyumlu
Compatible with heating elements





Yasemin Alüminyum Havlupan
Yasemin Aluminium Towel Warmer



YASEMİN

Alüminyum Havlupan / *Aluminium Towel Warmer*

Teknik Özellikler
Technical Information

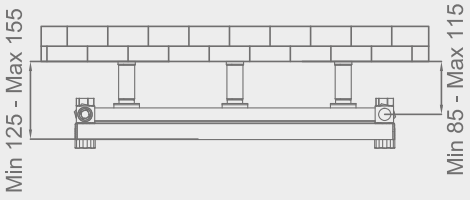
Model Kodu / *Model Code*	**YS**	**YS-490/6-1**	**YS-490/7-2**	**YS-490/8-2**	**YS-490/9-2**	**YS-490/11-2**	**YS-490/12-3**	**YS-490/13-3**	**YS-490/15-3**	**YS-49017-4**	**YS-490/19-3**
Dilim sayısı / *Number of Section*	**Adet / Pc**	6	7	8	9	11	12	13	15	17	19
Boşluk sayısı / *Number of Slots*	**Adet / Pc**	1	2	2	2	2	3	3	3	4	3
Yükseklik / *Height*	**mm**	485	625	695	765	905	1045	1115	1255	1465	1745
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**	0,81	0,95	1,10	1,24	1,39	1,62	1,77	2,03	2,35	2,67
Isıl güç / *Power* **ΔT 60 (90/ 70-20 °C)**	**Watt**	254	297	339	381	466	509	551	573	720	805
Isıl güç / *Power* **ΔT 60 (90/ 70-20 °C)**	**Kcal/h**	219	256	292	329	402	438	475	494	621	694
Isıl güç / *Power* **ΔT 50 (75/ 65-20 °C)**	**Watt**	203	237	271	304	372	406	440	457	575	643
Isıl güç / *Power* **ΔT 50 (75/ 65-20 °C)**	**Kcal/h**	175	204	233	262	321	350	379	394	496	554
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**	125 - 155	125 - 155	125 - 155	125 - 155	125 - 155	125 - 155	125 - 155	125 - 155	125 - 155	125 - 155
Ağırlık / *Weight*	**Kg/Ad / Unit**	3,75	4,38	5,02	5,66	6,60	6,93	7,98	9,11	10,51	11,90

Bağlantı Çapı / *Diameter of Connection* | 1/2"

Eksenler Arası / *Distance between Centres* | (Genişlik) - (30 mm) / (Width) - (30 mm)



Elektrik kit ile uyumlu
Compatible with heating elements





Yasemin Line Alüminyum Havlupan
Yasemin Line Aluminium Towel Warmer



YASEMİN LINE

Alüminyum Havlupan / *Aluminium Towel Warmer*

Teknik Özellikler
Technical Information

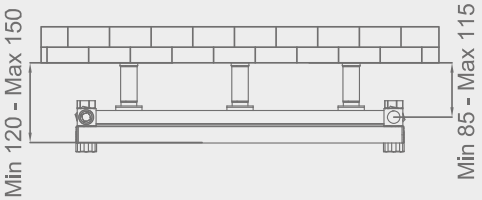
Model Kodu / *Model Code*	**YSL**	**YSL-490/6-1**	**YSL-490/7-2**	**YSL-490/8-2**	**YSL-490/9-2**	**YSL-490/11-2**	**YSL-490/12-3**	**YSL-490/13-3**	**YSL-490/15-3**	**YSL-49017-4**	**YSL-490/19-3**
Dilim sayısı / *Number of Section*	**Adet / Pc**	6	7	8	9	11	12	13	15	17	19
Boşluk sayısı / *Number of Slots*	**Adet / Pc**	1	2	2	2	2	3	3	3	4	3
Yükseklik / *Height*	**mm**	485	625	695	765	905	1045	1115	1255	1465	1745
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**	0,81	0,95	1,10	1,24	1,39	1,62	1,77	2,03	2,35	2,67
Isıl güç / *Power* **ΔT 60 (90/ 70-20 ˚C)**	**Watt**	254	297	339	381	466	509	551	573	720	805
Isıl güç / *Power* **ΔT 60 (90/ 70-20 ˚C)**	**Kcal/h**	219	256	292	329	402	438	475	494	621	694
Isıl güç / *Power* **ΔT 50 (75/ 65-20 ˚C)**	**Watt**	203	237	271	304	372	406	440	457	575	643
Isıl güç / *Power* **ΔT 50 (75/ 65-20 ˚C)**	**Kcal/h**	175	204	233	262	321	350	379	394	496	554
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**	3,75	4,38	5,02	5,66	6,60	6,93	7,98	9,11	10,51	11,90

Bağlantı Çapı / *Diameter of Connection* | 1/2"

Eksenler Arası / *Distance between Centres* | (Genişlik) - (30 mm) / (Width) - (30 mm)



Elektrik kit ile uyumlu
Compatible with heating elements





Hane Line Hv Alüminyum Havlupan
Hane Line Hv Aluminium Towel Warmer



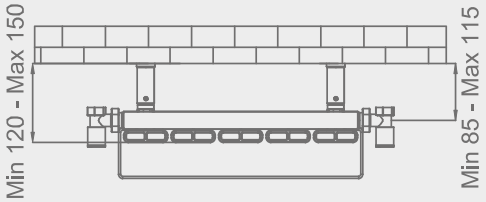
HANE LİNE HV

Alüminyum Havlupan / *Aluminium Towel Warmer*

Teknik Özellikler
Technical Information

Model Kodu / *Model Code*	**HLH**	**HLH-205/1000**	**HLH-205/1250**	**HLH-205/1500**	**HLH-275/1000**	**HLH-275/1250**	**HLH-275/1500**	**HLH-345/1000**	**HLH-345/1250**	**HLH-345/1500**
Dilim sayısı / *Number of Section*	**Adet / Pc**	3	3	3	4	4	4	5	5	5
Yükseklik / *Height*	**mm**	1000	1250	1500	1000	1250	1500	1000	1250	1500
Yatay vana aksı / *Horizantal valf centres*	**mm**	285	285	285	355	355	355	425	425	425
Genişlik / *Width*	**mm**	205	205	205	275	275	275	345	345	345
Su hacmi / *Water Capacity*	**Litre / Lt**	0,75	0,90	1,05	1,00	1,20	1,40	1,25	1,50	1,75
Isıl güç / *Power* **ΔT 60 (90/ 70-20 ˚C)**	**Watt**	345	422	495	460	562	660	575	703	825
Isıl güç / *Power* **ΔT 60 (90/ 70-20 ˚C)**	**Kcal/h**	297	364	427	396	485	569	496	606	711
Isıl güç / *Power* **ΔT 50 (75/ 65-20 ˚C)**	**Watt**	273	334	392	364	446	523	455	557	654
Isıl güç / *Power* **ΔT 50 (75/ 65-20 ˚C)**	**Kcal/h**	236	288	338	314	384	451	393	480	563
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
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
Ağırlık / *Weight*	**Kg/Ad / Unit**	2,81	3,39	3,96	3,75	4,51	5,28	4,68	5,64	6,60
Askılık Sayısı / *Number of hunger*	**Ad / Unit**	1	1	2	1	1	2	1	1	2

Bağlantı Çapı / *Diameter of Connection* | 1/2”





Tower Elips Alüminyum Havlupan
Tower Elips Aluminium Towel Warmer



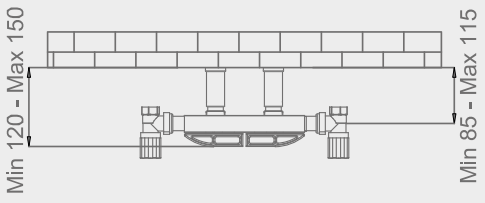
TOWER ELIPS

Alüminyum Havlupan / *Aluminium Towel Warmer*

Teknik Özellikler
Technical Information

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-185/1200	TWP-185/1500	TWP-185/1800
Dilim sayısı / *Number of Section*	**Adet / Pc**	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Yükseklik / *Height*	**mm**	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1500	1800
Yatay vana aksı / *Horizantal valf 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	0,88	1,10	1,32
Isıl güç / Power ΔT 60 (90/ 70-20 ˚C)	**Watt**	175	211	246	281	316	351	386	421	526	632
Isıl güç / Power ΔT 60 (90/ 70-20 ˚C)	**Kcal/h**	151	182	212	242	272	303	333	363	454	545
Isıl güç / Power ΔT 50 (75/ 65-20 ˚C)	**Watt**	141	169	197	226	254	282	310	338	423	508
Isıl güç / Power ΔT 50 (75/ 65-20 ˚C)	**Kcal/h**	122	146	170	195	219	243	267	292	365	438
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	3,60	4,50	5,40
Askılık Sayısı / *Number of hunger*	**Ad / Unit**	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2

Bağlantı Çapı / *Diameter of Connection* | 1/2″





Defne Alüminyum Havlupan
Defne Aluminium Towel Warmer



DEFNE

Alüminyum Havlupan / *Aluminium Towel Warmer*

Teknik Özellikler
Technical Information

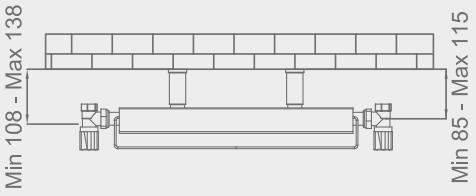
FLOWER DEFNE	Birim *Unit*	Model Kodu *Model Code*	Model Kodu *Model Code*
Model Kodu / *Model Code*	**FDE**	**FDE-400/1000**	**FDE-400/1200**
Dilim sayısı / *Number of Section*	**Adet** / *Pc*	2	2
Isıtma Yüzeyi / *Heating Surface*	**m2**	1,40	1,68
Yükseklik / *Height*	**mm**	1000	1200
Yatay vana aksı / *Horizantal valf centres*	**mm**	500	500
Genişlik / *Width*	**mm**	400	400
Su hacmi / *Water Capacity*	**Litre** / *Lt*	1,52	1,82
Isıl güç/*Power* **ΔT 60 (90/ 70-20 ˚C)**	**Watt**	484	576
Isıl güç/*Power* **ΔT 60 (90/ 70-20 ˚C)**	**Kcal / h**	417	496
Isıl güç/*Power* **ΔT 50 (75/ 65-20 ˚C)**	**Watt**	379	451
Isıl güç/*Power* **ΔT 50 (75/ 65-20 ˚C)**	**Kcal / h**	327	389
Duvar - Tesisat Aksı / *Wall-Centres distance*	**mm**	85 - 115	85 - 115
Duvar- Havlupan Önü / *Wall-Towel Warmers Front*	**mm**	108 - 138	108 - 138
Ağırlık / *Weight*	**Kg / Ad** / *Unit*	4,48	5,38

Bağlantı Çapı / *Diameter of Connection* | 1/2″



Electrical kit 1

Elektrik kit ile uyumlu
Compatible with heating elements





Lale Alüminyum Havlupan
Lale Aluminium Towel Warmer



LALE

Alüminyum Havlupan / *Aluminium Towel Warmer*

Teknik Özellikler
Technical Information

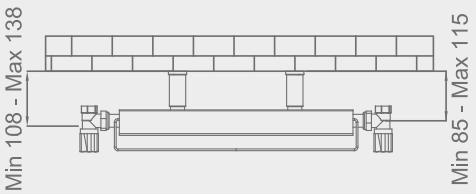
FLOWER LALE	Birim *Unit*	Model Kodu *Model Code*	Model Kodu *Model Code*
Model Kodu / *Model Code*	**FLA**	**FLA-500/1000**	**FLA-500/1200**
Dilim sayısı / *Number of Section*	**Adet / Pc**	5	6
Isıtma Yüzeyi / *Heating Surface*	**m2**	1,36	1,63
Yükseklik / *Height*	**mm**	1000	1200
Eksenler arası / *Centres*	**mm**	460	460
Genişlik / *Width*	**mm**	500	500
Su hacmi / *Water Capacity*	**Litre / Lt**	2,34	2,80
Isıl güç/*Power* **ΔT 60 (90/ 70-20 ˚C)**	**Watt**	413	495
Isıl güç/*Power* **ΔT 60 (90/ 70-20 ˚C)**	**Kcal/h**	356	427
Isıl güç/*Power* **ΔT 50 (75/ 65-20 ˚C)**	**Watt**	334	400
Isıl güç/*Power* **ΔT 50 (75/ 65-20 ˚C)**	**Kcal/h**	288	345
Duvar - Tesisat Aksı / *Wall-Centres distance*	**mm**	85 - 115	85 - 115
Duvar- Havlupan Önü / *Wall-Towel Warmers Front*	**mm**	108 - 138	108 - 138
Ağırlık / *Weight*	**Kg/Ad / Unit**	5,92	7,10

Bağlantı Çapı / *Diameter of Connection* | 1/2″



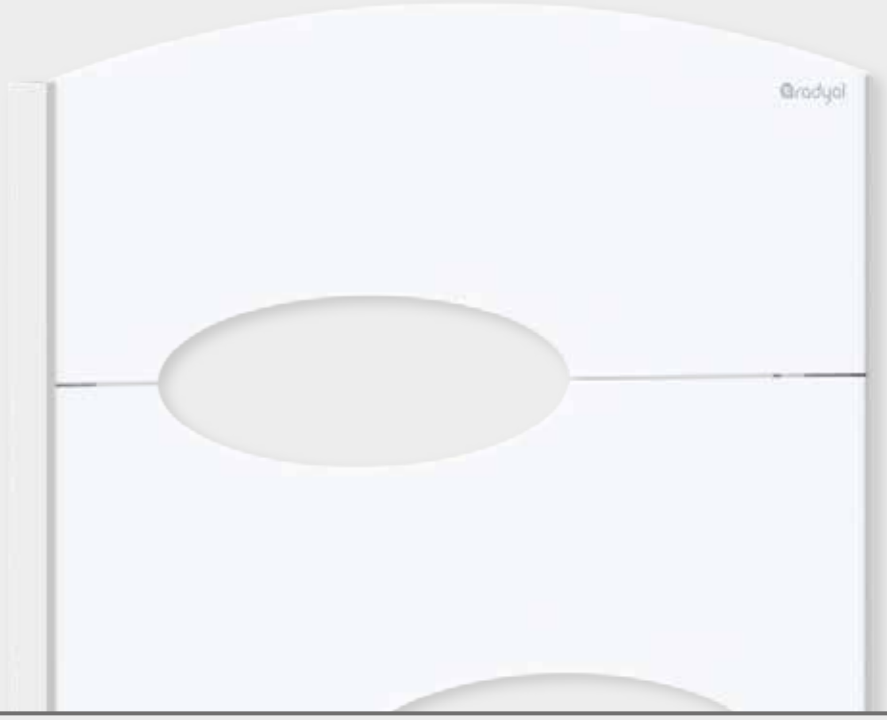
Electrical kit 1

Elektrik kit ile uyumlu
Compatible with heating elements





Lavanta Alüminyum Havlupan
Lavanta Aluminium Towel Warmer



LAVANTA

Alüminyum Havlupan / *Aluminium Towel Warmer*

Teknik Özellikler
Technical Information

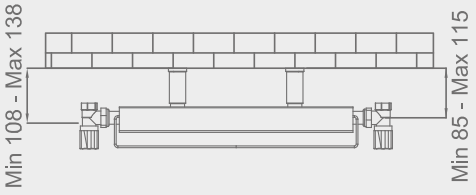
FLOWER LAVANTA	Birim *Unit*	Model Kodu *Model Code*	Model Kodu *Model Code*
Model Kodu / *Model Code*	**FLV**	**FLV-500/1000**	**FLV-500/1200**
Dilim sayısı / *Number of Section*	**Adet / Pc**	5	6
Isıtma Yüzeyi / *Heating Surface*	**m2**	1,52	1,82
Yükseklik / *Height*	**mm**	1000	1200
Eksenler arası / *Centres*	**mm**	460	460
Genişlik / *Width*	**mm**	500	500
Su hacmi / *Water Capacity*	**Litre / Lt**	2,33	2,80
Isıl güç/*Power* **ΔT 60 (90/ 70-20 ˚C)**	**Watt**	461	554
Isıl güç/*Power* **ΔT 60 (90/ 70-20 ˚C)**	**Kcal/h**	397	478
Isıl güç/*Power* **ΔT 50 (75/ 65-20 ˚C)**	**Watt**	373	448
Isıl güç/*Power* **ΔT 50 (75/ 65-20 ˚C)**	**Kcal/h**	322	386
Duvar - Tesisat Aksı / *Wall-Centres distance*	**mm**	85 - 115	85 - 115
Duvar- Havlupan Önü / *Wall-Towel Warmers Front*	**mm**	108 - 138	108 - 138
Ağırlık / *Weight*	**Kg/Ad / Unit**	6,50	7,80

Bağlantı Çapı / *Diameter of Connection* | 1/2″



Electrical kit 1

Elektrik kit ile uyumlu
Compatible with heating elements



radyal
heating systems

Paslanmaz Çelik Havlupanlar

Stainless Steel Series

Max. Çalışma Sıcaklığı 95°C
Max. Working Temperature 95

Max. İşletme Basıncı 10 Bar
Max. Operating Pressure 10 Bar

Elektrostatik Toz Boya
Electrostatic Powder Finish

Garanti
Warranty

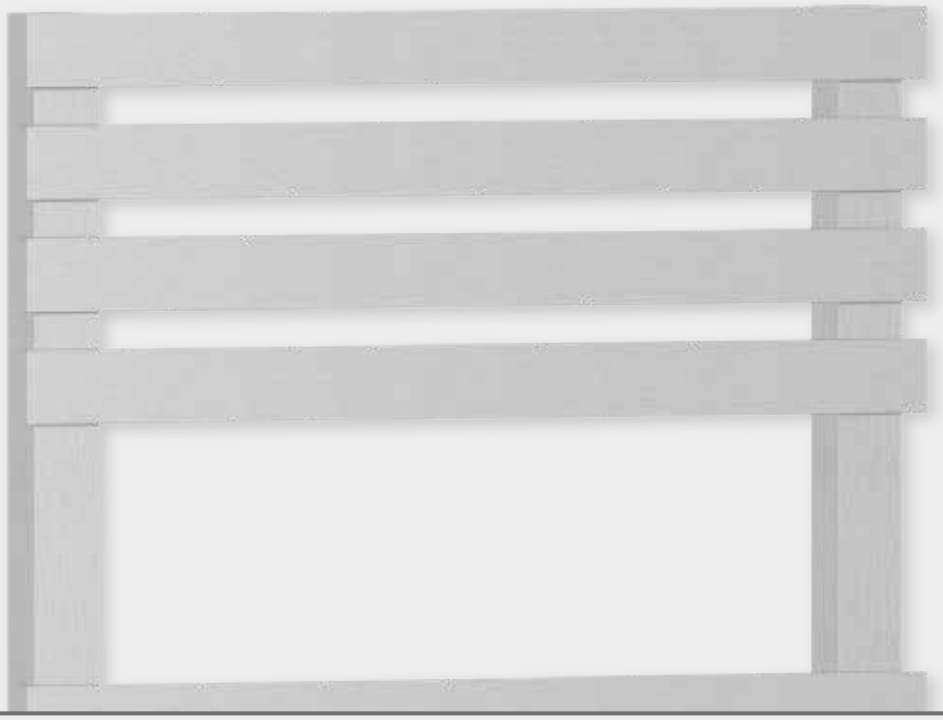
Merkezi Sisteme Uygun
Central System

SS
Paslanmaz Çelik
Stainless Steel


radyal
heating systems



Reyhan Paslanmaz Çelik Havlupan
Reyhan Stainless Steel Towel Warmer



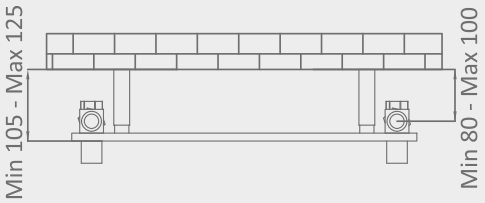
REYHAN

Paslanmaz Çelik Havlupan / *Stainless Steel Towel Warmer*

Teknik Özellikler
Technical Information

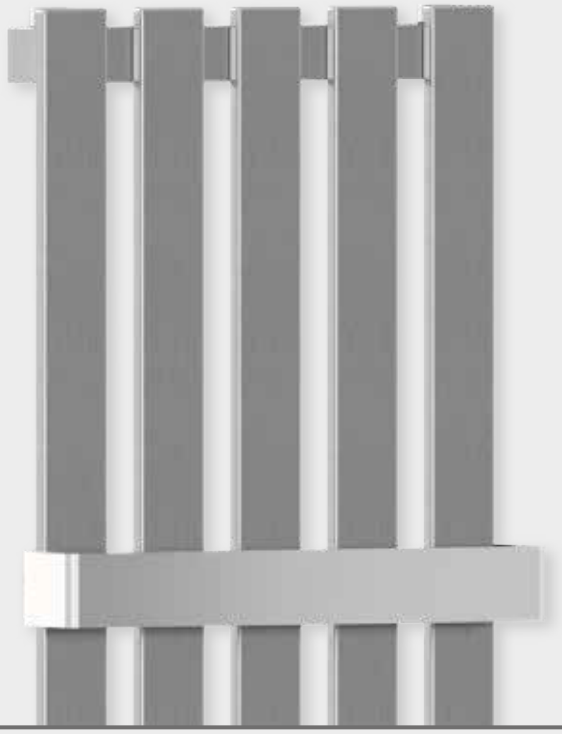
REYHAN	Birim *Unit*	Model Kodu *Model Code*	Model Kodu *Model Code*	Model Kodu *Model Code*	Model Kodu *Model Code*
Model Kodu / *Model Code*	**PRE**	**PRE-510/800**	**PRE-510/1000**	**PRE-550/800**	**PRE-550/1000**
Dilim sayısı / *Number of Section*	**Adet / Pc**	10	13	10	13
Isıtma Yüzeyi / *Heating Surface*	**Adet / Pc**	2	2	2	2
Yükseklik / *Height*	**mm**	800	1000	800	1000
Yatay vana aksı / *Horizantal valf 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
Isıl güç/*Power* **ΔT 60 (90/ 70-20 ˚C)**	**Watt**	367	477	396	515
Isıl güç/*Power* **ΔT 60 (90/ 70-20 ˚C)**	**Kcal/h**	317	412	341	444
Isıl güç/*Power* **ΔT 50 (75/ 65-20 ˚C)**	**Watt**	290	377	313	407
Isıl güç/*Power* **ΔT 50 (75/ 65-20 ˚C)**	**Kcal/h**	250	325	270	351
Duvar - Tesisat Aksı / *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

Bağlantı Çapı / *Diameter of Connection* | 1/2”





Kardelen Paslanmaz Çelik Havlupan
Kardelen Stainless Steel Towel Warmer



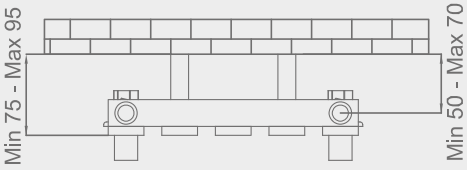
KARDELEN

Paslanmaz Çelik Havlupan / *Stainless Steel Towel Warmer*

Teknik Özellikler
Technical Information

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 / Pc**	5	5	5
Yükseklik / *Height*	**mm**	1000	1200	1500
Yatay vana aksı / *Horizantal valf 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 Aksı / *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

Bağlantı Çapı / *Diameter of Connection* | 1/2”





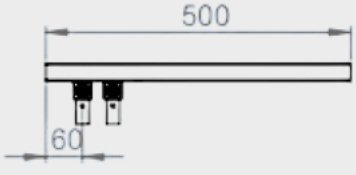
ANEMON

Paslanmaz Çelik Havlupan / *Stainless Steel Towel Warmer*

Teknik Özellikler
Technical Information

ANEMON	Birim *Unit*	Model Kodu *Model Code*	Model Kodu *Model Code*	Model Kodu *Model Code*	Model Kodu *Model Code*
Model Kodu / *Model Code*		**PAN-500/1000**	**PAN-500/1400**	**PAN-500/1000**	**PAN-500/1400**
Yüzey / *Surface*	**Adet / Pc**	Fırça/Brushed	Fırça/Brushed	Ayna/Polished	Ayna/Polished
Dilim sayısı / *Number of Section*	**Adet / Pc**	6	8	6	8
Yükseklik / *Height*	**mm**	1000	1400	1000	1400
Eksenler arası / *Centres*	**mm**	50	50	50	50
Genişlik / *Width*	**mm**	500	500	500	500
Su hacmi / *Water Capacity*	**Litre / Lt**	3,88	5,27	3,81	5,18
Isıl güç/*Power* **ΔT 60 (90/ 70-20 ˚C)**	**Watt**	258	379	258	379
Isıl güç/*Power* **ΔT 60 (90/ 70-20 ˚C)**	**Kcal/h**	221	326	221	326
Isıl güç/*Power* **ΔT 50 (75/ 65-20 ˚C)**	**Watt**	206	299	206	299
Isıl güç/*Power* **ΔT 50 (75/ 65-20 ˚C)**	**Kcal/h**	177	257	177	257
Duvar - Tesisat Aksı / *Wall-Centres distance*	**mm**	55-80	55-80	55-80	55-80
Duvar- Havlupan Önü / *Wall-Towel Warmers Front*	**mm**	100-125	100-125	100-125	100-125
Ağırlık / *Weight*	**Kg/Ad / Unit**	7	9,3	7	9,3

Bağlantı Çapı / *Diameter of Connection* | 1/2"





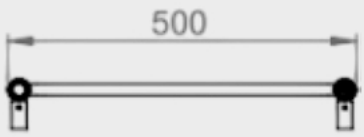
LOTUS

Paslanmaz Çelik Havlupan / *Stainless Steel Towel Warmer*

Teknik Özellikler
Technical Information

LOTUS	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*		**PLO-500/750**	**PLO-500/1200**	**PLO-500/1500**	**PLO-500/750**	**PLO-500/1200**	**PLO-500/1500**
Yüzey / *Surface*	**Adet / Pc**	Fırça/Brushed	Fırça/Brushed	Fırça/Brushed	Ayna/Polished	Ayna/Polished	Ayna/Polished
Dilim sayısı / *Number of Section*	**Adet / Pc**	11	18	21	11	18	21
Yükseklik / *Height*	**mm**	750	1200	1500	750	1200	1500
Eksenler arası / *Centres*	**mm**	468	468	468	468	468	468
Genişlik / *Width*	**mm**	500	500	500	500	500	500
Su hacmi / *Water Capacity*	**Litre / Lt**	1,82	2,94	3,52	1,82	2,94	3,52
Isıl güç/*Power* **ΔT 60 (90/ 70-20 °C)**	**Watt**	237	373	464	237	373	464
Isıl güç/*Power* **ΔT 60 (90/ 70-20 °C)**	**Kcal/h**	204	321	399	204	321	399
Isıl güç/*Power* **ΔT 50 (75/ 65-20 °C)**	**Watt**	190	298	370	190	298	370
Isıl güç/*Power* **ΔT 50 (75/ 65-20 °C)**	**Kcal/h**	163	257	318	163	257	318
Duvar - Tesisat Aksı / *Wall-Centres distance*	**mm**	56-81	56-81	56-81	56-81	56-81	56-81
Duvar- Havlupan Önü / *Wall-Towel Warmers Front*	**mm**	72-97	72-97	72-97	72-97	72-97	72-97
Ağırlık / *Weight*	**Kg/Ad / Unit**	4,3	6,6	8,1	4,3	6,6	8,1

Bağlantı Çapı / *Diameter of Connection* | 1/2”



radyal
heating systems

Elektrikli Tasarım Ürünler

Electric Design Product

- Max. Çalışma Sıcaklığı 95°C
  Max. Working Temperature 95
- Elektrostatik Toz Boya
  Electrostatic Powder Finish
- Merkezi Sisteme Uygun
  Central System
- Alüminyum Malzeme
  Aluminum Material
- Paslanmaz Çelik
  Stainless Steel
- Max. İşletme Basıncı 10 Bar
  Max. Operating Pressure 10 Bar
- Garanti
  Warranty

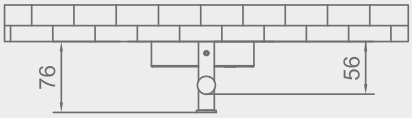

radyal
heating systems



RUBY 1150

Elektrikli, Kuru Tip / Electric, Dry Type

Paslanmaz Çelik Havlupan / Stainless Steel Towel Warmer



Teknik Özellikler
Technical Information

Model *Model*	**Yükseklik** *Height*	**Genişlik** *Width*	**Kalınlık** *Depth*	**Güç** *Power*	**Malzeme** *Metarial*	**Voltaj** *Voltage*	**IP Koruma Sınıfı** *IP Class*	**Isıtma Tipi** *Heating Type*	**Ağırlık** *Weight*
	(mm)	**(mm)**	**(mm)**	**watt**	**-**	**V**	**-**	**-**	**kg**
Ruby 1075	750	110	76	14	Paslanmaz Çelik/Stainless Steel	220	IP 45	Kuru tip / Dry Type	0,82
Ruby 1150	1500	110	76	29	Paslanmaz Çelik/Stainless Steel	220	IP 45	Kuru tip / Dry Type	1,3



RUBY 2150

Elektrikli, Kuru Tip / Electric, Dry Type

Paslanmaz Çelik Havlupan / Stainless Steel Towel Warmer



Teknik Özellikler
Technical Information

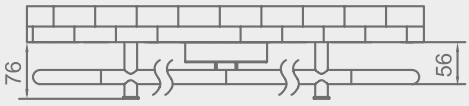
Model *Model*	**Yükseklik** *Height*	**Genişlik** *Width*	**Kalınlık** *Depth*	**Güç** *Power*	**Malzeme** *Metarial*	**Voltaj** *Voltage*	**IP Koruma Sınıfı** *IP Class*	**Isıtma Tipi** *Heating Type*	**Ağırlık** *Weight*
	(mm)	**(mm)**	**(mm)**	**watt**	**-**	**V**	**-**	**-**	**kg**
Ruby 2080	800	200	76	30	Paslanmaz Çelik/Stainless Steel	220	IP 45	Kuru tip / Dry Type	1,90
Ruby 2150	1500	200	76	52	Paslanmaz Çelik/Stainless Steel	220	IP 45	Kuru tip / Dry Type	2,40



RUBY 2020

Elektrikli, Kuru Tip / Electric, Dry Type

Paslanmaz Çelik Havlupan / Stainless Steel Towel Warmer



Teknik Özellikler
Technical Information

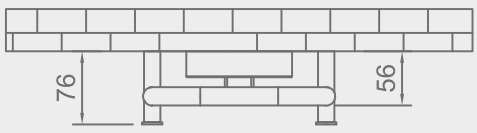
Model *Model*	**Yükseklik** *Height*	**Genişlik** *Width*	**Kalınlık** *Depth*	**Güç** *Power*	**Malzeme** *Metarial*	**Voltaj** *Voltage*	**IP Koruma Sınıfı** *IP Class*	**Isıtma Tipi** *Heating Type*	**Ağırlık** *Weight*
	(mm)	**(mm)**	**(mm)**	**watt**	**-**	**V**	**-**	**-**	**kg**
Ruby 2020	200	800	76	30	Paslanmaz Çelik/Stainless Steel	220	IP 45	Kuru tip / Dry Type	1,80



RUBY 3080

Elektrikli, Kuru Tip / Electric, Dry Type

Paslanmaz Çelik Havlupan / Stainless Steel Towel Warmer



Teknik Özellikler
Technical Information

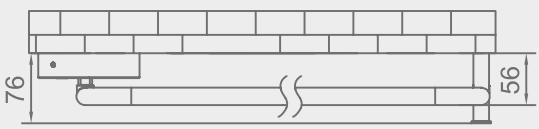
Model *Model*	**Yükseklik** *Height*	**Genişlik** *Width*	**Kalınlık** *Depth*	**Güç** *Power*	**Malzeme** *Metarial*	**Voltaj** *Voltage*	**IP Koruma Sınıfı** *IP Class*	**Isıtma Tipi** *Heating Type*	**Ağırlık** *Weight*
	(mm)	**(mm)**	**(mm)**	**watt**	-	**V**	-	-	**kg**
Ruby 3080	800	200	76	30	Paslanmaz Çelik/Stainless Steel	220	IP 45	Kuru tip / Dry Type	1,50
Ruby 3150	1500	200	76	52	Paslanmaz Çelik/Stainless Steel	220	IP 45	Kuru tip / Dry Type	2,45



RUBY 4040

Elektrikli, Kuru Tip / Electric, Dry Type

Paslanmaz Çelik Havlupan / Stainless Steel Towel Warmer



Teknik Özellikler
Technical Information

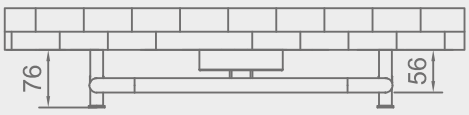
Model *Model*	**Yükseklik** *Height*	**Genişlik** *Width*	**Kalınlık** *Depth*	**Güç** *Power*	**Malzeme** *Metarial*	**Voltaj** *Voltage*	**IP Koruma Sınıfı** *IP Class*	**Isıtma Tipi** *Heating Type*	**Ağırlık** *Weight*
	(mm)	**(mm)**	**(mm)**	**watt**	**-**	**V**	**-**	**-**	**kg**
Ruby 4040	400	800	76	78	Paslanmaz Çelik/Stainless Steel	220	IP 45	Kuru tip / Dry Type	2,40



RUBY 4080

Elektrikli, Kuru Tip / Electric, Dry Type

Paslanmaz Çelik Havlupan / Stainless Steel Towel Warmer



Teknik Özellikler
Technical Information

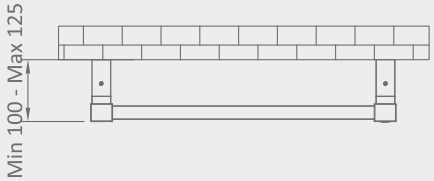
Model *Model*	**Yükseklik** *Height*	**Genişlik** *Width*	**Kalınlık** *Depth*	**Güç** *Power*	**Malzeme** *Metarial*	**Voltaj** *Voltage*	**IP Koruma Sınıfı** *IP Class*	**Isıtma Tipi** *Heating Type*	**Ağırlık** *Weight*
	(mm)	**(mm)**	**(mm)**	**watt**	**-**	**V**	**-**	**-**	**kg**
Ruby 4080	800	400	76	68	Paslanmaz Çelik/Stainless Steel	220	IP 45	Kuru tip / Dry Type	2,20



LILY

Elektrikli, Kuru Tip / Electric, Dry Type

Alüminyum Havlupan / Alüminyum Towel Warmer



Teknik Özellikler

Technical Information

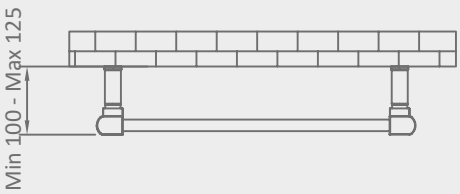
LILY	Birim *Unit*	LILY-600	LILY-800	LILY-1000	LILY-1200	LILY-1400
Yükseklik / Height	mm	600	800	1000	1200	1400
Genişlik / Width	mm	500	500	500	500	500
Kalınlık / Depth	mm	30	30	30	30	30
Güç / Power	watt	100	125	175	200	250
Malzeme / Material	-	Alüminyum / Aluminium	Alüminyum / Aluminium	Alüminyum / Aluminium	Alüminyum / Aluminium	Alüminyum / Aluminium
Voltaj / Voltage	V	220	220	220	220	220
Frekans / Frequency	Hz	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60
IP Koruma Sınıfı / IP Class	-	IP X5	IP X5	IP X5	IP X5	IP X5
Isıtma Tipi / Heating Type	-	Kuru tip / Dry Type	Kuru tip / Dry Type	Kuru tip / Dry Type	Kuru tip / Dry Type	Kuru tip / Dry Type
Ağırlık / Weight	kg	2,34	3,34	4,10	5,30	6,20



LILY-D

Elektrikli, Kuru Tip / Electric, Dry Type

Alüminyum Havlupan / Alüminyum Towel Warmer



Teknik Özellikler

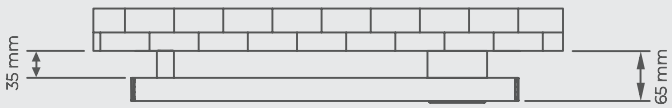
Technical Information

LILY-D	Birim *Unit*	LILY-D-600	LILY-D-800	LILY-D-1000	LILY-D-1200	LILY-D-1400
Yükseklik / Height	mm	600	800	1000	1200	1400
Genişlik / Width	mm	500	500	500	500	500
Kalınlık / Depth	mm	30	30	30	30	30
Güç / Power	watt	100	125	175	200	250
Malzeme / Material	-	Alüminyum / Aluminium	Alüminyum / Aluminium	Alüminyum / Aluminium	Alüminyum / Aluminium	Alüminyum / Aluminium
Voltaj / Voltage	V	220	220	220	220	220
Frekans / Frequency	Hz	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60
IP Koruma Sınıfı / IP Class	-	IP X5	IP X5	IP X5	IP X5	IP X5
Isıtma Tipi / Heating Type	-	Kuru tip / Dry Type	Kuru tip / Dry Type	Kuru tip / Dry Type	Kuru tip / Dry Type	Kuru tip / Dry Type
Ağırlık / Weight	kg	2,34	3,34	4,10	5,30	6,20



LILY-S 500

Paslanmaz Çelik Havlupan / Stainless Steel Towel Warmer
Elektrikli, Kuru Tip / Electric, Dry Type



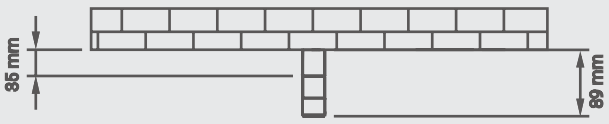
Teknik Özellikler
Technical Information

Yükseklik *Height*	Genişlik *Width*	Kalınlık *Depth*	Güç *Power*	Malzeme *Metarial*	Voltaj *Voltage*	IP Koruma Sınıfı *IP Class*	Isıtma Tipi *Heating Type*	Ağırlık *Weight*
(mm)	**(mm)**	**(mm)**	**watt**	**-**	**V**	**-**	**-**	**kg**
30	500	30	15	Alüminyum / Aluminium	220	IP X4	Kuru tip / Dry Type	0,45



LILY-S 750

Paslanmaz Çelik Havlupan / Stainless Steel Towel Warmer
Elektrikli, Kuru Tip / Electric, Dry Type



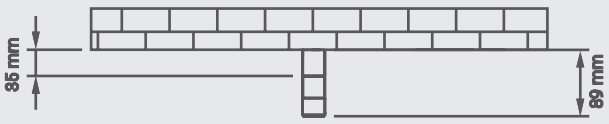
Teknik Özellikler
Technical Information

Yükseklik *Height*	Genişlik *Width*	Kalınlık *Depth*	Güç *Power*	Malzeme *Metarial*	Voltaj *Voltage*	IP Koruma Sınıfı *IP Class*	Isıtma Tipi *Heating Type*	Ağırlık *Weight*
(mm)	**(mm)**	**(mm)**	**watt**	**-**	**V**	**-**	**-**	**kg**
750	30	30	25	Alüminyum / Aluminium	220	IP X4	Kuru tip / Dry Type	0,70



LILY-S 1500

Paslanmaz Çelik Havlupan / Stainless Steel Towel Warmer
Elektrikli, Kuru Tip / Electric, Dry Type



Teknik Özellikler
Technical Information

Yükseklik *Height*	**Genişlik** *Width*	**Kalınlık** *Depth*	**Güç** *Power*	**Malzeme** *Metarial*	**Voltaj** *Voltage*	**IP Koruma Sınıfı** *IP Class*	**Isıtma Tipi** *Heating Type*	**Ağırlık** *Weight*
(mm)	**(mm)**	**(mm)**	**watt**	-	**V**	-	-	**kg**
1500	30	30	50	Alüminyum / Aluminium	220	IP X4	Kuru tip / Dry Type	0,95



E-LAVANTA

Elektrikli Tasarım / *Electrical Design*

Teknik Özellikler
Technical Information

E-LAVANTA	Birim *Unit*	e-Lavanta-1000	e-Lavanta-1200
Yükseklik / Height	mm	1000	1200
Genişlik / Width	mm	500	500
Kalınlık / Depth	mm	42	42
Güç / Power	watt	500	600
Malzeme / Material	-	Alüminyum / Aluminium	Alüminyum / Aluminium
Voltaj / Voltage	V	220	220
Frekans / Frequency	Hz	50/60	50/60
IP Koruma Sınıfı / IP Class	-	IP X5	IP X5
Isıtma Tipi / Heating Type	-	Sulu tip / Water Type	Sulu tip / Water Type
Ağırlık / Weight	kg	9,50	11,30

2018 Üstün Tasarım Ödülü
2018 Superior Design Award

radyal
heating systems



Montaj Yardımcı Elemanları

Fitting Elements

radyal heating systems

radyal
heating systems























MONTAJ YARDIMCI ELEMANLARI
FITTING ELEMENTS

radyal heating systems

VANALAR / *VALVES*

18020



Termostat 15 C Ayarli / **Beyaz**
Thermostat 15 Degrees Limited / **White**

18021



Termostat / **Beyaz**
Thermostat / **White**

18002



Termostat / **Krom**
Thermostat / **Chrome**

18022



Termostat / **Siyah**
Thermostat / **Black**

18003



Termostat / **Beyaz**
Thermostat / **White**

18023



Termostat Köşe Krom Gövde PPR
Thermostat Corner Chrome Valve PPR

18024



Termostat Düz Krom Gövde PPR
Thermostat Straight Chrome Valve PPR

18005



Termostat Köşe Gövde PPR
Thermostat Corner Valve PPR

18006



Termostat Düz Gövde PPR
Thermostat Straight Valve PPR

18010



Multiblok Termostatik Gövde
Multiblock Thermostatic Valve

17104



Trv4 Termostat / **Beyaz**
Trv4 Thermostat / **White**

17115



Trv4 Termostat / **Siyah**
Trv4 Thermostat / **Black**

17124



Trv4 Termostat / **Krom**
Trv4 Thermostat / **Chrome**

17105



Trv4 Termostat+Köşe Gövde PPR
Trv4 Thermostat+Corner Valve PPR

17110



Trv4 Termostat+Köşe Gövde PEX
Trv4 Thermostat+Corner Valve PEX

17008



H Ventil Dikey PEX
H Valve Straight PEX

17009



H Ventil Köşe PEX
H Valve Corner PEX

17010



Kisa Çekirdek / **Krom**
Short Integrated Valve / **Chrome**

17011



Uzun Krom Çekirdek
Long Chrome Integrated Valve

17002



Köşe Dönüş PPR
Corner Return PPR

17003



Köşe Dönüş PEX
Corner Return PEX

17107



Rv Köşe Termostatik Gövde PEX
Rv Thermostatic Corner Valve PEX

17005



Köşe PEX / Krom
Corner PEX / Chrome

17001



Köşe PEX / Beyaz
Corner PEX / White

17007



Köşe PEX / **Krom**
Corner PEX / **Chrome**

15000



Köşe PPR / **Beyaz**
Corner PPR / **White**

15000E



Köşe Eko PPR / **Beyaz**
Corner Eco PPR / **White**

15001



Köşe PEX / **Beyaz**
Corner PEX / **White**

15001E



Köşe Eko PEX / **Beyaz**
Corner Eco PEX / **White**

15003



Köşe Geri Dönüş PEX
Corner Return PEX

15004



Düz PPR / **Beyaz**
Straight PPR / **White**

15006



Düz Geri Dönüş PPR
Straight Return PPR

15007



Düz Geri Dönüş PEX
Straight Return PEX

15008



H Ventil Dikey PEX
H Valf Straight PEX

15100



Köşe PPR / **Krom**
Corner PPR / **Chrome**

MONTAJ YARDIMCI ELEMANLARI
FITTING ELEMENTS

radyal heating systems

VANALAR / *VALVES*

15100E



Köşe Eko PPR / **Krom**
Corner Eco PPR / **Chrome**

15101



Köşe PEX / **Krom**
Corner PEX / **Chrome**

15101E



Köşe Eko PEX / **Krom**
Corner Eco PEX / **Chrome**

15102



Köşe Geri Dönüş PPR / **Krom**
Corner Return PPR / **Chrome**

15103E



Köşe Geri Dönüş Eko PEX / **Krom**
Corner Return Eco PEX / **Chrome**

15112



Düz PEX / **Krom**
Straight PEX / **Chrome**

15106



Kare Köşe PPR / **Krom**
Square Corner PPR / **Chrome**

15107



Kare Köşe PEX / **Krom**
Square Corner PEX / **Chrome**

15108



Kare Köşe PPR / **Saten**
Square Corner PPR / **Satin**

15009



Tornavida Ağizli PEX
Screwdriver Mouth PEX

16000



Köşe PPR / **Beyaz**
Corner PPR / **White**

16001



Köşe PEX / **Beyaz**
Corner PEX / **White**

16018



Köşe PPR / **Krom**
Corner PPR / **Chrome**

16019



Köşe PEX / **Krom**
Corner PEX / **Chrome**

16020



Köşe PPR / **Altın**
Corner PPR / **Gold**

16021



Köşe PEX / **Altın**
Corner PEX / **Gold**

16008



Köşe PPR / **Siyah**
Corner PPR / **Black**

16009



Köşe PEX / **Siyah**
Corner PEX / **Black**

16010



Köşe PPR / **Antrasit**
Corner PPR / **Anthracit**

16011



Köşe PEX / **Antrasit**
Corner PEX / **Anthracit**

16030



İç Köşe PEX / **Krom**
İnner Corner PEX / **Chrome**

16012



Köşe PPR / **Bakır**
Corner PPR / **Copper**

16013



Köşe PEX / **Bakır**
Corner PEX / **Copper**

16014



Köşe PPR Mat / **Nikel**
Corner PPR Matt / **Nickel**

16015



Köşe PEX Mat / **Nikel**
Corner PEX Matt / **Nickel**

YARDIMCI ELEMANLAR / *FITTINGS*

15010



3/8 16X2 PEX Direkt Giriş
3/8 16X2 PEX Direct Input

15011



İç Dişli Rakor 16X2 PEX
Inner Racor 16X2 PEX

15012



Dış Dişli Rakor 16X2 PEX
Outer Racor 16X2 PEX

19000



3/8-1/2 İç Dişli Rakor
3/8-1/2 Inner Thread Racor

19001



3/8-3/4 H Ventil Rakor
3/8-3/4 H Valf Racor

19002



Purjör Plastik
Air Vent Plastic

19003



Purjör Metal
Air Vent Metal

19004



Kör Tapa-1
Blind Plug-1

19005



Kör Tapa-2
Blind Plug-2

19006



Hava Alma Anahtarı
Air Intake Switch

19007



Anahtar
Key

19008



Yön Tıkacı
Diverter

MONTAJ YARDIMCI ELEMANLARI
FITTING ELEMENTS

radyal heating systems

ROZETLER / *ROSETTES*

50000

Tekli Geçmeli / **Beyaz**
Single Interlaced / **White**

50010

Tekli Geçmeli / **Krom**
Single Interlaced / **Chrome**

50020

Tekli Geçmeli / **Gümüş**
Single Interlaced / **Silver**

50030

Tekli Geçmeli / **Siyah**
Single Interlaced / **Black**

50040

Tekli Geçmeli / **Antrasit**
Single Interlaced / **Anthracite**

51000

Tekli Yaylı / **Beyaz**
Single Spring / **White**

51010

Tekli Yaylı / **Krom**
Single Spring / **Chrome**

51020

Tekli Yaylı / **Gümüş**
Single Spring / **Silver**

51030

Tekli Yaylı / **Siyah**
Single Spring / **Black**

51040

Tekli Yaylı / **Antrasit**
Single Spring / **Anthracite**

52000

Çiftli Geçmeli / **Beyaz**
Double Interlaced / **White**

52010

Çiftli Geçmeli / **Krom**
Double Interlaced / **Chrome**

52020

Çiftli Geçmeli / **Gümüş**
Double Interlaced / **Silver**

52030

Çiftli Geçmeli / **Siyah**
Double Interlaced / **Black**

52040

Çiftli Geçmeli / **Antrasit**
Double Interlaced / **Anthracite**

53000

Çiftli Yaylı / **Beyaz**
Double Spring / **White**

53010

Çiftli Yaylı / **Krom**
Double Spring / **Chrome**

53020

Çiftli Yaylı / **Gümüş**
Double Spring / **Silver**

53030

Çiftli Yaylı / **Siyah**
Double Spring / **Black**

53040

Çiftli Yaylı / **Antrasit**
Double Spring / **Anthracite**

54000

Havlupan Geçmeli / **Beyaz**
Towel Interlaced / **White**

54010

Havlupan Geçmeli / **Krom**
Towel Interlaced / **Chrome**

54020

Havlupan Geçmeli / **Gümüş**
Towel Interlaced / **Silver**

55000

Rozet / **Beyaz**
Rosette / **White**

55010

Rozet / **Krom**
Rosette / **Chrome**

60000

Tekli Hareketli / **Beyaz**
Single Moving / **White**

60010

Tekli Hareketli / **Krom**
Single Moving / **Chrome**

60020

Tekli Hareketli / **Gümüş**
Single Moving / **Silver**

60030

Tekli Hareketli / **Siyah**
Single Moving / **Black**

60040

Tekli Hareketli / **Antrasit**
Single Moving / **Anthracite**

61000

Çiftli Hareketli / **Beyaz**
Double Moving / **White**

61010

Çiftli Hareketli / **Krom**
Double Moving / **Chrome**

61020

Çiftli Hareketli / **Gümüş**
Double Moving / **Silver**

61030

Çiftli Hareketli / **Siyah**
Double Moving / **Black**

61040

Çiftli Hareketli / **Antrasit**
Double Moving / **Anthracite**

62000

Çiftli Hareketli Uzun / **Beyaz**
Double Moving Long / **White**

62010

Çiftli Hareketli Uzun / **Krom**
Double Moving Long / **Chrome**

62020

Çiftli Hareketli Uzun / **Gümüş**
Double Moving Long / **Silver**

62030

Çiftli Hareketli Uzun / **Siyah**
Double Moving Long / **Black**

62040

Çiftli Hareketli Uzun / **Antrasit**
Double Moving Long / **Anthracite**

63000

Havlupan Hareketli PEX / **Beyaz**
Towel Moving PEX / **White**

63010

Havlupan Hareketli PEX / **Krom**
Towel Moving PEX / **Chrome**

63020

Havlupan Hareketli PEX /**Gümüş**
Towel Moving PEX / **Silver**

64000

Havlupan Hareketli PPR / **Beyaz**
Towel Moving PPR / **White**

64010

Havlupan Hareketli PPR / **Krom**
Towel Moving PPR / **Chrome**

HAVLUPAN ISITICI / *ELECTRICAL KIT*

23000



On-Off / **Gümüş**
On-Off / **Silver**

23001



Ayarli / **Gümüş**
Adjustable / **Silver**

24000



On-Off / **Krom**
On-Off / **Chrome**

24001



On-Off / **Beyaz**
On-Off / **White**

24006



Fişli / **Krom**
Plug In / **Chrome**

24002



Ayarli / **Krom**
Adjustable / **Chrome**

24003



Ayarli / **Beyaz**
Adjustable / **White**

24004



Programli / **Krom**
Programmed / **Chrome**

24005



Programli / **Beyaz**
Programmed / **White**

24007



Fişli / **Beyaz**
Plug In / **White**

ZEMİNE MONTAJ APARATI / *FLOOR INSTALLATION KIT*

27010



Beyaz / White

27011



Antrasit / Anthracite

27020



Beyaz / White

27021



Krom / Chrome

27030



Beyaz / White

27031



Krom / Chrome

HAVLU ASKILIKLARI / *TOWEL HANGERS*



Uygun Modeller / Suitable Models

Tower Elite
Hane Elips

28010



Elips Krom / Ellipse Chrome

28011



Elips Beyaz / Ellipse White

28012



Elips Antrasit / Ellipse Anthracit



Uygun Modeller / Suitable Models

Tower Line
Hane Line

28020



Düz Krom / Flat Chrome

28021



Düz Beyaz / Flat White

28022



Düz Antrasit / Flat Anthracite

TEKNİK ÖZELLİKLER
Technical Specifications

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 / *ChemicalDescription:*	AlMgSi0,5
Alüminyum İçeriği / *Aluminium Content:*	%98
Uyduğu Standart / *Standarts of Fit:*	EN 573-3
Isı İletim Katsayısı / *Heat transfer coefficient:*	179 kcal/m^2 h°C
Korozyona Dayanımı / *Corrosion Resistance:*	Çok İyi / *Very Good*
Özgül Ağırlık / *Specific weight:*	2,70 g/cm^3
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 boya ve eloksal / *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 bağlantısında verim düşmez. Dolayısıyla bu bağlantı halinde ısı hesaplarında ilave emniyet katsayısı göz önüne alınmaz.
- Termostat kontrolü tesisat sistemlerinde kullanıldığında sistemin enerji tasarrufu kabiliyetini arttırarak 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 effciency at the "lower opposite end connection" is not reduced. Therefore, there is no need to tane any additional safety factors into consideration in the case of this connection.*
- *It is suitable for all types of connection systems.*
- *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 effciency does not decrease over time*

FAYDALI BİLGİLER

MONTAJDAN ÖNCE

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 artığı veya kimyasal madde olmadığından emin olmak için gerekli kontrol ve temizlikleri yapınız veya yaptırınız. 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 gerekir. Tüm radyatörlerin termostat vanalarının kapanması ile sistem normal vanalı bu radyatör üzerinden by-pass işlemini gerçekleştirir.
4. Su giriş basıncının 10 Bardan yüksek olduğu tesisatlar da basınç düşürücü kullanılması gerekir. Basınç düşürücü kullanılmamasından kaynaklanan sorunlar garanti kapsamı dışındadır.
5. Sistem elektrik kaçaklarına karşı mutlaka topraklanmış olmalıdır. Topraklamanın olmaması ürünü garanti kapsamı dışına çıkarır.
6. Radyatöre sıcak su giriş – çıkış bağlantılarının doğru olduğunu kontrol ediniz. Tesisat kurallarına uygun olmayan bağlantı şekilleri radyatörünüzün çalışmasını engeller.
7. Radyatörünüzü naylon ambalajından çıkartmadan monte ediniz. Koruyucu naylonu, tüm tadilat ve boya işlemleri bittikten sonra kullanımdan önce çıkartınız. (Koruyucu naylon üzerindeyken ilk devreye alma çalıştırması yapılabilir.)
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 vasıtasıyla duvara sabitleyiniz.
11. Konsollara, mutlaka plastik klipsleri takınız.

MONTAJ ESNASINDA

1. Radyatörleri, arkasındaki askı elemanları vasıtasıyla konsolların üzerine yerleştiriniz.
2. Radyatörü, konsola yerleştirdikten sonra, terazide olup olmadığına dikkat ediniz. Radyatörde eğim olduğu takdirde bazı dilimler ısınmayarak 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 ısınır.
4. Yön tıkacının kullanılacağı diğer bir bağlantı şekli, alt karşıt uç bağlantısıdır. Yön tıkacının konulacağı
Radyatör dilim aralıkları kataloğun "Bağlantı Şekilleri" sayfasında belirtilmiştir..

İŞLETMEYE ALMA SIRASINDA

1. Sisteminizde kesinlikle (ısıtma sistemini test etmek için olsa dahi) 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 yapıp, 5 dakikalık su çevriminden sonra suyun tamamını boşaltarak tesisattaki tüm inşaat ve tesisat artıklarının çıktığından emin olunuz.
3. İkinci olarak tesisata doldurulan suya RADYAL'in size verdiği ve özel olarak geliştirilmiş kimyasal R-24 inhibitörü koymayı unutmayınız. Bu kimyasal, uygun su ile beraber radyatörü sorunsuz bir şekilde yıllarca kullanmanızı sağlayacaktır.
4. Tesisata su doldurarak radyatörleri ısıtınız, radyatör köşesinde bulunan purjör vasıtasıyla 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 fazlası değişirse sisteme ek kimyasal R-24 inhibitörü konulması gerekir.
6. Sisteme su ilavesi yapıldığında veya tamamen değiştirildiğinde mutlaka kimyasal R24 inhibitörü eklenmelidir. Sistemde inhibitörün olmaması sonucu ortaya çıkabilecek korozyon etkilerinin ürüne 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, antifiriz, pH düzenleyici, kireç ve bakteri önleyici, radyatör verimini artırdığı 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 tıkalı olursa radyatörlerde yeterli miktarda su sirkülasyonu olmayacağından verim düşecektir.
9. Tesisat suyunun donmaması için gerekli tedbirleri alınız. Suyun donması radyatöre zarar verir ve suyun donması sonucu oluşan tahribat garanti kapsamı dışındadır.
10. Radyatörünüzü kesinlikle sert ve iz bırakan temizleme maddeleriyle temizlemeyiniz. Herhangi bir çamaşır suyu, tuz ruhu vb. kimyasal madde kullanmayınız, nemli ve yumuşak bez kullanarak temizleyiniz. Kimyasal ve aşındırıcı maddeler, radyatör üzerindeki boya veya eloksal tabakasına zarar verir. Bu şekilde oluşacak 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.

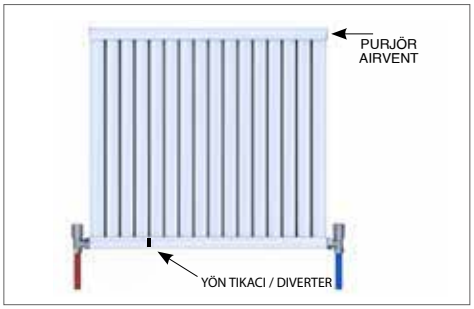
DURING OPERATION

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 systemn 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 R24 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.

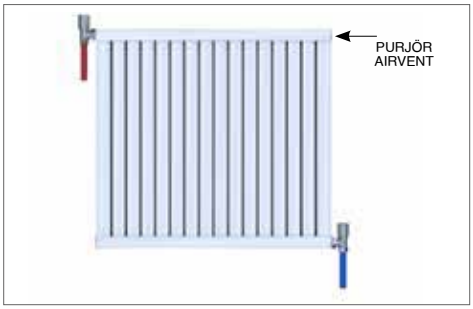
BAĞLANTI ŞEKİLLERİ
PIPE CONNECTION TYPES

radyal heating systems

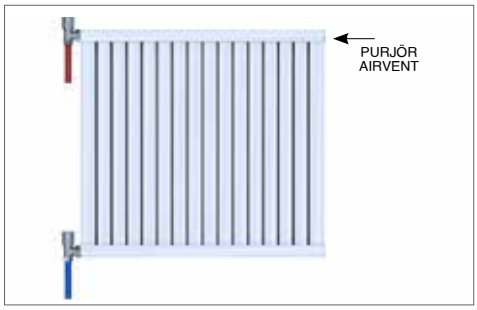
ALÜMİNYUM RADYATÖR / *ALUMINUM RADIATOR*



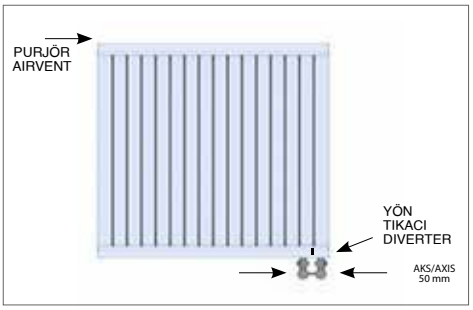
1- ALT KARŞIT UÇ BAĞLANTI
1- OPPOSITE END BOTTOM CONNECTION



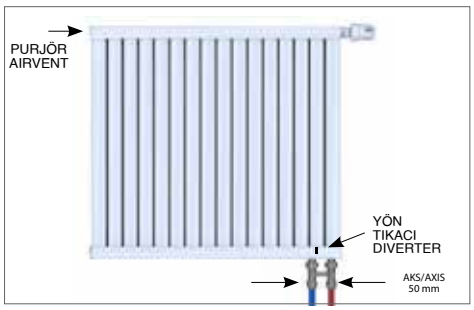
2- ÇAPRAZ BAĞLANTI
2- CROSS CONNECTION



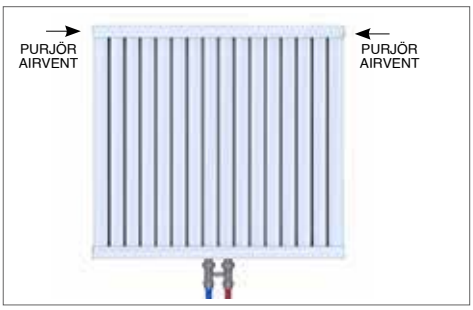
3- PARALEL BAĞLANTI
3- PARALLEL CONNECTION



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

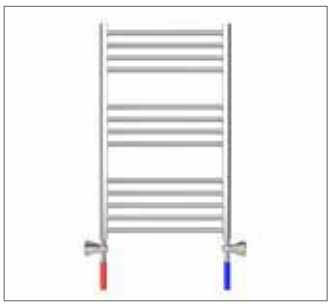


5- KOMPAKT ENTEGRE
TERMOSTATİK VANALI BAĞLANTI
5- HB CONNECTION WITH INTEGRATED VALF

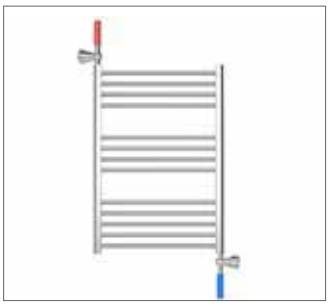


6- ORTA BAĞLANTI
6- MIDDLE CONNECTION

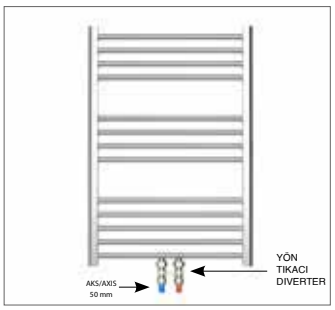
ALÜMİNYUM HAVLUPAN
ALUMINUM TOWEL WARMER



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

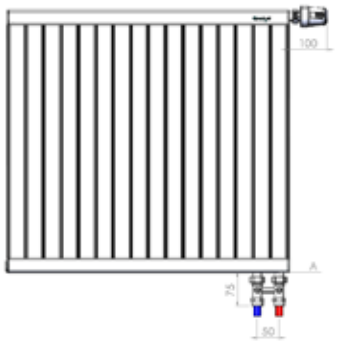


2- ÜSTTEN GİRİŞ ALTTAN ÇIKIŞLI BAĞLANTI
2- PARALLEL CONNECTION

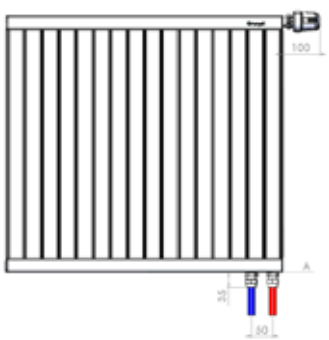


3- ORTADAN GİRİŞ - ÇIKIŞLI BAĞLANTI
3- MIDDLE INLET/OUTLET CONNECTION

BAĞLANTI ÖLÇÜLERİ / *CONNECTION SIZES*



H VENTİLLİ GİRİŞ
H VENTIL ENTRY



DİREKT GİRİŞ
DIRECT ENTRY

MODEL	A (mm)
VİLLA, YALI, MEKAN ELITE	25
SARAY	28
HANE LINE, HANE, HANE ELIPS	32
KÖŞK, SUİT	40
KONAK, KONAK LINE	43
KASIR	47
MAHAL, MESKEN LINE, RESIDENCE, MESKEN	52
LOFT, LOFT ELITE	42
TOWER, TOWER LINE, TOWER ELITE, TOWER FLAT, TOWER BOLD, TOWER ROUND	45

Hayal gücünüze ve dekorasyon ihtiyaçlarınıza sınırsız renk desteği!

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 boya tekniği 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 kataloğunda bulunan Radyatör ve Havlupan görsellerinin renkleri ile gerçek renkler arasında baskıdan kaynaklanan farklılıklar olabilir.

**There may be differences between the colors of the Radiator and Towel Warmer images in the Radyal Product catalog and the actual colors due to printing.*

FARKLI ÇALIŞMA SICAKLIKLARINDA

radyal heating systems

(90-70°C / 20°C) DEĞİŞİK ÇALIŞMA SICAKLIKLARINDA (f) DÜZELTME FAKTÖRÜ

CORRECTION FACTOR (f) DIFFERENT HEAT OUTPUTS

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

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 = Isıl veri / Heat output: (90/70/20 °C)

ISIL GÜÇ DÖNÜŞTÜRME TABLOSU / *HEAT POWER CONVERSION TABLE*

Giriş Sıcaklığı Input Temp.	Çıkış Sıcaklığı Output Temp.	Oda Sıcaklıkları/Room Temperature (°C)						
Tg (°C)	Tç (°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	0,464	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



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 sektöre öncülük etmekte ve siz değerli kullanıcılarımızın tüm istek ve beklentilerine en yüksek standartlarda cevap vermeyi hedeflemektedir.
Servis hizmeti ve radyatör konusundaki tüm teknik destek ihtiyaçlarınız için **0850 308 08 08** numaralı hattımızı arayabilir ve isteklerinizi iletebilirsiniz.

AFTER SALES SERVICE NETWORK

• Radyal "After Sales Service Center" focused on "Customer Satisfaction" with his qualified service personel 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 0850 308 08 08



radyal TEKNİK | 0850 308 08 08



radyal
heating systems

References

Referanslar

radyal
heating systems









KONUT VE REZİDANS PROJELERİ
HOUSING & RESIDENTIAL PROJECTS

ÜNİVERSİTE VE KOLEJLER
UNIVERSITIES & COLLEGES

KAMU KURUMLARI
PUBLIC INSTITUTION

YURT DIŞI PROJELER
WORLDWIDE PROJECTS

OTEL VE HASTANELER
HOTELS & HOSPITALS

BANKALAR
BANKS

REFERANSLAR
REFERENCES

radyal heating systems

KONUT VE RESIDENCE PROJELERİ
HOUSING AND RESIDENTAL 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
ŞEHRİZAR 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
VERA LIFE IN
AKASYA ACIBADEM
TORUNLAR MALL OF İSTANBUL
ALYA EVLERİ-SARIYER
ATAMAN KARİNA EVLERİ
COUNTRY LIFE RESİDENCE
FİNANSKENT
YEŞİL VADİ KONAKLARI
MİLLENIUM PARK
RAPSODİ EVLERİ
TULİP A VİLLALARI
CİTY COURT VİLLALARI
INLIFE-ATAŞEHİR
MARİTZA EVLERİ
KİPTAŞ DRAGOS KONAKLARI
YEŞİLVADİ RESİDENCE
ATLAS PARK DELUXE RESİDENCE
ATLAS RESİDENCE
ŞAZİMENT KULE ERENKÖY
LİNA APARTMANI-ERENKÖY
ATALAY RESIDENCE-GÖZTEPE
SONAY SUITES MALTEPE
KİPTAŞ TOPKAPI MERKEZ EVLERİ
KİPTAŞ VADİTEPE GÖL EVLERİ-BAHÇEŞEHİR
KİPTAŞ MALTEPE EVLERİ
KİPTAŞ AYDOS VİLLARI
KİPTAŞ BAŞAKŞEHİR KONUTLARI
KİPTAŞ MALTEPE EVLA KONUTLARI
ELİT PARK KONUTLARI
DUMANKAYA HORİZON
SERRA PARK EVLERİ
SAVARONA KONUTLARI
MERİÇ KONAKLARI
ÖZKAYMAK SİTESİ
MUTLUHAN VİLLARI-ŞİLE
DOĞA EVLERİ
OTLUKBELİ KONUTLARI
FATMA HANIM KONUTLARI
PAŞA GARDEN KONUTLARI
HAYAT PARK KONUTLARI
HAYAT PARK PLUS
ELİZABET VİLLALARI
MERİÇ DİKİLİTAŞ KONUTLARI
BEBEKÖY
GÜN IŞIĞI KONAKLARI
NEW YAKACIK
FERONİA EVLERİ
SELİN EVLERİ
NURSANLAR KARTAL İŞ MERKEZİ
ENAKAR RESIDENCE
PENDİK ONDÖRT ÜÇ KONUTLARI
AVRUPARK BAHÇEKENT EMLAK KONUTLARI
BARIŞ APARTMANI-FENER KALAMIŞ
TUANA EVLERİ-ÇENGELKÖY
FENERBAHÇE EMEK APARTMANI
PAPATYA APARTMANI-CADDE BOSTAN
POLAT EVİ GÖZTEPE
AYAZMA EMLAK KONUTLARI
LEVENT RESIDENCE
KORU KONAKLARI
BOMANTİ PALMS
AK RESIDENCE
ACIBADEM RESİDENCE
CHEYA DELUXE RESIDENCE
CHEYA INCİTY RESIDENCE
NOA RESİDENCE
VALİKONAĞI RESIDENCE
ERDEM VİLLARI
EGAL İSTANBUL
TEKNİK YAPI SUADİYE SAHİL EVLERİ
TEKNİK YAPI SUADİYE COŞKAN SİTESİ
YAPRAK APARTMANI-ERENKÖY
SEBA ETİLER
ALYAKA VİLLALARI-YAKACIK/AYDOS BATHONEA
RESIDENCE-K. ÇEKMECE ELITE RESIDENCE-K.ÇEKMECE
1071 KADIKÖY
TOKİ BAŞAKŞEHİR HAİT KONUTLARI
İBB/KİPTAŞ BAYRAMPAŞA KONUTLARI ROUTE İSTANBUL
BİRLİK APARTMANI KALAMIŞ
CEMİL TOPUZLU 37 EVLERİ-ERENKÖY KİPTAŞ EVİM
KADIKÖY-FİKİRTEPE FENERBAHÇE MAYA APARTMANI
ÖĞER RESIDENCE-ŞİŞLİ-BOMENTİ ATASEVEN GÖZTEPE
SIRA EVLER
SELAMET APARTMANI
SALIKÇI APART.-BEYLİKDÜZÜ
DAP VALİDEBAĞ KONAKLARI-ALTUNİZADE FENERYOLU
APARTMANI-KADIKÖY MOSTAR LIFE -BAŞAKŞEHİR
BOSTANCI KONUTLARI
KİPTAŞ AYDOS YEŞİLCE EVLERİ-PENDİK FORTİS SİNALI-
FİKİRTEPE
KOŞUYOLU KONAKLARI
MEVSİM ÇENGELKÖY EVLERİ
IHLAMUR KONAKLARI-FLORYA
CEMİL TOPUZLU MEHMET SADIKOĞLU MARİN PENDİK
TAKSİM 360
VOLUME KONUTLARI-B.ÇEKMECE
TOKİ/EMLAK KONUT EBRULİ KONUTLARI DEKAR KIYI
BAHÇE ÖMERLİ VİLLARI DEKAR DEMİRÖZÜ ASMALI
BAHÇE ŞEHİR BENESTA BEYOĞLU
GÖZTEPE KONUTLARI
ÇENGELKÖY ERGUVAN EVLERİ
CAN APARTMANI-KADIKÖY
KİPTAŞ TORKAM FİKİRTEPE YAŞAM MERKZİ
KİPTAŞ PİYALEPAŞA SOSYAL TESİSLERİ
HONDA GENEL MÜDÜRLÜK
OKAN TEKSTİL FABRİKA İDARİ BİNA
CİHANNUMA ÇENGELKÖY KONUTLARI
İNANLAR TERRACE CADDE 251-SUADİYE
YENİ NESİL EYÜP KONUTLARI-EYÜP
ÇINAR APARTMANI-ERENKÖY
HOME APARTMANI-GÖZTEPE
KONTEK DÜET EVLERİ-GÖZTEPE
ARSLAN APARTMANI-DİKİLİTAŞ-BEŞİKTAŞ
PARADİSE GÜNEŞLİ-BAĞCILAR
NAZAR APARTMANI-GÖZTEPE
ARDENIA PARK
BOĞAZKÖY VİLLARI
TERRACA HILL KONUTLARI
İDEALİST KENT VİLLALARI
KARDEN AVENUE RESIDENCE
DOĞA ATA RESIDENCE
ALLICE VİLLAGE
LA VIE VİLLALARI
VILAVIE KONAKLARI
SUR YAPI DORA PARK
SUR YAPI GRENIUM VİLLALARI
SUR YAPI ADAPARK
SUR YAPI MAHALLE İSTANBUL
DEKAR ASMALI HAYAT
FULYA EVLERİ
BOĞAZİÇİ KANDİLLİ EVLERİ
ACARKENT VİLLALARI
SELİMOĞLU KOZYATAĞI SİTESİ
KAMONDO PLAZA
ALİ HOCA APARTMANI
GÜLİSTAN KONAKLARI
SELVİCE EVLERİ
YAKACIK EVLERİ
VİSTA HILL RESIDENCE
VILLA WELL Q KONAKLARI
BEYAZ LALE KONUTLARI
LİDERKENT KONUTLARI
BEYAZ YALI KONAKLARI
GÖLBAŞI HAVUZLUBAĞ VİLLA
TEPEKENT VİLLALARI
ARIKÖY VİLLALARI
POLLKÖY EVLERİ
BALKAYA EVLERİ
AKSES ON4
SARIKAYA TOWER
AKYAKA VİLLALARI-YAKACIK
GAYRETTEPE 53
SAFI ESPADON RESIDENCE
GÖKTÜRK HILL SIDE
MİLCAR GÜLLÜ KONAKLARI
EMİNEVİMBEŞYÜZ60
ARKAD KORU RESIDENCE
ATAKENT SUADİYE KONUTLARI
GÖZTEPE PALMİYE EVLERİ
TOKİ ESENLER KONUTLARI
ZEKERİYAKÖY KÖY PROJESİ
İHLAS BİZİM EVLER GÜZELCE
İHLAS MARMARA EVLERİ 4
İHLAS BİZİMEVLER 8
GÖKSU KONUTLARI-SİLİVRİ
YUVA KONUTLARI SİLİVRİ
KARDEN SELF İSTANBUL-ESENYURT
EMLAK KONUT GYO TOZKOPARAN
TOYO NEXT-MAHMUTBEY
EMLAK KON. Z.NBURNU BEŞTELSİZ KEN. DÖN.
KORU APARTMANI-GÖZTEPE
AS KARAKÖY İŞ MERKEZİ-
KİPTAŞ VELİEFENDİ LOCA MAHAL-ZEYTİNBURNU
DENİZ İSTANBUL MARİNA REZIDANS-YAKUPLU
FARS VİLLALARI-TUZLA
TURKUAZ FENERBAHÇE KONUTLARI
EMLAKKONUT GYO BİZİM EVLER 1. ETP 1.KISIM
EMLAKKONUT GYO BİZİM EVLER 1. ETP 2.KISIM
EMLAK KONUT EBRULI ISPARTA KONUTLARI FAZ 2
GÜLER YAPI KONUTLARI -FENERBAHÇE
ÇİÇEK YAPI KONUTLARI-GÖZTEPE
OYAK DRAGOS -MALTEPE
İŞ GYO KASABA -ÖMERLİ
SUR YAPI EXCELENCE -KOŞUYOLU
TAKSİM 360-362 ADA
ALMAK ATEŞ MAKİNA İDARİ BİNA -ESENYURT
MECİT SALİK İŞ MERKEZİ-BAĞCILAR
AHMET SALİK İŞ MERKEZİ-BAĞCILAR
IŞIN APARTMANI-ŞAŞKINBAKKAL
TEKNİK RESIDENECE-KARTAL
KİPTAŞ GÜNGÖREN DOĞAKENT EVLERİ
SELVİ KONAKLARI-AĞVA-ŞİLE
COLLECT AVCILAR
NİVO BY NEBA SOSYAL TESİSLER K.ÇEKMECE
ANTTERAS NEV KÜPLÜCE BEYLERBEYİ ÜSKÜDAR
TURKUAZ KONUTLARI KADIKÖY
BİLCE TEKSTİL İDARİ BİNA-MAHMUT BEY
EGE YAPI GENEL MÜDÜRLÜK BİNASI ALTUNİZADE
KİPTAŞ BEŞİKTAŞ ERENLER APARTMANI GAYRETTEPE
ALMİS LAMER DRAGOS -MALTEPE
EMLAKKONUT GYO BİZİM EVLER 1. ETP 4.KISIM
ZİRAAT GYO ERENKÖY KONUTLARI -KADIKÖY
TOKİ KARTAL 1. ETAP
TOKİ KARTAL 7. ETAP
HACIOĞLU TUZLA MARİNA EVLERİ -TUZLA
ALAAYİ ERENKÖY-KADIKÖY
SEBA NEST KAĞITHANE
İMAL AYAZMA GÖZTEPE
KİPTAŞ KAPER SİTESİ-KARTAL
ALA ÇAMLICA KONAKLARI-ÜSKÜDAR
VİTA ÇENGELKÖY-ÜSKÜDAR
TORUNLAR 5. LEVENT KORUPARK
TORUNLAR TORUN CENTER-MECİDİYEKÖY
EMLAK KONUT KARTAL KENTSEL DÖNÜŞÜM
BAYKAR LOJMANLARI-HADIMKÖY
KEMERBURGAZ KONUT
FUAT PAŞA APARTMANI FENERBAHÇE
GÜL APARTMANI-GAYRETTEPE-BEŞİKTAŞ
ALİZE TOWER-ATAŞEHİR
ISPARTA KULE TUAL COMFORT-BAHÇEŞEHİR
LUXERA BAHÇEPORT-ARNAVUTKÖY
AKATLAR LOFTS -BEŞİKTAŞ

ANKARA
PARK ORAN
BEYSU KONAKLARI
TOKİ-YDA İNCEK PARLEMENT KONUTLARI TEONA
ÜMİTKÖY
KOZ HORİZON LIFE
RENAPARK
TAI/TUSAŞ LOJMANLARI
ROYAL İNCEK
DÖRT 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
BEYAZ İNCİ EVLERİ
OSMANAĞA KONUTLARI
EKOM SİTESİ
BİLKENT KONUTLARI
ANGORA EVLERİ
ANKARA ÇANKAYA KONUTLARI
341 KUZEY ANKARA VİLLALARI
KOZZ ANKARA RESIDENCE LIFE
VADİ VİSTA
ELIT ROYAL RESIDENCE
DIAMAND TOWERS
NOVA TOWER
ÇANKAYA ELİT PARK
ORANKENT
GÖZÜM PARK EVLERİ
AKINCI KONFOR EVLERİ
AYARSLAN GOLD EVLERİ
KRANER PARK
GÖLPARK EVLERİ
AVB HILL TOWERS
ZİRVEGÖL VİLLLARI-GÖLBAŞI
NASCOR İNCEK VİLLALARI
KARÇİÇEĞİ KONAKLARI
HALDİZ IHLAMUR EVLERİ-BEŞTEPE
YAMAÇ EVLERİ
TROYA PARK GOLD
CEM VİLLALARI
KARDELEN KONUTLARI
CEVİZLİ PARK KONUTLARI
RÜYAM PARK EVLERİ
ÇİĞDEM PARK KONUTLARI
BAŞKENT GÖZÜM SİTESİ
VESTA LIFE BİLKENT
YAŞAMPARK SİTESİ
YAKUP ASLAN SİTESİ
PLUS+30 İNCEK
SEFEROĞULU KONUTLARI
İNCİ KULE
341 KUZEY ANKARA TOKİ VİLLALARI
BEYSU EVLERİ
KALE BEYTEPE
IMC PRİME LIFE EVLERİ
1071 MANZARA REZIDANS
ROYAL PARK YAŞAMKENT-
BAŞKENT DOĞALGAZ İDARİ BİNA
MEGA LİFE
PORTOVA KONUTLARI
AKIN 688 ERYAMAN
TEKNOKAR HAVACILIK
SAYAL VİNÇ İDARİ BİNA-SİNCAN
TUNA PANORAMA EVLERİ-DİKMEN
TADIM FABRİKA İDARİ BİNA-KAZAN
ZİRAAT GYO YENİMAHALLE LOJMANLARI
SEYİR BEYTEPE KONUTLARI
KOZ ORAN
T İNŞAAT SEVGİ PARK EVLERİ -BAĞLICA
TOKİ BEYPAZARI
SİSTEK ELOKTRONİK İDARİ BİNA -OSTİM
GLABUS BEYTEPE
DOC'S VADİ- ÇANKAYA
AKTEM ELEKTRİK İDARİ BİNA -OSTİM

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

İZMİR
FOLKART TOWERS
ALBAYRAK MAVİŞEHİR
PALMİYE PARK FİORE EVLERİ-KARŞIYAKA
ARKADİA EVLERİ
İNCİ TOWER
KOTAN CITY-KUŞADASI
TOKİ BERGAMA
EGE PERLA
TOKİ MANAVKUYU
İNCİ PREMİUM
ÇETMEN KONFOR MOBİLYA İDARİ BİNA-KEMAL PAŞA

KAYSERİ
THE KAYSERİ FORUM RESIDENCE
ERCİYES ÜNİVERSİTESİ KONUTLARI
ÜÇEN NATURA VİLLALARI
KADEMOĞLU PANOROMA VİLLALARI
ATAY KONUTLARI
KAHRAMAN RESIDENCE
PAŞABAHÇE RESIDENCE
YEDİTEPE VİLLALARI
PARK PANOROMA VİLLALARI
OSMANLI VİLLALARI
CITY ONE VİLLALARI
CİHAN VİLLALARI
DEFA VİLLALARI
VİSTA VİLLALARI
AKDEM RESIDENCE
SAFA KONUTLARI
GÜLTEPE KONUTLARI
MYA RESIDENCE
ELMAS KONAKLARI 2
ALCAN KONUTLARI
ADDRESS SAHABİYE
SAFA RESIDENCE
AFM BUSINESS

MERSİN
KULE ARENAR
PALMA YENİŞEHİR EVLERİ
MARVİSTA PREMİUM
YILDIZSOY NEW HILL RESIDENCE
ENPRESTİJ CONSEPT EVLERİ
LOCAHILL RESIDENCE-TARSUS-
UÇAR LIFE RESIDENCE
FLY VİZYON-MERSİN
SEMT YENİKÖY
MONO TOWER
GARDENYA EVLERİ
ZEN TOWER
AKKUYU NÜKLEER SANT. LOJMANLARI
FLORYA LÜX EVLERİ
ARMADA VİZYON
ARMADA REGNUM
TİARA KONUTLARI
ÇOBANOĞLU KONUTLARI
YENİŞEHİR ENDEKS 1
YENİŞEHİR ENDEKS 2
KERVAN LA PERLA -YENİŞEHİR

KIRŞEHİR
PARK SERAVENAS
KIRŞEHİR CEZA İNFAZ KURUMU LOJ.
TOKİ MUCUR KIRŞEHİR
ARS VİLLALARI-KIRŞEHİR

TEKİRDAĞ
GENÇAY GARDENYA KONAKLARI
TEKİRTEPE KONAKLARI
PİRİ REİS KONUTLARI-ÇORLU
İNAN MAKİNA İDARİ BİNA-ÇERKEZKÖY
UYSAL RESIDENECE-ÇORLU
EMSAN TEKSTİL ÇORLU FAB. İDARİ BİNA
MAYA JELATİN İDARİ BİNA -ÇORLU
MES YAPI SEMİLYON PARK -ÇORLU
BALLIOĞLU PERLA CASA -ÇORLU

ADANA
GİZERLER RESIDENECE
ATALAY CONSEPT
GÖKTEKİN G3 UĞUR MUMCU BULV.-SEYHAN
THE ONE ADANA
KUZEYTEPE PANORAMA 360
DORUKAN KONUTLARI
ADANA KONUTLARI
ÖZMEN KONUTLARI-TARSUS
ZAİMOĞLU VİLLLARI
THE LİFE ADANA-SEYHAN

REFERANSLAR
REFERENCES

KOCAELİ
ELİTİUM VİLLALARI-İZMİT
4 SEASONS PARK VİLLARI- BAYRAMOĞLU
BALIKÇI KÖYÜ VİLLALARI- BAYRAMOĞLU
BAĞÇEŞME MODERN KONUTLARI-GÖLCÜK
BAHÇECİK KAVANZADE KONAKLARI-İZMİT
GRUP AĞAÇ FABRİKA İDARİ BİNA-GEBZE
TATLIKUYU İMZA RESIDENCE-GEBZE
UZEL İNŞAAT İDARİ BİNA
MİLPA RESIDENCE-GEBZE
BEYTEPE MY RESIDENCE ELİT MANZARA
SEDEMAK MAKİNA İDARİ BİNA-GEBZE
İMES OSB İDARİ BİNA -DİLOVASI
PANORAMA BUNGALOV EVLERİ-KARTEPE
TURKUAZ KABLO İDARİ BİNA -GEBZE
VELURA LIFE-ŞEKERPINAR-GEBZE

ELAZIĞ
DİVA RESIDENCE EXCLUSIVE
VADİPARK EVLERİ-ELAZIĞ
PARLAK YILDIZ KONUTLARI
ACRAOPOL ELAZIĞ
PARLAK YILDIZ KONUTLARI-2
PARK RİVA RESIDENCE
ENS PARK VİZYON
PARLAK YILDIZ KONUTLARI-3
ROYAL CITY
FIRAT KONUTLARI
TOKİ GÜMÜŞKAYA 186 KONUTLARI
TOKİ HİCRET 182 KONUTLARI
ELYSIUM YAŞAM KOMPLEKSİ
İSPİR VİLLALARI
VENEDİK EVLERİ
ATAÇ TWİNS
SU GÖZÜ APARTMANI
ÇELİKBEY VİLLALARI
CADDE 424
ESLEM KONUTLARI
İNCİ CADDE EVLERİ
VİZYON EVLERİ
TOKİ HOLPENK
ERSÖZ KONUTLARI
TOKİ SİVRİCE
TOKİ YURTBAŞI
NEW POINT AVM -KONUT
YURTEN KONUTLARI
MFK KONUTLARI
S.S OBA 23 ZAFRAN KONUTLARI
TOKİ KOVANCILAR
TERRACA PARK KONUTLARI
HANİFİ POLATOĞLU VİLLALARI
MEHMET POLAT İŞ MERKEZİ
BURAKDAYI KONUTLARI
SEYRAN VİZYON EVLERİ

NEVŞEHİR
SARAYHAN KONUTLARI
NEVŞEHİR EMLAK KONUTLARI
ÜRGÜP BÜYÜK HOTEL
KAPADOKYA LODGE HOTEL
KİPTAŞ HACIBEKTAŞ MİHMANDAR RESİDENCE

ADAPAZARI
TOKİ MEMURSEN KONUTLARI-DÜZCE
WİND HILL EVLERİ-SAPANCA
SERENİTY VİLLALARI-SAPANCA
İNCİ EVLERİ-KARASU

KAHRAMAN MARAŞ
SİMAY RESIDENCE
GOLD CITY
SİYAH İNCİ EVLERİ
MANZARA MARAŞ
7 KARDEŞLER APT
ÇAMLICA EVLERİ
KANYON EVLERİ
GERMENİCA PARK KONUTLARI
GOLDEN TOWERS
BAŞAKSEHİR KONUTLARI
KANYON ORMAN EVLERİ
NOVAPARK RESIDENCE
TOKİ NURHAK 1. ETAP
LAGÜN PARK
HALİMOĞLUKONAKLARI

MALATYA
SEŞAMPİYON KIYMAZ RESIDENCE NEW CLASSIC
OFİS PROJE
ILICAK VİLLALARI
TALAT İNŞAAT
MALATYA LIFE RESIDENCE TOKİ İKİZCE FAZ 1
TOKİ İKİZCE FAZ 2
TOKİ DOĞANSEVER BAYKANLAR KONUT
TOKİ BAHÇEBASI 6. ETAP
TOKİ MALATYA
EMLAK KONUT YEŞİLYURT
TOKİ BATTAL GAZİ AKOĞUZ 2. ETAP
TOKİ İKİZCE 3. BÖLGE 2. ETAP
TOKİ MALATYA

MANİSA
OLIVE TREE VİLLALARI
BAHAR SİTESİ
ATLANTİS 4 LIFE

MUĞLA
KYK MUĞLA SITKI KOÇMAN ÜNV. YURDU
DIAMOND HILL VİLLALARI-BODRUM
BODRUM PARK EVLERİ-BODRUM

SAMSUN
SAMSUN SAHİL EVLERİ
SAĞLIK KENT SİTESİ
19 MAYIS ÜNİVERSİTESİ KAMPUS YURDU 1. ETAP
19 MAYIS ÜNİVERSİTESİ KAMPUS YURDU 2. ETAP

KASTAMONU
ARPACI RESIDENCE
KASTAMALL AVM-RESIDANS-KULE
AMORIUM OTEL

BALIKESİR
TOKİ BİGADİÇ 322 KONUTLARI
MİZEY RESIDENCE-SUSURLUK
TOKİ BALYA 116 KONUT
BATU YAPI KONUTLARI-AYVALIK

ESKİŞEHİR
BAŞAK RESIDENCE
ODUN PAZARI EVLERİ
ESOTO FLORA EVLERİ
ETİ MADEN KIRKA LOJMANLARI
SÖĞÜTÖNÜ EVLERİ
TOKİ MİHALIÇÇIK

DİĞER ŞEHİRLER
SELÇUKLU KONUT VE TİC-KONYA
AMASİS KONUTLARI-AMASYA
BOZTOPRAK VİLLALARI-AFYON
DUISBURG EVLERİ-GAZİANTEP
BESTA VİLLALARI-DİYARBAKIR
RTE ÜNV.GELİŞT. VAKFI GÜNEYSU KONK.-RİZE
NESİL EVLERİ-TRABZON
TEKNİK YAPI EVORA DENİZLİ
PARMAKÖREN TOPLU KONUT-KÜTAHYA
TOKİ YOMRA 520 KONUTLARI-TRABZON
TOKİ NİKSAR 310 KONUTLARI-TOKAT
KREDİ YURTLAR KURUMU MUŞ 750 YURT
TOKİ KARAMAN BURDUR 385 KONUTLARI
KYK İSKENDERUN YURT BİNASI
KYK ISPARTA YURT BİNASI
ÇEVRE VE ŞEHİR. BAKAN. LOJMAN-DİYARBAKIR
TOKİ ÇEMİŞGEZEK 348 KONUTLARI-TUNCELİ
TOKİ BAŞKALE 69 KONUTLARI-VAN
TOKİ ERCİS 60 KONUTLARI-VAN
PARK KONAK VADİ SİTESİ-ERZİNCAN
KYK VAN
YALI KONUTLARI-ÇORUM
GAZİANTEP KONUTLARI-GAZİANTEP
ELYSIUM KONUTLARI-NİĞDE
TOKİ ŞANLI URFA
TOKİ ISPARTA ÇÜNÜR 1002
TOKİ İSLAHİYE-GAZİ ANTEP
TOKİ RİZE MERKEZ HAKİM/SAVCI LOJMANLARI
TOKİ KARAMANLI BURDUR
ABDULLAH DONEY EVLERİ-URFA
BETZAN CAM MOZAİK FABRİKASI -KIRIKLARELİ
TOKİ SİİRT
TOKİ HOLPENK KAHTA-ADIYAMAN
TOKİ KIRIKHAN -HATAY
MODERN OLUKLU MUKAVVA İDARİ BİNA -SAKARYA
EMLAK KONUT GÖLBAŞI 2. ETAP-ADIYAMAN
EREĞLİ TEKSTİL FABRİKA İDARİ BİNA-KONYA
CANİKLİOĞLU KONUTU-ALUCRA -GİRESUN
EMLAK KONUT İNDERE -ADIYAMAN
DOSTLAR PETROL VİLLALARI -ADIYAMAN
TOKİ TRABZON
EMLAK KONUT AKÇADAĞ 12.ETAP -HATAY
SAKURA PARK-YALOVA
TERAS KULE VİLLALARI-LAPSEKİ-ÇANAKKALE
TOKİ GÜRÜN-SİVAS
TOKİ SARAYÖNÜ-KONYA
TOKİ HARRAN-ŞANLI URFA
TOKİ DEFNE -HATAY

UNİVERSİTELER ve KOLEJLER
UNIVERSITIES & COLLEGES
İSTANBUL ÜNV. SİYASAL BİLİMLER FAK.
RECEP TAYİP ERDOĞAN ÜNİVERSİTESİ-RİZE
İPEK ÜNİVERSİTESİ -ANKARA
TÜRK ALMAN ÜNİVERSİTESİ İSTANBUL
TED RÖNESANS KOLEJİ-İSTANBUL
İTÜ MASLAK KAMPÜSÜ-İSTANBUL
HACETTEPE TIP FAKÜLTESİ-ANK.
KIRIKKALE ÜNİV. KAMPÜSÜ-ANKARA
FATİH ÜNİVERSİTESİ-İSTANBUL
ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ-ADANA
PAMUKKALE ÜNİVERSİ.-DENİZLİ
NAMIK KEMAL ÜNİVER.-TEKİRDAĞ
OKAN ÜNİVERSİTESİ-İSTANBUL
İSTANBUL ÜNV.İBRAHİM EFENDİ KONAĞI
KARABÜK ÜNV. KAMPÜS YURDU
İSTANBUL ÜNV. AVCILAR KAMPÜSÜ
ASTANA ÜNİVERSİ.-KAZAKİSTAN
NAZARBEY ÜNİVER.-KAZAKİSTAN
ROTERDAM ISLAMIC UNV.-HOLLANDA
COŞKUN KOLEJİ-İSTANBUL
ZAFER KOLEJİ-ANKARA
ANAFEN KOLEJİ-İSTANBUL
ERDİL KOLEJİ
DOĞA KOLEJİ
ACIBADEM OKULLARI
ERZURUM TEKNİK ÜNV. YURT BİNASI
ÖZEL BEYZA OKULLARI-K.MARAŞ
LİTERDA OKULLARI
KASTAMONU ÜNİV. YED-İ BEYZA KONAĞI
FİNAL OKULLARI-PENDİK-İSTANBUL
EBUSUUT OKULU-EYÜP-İSTANBUL
AÇI KOLEJİ-ESENYURT-İSTANBUL
VİZYON KOLEJİ-BEYLİKDÜZÜ-İSTANBUL
ATA BİLGE OKULLARI-İNCEK-ANKARA
FENERBAHÇE ÜNİVERSİTESİ
ANKARA ÜNİVERSİTESİ SİYASAL FAKÜLTESİ
ACIBADEM GENÇLİK MERKEZİ-İSTANBUL
İTÜ AYAZAĞI KAMBÜSÜ-İSTANBUL
KARTAL ANADOLU İMAM HATİP LİSESİ-İSTANBUL
GALATASARAY ÜNV. SOSYAL BİL. FAK-İSTANBUL
ATA KOLEJİ-BEŞİKTAŞ-İSTANBUL
İSTANBUL ÜNİV. BİYO MÜH. VEZNECİLER İSTANBUL
İSTANBUL ÜNİV.BEYAZIT KAMP. PROF. EVİ- İSTANBUL
İTO MARMARA ANADOLU İMAM HATİP LİSESİ-İSTANBUL
EREN ÜNİV. KAMPÜS YURT BİNASI-BİTLİS
FATİH SULTAN MEHMET VAKIF ÜNİV. TOPKAPI YERLEŞ.-İST.
ATLAS KOLEJİ-KAYSERİ
AÇI OKULLARI SARIYER KAMPÜSÜ-İSTANBUL
İSTANBUL CERRAHPAŞA ÜNV. REKTÖRLÜK -AVCILAR
NİZAMETTİN BURAK VAKIF OKULU-K.ÇEKMECE-İSTANBUL
DOST ELLER İŞİTME ENGE.İLK ÖĞR OKULU-GÖZTEPE-İST

BANKALAR
BANKS
ZİRAAT BANKASI ŞUBELERİ
HALKBANK ŞUBELERİ
AKBANK ŞUBELERİ
YAPI KREDİ BANKASI ŞUBELERİ
DENİZBANK ŞUBELERİ
QNB FİNANSBANK ŞUBELERİ
VAKIFBANK ŞUBELERİ
ALBARAKA TÜRK ŞUBELERİ
ŞEKERBANK ŞUBELERİ
GARANTİ BANKASI ŞUBELERİ
KUVEYT TÜRK BANK ŞUBELERİ
VAKIF KATILIM BANKASI ŞUBELERİ
ZİRAAT KATILIM BANKASI ŞUBELERİ
T-BANK ŞUBELERİ
BURGAN BANK ŞUBELERİ
PTT BANK ŞUBELERİ
TEB ŞUBELERİ
ODEA BANK ŞUBELERİ
İŞ BANKASI ŞUBELERİ
ALTERNATİF BANK ŞUBELERİ
ING BANK ŞUBELERİ
FİBABANK ŞUBELERİ
DÜNYA KATILIM BANKASI ŞUBELERİ
EMLAK KATILIM BANKASI
QNB GARANTİ BANKASI GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
ICBC BANK GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
ARAP TÜRK BANKASI GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

OTELLER
HOTELS
CLARION HOTEL G-SUITS-İSTANBUL
CHEYA HOTEL&SUİTS İSTANBUL
DORA HOTEL –İSTANBUL
GOLDEN KEY HOTEL-KARTALKAYA-BOLU
SAPPHIRE HOTEL-İSTANBUL
METROPARK HOTEL-İSTANBUL
İZNİK SAFIRA HOTEL-İZNİK
MAWOOD HOTEL-İSTANBUL
SİMURK BUTİK HOTEL-İSTANBUL
LUSH HOTEL-İSTANBUL
GRAND WASHİNGTON HOTEL-İST
CLUB PEDALİSA HOTEL-AĞVA-ŞİLE
EYÜBOĞLU HOTEL-ANKARA
PEAK HOTEL-TAKSİM-İSTANBUL
ÜRGÜP BÜYÜK HOTEL-NEVŞEHİR
LOUİSE HOTEL-ANKARA
MARATON HOTEL-ELAZIĞ
KARPALAS CITY HOTEL-BOLU
RIZZO PLAZA-İSTANBUL
GÜLER PARK HOTEL-NİLÜFER-BURSA
KARAKAYALAR OTEL ŞİŞLİ-İSTANBUL
PARMA SOLE BUTİK OTEL-SAHİLKÖY-ŞİLE
3 KÜMBETLER OTEL-YAKUTİYE-ERZURUM
TREND LIFE HOTEL-ULUDAĞ-BURSA
SABA HOTEL-SULTANAHMET-İSTANBUL
HALLEY HOTEL-DENİZLİ
ÇAMSAN PARK HOTEL-ORDU
OSMAN HAN OTEL-FATİH-İSTANBUL
PARK DEDEMAN HOTEL-KASTAMONU
RUZ HOTEL-BEYOĞLU-İSTANBUL
DALYAN LIVE SPA RESORT HOTEL-MUĞLA
ASSOS DOVE HOTEL-AYVACIK -ÇANAKKALE
RAMADA HOTEL ELBİSTAN-KAHRAMAN
MARAŞ ABANT KÖŞK OTEL
GRAND GALATA OTEL-KARAKÖY-İSTANBUL
AMORIUM OTEL-KASTAMONU
DORAS OTEL SULTANAHMET-İSTANBUL
GOLDEN EYE CASINO HOTEL-BULGARİSTAN
MEGA SARAY MOUNT ERCİYES HOTEL-KAYSERİ
MONA LİSA OTEL-ÇANAKKALE
IRON LOFT HOTEL-ISPARTA
KOZBEYLİ OTEL-FOÇA-İZMİR
ELBİSTAN OTEL-KAHRAMAN MARAŞ
LYNDA HOTEL-SULTANAHMET-İSTANBUL
BÜYÜK VELIC OTEL GÜLTEN HANIM KONAĞI-GAZİANTEP
TÜFAT PRESTİGE HOTEL-KAVAKLIDERE-ANKARA
BÜYÜK VELIC OTEL GÜLTEN HANIM KONAĞI-GAZİANTEP
TÜFAT PRESTİGE HOTEL-KAVAKLIDERE-ANKARA
TÜFAT PRESTİGE HOTEL-KAVAKLIDERE-ANKARA
BÜYÜK VELIC OTEL GÜLTEN HANIM KONAĞI-GAZİANTEP
TÜFAT PRESTİGE HOTEL-KAVAKLIDERE-ANKARA
ZİRAAT BANK. VARLIK MİSAFİRHANE-YENİ MAH.-ANKARA

HASTANELER
HOSPITALS
CENTRAL HOSPITAL- İSTANBUL
BATIBAHAT HASTANESİ-İSTANBUL
ACIBADEM HASTANESİ-ESKİŞEHİR
ACIBADEM HASTANESİ-KAYSERİ
DÜNYA GÖZ HASTANELERİ
SURP PIRGIÇ ERMENİ HASTANESİ-İST.
FATİH ÜNİV. TIP FAK. HASTANESİ-İST
BAKÜ BONEDEA HASTANESİ-AZERBEYCAN
ANKARA GÜVEN HASTANESİ
LÖSEV YETİŞKİN VE ÇOCUK HAST.-İSTANBUL
SURP PIRGİÇ ERMENİ HAST. YOĞUN BAK.ZEYT.BRN-İST.

KAMU KURUMLARI/ÖZEL KURUMLAR
ZİNCİR KURULUŞLAR
PUBLIC INSTITUTION/PRIVATE SECTORS
CUMHUR BAŞ. HUBER KÖŞKÜ-TARABYA/İSTANBUL
FLORYA ATATÜRK KÖŞKÜ-İSTANBUL
ÇEVRE VE ŞEHİRC. BAKAN.-ANKARA
İSTANBUL/ÇAĞLAYAN ADALET SARAYI-İSTANBUL
İSTANBUL ORMAN İŞL. MÜDÜRLÜĞÜ İSTANANBUL
ORMAN İŞL. MÜDÜRLÜĞÜ-ÇORUM
DSİ. A.KARAHİSAR İÇME SUYU-AFYON
İGDAŞ
ENERJİSA
AESAŞ
BOĞAZİÇİ ELEKTRİK DAĞ.-BEDAŞ
İSKİ KADIKÖY İDARİ OFİSİ
İŞKUR ŞUBELERİ
JANDARMA KOM. BALMUMCU-İSTANBUL
FERNERBAHÇE ORDUEVİ-İSTANBUL
GALATASARAYLILAR CEMİYETİ-İSTANBUL
BURHAN FELEK SPOR SALONU-İSTANBUL
TÜRKİYE JOKEY KULUBÜ AT HASTANELERİ
EDİRNE VALİLİK OFİSİ
SAVUNMA SANAYİ MÜSTEŞARLIĞI-ANKARA
TUNCELİ VALİLİK OFİSİ
LÜLEBURGAZ BELEDİ.-KIRKLARELİ
GAZLIGÖL TERMAL KAPL.-AFYON
MISIR KONSOLOSLUĞU-İSTANBUL
ZEYTİNBURNU KONF SAL./KÜTÜPHANE-İSTANBUL
ELAZIĞ VALİLİK KONUK EVİ
MAARİF VAKFI-ALTUNİZADE-İSTANBUL
TÜKVA VAKFI-İSTANBUL
KİPTAŞ ŞİLE ENGELLİLER KAMPÜSÜ-İSTANBUL
İLLER BANKASI
SAFRANBOLU HÜKÜMET KONAĞI
ESENDERE SINIR KAPISI İDARİ BİNA/ LOJM.
ÇILDIR SINIR KAPISI İDARİ BİNA/LOJMANLAR
YAVUZ SULTAN SELİM KÖP.OTOYOL HİZ. BİN.
ROKETSAN
MERYEM ANA KİLİSE KÜTÜPHANESİ-KAYSERİ
İNCEK JANDARMA KONUTANLIĞI-ANKARA
AKSA DOĞALGAZ ŞUBELERİ
LALA PAŞA CAMİ-ERZURUM
KARAYOLLARI 8. BÖLGE İDARİ BİNA-ELAZIĞ
ODUNPAZARI MODERN SANAT MÜZESİ-ESKİŞEHİR
AHLAT ULU CAMİ-BİTLİS
ERZURUM VALİLİK EVİ-PALANDÖKEN
ILGAZ YURDUNTEPE KAYAK MERKEZİ-KASTAMONU
MUŞ VALİLİĞİ KONUT VE MİSAFİRHANESİ
ANTALYA CEZA İNFAZ KURUMU
MELİK GAZİ BELEDİYESİ-KAYSERİ
ZİNNUR KAYA CAMİ-ERZURUM
STARBUCK ŞUBELERİ
HİLALİYE EĞİTİM VAKFI-AKHİSAR-MANİSA
AKSARAY CEZA İNFAZ KURUMU
AZİZİYE CEZA İNFAZ KURUMU
ERZURUM KAMP EĞİTİM MERKEZİ
TOMMY HILFIGER MERKEZ BİNA-ETİLER-İSTANBUL
KUZEY MARMARA OTOYOL ANA KONTROL BİNASI
ETİ MADEN GENEL MÜDÜRLÜK -ANKARA
TBMM YILDIZ KONUK EVİ -BEŞİKTAŞ-İSTANBUL
AZİZ MAHMUD HÜDAYİ KÜLLİYE-ÜSKÜDAR-İSTANBUL
KADEM VAKFI YURDU-EYÜP-İSTANBUL
HAZRETİ PİR ŞEHY ŞABANİ VELİ CAMİ-KASTAMONU
POLATLI BELEDİYESİ-ANKARA
MİLLET BAHÇESİ MALATYA KÜTÜPHANESİ-MALATYTA
MİLLET BAHÇESİ EYÜP KÜTÜPHANESİ-RAMİ-İSTANBUL
DENİZLİ OTOYOL HİZMET BİNASI -DENİZLİ SULTANGAZİ
BELEDİYESİ 50. YIL HİZMET BİNASI
İBB ATAKENT ÖĞRENCİ YURDU-K.ÇEKMECE-İSTANBUL
ETİ MADEN BİGADİÇ LABARATUAR-BALIKESİR
ESENBOĞA HAVA LİMANI -ANKARA
İGA-FEDEX EXP. BİNASI-İSTANBUL
AYVANSARAY GENÇLİK MERKEZİ -EYÜP-İSTANBUL
BÜYÜKADA KAYMAKAMLIK BİNASI -İSTANBUL
KİPTAŞ FULYA SOSYAL KÜLTÜR MERKEZİ-İSTANBUL
NB58 GEMİSİ -İSTANBUL
MSB İNŞAAT EMLAK MÜDÜRLÜĞÜ-ÜSKÜDAR-İSTANBUL
MEB TURİZM UYGULAMA OTELİ-KIRŞEHİR

YURT DIŞI
WORLDWIDE
İNGİLTERE-ALMANYA -FRANSA
İSVEÇ -HOLLANDA-ARNAVUTLUK
AFKANİSTAN-TACİKİSTAN-İRAN
MACARİSTAN -BELÇİKA - KKTC-
IRAK-UKRAYNA-AZERBEYCAN-LİBYA
KAZAKİSTAN-ÖZBEKİSTAN-CEZAYİR
TUNUS-GÜRCİSTAN-ERMENİSTAN
TÜRKMENİSTAN –ÇEÇENİSTAN-KOSAVA-LİTVANYA
ALOKOZAY PEPSİ FABR.-KABİL-AFKANİSTAN
ROTTERDAM ISLAMIC ÜNİV.İ-HOLLAND
YENİ HAYAT RESIDENCE-AZERBEYCAN
BAKÜ PALACE-AZERBAYCAN
DEMİRCİ TOWERS –BAKÜ AZERBAYCAN
ASTANA ÜVİVERSİTESİ-KAZAKİSTAN
NAZARBEY ÜNİVERSİTESİ-KAZAKİSTAN
MİLLİ TEHLİKESİZLİK NAZIR-BAKÜ-AZB
SPOR OKULU LEBAP-TÜRKMENİSTAN
AZERBAYCAN BAŞKANLIK KONUK EVİ
ALMAHATA BELEDİYE BAŞ.BİNASI KAZAKİSTAN
MİLLİ TEHLİKESİZLİK NAZIR-BAKÜ-AZB
TÜRKMENİSTAN CUMHURBAŞKANI MALİKHANESİ
BAKÜ BONEDA HASTANESİ-AZERBEYCAN
TÜRKMENBAŞI LİMAN PROJESİ-TÜRKMENİSTAN
TACEKİSTAN SAĞLIK EVİ
KENT AWAZA-AŞKABAT-TÜRKMRNİSTAN
GOLDEN EYE CASINO HOTEL-BULGARİSTAN

KONUT VE REZİDANS PROJELERİ
HOUSING & RESIDENTIAL PROJECTS

radyal heating systems


TORUN CENTER - İSTANBUL


OYAK DRAGOS - İSTANBUL


FOLKART TOWER - İZMİR


SEMBOL - İSTANBUL


EVORA - İZMİR


BEYSU KONAKLARI - ANKARA


EMAAR SQUARE - İSTANBUL


DAP VALİDEBAĞ KONAKLARI - İSTANBUL

KONUT VE REZİDANS PROJELERİ
HOUSING & RESIDENTIAL PROJECTS

radyal heating systems


KOZ ORAN – ANKARA


KARDEN SELF – İSTANBUL


DAP YAPI ROYAL CENTER - İSTANBUL


LUXERA BAHÇEPORT - İSTANBUL


KİPTAŞ VADİTEPE - İSTANBUL


ENPARK BEYTEPE - ANKARA


1071 KADIKÖY - İSTANBUL


KORU FLORYA - İSTANBUL

KONUT VE REZİDANS PROJELERİ
HOUSING & RESIDENTIAL PROJECTS

radyal heating systems


TORKAM FİKİRTEPE YAŞAM MERKEZİ-İSTANBUL


TEKNİK YAPI CONCORD - İSTANBUL


ELSIYUM YAŞAM KOMPLEKSİ –ELAZIĞ


AYAZMA EMLAK KONUTLARI - İSTANBUL


NİDAPARK KAYAŞEHİR - İSTANBUL


NATA İNCEK KONUTLARI - ANKARA


DEKAR KIYI BAHÇE ÖMERLİ - İSTANBUL


PARK ORAN - ANKARA

KONUT VE REZİDANS PROJELERİ
HOUSING & RESIDENTIAL PROJECTS

radyal heating systems


İHLAS BİZİM EVLER GÜZELCE - İSTANBUL


YEŞİL VADİ KONAKLARI - İSTANBUL


AVRUPAPARK BAHÇEKENT - İSTANBUL


FORTİS SİNANLI YENİ KADIKÖY-İSTANBUL


TERAS KALE VİLLALARI-LAPSEKİ-ÇANAKKALE


TORUNLAR 5. LEVENT - İSTANBUL


GEÇİTPARK - BURSA


THE İSTANBUL VELİ EFENDİ

KONUT VE REZİDANS PROJELERİ
HOUSING & RESIDENTIAL PROJECTS

radyal heating systems


GERMENİCIAPARK KONUTLARI - KAHRAMANMARAŞ


SAMSUN SAHİL EVLERİ


PARK SARAVENAS - KIRŞEHİR


THE KAYSERİ FORUM RESIDENCES


SEMT YENİKÖY - MERSİN


GARDENYA KONAKLARI - TEKİRDAĞ


TOKİ-İNCEK PARLEMENT KONUTLARI - ANKARA


BEYSU EVLERİ - ANKARA

ÜNİVERSİTE VE KOLEJLER
UNIVERSITIES & COLLEGES

radyal heating systems


CERRAHPAŞA ÜNİ. REKTÖRLÜK – İSTANBUL


İ.Ü. SİYASAL BİLİMLER FAK. - İSTANBUL


İPEK ÜNİVERSİTESİ - ANKARA


GALATASARAY ÜNİVERSİTESİ - İSTANBUL



DOĞA KOLEJİ - İSTANBUL


TÜRK ALMAN ÜNİVERSİTESİ - İSTANBUL


İTÜ MASLAK KAMPÜSÜ - İSTANBUL


TED RÖNESANS KOLEJİ - İSTANBUL

OTEL VE HASTANELER
HOTELS & HOSPITALS

radyal heating systems


DORA HOTEL - İSTANBUL


TREND LIFE HOTEL ULUDAĞ - BURSA


ASSOS DOVE HOTEL - ÇANAKKALE



PARK DEDEMAN KASTAMALL RESIDANS - KASTAMONU


AMORIUM OTEL – KASTAMONU


ABANT KÖŞK OTELİ -BOLU



CENTRAL HOSPITAL - İSTANBUL



DÜNYAGÖZ HASTANESİ - İSTANBUL

KAMU KURUMLARI
PUBLIC INSTITUTION

radyal heating systems


MİLLET BAHÇESİ EYÜP KÜTÜPHANESİ RAMİ – İSTANBUL


İBB ATAKENT ÖĞRENCİ YURDU – İSTANBUL

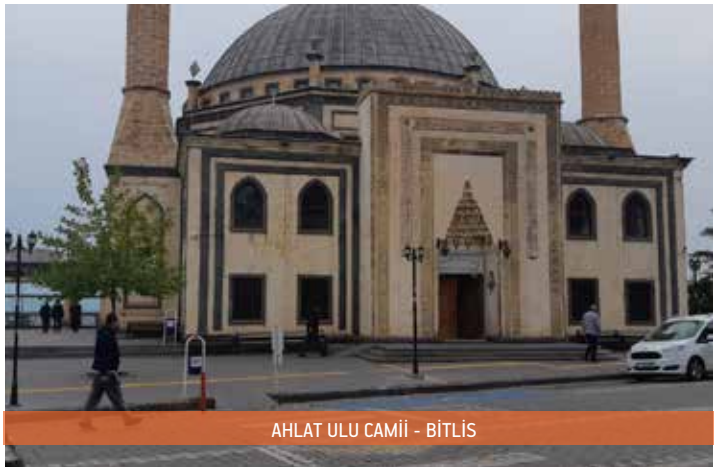

İSTANBUL ADALET SARAYI


HUBER CUMHURBAŞKANLIĞI KÖŞKÜ - İSTANBUL


POLATLI BELEDİYESİ - ANKARA


KUZEY MARMARA OTOYOL ANA KONTROL MERKEZİ - İSTANBUL


MSB SELİMİYE KIŞLASI - İSTANBUL


AHLAT ULU CAMİİ - BİTLİS



HALKBANK ŞUBELERİ



ZİRAAT BANKASI ŞUBELERİ



QNB FİNANSBANK ŞUBELERİ



GARANTİ BANKASI ŞUBELERİ



DENİZBANK ŞUBELERİ



VAKIFBANK ŞUBELERİ



YAPIKREDİ BANKASI ŞUBELERİ



AKBANK ŞUBELERİ

YURT DIŞI PROJELER
WORLDWIDE PROJECTS

radyal heating systems


GOLDEN EYE HOTEL – BULGARİSTAN



NAZARBAYEV ÜNİVERSİTESİ - KAZAKİSTAN


YENİ HAYAT RESİDENCE - AZERBEYCAN


ROTTERDAM İSLAM ÜNİVERSİTESİ - HOLLANDA


TÜRKMEN BAŞI LİMANI - TÜRKMENİSTAN


DEMIRCHI TOWER - AZERBEYCAN


BAKÜ PALAS - AZERBEYCAN


BANADEA HASTANESİ - AZERBEYCAN

REFERANS (markalar)
REFERENCE (brands)

radyal heating systems

Kamu Kurumları
Public Institutions



Bankalar
Banks



Üniversite ve Kolejler
Universities and Colleges



REFERANS (markalar)
REFERENCE (brands)

radyal heating systems

Özel Sektör
Private Sector



radyal
heating systems

Sıcak tut hayatı

- Copyright ©2025 Tüm hakları saklıdır. Kısmen veya tamamen kopyalanamaz.
- Radyal, tüm ürünlerinde önceden haber vermeksizin değişiklik yapma hakkına sahiptir.
- Bu katalogda basılan renkler ofset renkler ile görüntülenebilmiştir. Katalogdaki ürünler ile ürün renkleri arasında ton farkı olabilir.

- Copyright ©2025 All rights reserved. It cannot be copied in whole or in part.
- Radyal has the right to make changes to all its products without prior notice.
- The colors printed in this catalog can be displayed with offset colors. There may be a difference in tone between the products in the catalog and the product colors.

radyal
heating systems

2025/2

RADYAL ISITMA SİSTEMELERİ A.Ş.

Dijital Katalog için Kare Kodu Tarayın
Scan QR Code for Digital Catalog

Fabrika / *Factory*
Pelitli Mahallesi. Şantiye Caddesi. No:20/B Blok Gebze/Kocaeli, Türkiye
T: 0850 308 08 08
www.radyal.com info@radyal.com