



رادیاتور پنلی

Product Range:

مدل‌های قابل ارائه:

Type 10

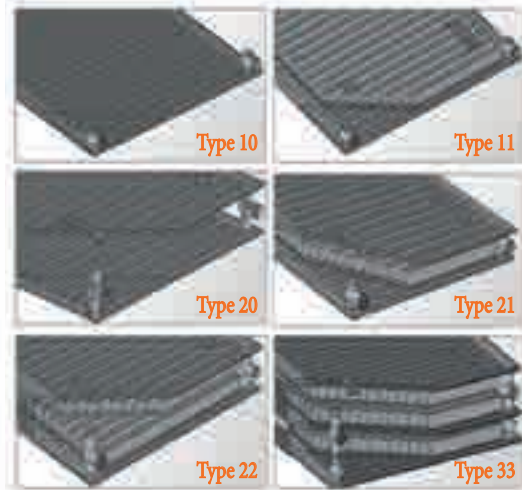
Type 11

Type 20

Type 21

Type 22

Type 33



### ویژگی‌های متمایز رادیاتورهای پنلی تاش

- تمامی رادیاتورهای پنلی تاش دارای ۱۲ سال گارانتی در مقابل پوسیدگی می‌باشند.
- تمامی رادیاتورهای پنلی تاش تحت استاندارد کیفی EN442 اروپا تولید می‌شوند.
- ورق‌های به کار رفته در رادیاتورهای پنلی تاش از جنس فولاد آلیاژی ST12 و تحت استاندارد EN10130,DC01 می‌باشند.
- قرار گرفتن دقیق پره‌های موجی شکل کانوکتور در مراکز کانال‌های آب رو پنل، بالاترین راندمان حرارتی را ممکن ساخته است.
- تمامی رادیاتورهای پنلی تاش با استفاده از ماشین‌آلات اتوماتیک تحت فشار ۱۳ بار تست می‌شوند.
- سطح رادیاتورهای پنلی تاش قبل از مرحله آستر و رنگ آمیزی، جهت بالا بردن کیفیت رنگ سطوح، در طی ۳ فرایند مختلف توسط مواد شیمیایی نانو تولید شده شرکت آلمانی، چربی زدایی و تمیز می‌شوند.
- جهت افزایش عمر مفید و بالا بردن کیفیت رنگ، تمامی سطوح رادیاتورهای پنلی تاش قبل از رنگ شدن در رنگ آستر اپوکسی فرومی‌روند و سپس با رنگ اپوکسی پلی‌استر RAL9016 به روش الکترو استاتیکی با تجهیزات تمام اتوماتیک پوشش داده می‌شوند.
- تست کیفیت دوام رادیاتورهای پنلی تاش تحت استاندارد EN442 و با استفاده از تست فشار هیدرواستاتیکی بر روی رادیاتور انجام می‌گردد.
- تست کیفیت رنگ رادیاتورهای پنلی تاش تحت استاندارد EN442 و با استفاده از متدهای Impact test, Cross Cut, Salt Spray انجام می‌گیرد.
- قابلیت باز شدن قاب‌های بغل و توری روی رادیاتور، امکان تمیز کردن رادیاتور تاش را در فواصل مورد نیاز به راحتی فراهم می‌کند.
- سفارش رنگ‌های مورد درخواست در مقیاس پروژه و قابلیت تولید محصولات در ارتفاع‌های 300, 400, 500, 600 میلی‌متر و طول 400 تا 3000 میلی‌متر امکان پذیر می‌باشد.
- جهت حمل آسان و جلوگیری از آسیب دیدگی محصول، محافظ‌های مقاوم در برابر ضرب دیدگی، در بسته بندی رادیاتورهای پنلی تاش تعبیه شده‌اند.
- رادیاتورهای پنلی تاش با لوازم نصب و متعلقات رایگان ارائه می‌شوند (براکت نصب دیواری، آچار هواگیر، پیچ، رول پلاک، درپوش هواگیری، کورکن کروم، کلیپ‌های براکت نصب).



### درباره ما

گروه تولیدی صنعتی تاش رادیاتور تولیدکننده مجموعه کاملی از رادیاتورهای پنلی در ایران می‌باشد که در سال ۱۳۹۴ توسط بخش خصوصی با ظرفیت تولید سالانه ۹۰۰،۰۰۰ متر رادیاتور پنلی شروع به فعالیت نمود.

تاش رادیاتور با بهره‌گیری از استانداردهای جهانی، فن آوری و تکنولوژی روز آلمان و ایتالیا، در فضایی به مساحت ۳۲۰۰۰ متر مربع با استفاده از ماشین‌آلات تمام اتوماتیک محصولاتی با کیفیت جهانی به مشتریان خود ارائه می‌دهد. تاش رادیاتور عضو شرکت‌های تاش می‌باشد که عمده فعالیت آن ارائه محصولات گرمایشی و سرمایشی می‌باشد.



### ارتفاع ۵۵۰ - تیپ ۲۲

نوع	طول پنل (میلیمتر)	*ظرفیت حرارتی (کیلوکالری بر ساعت)	حجم آبگیری (لیتر)	وزن (کیلوگرم)	پهنا (میلیمتر)	ارتفاع (میلیمتر)	فاصله لوله ها (میلیمتر)
PKKP	۴۰۰	۷۵۵	۲,۳۶	۱۰,۷۶	۱۰۳	۵۵۰	۴۹۸
PKKP	۵۰۰	۹۴۶	۲,۹	۱۴,۲	۱۰۳	۵۵۰	۴۹۸
PKKP	۶۰۰	۱۱۳۷	۳,۴۸	۱۷,۰۴	۱۰۳	۵۵۰	۴۹۸
PKKP	۷۰۰	۱۳۲۷	۴,۰۶	۱۹,۸۸	۱۰۳	۵۵۰	۴۹۸
PKKP	۸۰۰	۱۵۱۸	۴,۶۴	۲۲,۷۲	۱۰۳	۵۵۰	۴۹۸
PKKP	۹۰۰	۱۷۰۹	۵,۲۲	۲۵,۵۶	۱۰۳	۵۵۰	۴۹۸
PKKP	۱۰۰۰	۱۹۰۰	۵,۸	۲۸,۴	۱۰۳	۵۵۰	۴۹۸
PKKP	۱۱۰۰	۲۰۸۸	۶,۳۸	۳۱,۲۴	۱۰۳	۵۵۰	۴۹۸
PKKP	۱۲۰۰	۲۲۸۱	۶,۹۶	۳۴,۰۸	۱۰۳	۵۵۰	۴۹۸
PKKP	۱۳۰۰	۲۴۷۲	۷,۵۴	۳۶,۹۲	۱۰۳	۵۵۰	۴۹۸
PKKP	۱۴۰۰	۲۶۶۳	۸,۱۲	۳۹,۷۶	۱۰۳	۵۵۰	۴۹۸
PKKP	۱۵۰۰	۲۸۵۳	۸,۷	۴۲,۶	۱۰۳	۵۵۰	۴۹۸
PKKP	۱۶۰۰	۳۰۴۴	۹,۲۸	۴۵,۴۴	۱۰۳	۵۵۰	۴۹۸
PKKP	۱۷۰۰	۳۲۳۵	۹,۸۶	۴۸,۲۸	۱۰۳	۵۵۰	۴۹۸
PKKP	۱۸۰۰	۳۴۲۸	۱۰,۴۴	۵۱,۱۲	۱۰۳	۵۵۰	۴۹۸
PKKP	۱۹۰۰	۳۶۲۴	۱۱,۰۲	۵۳,۹۶	۱۰۳	۵۵۰	۴۹۸
PKKP	۲۰۰۰	۳۸۲۰	۱۱,۶	۵۶,۸	۱۰۳	۵۵۰	۴۹۸
PKKP	۲۱۰۰	۳۹۰۶	۱۲,۱۸	۵۹,۶۴	۱۰۳	۵۵۰	۴۹۸
PKKP	۲۲۰۰	۴۰۹۲	۱۲,۷۶	۶۲,۴۸	۱۰۳	۵۵۰	۴۹۸
PKKP	۲۳۰۰	۴۲۷۸	۱۳,۳۴	۶۵,۳۲	۱۰۳	۵۵۰	۴۹۸
PKKP	۲۴۰۰	۴۴۶۴	۱۳,۹۲	۶۸,۱۶	۱۰۳	۵۵۰	۴۹۸
PKKP	۲۵۰۰	۴۶۵۰	۱۴,۵	۷۱	۱۰۳	۵۵۰	۴۹۸
PKKP	۲۶۰۰	۴۸۳۶	۱۵,۰۸	۷۳,۸۴	۱۰۳	۵۵۰	۴۹۸
PKKP	۲۷۰۰	۵۰۲۲	۱۵,۶۶	۷۶,۶۸	۱۰۳	۵۵۰	۴۹۸
PKKP	۲۸۰۰	۵۲۰۸	۱۶,۲۴	۷۹,۵۲	۱۰۳	۵۵۰	۴۹۸
PKKP	۲۹۰۰	۵۳۹۴	۱۶,۸۲	۸۲,۳۶	۱۰۳	۵۵۰	۴۹۸
PKKP	۳۰۰۰	۵۵۸۰	۱۷,۴	۸۵,۲	۱۰۳	۵۵۰	۴۹۸

\*Heat Output For 80° C (90/70/20), ΔT=60°C Energy efficiency level: B

### مزایای کاربرد رادیاتورهای پنلی همراه با پکیج در مقایسه با رادیاتورهای آلومینیومی

در سیستم گرمایشی که در آنها از پکیج شوفاژ استفاده می شود، کاربرد رادیاتورهای پنلی تاش در مقایسه با رادیاتورهای آلومینیومی (پره ای) ارجح می باشد.

دلیل این امر ایجاد واکنش شیمیایی بین آلومینیوم رادیاتور پره ای و مس به کار رفته در مبدل حرارتی پکیج شوفاژ دیواری می باشد بطوری که به مرور زمان و با تشکیل پیل الکتریکی بین دو فلز، آب تجزیه شده و هیدروژن و اکسیژن آزاد شده به پمپ دستگاه پکیج و نیز رادیاتورها آسیب رسانده و خوردگی، افت فشار سیستم و استهلاک سریع پکیج را به دنبال خواهد داشت.

رادیاتورهای پنلی تاش مناسب ترین گزینه همراه پکیج های شوفاژ دیواری در تامین آسایش پایدار و ایمن می باشند.

### ارتفاع ۳۰۰ - تیپ ۲۲

نوع	طول پنل (میلیمتر)	*ظرفیت حرارتی (کیلوکالری بر ساعت)	حجم آبگیری (لیتر)	وزن (کیلوگرم)	پهنا (میلیمتر)	ارتفاع (میلیمتر)	فاصله لوله ها (میلیمتر)
PKKP	۴۰۰	۴۴۸	۱,۴۸	۶	۱۰۳	۳۰۰	۲۴۸
PKKP	۵۰۰	۵۶۰	۱,۸۵	۷,۵	۱۰۳	۳۰۰	۲۴۸
PKKP	۶۰۰	۶۷۲	۲,۲۲	۹	۱۰۳	۳۰۰	۲۴۸
PKKP	۷۰۰	۷۸۴	۲,۵۹	۱۰,۵	۱۰۳	۳۰۰	۲۴۸
PKKP	۸۰۰	۸۹۶	۲,۹۶	۱۲	۱۰۳	۳۰۰	۲۴۸
PKKP	۹۰۰	۱۰۰۸	۳,۳۳	۱۳,۵	۱۰۳	۳۰۰	۲۴۸
PKKP	۱۰۰۰	۱۱۲۰	۳,۷۰	۱۵	۱۰۳	۳۰۰	۲۴۸
PKKP	۱۱۰۰	۱۲۳۲	۴,۰۷	۱۶,۵	۱۰۳	۳۰۰	۲۴۸
PKKP	۱۲۰۰	۱۳۴۴	۴,۴۴	۱۸	۱۰۳	۳۰۰	۲۴۸
PKKP	۱۳۰۰	۱۴۵۶	۴,۸۱	۱۹,۵	۱۰۳	۳۰۰	۲۴۸
PKKP	۱۴۰۰	۱۵۶۸	۵,۱۸	۲۱	۱۰۳	۳۰۰	۲۴۸
PKKP	۱۵۰۰	۱۶۸۰	۵,۵۵	۲۲,۵	۱۰۳	۳۰۰	۲۴۸
PKKP	۱۶۰۰	۱۷۹۲	۵,۹۲	۲۴	۱۰۳	۳۰۰	۲۴۸
PKKP	۱۷۰۰	۱۹۰۴	۶,۲۹	۲۵,۵	۱۰۳	۳۰۰	۲۴۸
PKKP	۱۸۰۰	۲۰۱۶	۶,۶۶	۲۷	۱۰۳	۳۰۰	۲۴۸
PKKP	۱۹۰۰	۲۱۲۸	۷,۰۳	۲۸,۵	۱۰۳	۳۰۰	۲۴۸
PKKP	۲۰۰۰	۲۲۴۰	۷,۴۰	۳۰	۱۰۳	۳۰۰	۲۴۸
PKKP	۲۱۰۰	۲۳۵۲	۷,۷۷	۳۱,۵	۱۰۳	۳۰۰	۲۴۸
PKKP	۲۲۰۰	۲۴۶۴	۸,۱۴	۳۳	۱۰۳	۳۰۰	۲۴۸
PKKP	۲۳۰۰	۲۵۷۶	۸,۵۱	۳۴,۵	۱۰۳	۳۰۰	۲۴۸
PKKP	۲۴۰۰	۲۶۸۸	۸,۸۸	۳۶	۱۰۳	۳۰۰	۲۴۸
PKKP	۲۵۰۰	۲۸۰۰	۹,۲۵	۳۷,۵	۱۰۳	۳۰۰	۲۴۸
PKKP	۲۶۰۰	۲۹۱۲	۹,۶۲	۳۹	۱۰۳	۳۰۰	۲۴۸
PKKP	۲۷۰۰	۳۰۲۴	۹,۹۹	۴۰,۵	۱۰۳	۳۰۰	۲۴۸
PKKP	۲۸۰۰	۳۱۳۶	۱۰,۳۶	۴۲	۱۰۳	۳۰۰	۲۴۸
PKKP	۲۹۰۰	۳۲۴۸	۱۰,۷۳	۴۳,۵	۱۰۳	۳۰۰	۲۴۸
PKKP	۳۰۰۰	۳۳۶۰	۱۱,۱۰	۴۵	۱۰۳	۳۰۰	۲۴۸

\*Heat Output For 80° C (90/70/20), ΔT=60°C Energy efficiency level: B

### رادیاتور حوله خشک کن تاش

با هدف تامین و تکمیل سبد محصولات با کیفیت و شایسته انتخاب مصرف کنندگان ، رادیاتور فولادی حوله خشک کن تاش در طرح های مختلف ارائه گردیده است که ضمن رعایت بالاترین شاخص های کیفی و استانداردهای ملی و اروپا ، دارای راندمان حرارتی بالا و دوام بیشتر نسبت به سایر نمونه ها می باشد .

عرض (میلیمتر)	ارتفاع (میلیمتر)	فاصله ورودی و خروجی (میلیمتر)	تعداد لوله	حجم آبگیری (لیتر)	ظرفیت حرارتی (وات)	ظرفیت حرارتی (کیلوکالری بر ساعت)	وزن خام (کیلوگرم)	وزن با بسته بندی (کیلوگرم)
۵۵۰	۶۰۰	۵۰۰	۱۰	۲,۶	۵۶۹	۴۹۰	۴,۹	۵,۲
۵۵۰	۸۰۰	۵۰۰	۱۴	۳,۵	۶۴۰	۵۵۰	۶,۹	۷,۴
۵۵۰	۱۰۰۰	۵۰۰	۲۰	۵	۷۹۰	۶۸۰	۹,۶	۱۰,۳

\*Heat Output For 80° C (90/70/20), ΔT=60°C Energy efficiency level: B



# TASH

## PANEL RADIATOR



RAL 9016

کارخانه: تهران، کیلومتر ۳۵ اتوبان تهران به قم، شهرک صنعتی شمس آباد، بلوار  
سروستان، بلوار مهستان، خیابان گل سرخ ۴، قطعه ۹۰J کدپستی: ۱۸۳۴۱۸۷۱۷۱  
تلفن: ۰۲۱-۵۶۲۳۱۴۵۰ فاکس: ۰۲۱-۵۶۲۳۱۴۶۰

دفتر مرکزی: تهران، خیابان ملاصدرا، شماره ۱۷۷  
کدپستی: ۱۹۹۳۶۴۳۷۱۱  
تلفن: ۰۲۱-۸۷۱۸۲۰ فاکس: ۰۲۱-۸۸۶۱۲۶۶۵