

## رادیاتور پانلی

- انتقال حرارت به صورت جابجایی و تشعشی
- ۳۰ درصد انتقال حرارت به صورت تشعشی
- داری ۱۲ سال گارانتی تعویض
- قابلیت رهگیری و اطمینان از گارانتی به واسطه شماره سریال منحصر به فرد
- دارای ۶ ورودی و خروجی با فواصل مرکزی ۵۰ و ۵۵ سانتی متر



## ویژگی‌های اصلی محصول

- ساخته شده با تکنولوژی روز اروپا در کارخانجات صنعتی فرولی ترکیه مطابق با استاندارد EN 442
- ایده آل و سازگار با پکیج‌های شوفاژ دیواری
- مجهز به دو پانل و کنوکتور جهت افزایش تبادل حرارت رادیاتور با محیط
- ساخته شده از ورق فولادی به ضخامت ۱/۲ میلی‌متر
- سازگار با انواع سیستم‌های گرمایش مرکزی، پکیج‌های شوفاژ دیواری و سیستم‌های خورشیدی
- به حداقل رساندن تلفات حرارتی و در نتیجه آن، کارایی حداکثری دستگاه به واسطه اتصال مستقیم کنوکتورها بر روی مجرای آب رادیاتور
- ارتفاع ۶۰ سانتیمتر جهت بهینه‌سازی انتقال حرارت
- رنگ آمیزی سفید (RAL 9016) دو لایه طی مراحل غوطه‌وری، پوشش با رنگ اپوکسی پلی استری پودری و خشک شدن در کوره در دو مرحله جهت ثبات دائمی و عمر بالای رنگ رادیاتور
- سازگار با طیف وسیعی از سیستم‌های لوله‌کشی بواسطه قابلیت همخوانی با اتصالات مختلف ورودی و خروجی آب
- تست شده در فشار کارکرد ۱۳ بار و توانمند در فشار کارکرد تا حداکثر ۱۰ بار
- محافظت از بدنه رادیاتور در حمل و انبارداری به سبب بسته بندی مقاوم آن
- امکان نظافت به علت قابلیت برداشتن شبکه بالا و پوشش‌های جانبی
- قابلیت استفاده از نمای هر ۲ طرف رادیاتور
- سهولت در نصب با توجه به متعلقات همراه (۲ عدد بست آویز، درپوش هوا، هواگیر، پیچ و رولپلاک)
- دارای استاندارد خدمات پس از فروش



متعلقات نصب  
۲ عدد بست آویز، درپوش هوا، هواگیر و ۴ عدد پیچ

## اطلاعات فنی

Model	Thermal Power		Weight	Water Content	Dimension		
	85/75/20°C <sup>(1)</sup>	75/65/20°C <sup>(2)</sup>			H	D	L
mm	W (kCal/hr)	W (kCal/hr)	kg	kg	mm	mm	mm
600	1299 (1117)	1016 (873)	18.66	3.54	600	104	600
800	1731 (1488)	1355 (1165)	24.88	4.72	600	104	800
1000	2164 (1860)	1694 (1456)	31.1	5.9	600	104	1000
1200	2596 (2232)	2033 (1748)	37.32	7.08	600	104	1200
1400	3030 (2605)	2372 (2039)	43.54	8.26	600	104	1400

## شرایط آزمون

توان حرارتی مطابق با استاندارد EN 442 اندازه‌گیری شده است.

(۲) دمای هوای محیط: ۲۰ درجه سانتیگراد  
دمای آب ورودی به رادیاتور: ۷۵ درجه سانتیگراد  
دمای آب خروجی از رادیاتور: ۶۵ درجه سانتیگراد

(۱) دمای هوای محیط: ۲۰ درجه سانتیگراد  
دمای آب ورودی به رادیاتور: ۸۵ درجه سانتیگراد  
دمای آب خروجی از رادیاتور: ۷۵ درجه سانتیگراد