



**quup**  
HEATING SYSTEMS

**quup**

**quup**  
HEATING SYSTEMS



# ALÜMİNYUM



12

**VIGOR**  
ALÜMİNYUM DİZAYN  
RADYATÖR



24

**YETİ**  
ALÜMİNYUM TAŞINABİLİR  
RADYATÖR



36

**RIFLE SMART**  
ALÜMİNYUM ELEKTRİKLİ  
ISITICI



48

**PIXEL**  
ALÜMİNYUM DEKORATİF  
RADYATÖR



60

**ODZY**  
ALÜMİNYUM OVAL  
RADYATÖR



72

**VECTOR**  
ALÜMİNYUM DEKORATİF  
HAVLUPAN



84

**SPARK**  
ALÜMİNYUM DEKORATİF  
HAVLUPAN



18

**VIGOR**  
ALÜMİNYUM ELEKTRİKLİ  
ISITICI



30

**RIFLE**  
ALÜMİNYUM TASARIM  
RADYATÖR



42

**GUARDIAN**  
ALÜMİNYUM TASARIM  
ISITICI



54

**LUCID**  
ALÜMİNYUM DEKORATİF  
RADYATÖR



66

**FRAME**  
ALÜMİNYUM ÜNİVERSAL  
RADYATÖR



78

**BOLD**  
ALÜMİNYUM DEKORATİF  
HAVLUPAN

quup

H A K K I M I Z D A

30 yıldır alüminyum üretiyor, işliyor ve renklendiriyoruz. Kendi alanında en iyi olanlar için yine en iyisini üretiyoruz. Şimdilik 3 kıtada, üretim ve renklendirme işlemlerimizle, dünya profil piyasasına öncülük ediyoruz.

Alüminyum profildeki bu tecrübemizi artık, ısıtma sistemlerinde de en iyi olmak için çözümlere dönüştürdük. Güvenli, estetik ve yüksek verimli ısıtma sistemleri tasarlayıp bu iş için en iyi malzeme olan alüminyumdan ürettik.



Quup Isıtma Sistemleri bir Erdoğanlar Alüminyum kuruluşudur.

M A L Z E M E

# MALZEME

Bir ürünü tasarlarken bir çok malzeme kullanabilirsiniz.  
Söz konusu ısıtma ise, en iyisi alüminyumdur.  
QUUP yalnız ekstrüze alüminyum profil kullanır.



Ü R E T İ M

# ÜRETİM

Dünyanın en iyileri, bizim alüminyum üretim tecrübe ve teknolojimize güveniyoruz. QUUP ısıtma çözümleri de bunun bir sonucu.



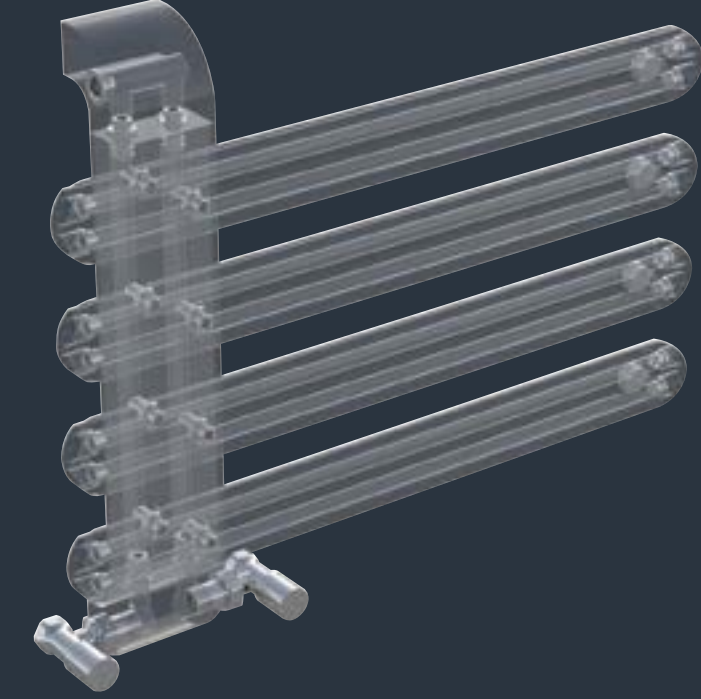
\* Tüm QUUP ürünleri Politecnico di Milano Dipartimento di Energia, BSRIA ve TSE laboratuvarlarında EN 442 standartlarına göre test edilip onaylanmıştır.

# K O N S E P T

# KONSEPT

"En büyük birikimimiz olan profil üretim tecrübemizle, QUUP tasarımdan prototiplere dönüştürülür."

---

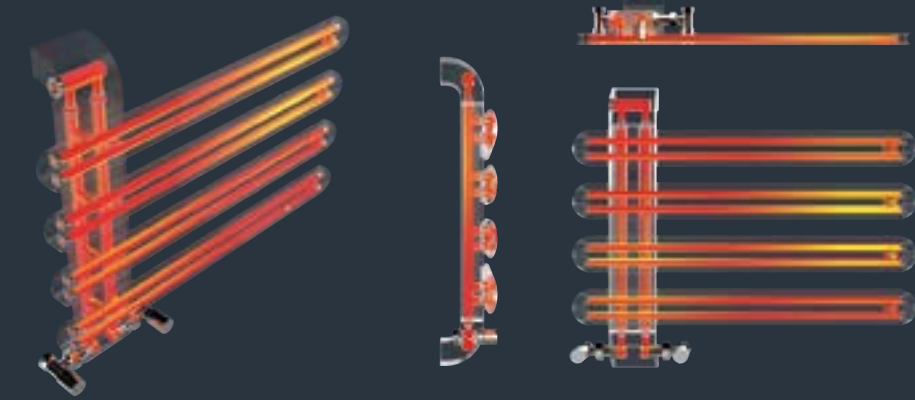


# T A S A R I M

# TASARIM

"QUUP felsefesinde, endüstriyel tasarımı estetikten ayıramazdık. Fikirlerin gerçeğe dönüşümünde şık ve fonksiyonel çözümler için çalışıyoruz."

---







**QUUP**

## VIGOR ALÜMİNYUM DİZAYN RADYATÖR

Vigor alüminyum dizayn radyatör, yenilikçi tasarımıyla yaşam alanlarından daha fazla keyif almanız için geliştirildi.

[www.quupheating.com](http://www.quupheating.com)







**quup**

**RENKLER**  
VIGOR RENKLER

TOZ BOYA



| İnci Beyaz



| Mat Siyah



| Antrasit



| Granit



| Gök Mavi



| Rose

ELOKSAL



| Inox



| Uzay Gri



| Gold



| Piyano Siyah

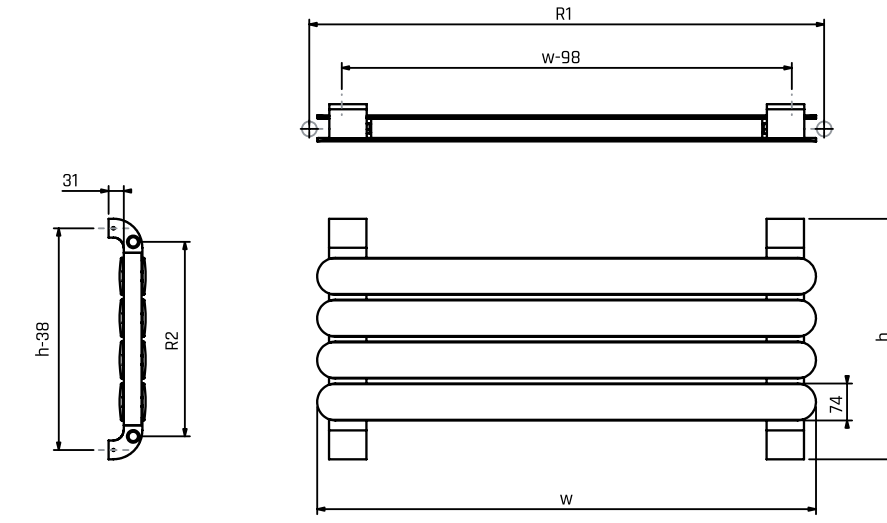




**QUUP**

**TEKNİK**  
VIGOR TEKNİK BİLGİ

DİLİM ADET	GENİŞLİK(w)	YÜKSEKLİK (h)	R1	R2	ISIL GÜÇ $\Delta T50$ (Hidronik)	AĞIRLIK
3	900 mm	400 mm	932 mm	306 mm	210 W	11.5 kg
4	900 mm	480 mm	932 mm	390 mm	280 W	14.6 kg
2	1200 mm	315 mm	1232 mm	222 mm	188 W	10.2 kg
3	1200 mm	400 mm	1232 mm	306 mm	282 W	14.2 kg
4	1200 mm	480 mm	1232 mm	390 mm	376 W	18.1 kg
2	1400 mm	315 mm	1432 mm	222 mm	220 W	11.4 kg
3	1400 mm	400 mm	1432 mm	306 mm	330 W	15.9 kg
4	1400 mm	480 mm	1432 mm	390 mm	440 W	20.5 kg
2	1600 mm	315 mm	1632 mm	222 mm	252 W	12.6 kg
3	1600 mm	400 mm	1632 mm	306 mm	378 W	17.7 kg
4	1600 mm	480 mm	1632 mm	390 mm	504 W	22.9 kg





**QUUP**

## VIGOR- ALÜMİNYUM ELEKTRİKLİ DİZAYN RADYATÖR

Vigor alüminyum elektrikli dizayn radyatör,  
yenilikçi tasarımıyla yaşam alanlarından daha  
fazla keyif almanız için geliştirildi.

[www.quupheating.com](http://www.quupheating.com)



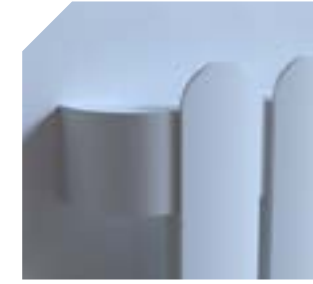




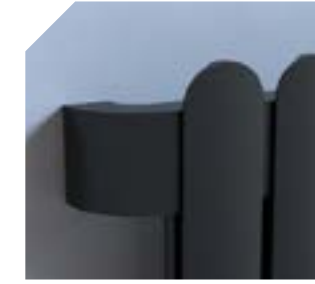
**quup**

**RENKLER**  
VIGOR ELEKTRİKLİ RENKLER

## TOZ BOYA



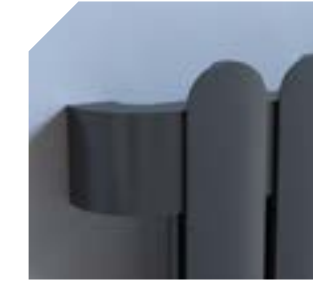
İnci Beyaz



Mat Siyah



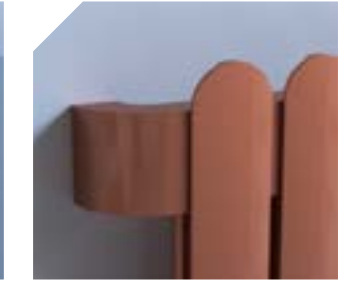
Antrasit



Granit



Gök Mavi



Rose

## ELOKSAL



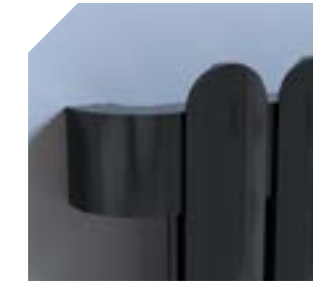
Inox



Uzay Gri



Gold



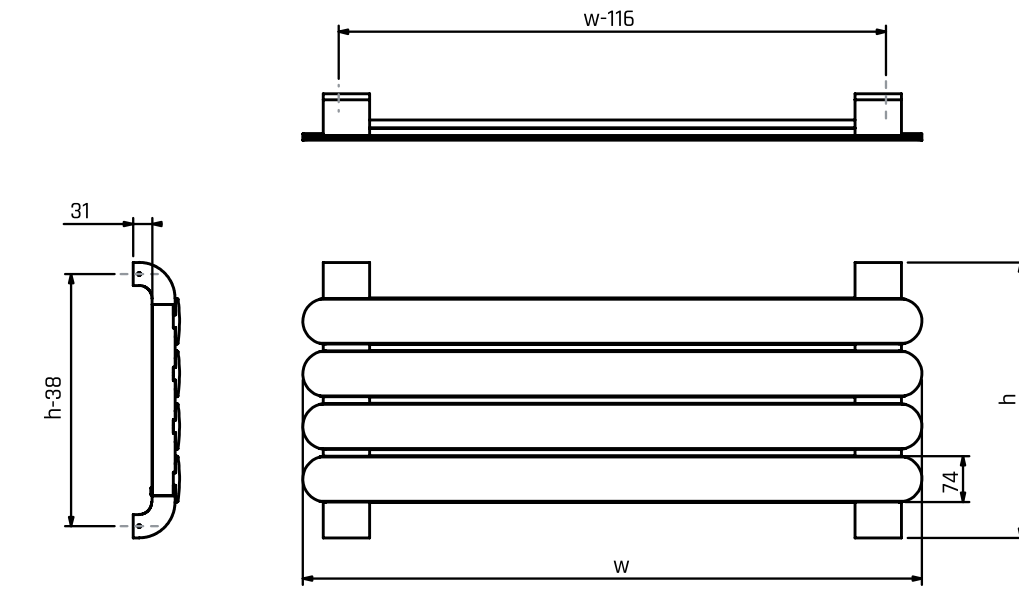
Piyano Siyah



**qurp**

**TEKNİK**  
VIGOR ELEKTRİKLİ TEKNİK BİLGİ

DİLİM ADET	GENİŞLİK (w)	YÜKSEKLİK (h)	ISIL GÜÇ (Elektrik)	AĞIRLIK
4	900 mm	445 mm	600 W	10.6 kg
4	1200 mm	445 mm	800 W	13.1 kg
4	1400 mm	445 mm	800 W	14.7 kg
4	1600 mm	445 mm	1200 W	16.3 kg







**quup**

# YETİ

## ALÜMİNYUM TAŞINABİLİR RADYATÖR

Yeti alüminyum taşınabilir radyatör, yaşam alanlarında özgür olmayı tercih edenler için geliştirildi.

[www.quupheating.com](http://www.quupheating.com)







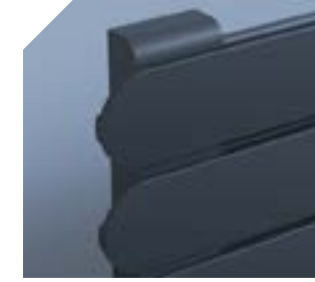
**quup**

**RENKLER**  
YETİ RENKLER

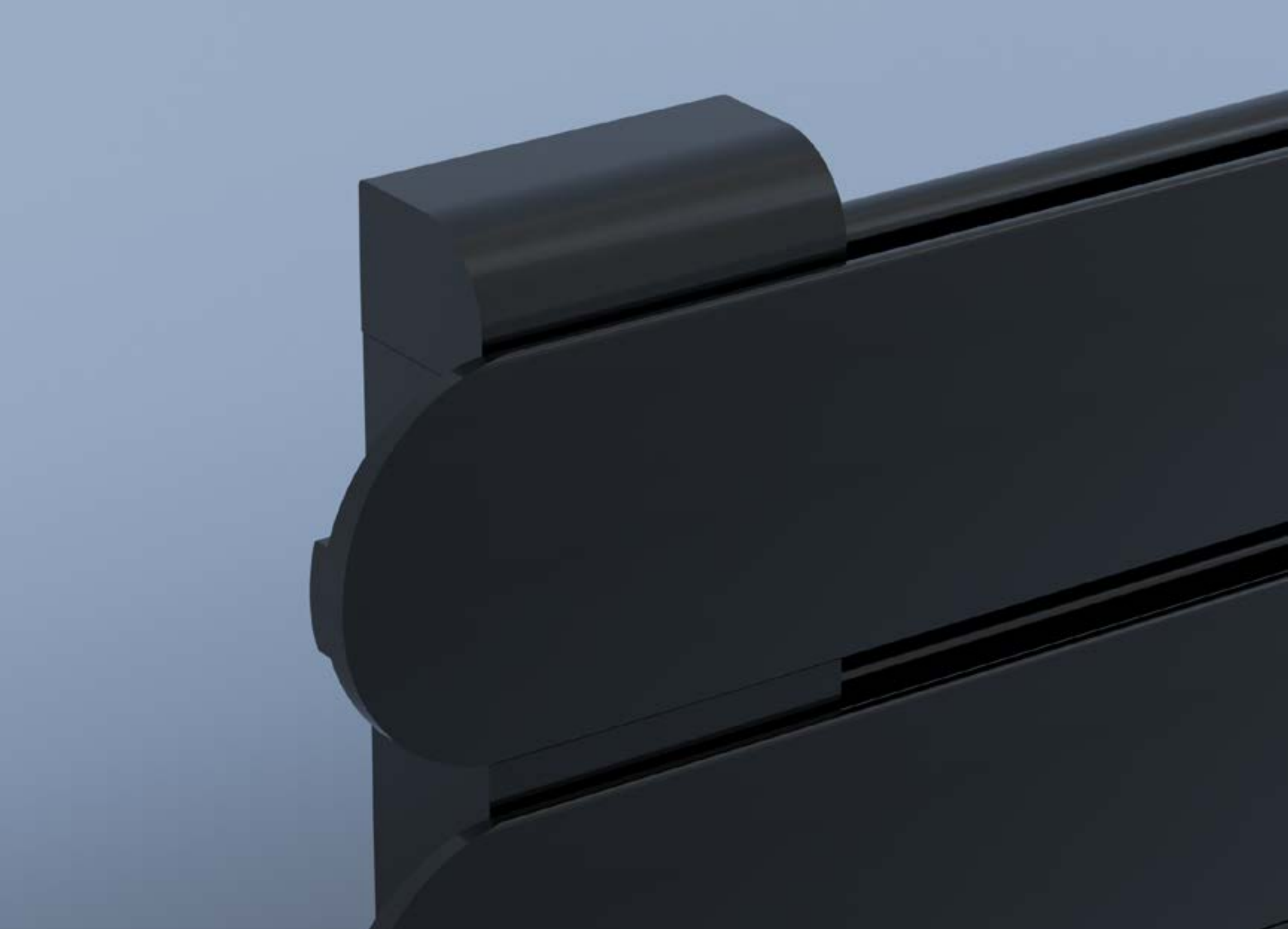
TOZ BOYA



İnci Beyaz



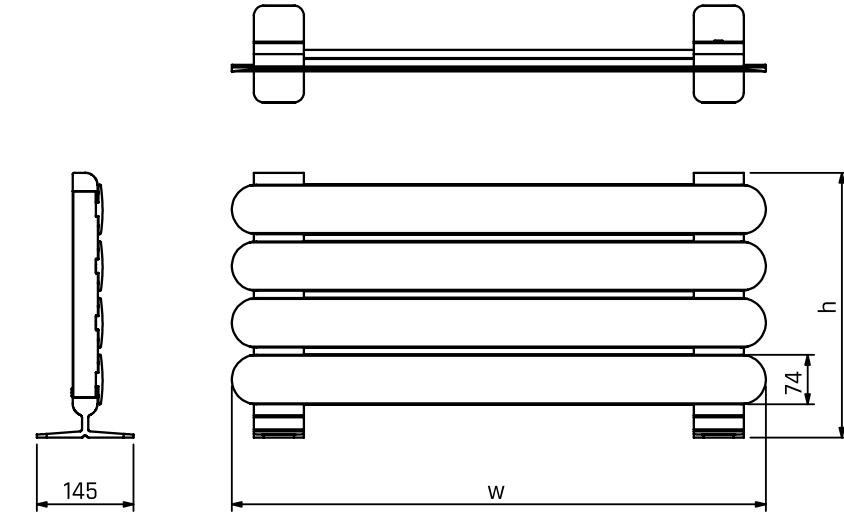
Antrasit



**quup**

**TEKNİK**  
YETİ TEKNİK BİLGİ

DİLİM ADET	GENİŞLİK (w)	YÜKSEKLİK (h)	ISIL GÜÇ (Elektrik)	AĞIRLIK
4	900 mm	397 mm	600 W	9,5 kg







**quup**

## RIFLE ALÜMİNYUM DİZAYN RADYATÖR

Rifle alüminyum dizayn radyatör, yenilikçi mimari anlayışı tüm yaşam alanlarınıza taşıyabilmeniz için geliştirildi.

[www.quupheating.com](http://www.quupheating.com)







quup

RENKLER  
RIFLE RENKLER

TOZ BOYA



İnci Beyaz



Mat Siyah



Antrasit



Granit



Gök Mavi



Rose

ELOKSAL



Inox



Uzay Gri



Gold



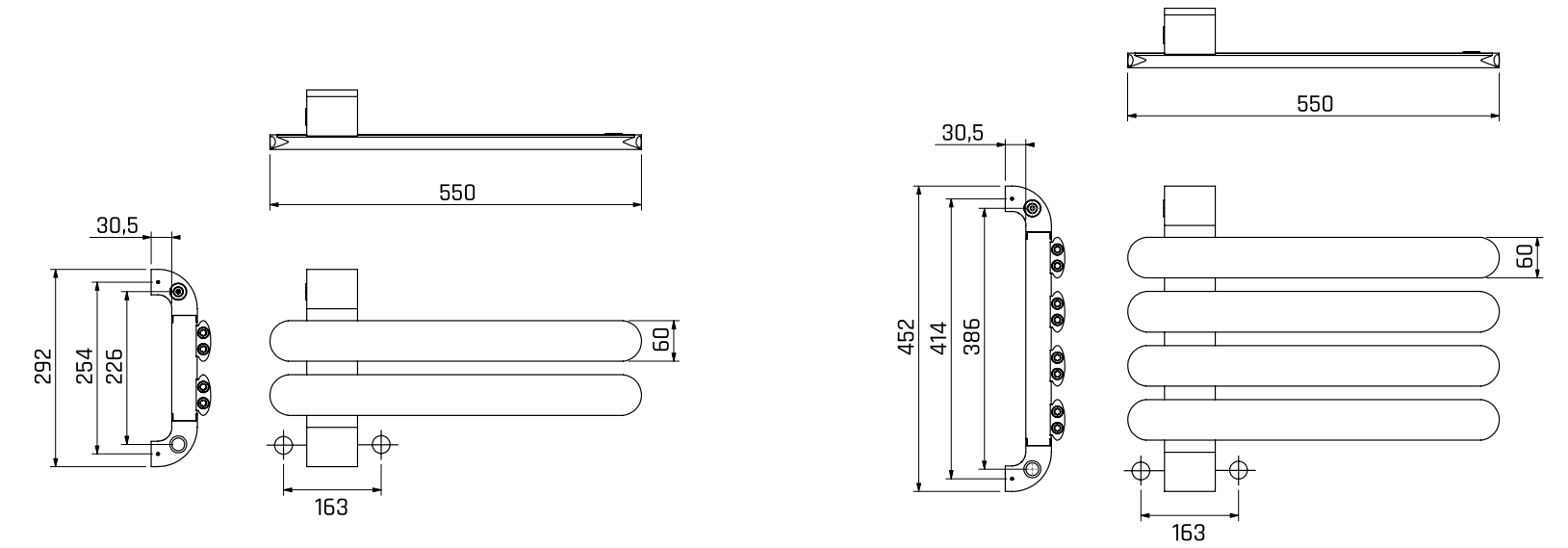
Piyano Siyah

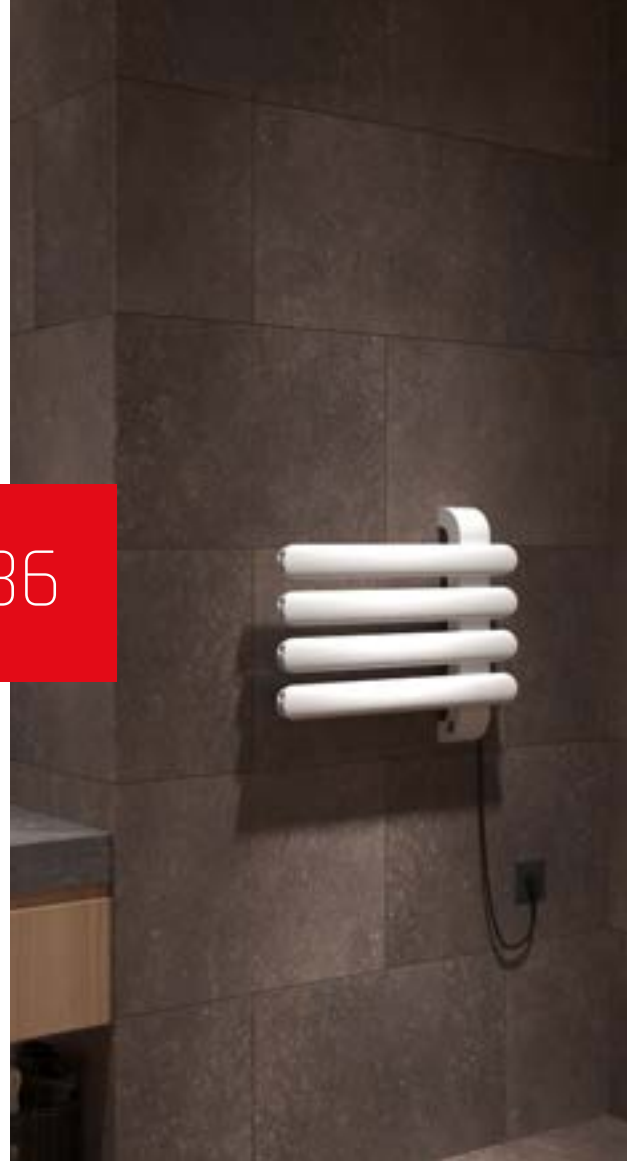


**QUUP**

**TEKNİK**  
RIFLE TEKNİK BİLGİ

DİLİM ADET	GENİŞLİK (w)	YÜKSEKLİK (h)	ISIL GÜÇ $\Delta T50$ (Hidronik)	AĞIRLIK
2	550 mm	292 mm	170 W	4.2 kg
4	550 mm	452 mm	340 W	7.3 kg





**QUUP**

# RIFLE BASIC / SMART

ALÜMİNYUM ELEKTRİKLİ  
DİZAYN RADYATÖR

Rifle alüminyum elektrikli dizayn radyatör,  
yenilikçi mimari anlayışı tüm yaşam alanlarınıza  
taşıyabilmeniz için geliştirildi.

[www.quupheating.com](http://www.quupheating.com)



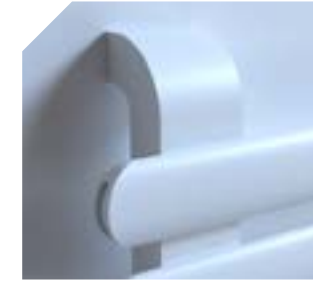




**quup**

**RENKLER**  
RIFLE ELEKTRİKLİ RENKLER

TOZ BOYA



| İnci Beyaz



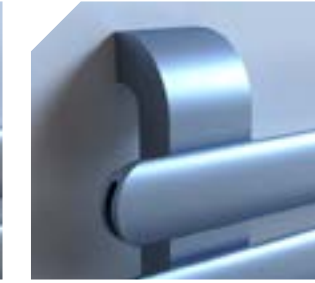
| Mat Siyah



| Antrasit



| Granit



| Gök Mavi



| Rose

ELOKSAL



| Inox



| Uzay Gri



| Gold



| Piyano Siyah

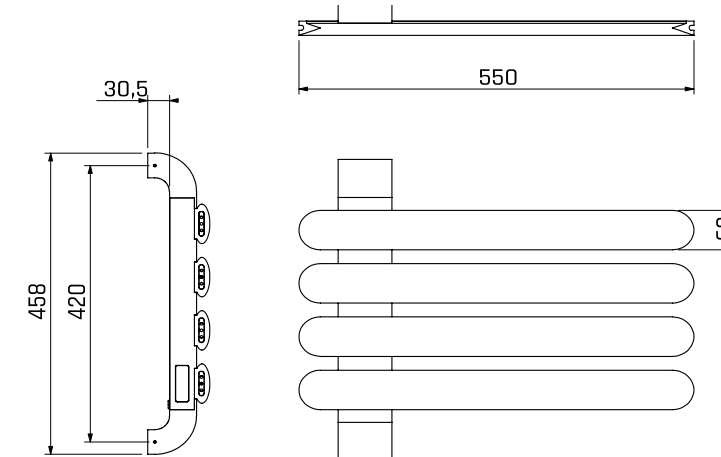




**quup**

**TEKNİK**  
RIFLE ELEKTRİKLİ TEKNİK BİLGİ

DİLİM ADET	GENİŞLİK (w)	YÜKSEKLİK (h)	ISIL GÜÇ (Elektrik)	AĞIRLIK
4	550 mm	458 mm	400 W	6,6 kg





**quup**

# GUARDIAN

## ALÜMİNYUM DİZAYN RADYATÖR

Guardian alüminyum dizayn radyatör,  
monotonluktan uzak mimari anlayışları  
benimseyenler için geliştirildi.

[www.quupheating.com](http://www.quupheating.com)







**quup**

**RENKLER**  
GUARDIAN RENKLER

TOZ BOYA



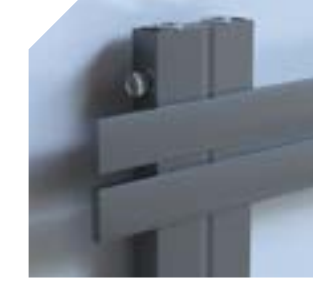
İnci Beyaz



Mat Siyah



Antrasit



Granit

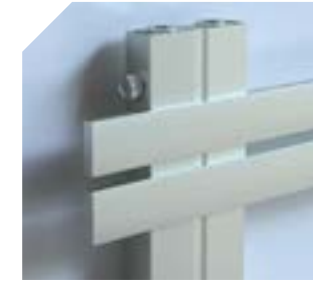


Gök Mavi



Rose

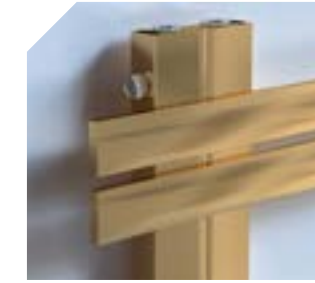
ELOKSAL



Inox



Uzay Gri



Gold



Piyano Siyah

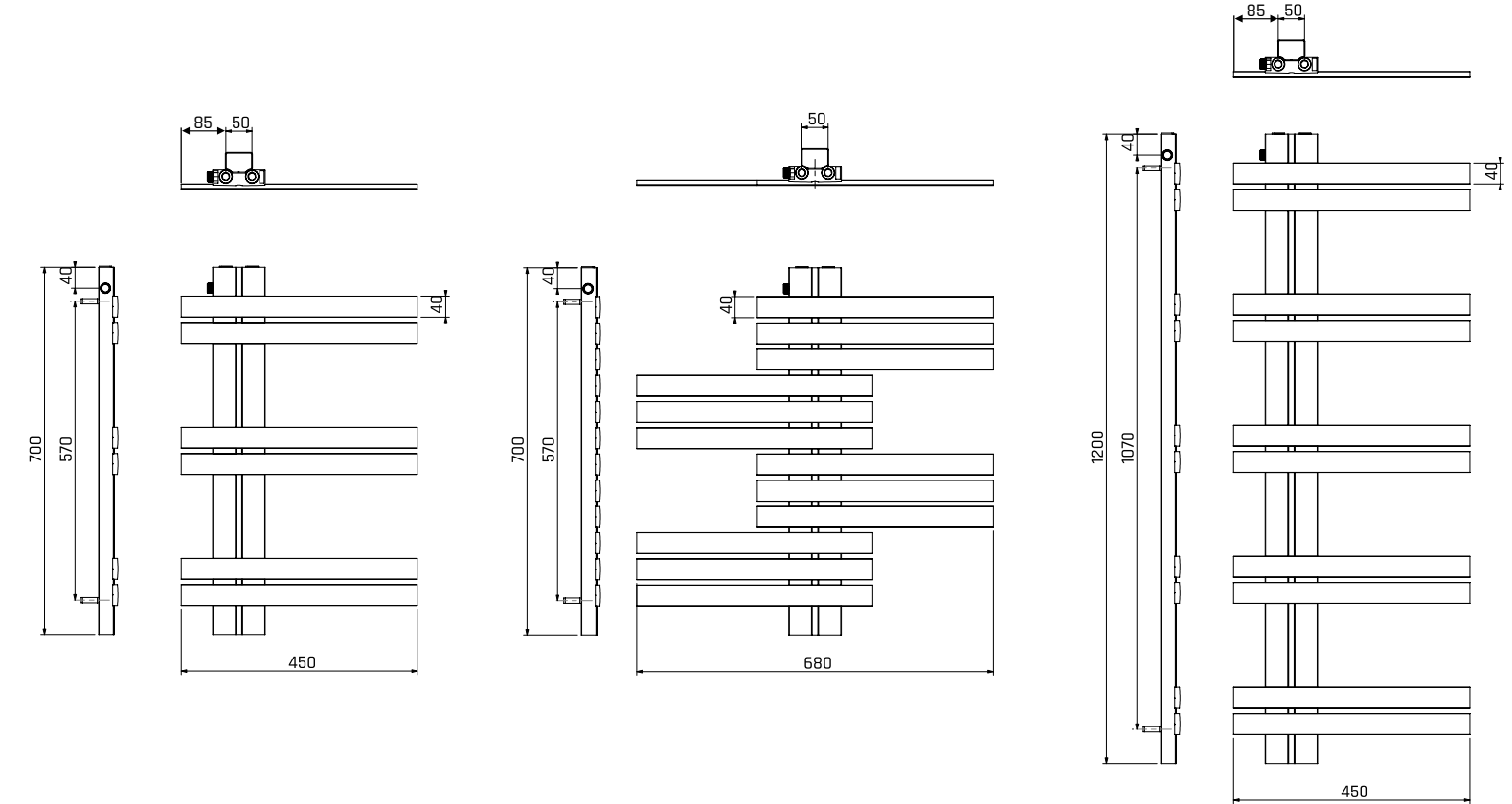




quup

TEKNİK  
GUARDIAN TEKNİK BİLGİ

DİLİM ADET	GENİŞLİK (w)	YÜKSEKLİK (h)	ISIL GÜÇ ΔT50 (Hidronik)	AĞIRLIK
6	450 mm	700 mm	250 W	6.0 kg
12	680 mm	700 mm	250 W	8.6 kg
10	450 mm	1200 mm	430 W	10.2 kg





**quup**

# PIXEL

## ALÜMİNYUM DEKORATİF RADYATÖR

Pixel alüminyum dekoratif radyatör, yaşam alanlarınızı ve projelerinizi zenginleştirmek ve en yüksek verimi sağlamak için geliştirildi.

[www.quupheating.com](http://www.quupheating.com)



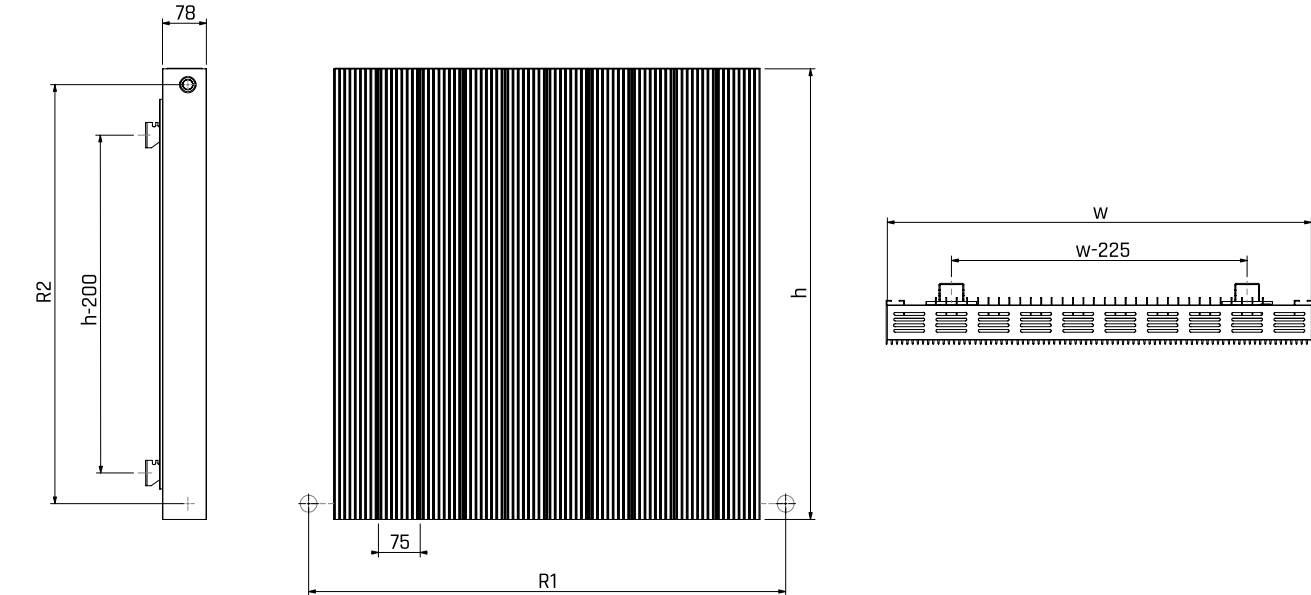


**quup****TEKNİK**  
PIXEL TEKNİK BİLGİ

DİLİM MİKTARI (n)	GENİŞLİK (w)	R1	YÜKSEKLİK (h)								
			400 mm	500 mm	600 mm	900 mm	1200 mm	1400 mm	1600 mm	1800 mm	2000 mm
3	225 mm	315 mm	-	-	-	-	547 W	638 W	730 W	821 W	912 W
4	300 mm	390 mm	-	-	-	-	730 W	851 W	973 W	1094 W	1216 W
5	375 mm	465 mm	-	-	-	-	912 W	1064 W	1216 W	1368 W	1520 W
6	450 mm	540 mm	418 W	522 W	626 W	940 W	1094 W	1277 W	1459 W	1642 W	1824 W
7	525 mm	615 mm	487 W	609 W	731 W	1096 W	1277 W	1490 W	1702 W	1915 W	2128 W
8	600 mm	690 mm	557 W	696 W	835 W	1253 W	1459 W	1702 W	1946 W	2189 W	2432 W
9	675 mm	765 mm	626 W	783 W	940 W	1409 W	-	-	-	-	-
10	750 mm	840 mm	696 W	870 W	1044 W	1566 W	-	-	-	-	-
11	825 mm	915 mm	766 W	957 W	1148 W	1723 W	-	-	-	-	-
12	900 mm	990 mm	835 W	1044 W	1253 W	1879 W	-	-	-	-	-
13	975 mm	1065 mm	905 W	1131 W	1357 W	2036 W	-	-	-	-	-
14	1050 mm	1140 mm	974 W	1218 W	1452 W	2192 W	-	-	-	-	-
15	1125 mm	1215 mm	1044 W	1305 W	1566 W	2349 W	-	-	-	-	-
16	1200 mm	1290 mm	1114 W	1392 W	1670 W	2506 W	-	-	-	-	-
17	1275 mm	1365 mm	1183 W	1479 W	1775 W	2662 W	-	-	-	-	-
18	1350 mm	1440 mm	1253 W	1566 W	1879 W	2819 W	-	-	-	-	-
19	1425 mm	1515 mm	1322 W	1653 W	1984 W	2975 W	-	-	-	-	-
20	1500 mm	1590 mm	1392 W	1740 W	2088 W	3132 W	-	-	-	-	-

\*Isıl kapasite  $\Delta T$  50'ye göre hesaplanmıştır.**quup****TEKNİK**  
PIXEL TEKNİK BİLGİ

YÜKSEKLİK (H)	R2	DİLİM GENİŞLİĞİ	DİLİM SU KAPASİTESİ	DİLİM AĞIRLIK
300 mm	242 mm	75 mm	0.05 lt	1.2 kg
400 mm	342 mm	75 mm	0.06 lt	1.4 kg
500 mm	442 mm	75 mm	0.08 lt	1.7 kg
600 mm	542 mm	75 mm	0.09 lt	1.9 kg
900 mm	842 mm	75 mm	0.14 lt	2.7 kg
1200 mm	1142 mm	75 mm	0.18 lt	3.4 kg
1400 mm	1342 mm	75 mm	0.22 lt	3.9 kg
1600 mm	1542 mm	75 mm	0.25 lt	4.4 kg
1800 mm	1742 mm	75 mm	0.28 lt	4.9 kg
2000 mm	1942 mm	75 mm	0.31 lt	5.4 kg



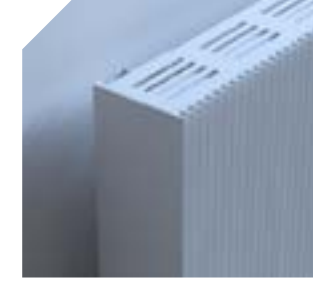




**quup**

RENKLER  
PIXEL RENKLER

TOZ BOYA



İnci Beyaz



Mat Siyah



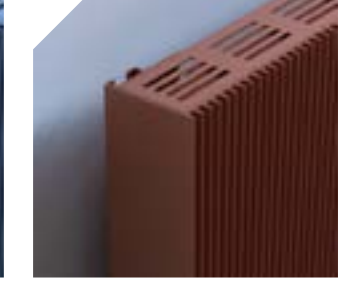
Antrasit



Granit



Gök Mavi



Rose

ELOKSAL



Inox



quup

## LUCID

### ALÜMİNYUM DEKORATİF RADYATÖR

Lucid alüminyum dekoratif radyatör, sadelik ve performansı aynı anda talep edenlerin gözdesi olmak için geliştirildi.

[www.quupheating.com](http://www.quupheating.com)



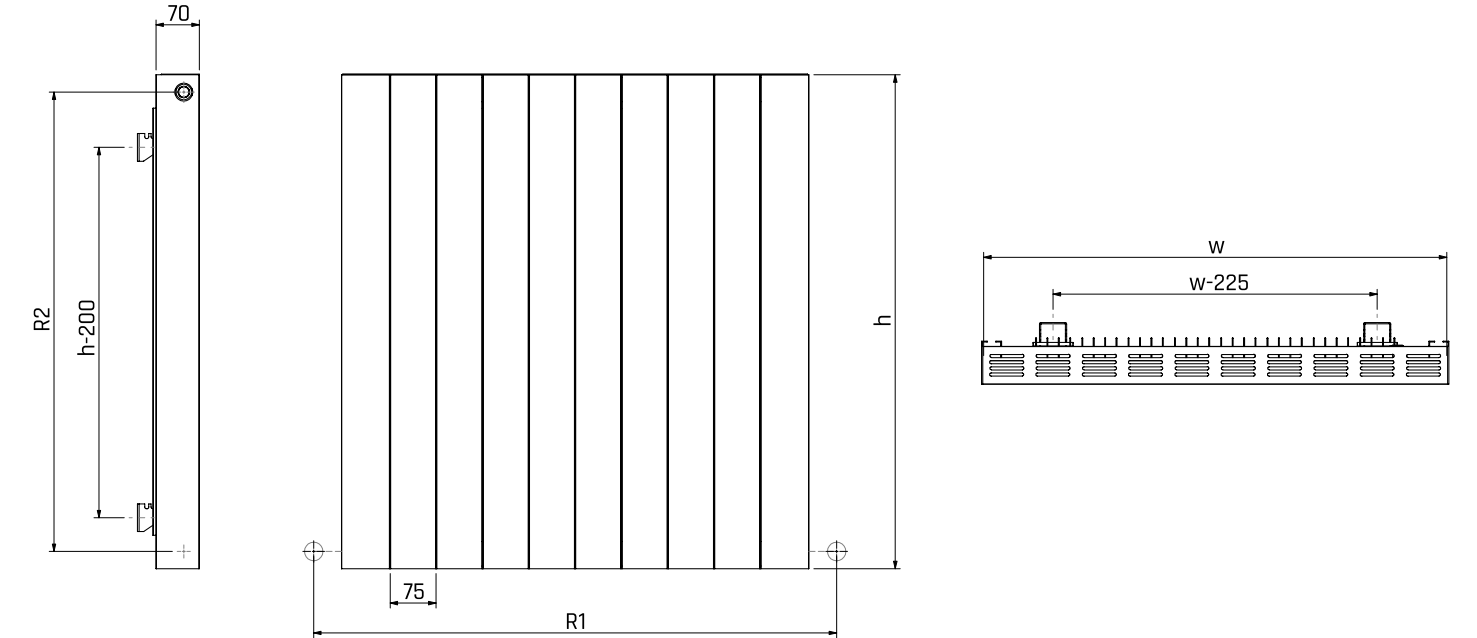


**quup****TEKNİK**  
LUCID TEKNİK BİLGİ

DİLİM MİKTARI (n)	GENİŞLİK (w)	R1	YÜKSEKLİK (h)								
			400 mm	500 mm	600 mm	900 mm	1200 mm	1400 mm	1600 mm	1800 mm	2000 mm
3	225 mm	315 mm	-	-	-	-	414 W	483 W	552 W	621 W	690 W
4	300 mm	390 mm	-	-	-	-	552 W	644 W	736 W	828 W	920 W
5	375 mm	465 mm	-	-	-	-	690 W	805 W	920 W	1035 W	1150 W
6	450 mm	540 mm	329 W	411 W	493 W	740 W	828 W	966 W	1104 W	1242 W	1380 W
7	525 mm	615 mm	384 W	480 W	575 W	863 W	966 W	1127 W	1288 W	1449 W	1610 W
8	600 mm	690 mm	438 W	548 W	658 W	986 W	1104 W	1288 W	1472 W	1656 W	1840 W
9	675 mm	765 mm	493 W	617 W	740 W	1110 W	-	-	-	-	-
10	750 mm	840 mm	548 W	685 W	822 W	1233 W	-	-	-	-	-
11	825 mm	915 mm	603 W	754 W	904 W	1356 W	-	-	-	-	-
12	900 mm	990 mm	658 W	822 W	986 W	1480 W	-	-	-	-	-
13	975 mm	1065 mm	712 W	891 W	1069 W	1603 W	-	-	-	-	-
14	1050 mm	1140 mm	767 W	959 W	1151 W	1726 W	-	-	-	-	-
15	1125 mm	1215 mm	822 W	1028 W	1233 W	1850 W	-	-	-	-	-
16	1200 mm	1290 mm	877 W	1096 W	1315 W	1973 W	-	-	-	-	-
17	1275 mm	1365 mm	932 W	1165 W	1397 W	2096 W	-	-	-	-	-
18	1350 mm	1440 mm	986 W	1233 W	1480 W	2219 W	-	-	-	-	-
19	1425 mm	1515 mm	1041 W	1302 W	1562 W	2343 W	-	-	-	-	-
20	1500 mm	1590 mm	1096 W	1370 W	1644 W	2466 W	-	-	-	-	-

\*Isıl kapasite  $\Delta T$  50'ye göre hesaplanmıştır.**quup****TEKNİK**  
LUCID TEKNİK BİLGİ

YÜKSEKLİK (H)	R2	DİLİM GENİŞLİĞİ	DİLİM SU KAPASİTESİ	DİLİM AĞIRLIK
300 mm	242 mm	75 mm	0.05 lt	1.1 kg
400 mm	342 mm	75 mm	0.06 lt	1.3 kg
500 mm	442 mm	75 mm	0.08 lt	1.5 kg
600 mm	542 mm	75 mm	0.09 lt	1.7 kg
900 mm	842 mm	75 mm	0.14 lt	2.3 kg
1200 mm	1142 mm	75 mm	0.18 lt	2.9 kg
1400 mm	1342 mm	75 mm	0.22 lt	3.6 kg
1600 mm	1542 mm	75 mm	0.25 lt	3.7 kg
1800 mm	1742 mm	75 mm	0.28 lt	4.2 kg
2000 mm	1942 mm	75 mm	0.31 lt	4.6 kg





**quup**

RENKLER LUCID RENKLER

TOZ BOYA



İnci Beyaz



Mat Siyah



Antrasit



Granit



Gök Mavi



Rose



60



**QUUP**

## ODZY ALÜMİNYUM OVAL RADYATÖR

Odzy alüminyum oval radyatör, yaşam alanlarında zarif ayrıntıları sevenler için tasarlandı.

[www.quupheating.com](http://www.quupheating.com)

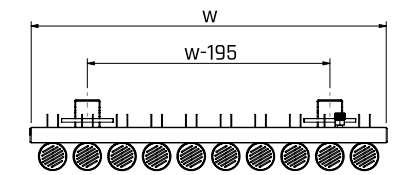
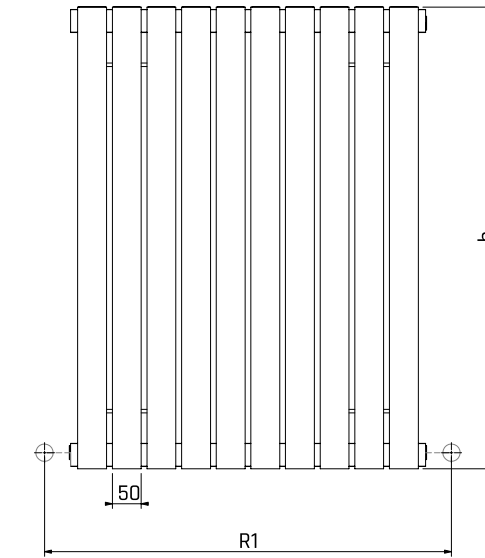
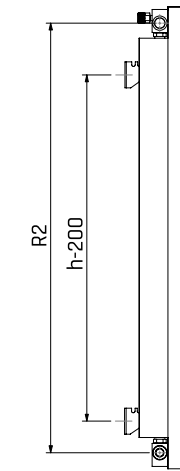


**QUUP****TEKNİK**  
ODZY TEKNİK BİLGİ

DİLİM MİKTARI (n)	GENİŞLİK (w)	R1	YÜKSEKLİK (h)								
			400 mm	500 mm	600 mm	900 mm	1200 mm	1400 mm	1600 mm	1800 mm	2000 mm
3	195 mm	285 mm	-	-	-	-	407 W	475 W	542 W	610 W	678 W
4	255 mm	345 mm	-	-	-	-	542 W	633 W	723 W	814 W	904 W
5	315 mm	405 mm	-	-	-	-	678 W	791 W	904 W	1017 W	1130 W
6	375 mm	465 mm	310 W	387 W	464 W	697 W	814 W	949 W	1085 W	1220 W	1356 W
7	435 mm	525 mm	361 W	452 W	542 W	813 W	949 W	1107 W	1266 W	1424 W	1582 W
8	495 mm	585 mm	413 W	516 W	619 W	929 W	1085 W	1266 W	1446 W	1627 W	1808 W
9	555 mm	645 mm	464 W	581 W	697 W	1045 W	-	-	-	-	-
10	615 mm	705 mm	516 W	645 W	774 W	1161 W	-	-	-	-	-
11	675 mm	765 mm	568 W	710 W	851 W	1277 W	-	-	-	-	-
12	735 mm	825 mm	619 W	774 W	929 W	1393 W	-	-	-	-	-
13	795 mm	885 mm	671 W	839 W	1006 W	1509 W	-	-	-	-	-
14	855 mm	945 mm	722 W	903 W	1084 W	1625 W	-	-	-	-	-
15	915 mm	1005 mm	774 W	968 W	1161 W	1742 W	-	-	-	-	-
16	975 mm	1065 mm	826 W	1032 W	1238 W	1858 W	-	-	-	-	-
17	1035 mm	1125 mm	877 W	1097 W	1316 W	1974 W	-	-	-	-	-
18	1095 mm	1185 mm	929 W	1161 W	1393 W	2090 W	-	-	-	-	-
19	1155 mm	1245 mm	980 W	1226 W	1471 W	2206 W	-	-	-	-	-
20	1215 mm	1305 mm	1032 W	1290 W	1548 W	2322 W	-	-	-	-	-

\*Isıl kapasite  $\Delta T$  50'ye göre hesaplanmıştır.**QUUP****TEKNİK**  
ODZY TEKNİK BİLGİ

YÜKSEKLİK (H)	R2	DİLİM GENİŞLİĞİ	DİLİM SU KAPASİTESİ	DİLİM AĞIRLIK
300 mm	242 mm	50 mm	0.05 lt	0.8 kg
400 mm	342 mm	50 mm	0.06 lt	1.0 kg
500 mm	442 mm	50 mm	0.08 lt	1.2 kg
600 mm	542 mm	50 mm	0.09 lt	1.3 kg
900 mm	842 mm	50 mm	0.14 lt	1.8 kg
1200 mm	1142 mm	50 mm	0.18 lt	2.3 kg
1400 mm	1342 mm	50 mm	0.22 lt	2.6 kg
1600 mm	1542 mm	50 mm	0.25 lt	2.9 kg
1800 mm	1742 mm	50 mm	0.28 lt	3.3 kg
2000 mm	1942 mm	50 mm	0.31 lt	3.6 kg







**quup**

RENKLER  
ODZY RENKLER

TOZ BOYA



| İnci Beyaz



| Mat Siyah



| Antrasit



| Granit



| Gök Mavi



| Rose

ELOKSAL



| Inox



| Uzay Gri



| Gold



| Piyano Siyah



**quup**

# FRAME

## ALÜMİNYUM ÜNİVERSAL RADYATÖR

Frame alüminyum üniversal radyatör, tek bir ürüne iki farklı modeli sığdırmak ve kullanıcılarına aynı ölçülerde farklı iki stil sunmak için geliştirildi.

[www.quupheating.com](http://www.quupheating.com)



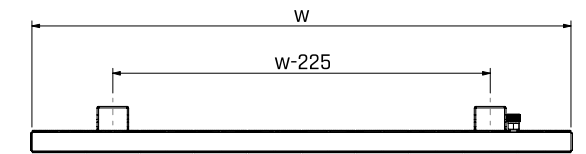
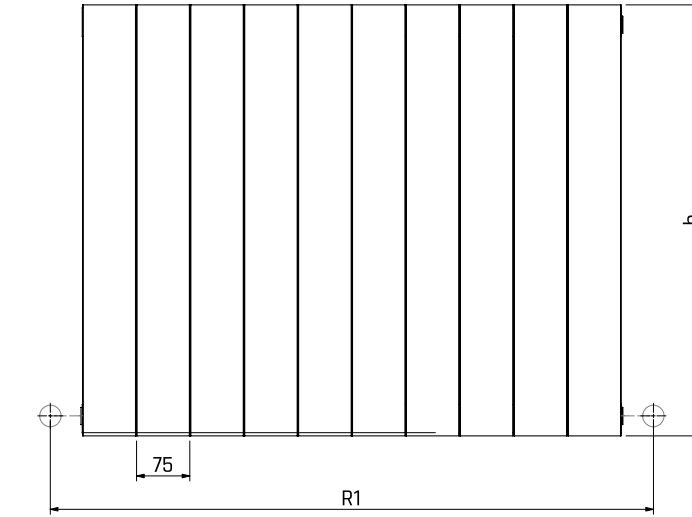
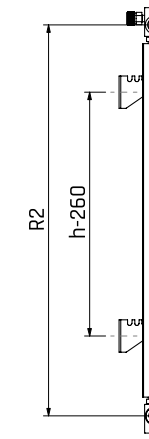


**QUUP****TEKNİK**  
FRAME TEKNİK BİLGİ

DİLİM MİKTARI (n)	GENİŞLİK (w)	R1	YÜKSEKLİK (h)								
			400 mm	500 mm	600 mm	900 mm	1200 mm	1400 mm	1600 mm	1800 mm	2000 mm
3	225 mm	315 mm	-	-	-	-	360 W	420 W	480 W	540 W	600 W
4	300 mm	390 mm	-	-	-	-	480 W	560 W	640 W	720 W	800 W
5	375 mm	465 mm	-	-	-	-	600 W	700 W	800 W	900 W	1000 W
6	450 mm	540 mm	276 W	345 W	414 W	621 W	720 W	840 W	960 W	1080 W	1200 W
7	525 mm	615 mm	322 W	403 W	483 W	725 W	840 W	980 W	1120 W	1260 W	1400 W
8	600 mm	690 mm	368 W	460 W	552 W	828 W	960 W	1120 W	1280 W	1440 W	1600 W
9	675 mm	765 mm	414 W	518 W	621 W	932 W	-	-	-	-	-
10	750 mm	840 mm	460 W	575 W	690 W	1035 W	-	-	-	-	-
11	825 mm	915 mm	506 W	633 W	759 W	1139 W	-	-	-	-	-
12	900 mm	990 mm	552 W	690 W	828 W	1242 W	-	-	-	-	-
13	975 mm	1065 mm	598 W	748 W	897 W	1346 W	-	-	-	-	-
14	1050 mm	1140 mm	644 W	805 W	966 W	1449 W	-	-	-	-	-
15	1125 mm	1215 mm	690 W	863 W	1035 W	1553 W	-	-	-	-	-
16	1200 mm	1290 mm	736 W	920 W	1104 W	1656 W	-	-	-	-	-
17	1275 mm	1365 mm	782 W	978 W	1173 W	1760 W	-	-	-	-	-
18	1350 mm	1440 mm	828 W	1035 W	1242 W	1863 W	-	-	-	-	-
19	1425 mm	1515 mm	874 W	1093 W	1311 W	1967 W	-	-	-	-	-
20	1500 mm	1590 mm	920 W	1150 W	1380 W	2070 W	-	-	-	-	-

\*Isıl kapasite  $\Delta T$  50'ye göre hesaplanmıştır.**QUUP****TEKNİK**  
FRAME TEKNİK BİLGİ

YÜKSEKLİK (H)	R2	DİLİM GENİŞLİĞİ	DİLİM SU KAPASİTESİ	DİLİM AĞIRLIK
300 mm	242 mm	75 mm	0.05 lt	0.8 kg
400 mm	342 mm	75 mm	0.06 lt	0.9 kg
500 mm	442 mm	75 mm	0.08 lt	1.1 kg
600 mm	542 mm	75 mm	0.09 lt	1.2 kg
900 mm	842 mm	75 mm	0.14 lt	1.6 kg
1200 mm	1142 mm	75 mm	0.18 lt	2.0 kg
1400 mm	1342 mm	75 mm	0.22 lt	2.5 kg
1600 mm	1542 mm	75 mm	0.25 lt	2.6 kg
1800 mm	1742 mm	75 mm	0.28 lt	2.8 kg
2000 mm	1942 mm	75 mm	0.31 lt	3.1 kg





**quup**

**RENKLER**  
FRAME RENKLER

TOZ BOYA



İnci Beyaz



Mat Siyah



Antrasit



Granit



Gök Mavi



Rose





**quup**

# VECTOR

## ALÜMİNYUM DEKORATİF HAVLUPAN

Vector alüminyum dekoratif havlupan, geleneksel kullanım avantajlarından vazgeçmeyip, performans ve tasarımda denge arayanlar için geliştirildi.

[www.quupheating.com](http://www.quupheating.com)







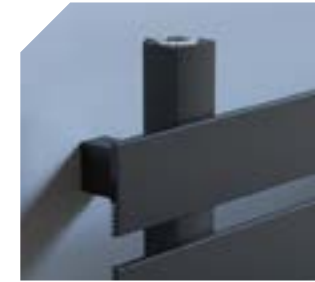
**quup**

**RENKLER**  
VECTOR RENKLER

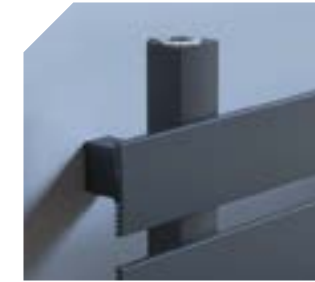
TOZ BOYA



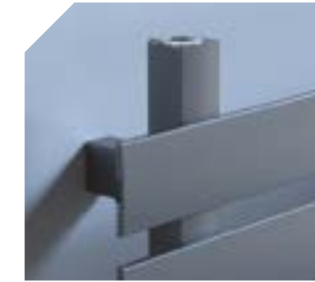
İnci Beyaz



Mat Siyah



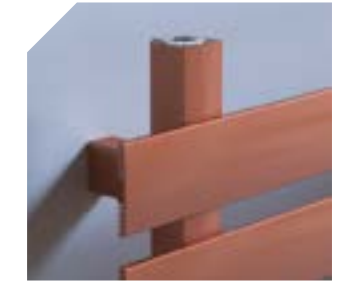
Antrasit



Granit



Gök Mavi



Rose

ELOKSAL



Inox



Uzay Gri

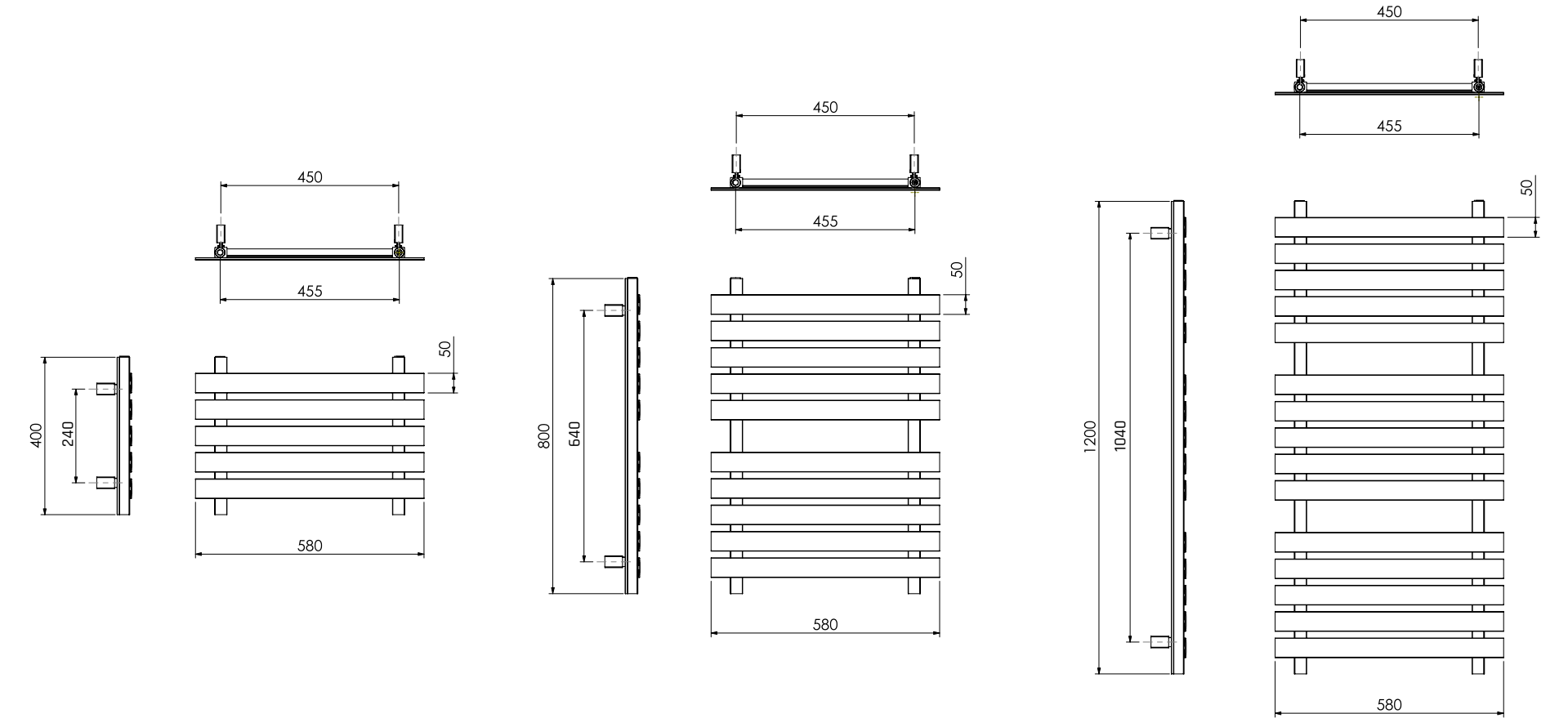




**QUUP**

**TEKNİK**  
VECTOR TEKNİK BİLGİ

DİLİM ADET	GENİŞLİK	YÜKSEKLİK (h)	ISIL GÜÇ $\Delta T50$ (Hidrolik)	ISIL GÜÇ (Elektrik)	AĞIRLIK
5	580 mm	400 mm	242 W	200 W	3.8 kg
10	580 mm	800 mm	442 W	400 W	7.4 kg
15	580 mm	1200 mm	650 W	600 W	11.0 kg







quup

## BOLD

### ALÜMİNYUM DEKORATİF HAVLUPAN

Bold alüminyum dekoratif havlupan, hayatınızı kolaylaştırırken, banyolarınıza değer katmak için geliştirildi.

[www.quupheating.com](http://www.quupheating.com)







**quup**

**RENKLER**  
BOLD RENKLER

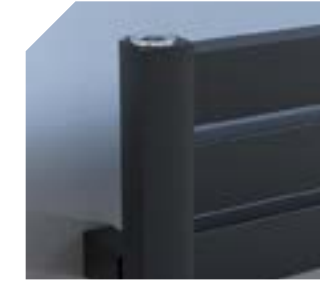
TOZ BOYA



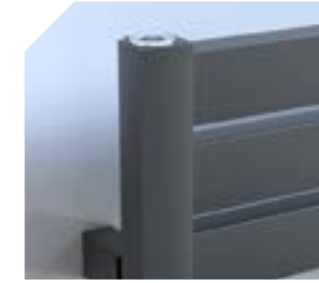
İnci Beyaz



Mat Siyah



Antrasit



Granit



Gök Mavi



Rose

ELOKSAL



Inox



Uzay Gri



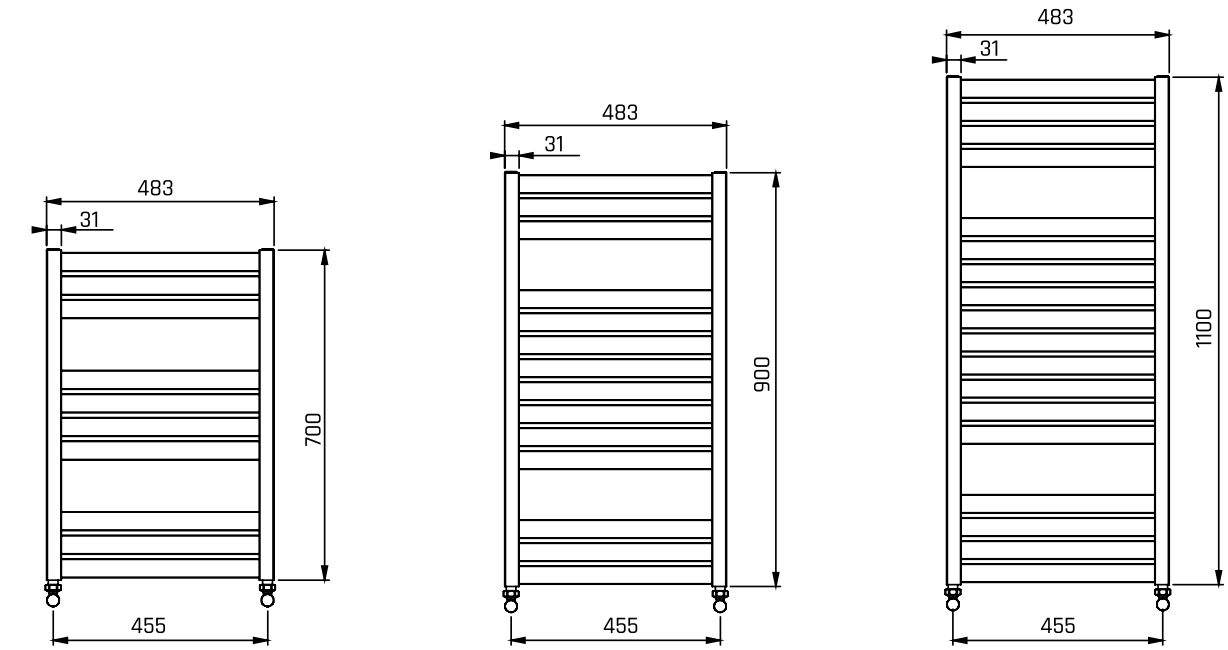
Piyano Siyah



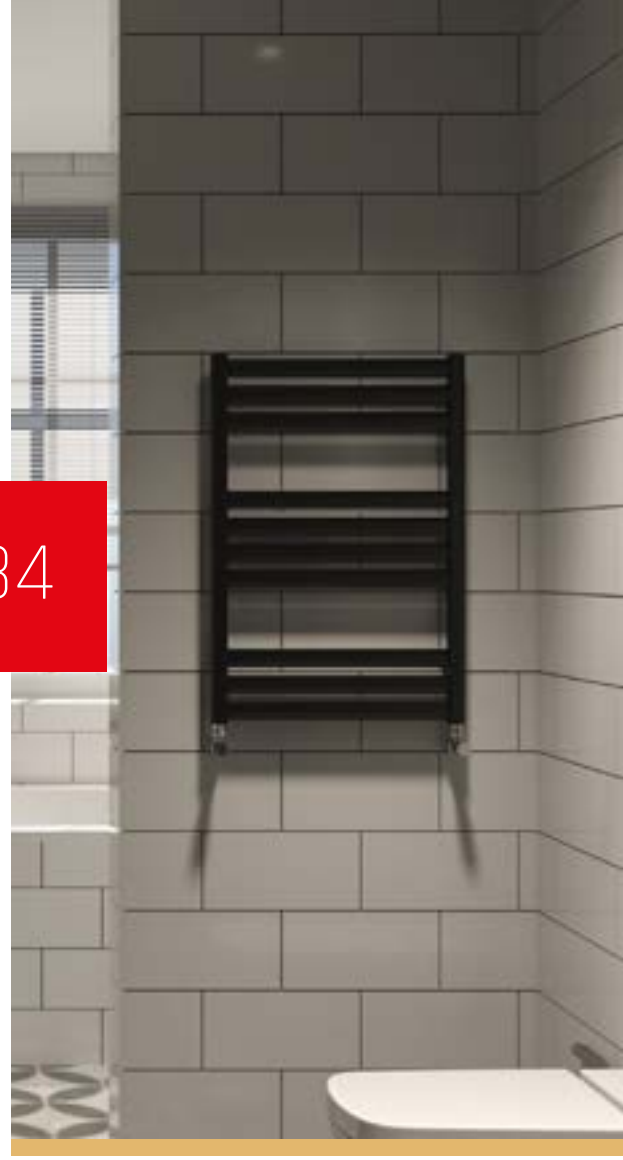
**quup**

**TEKNİK**  
BOLD TEKNİK BİLGİ

DİLİM ADET	GENİŞLİK	YÜKSEKLİK (h)	ISIL GÜÇ ΔT50 (Hidrolik)	ISIL GÜÇ (Elektrik)	AĞIRLIK
10	480 mm	700 mm	293 W	200 W	4.9 kg
14	480 mm	900 mm	368 W	400 W	6.6 kg
18	480 mm	1100 mm	476 W	400 W	8.3 kg





**quup**

# SPARK

## ALÜMİNYUM DEKORATİF HAVLUPAN

Spark alüminyum dekoratif havlupan, hayatınızı kolaylaştırırken, banyolarınıza değer katmak için geliştirildi.

[www.quupheating.com](http://www.quupheating.com)



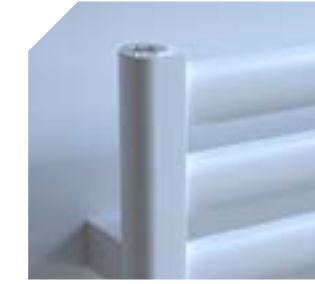




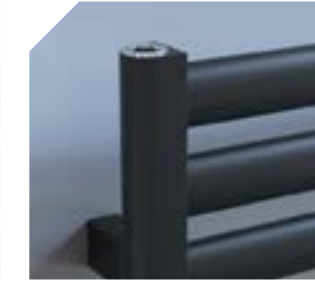
**quup**

RENKLER  
SPARK RENKLER

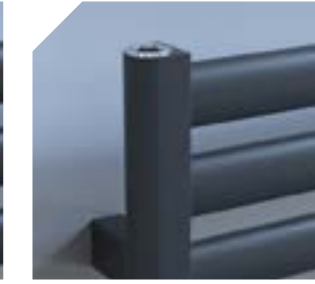
TOZ BOYA



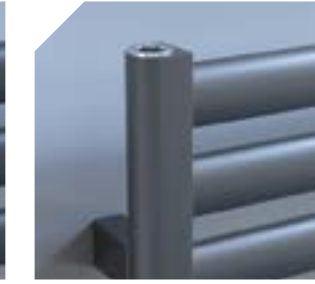
İnci Beyaz



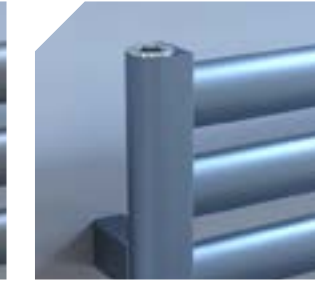
Mat Siyah



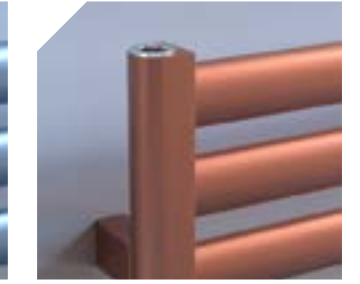
Antrasit



Granit

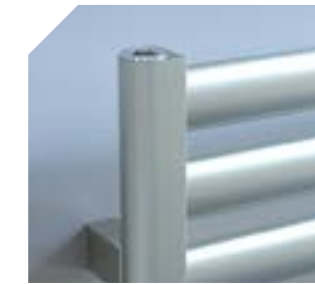


Gök Mavi



Rose

ELOKSAL



Inox



Parlak Eloksal

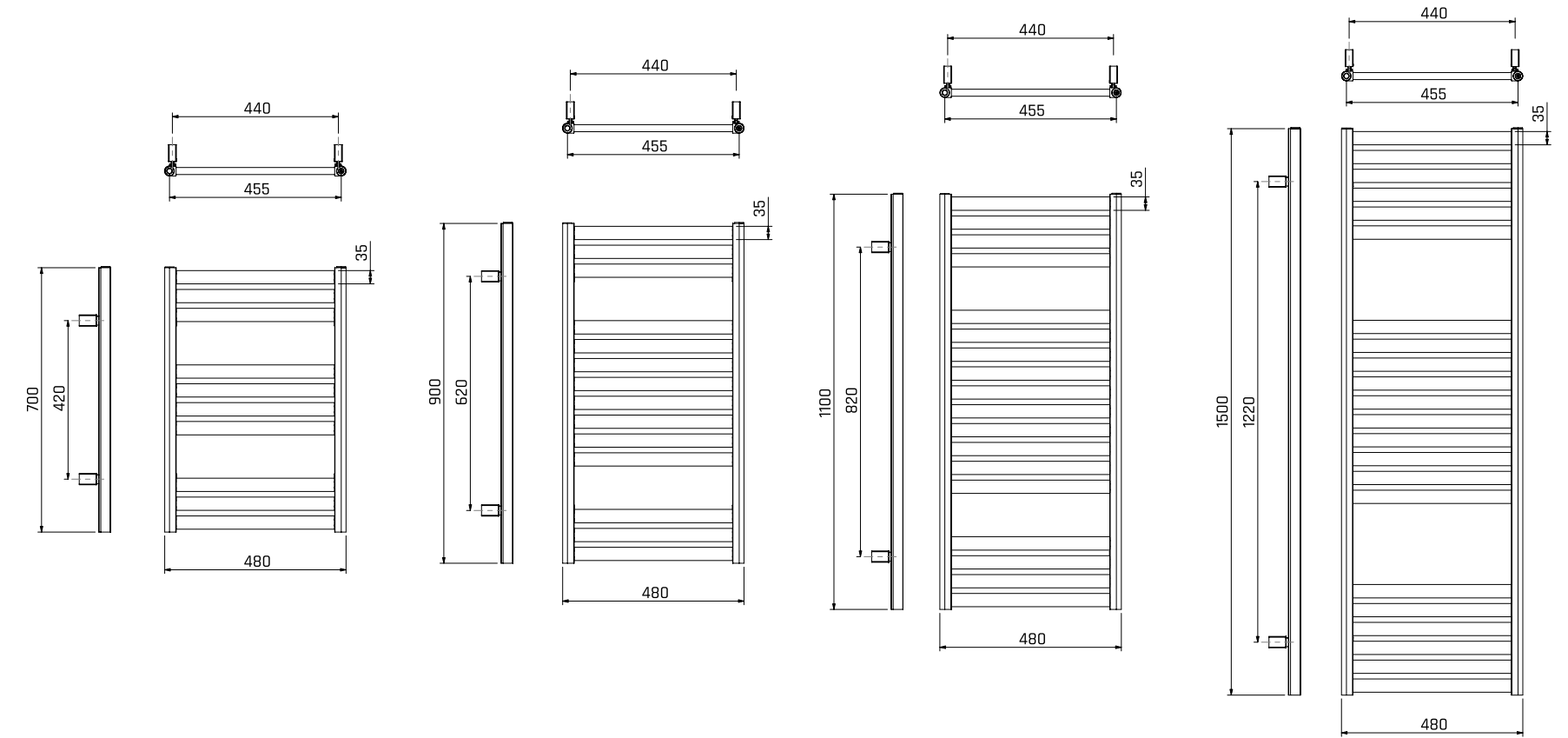




**QUUP**

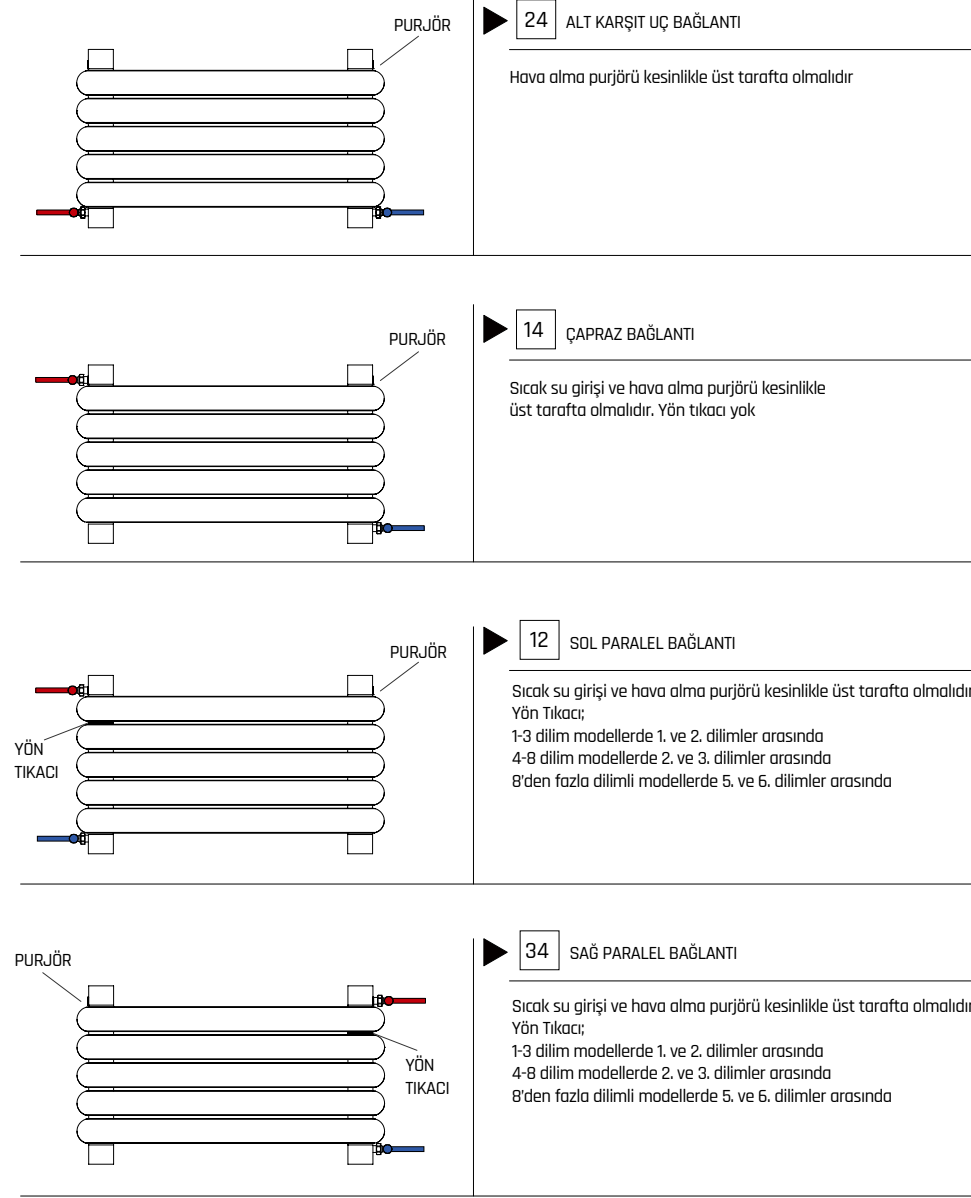
**TEKNİK**  
SPARK TEKNİK BİLGİ

DİLİM ADET	GENİŞLİK	YÜKSEKLİK (h)	ISIL GÜÇ $\Delta T50$ (Hidrolik)	ISIL GÜÇ (Elektrik)	AĞIRLIK
10	480 mm	700 mm	293 W	200 W	4.5 kg
14	480 mm	900 mm	368 W	400 W	6.0 kg
18	480 mm	1100 mm	476 W	400 W	7.5 kg
22	480 mm	1500 mm	582 W	600 W	9.6 kg

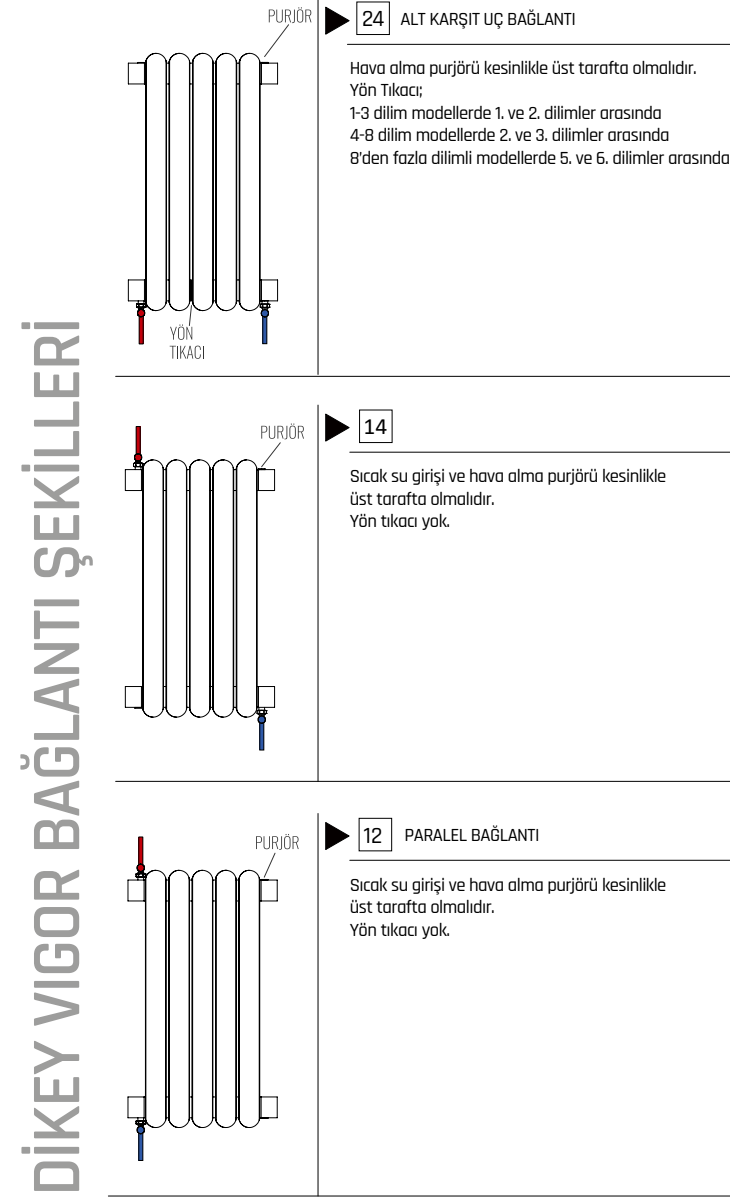


quup

## YATAY VIGOR BAĞLANTI ŞEKİLLERİ



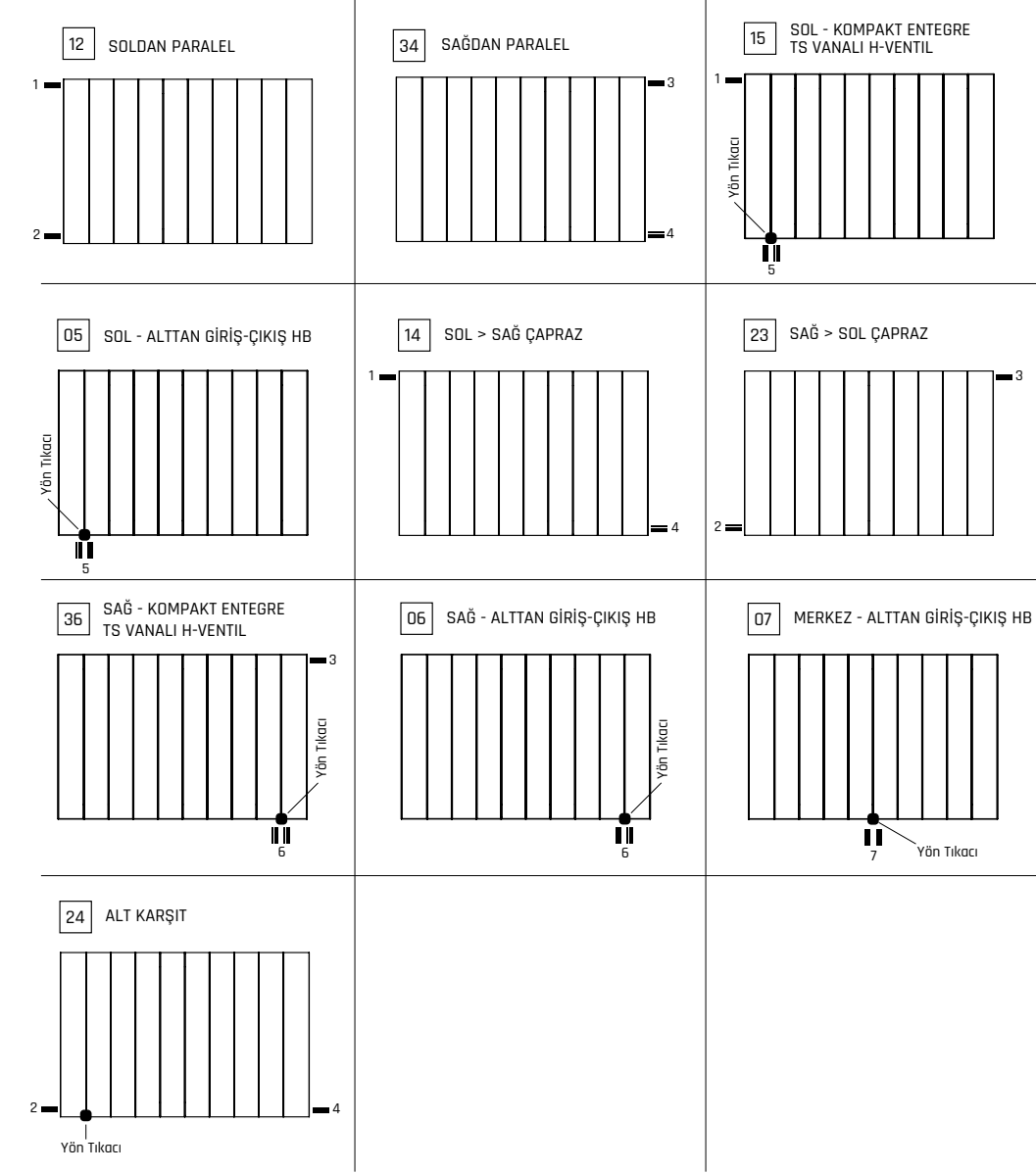
## BAĞLANTI VIGOR BAĞLANTI ŞEKİLLERİ



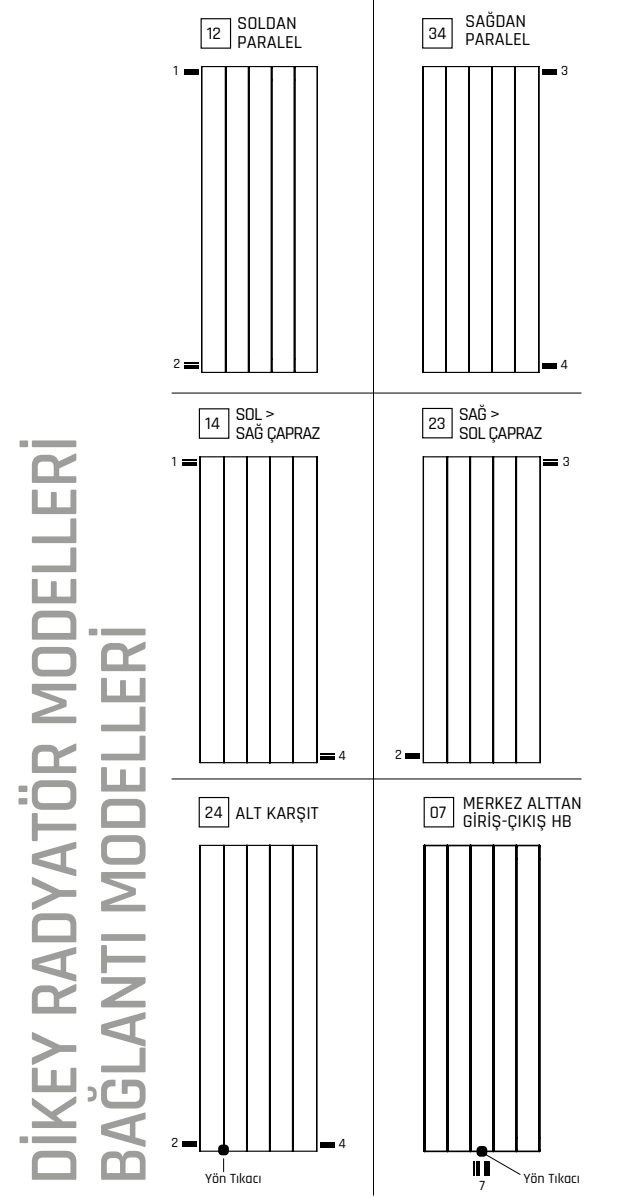
## DIKEY VIGOR BAĞLANTI ŞEKİLLERİ

quup

## YATAY RADYATÖR MODELLERİ BAĞLANTI MODELLERİ



## BAĞLANTI RADYATÖR BAĞLANTI MODELLERİ



## DIKEY RADYATÖR MODELLERİ BAĞLANTI MODELLERİ



# quup

HEATING SYSTEMS

ENI <sup>EURO NORM</sup> 442

BSRIA

CE

TSE

5 YIL  
GARANTİ

Atatürk Mah. Orhan Veli Cad. No: 7-9 34522 Kıraç /Esenyurt / Istanbul / TURKEY

+90 212 886 55 77

[www.quupheating.com](http://www.quupheating.com) / [info@quupheating.com](mailto:info@quupheating.com)