



گروه تولیدی صنعتی تاش رادیاتور تولید کننده مجموعه کاملی از رادیاتورهای پنلی در ایران می باشد که در سال ۱۳۹۴ توسط بخش خصوصی با سرمایه گذاری بالغ بر ۱۵ میلیون یورو و ظرفیت تولید سالانه ۹۰۰،۰۰۰ متر رادیاتور پنلی شروع به فعالیت نمود. تاش رادیاتور با بهره گیری از استانداردهای جهانی، فن آوری و تکنولوژی روز آلمان و ایتالیا، در فضایی به مساحت ۳۲۰۰۰ متر مربع با استفاده از ماشین آلات تمام اتوماتیک محصولاتی با کیفیت جهانی به مشتریان خود ارائه می دهد. تاش رادیاتور عضو شرکت های تاش می باشد که عمده فعالیت آن ارائه محصولات گرمایشی و سرمایشی می باشد.

تاش تجارت پویا نماینده انحصاری پکیج های شوفاژ دیواری بوش و رادیاتورهای پنلی و حوله ای سانیکا در ایران می باشد. تاش سرویس مسئولیت ارائه خدمات پس از فروش گسترده برای محصولات تاش رادیاتور و تاش تجارت پویا را بر عهده دارد.



فرآیند تولید در شرکت تاش رادیاتور با بهره‌گیری از پرسهای Schuler آلمان و تکنولوژی خطوط جوش Leas ایتالیا بصورت کاملاً اتوماتیک انجام می‌گیرد.

SCHULER

شرکت Schuler آلمان از سال ۱۸۳۹ بعنوان یک شرکت مطرح جهانی در ارائه طیف وسیعی از ماشین آلات پرسهای صنعتی و فرم‌دهی صنعت خودرو، لوازم خانگی، ضرب سکه و هوا فضا می‌باشد.

برای اولین بار استفاده از سروهای (Servo) خطی در پرسهای صمیه‌ای توسط شرکت شولر معرفی گردیده است. این فناوری جدید باعث افزایش دقت عملکرد قالبهای Progressive و نهایتاً تولید محصولی یکسان و هم‌اندازه با دقت بسیار بالا گردیده است.

LEAS

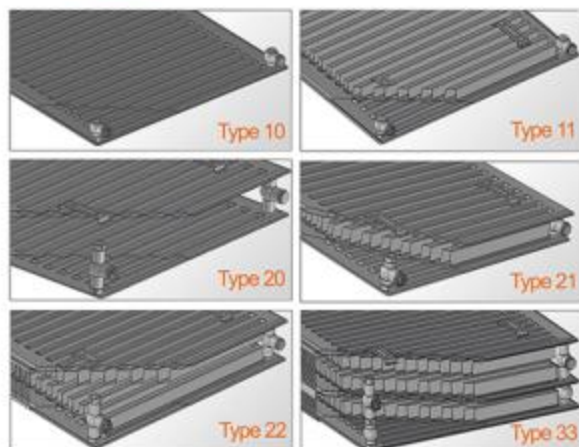
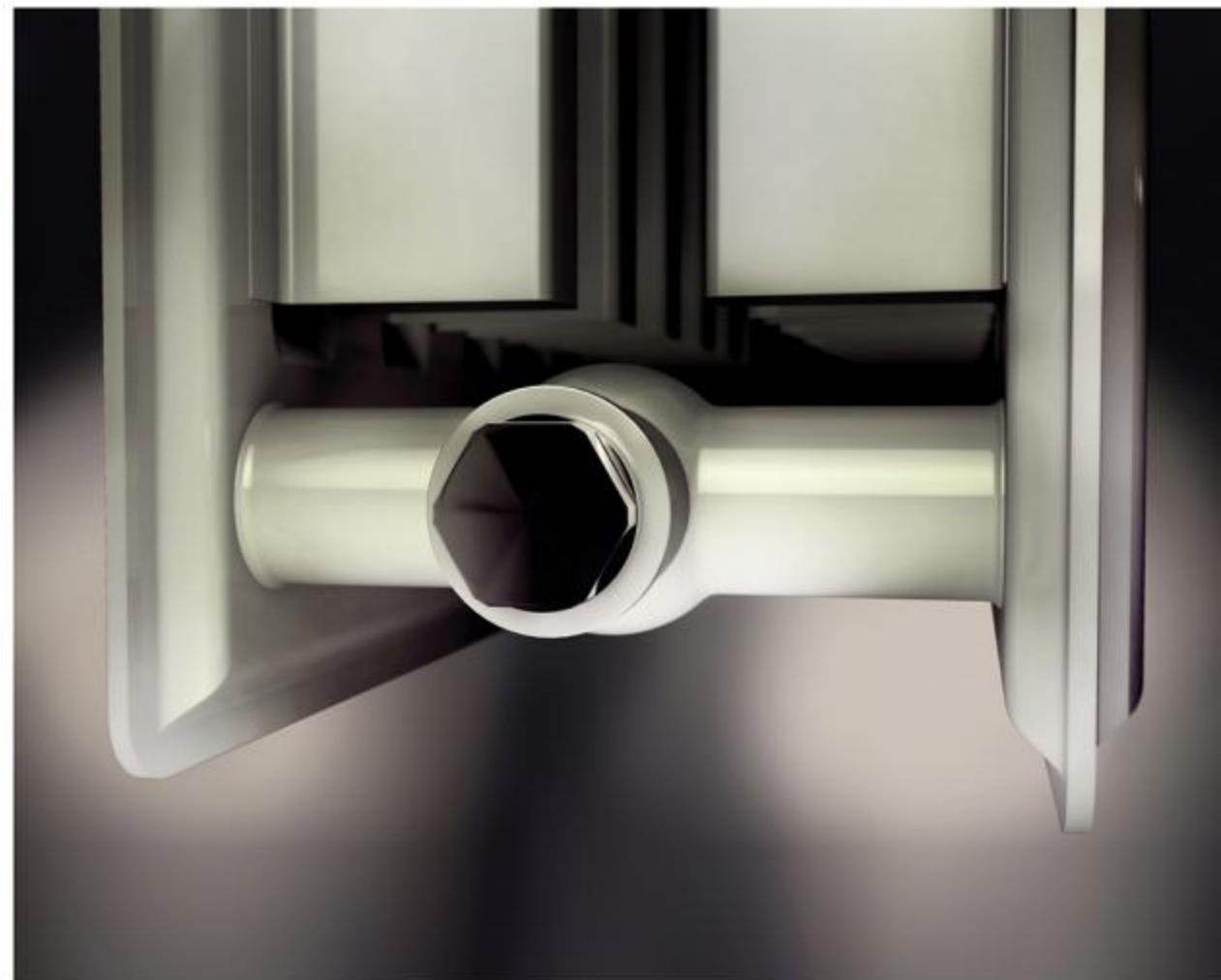
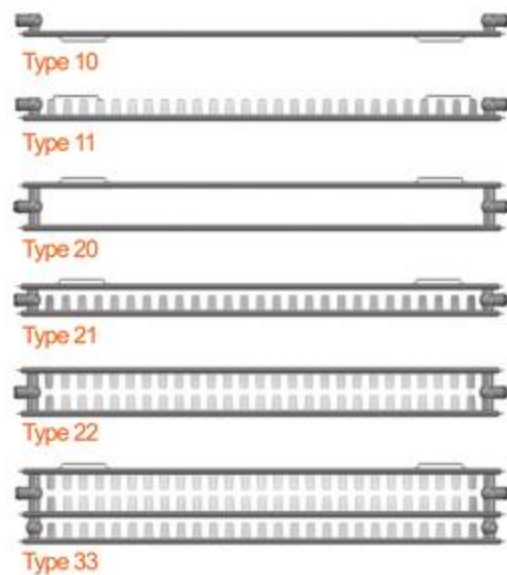
شرکت LEAS ایتالیا با بیش از ۴۰ سال سابقه تولید خطوط جوش در حال حاضر برترین شرکت ارائه‌دهنده خطوط جوش تمام اتوماتیک تولید رادیاتورهای پلی در دنیا می‌باشد.





ویژگی های متمایز رادیاتورهای پنلی تاش :

- تمامی رادیاتورهای پنلی تاش دارای ۱۲ سال گارانتی در مقابل پوسیدگی می باشند.
- تمامی رادیاتورهای پنلی تاش تحت استاندارد کیفی EN442 اروپا تولید می شوند.
- ورقهای به کار رفته در رادیاتورهای پنلی تاش از جنس فولاد آلیاژی ST12 و تحت استاندارد EN10130, DC01 می باشند.
- قرار گرفتن دقیق پره های موجی شکل کانکتور در مراکز کانال های آب رو پل، بالاترین راندمان حرارتی را ممکن ساخته است.
- تمامی رادیاتورهای پنلی تاش با استفاده از ماشین آلات اتوماتیک تحت فشار ۱۳ بار تست می شوند.
- سطح رادیاتورهای پنلی تاش قبل از مرحله آستر و رنگ آمیزی، جهت بالابردن کیفیت رنگ سطوح، در طی ۳ فرایند مختلف توسط مواد شیمیایی نانو تولید شده شرکت SurTec آلمان، چربی زدایی و تمیز می شوند.
- جهت افزایش عمر مفید و بالابردن کیفیت رنگ، تمامی سطوح رادیاتورهای پنلی تاش قبل از رنگ شدن در رنگ آستر اپوکسی فرو می روند و سپس با رنگ اپوکسی پلی استر RAL 9016 به روش الکترو استاتیکی با تجهیزات تمام اتوماتیک پوشش داده می شوند.
- تست کیفیت دوام رادیاتورهای پنلی تاش تحت استاندارد EN442 و با استفاده از تست های استاتیکی، هیدرو استاتیکی، دینامیکی، دما و فشار انجام می شود.
- تست کیفیت رنگ رادیاتورهای پنلی تاش تحت استاندارد EN442 و با استفاده از متد های DropTest, Cross Cut, Salt Spray انجام می گیرد.
- قابلیت باز شدن قاب های یغل و توری روی رادیاتور، امکان تمیز کردن رادیاتور تاش را در فواصل مورد نیاز به راحتی فراهم می کند.
- سفارش رنگ های مورد درخواست در مقیاس پروژه و قابلیت تولید محصولات در ارتفاع های: 300, 400, 500, 550, 600 تا 900, 750 میلیمتر و طول 400 تا 3000 میلیمتر امکان پذیر می باشد.
- جهت حمل آسان و جلوگیری از آسیب دیدگی محصول، محافظ های مقاوم در برابر ضرب دیدگی، در بسته بندی رادیاتورهای پنلی تاش تعبیه شده اند.
- رادیاتورهای پنلی تاش با لوازم نصب و متعلقات رایگان ارائه می شوند (براکت نصب دیواری، آچار هواگیر، پیچ، رول پلاک، درپوش هواگیری، کورکن کرم، کلیپ های براکت نصب).

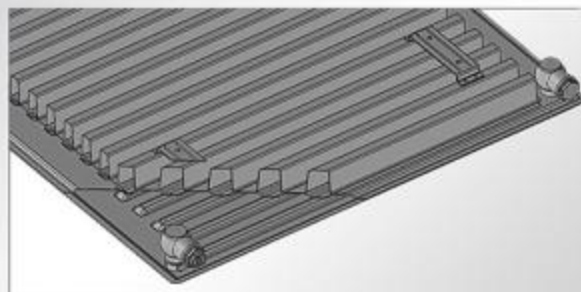


رادیاتورهای پنلی تاش مناسب ترین گزینه به همراه انواع پکیج های شوفاژ دیواری < بوش

مزایای کاربرد رادیاتورهای پنلی همراه با پکیج

در سیستم های گرمایشی که در آنها از پکیج استفاده می شود، کاربرد رادیاتورهای پنلی در مقایسه با رادیاتورهای آلومینیومی (پره دار) ارجح می باشد. دلیل این امر ایجاد واکنش شیمیایی بین آلومینیوم رادیاتور و مس به کار رفته در مبدل حرارتی پکیج می باشد. به این صورت که به مرور زمان و با تشکیل پیل الکتریکی بین دو فلز، آب تجزیه شده و هیدروژن و اکسیژن آزاد شده به دستگاه پکیج و نیز رادیاتورهای آسیب رسانده و خوردگی، اخت فشار سیستم و استهلاک سریع دستگاه را به دنبال خواهد داشت. رادیاتورهای پنلی تاش مناسب ترین گزینه همراه پکیج های شوفاژ دیواری بوش در تامین آسایشی پایدار و ایمن می باشند.





TYPE :11

مشخصات فنی رادیاتورهای تیپ ۱۱، فشار کاری ۱۰ بار و حرارت ۱۱۰ درجه
 ظرفیت حرارتی بر اساس استاندارد ملی ایران ۴۰۲۵
 ۵۰/۳۰/۲۰ ۶۵/۴۵/۲۰ ۸۰/۶۰/۲۰

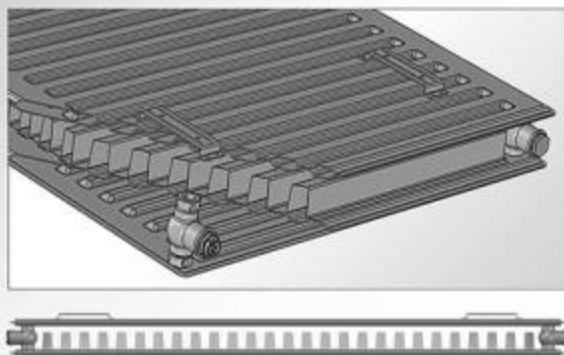
نوع	طول پل (میلیمتر)	ظرفیت حرارتی (کیلوکالری بر ساعت)	حجم آبگیری (لیتر)	وزن (کیلوگرم)	پسنا (میلیمتر)	ارتفاع (میلیمتر)	فاصله لوله ها (میلیمتر)
PK	400	326	1.14	5.38	50	550	500
PK	500	408	1.43	6.72	50	550	500
PK	600	489	1.71	8.06	50	550	500
PK	700	571	2.00	9.41	50	550	500
PK	800	652	2.28	10.75	50	550	500
PK	900	734	2.57	12.10	50	550	500
PK	1000	816	2.85	13.44	50	550	500
PK	1100	897	3.14	14.78	50	550	500
PK	1200	979	3.42	16.13	50	550	500
PK	1300	1060	3.71	17.47	50	550	500
PK	1400	1142	3.99	18.82	50	550	500
PK	1500	1224	4.28	20.16	50	550	500
PK	1600	1305	4.56	21.50	50	550	500
PK	1700	1387	4.85	22.85	50	550	500
PK	1800	1468	5.13	24.19	50	550	500
PK	1900	1550	5.42	25.54	50	550	500
PK	2000	1631	5.70	26.88	50	550	500
PK	2100	1713	5.99	28.22	50	550	500
PK	2200	1795	6.27	29.57	50	550	500
PK	2300	1876	6.56	30.91	50	550	500
PK	2400	1958	6.84	32.26	50	550	500
PK	2500	2039	7.13	33.60	50	550	500
PK	2600	2121	7.41	34.94	50	550	500
PK	2700	2203	7.70	36.29	50	550	500
PK	2800	2284	7.98	37.63	50	550	500
PK	2900	2366	8.27	38.98	50	550	500
PK	3000	2447	8.55	40.32	50	550	500

TASH
 The warmth of life



گرمای زندگی

www.tash.com

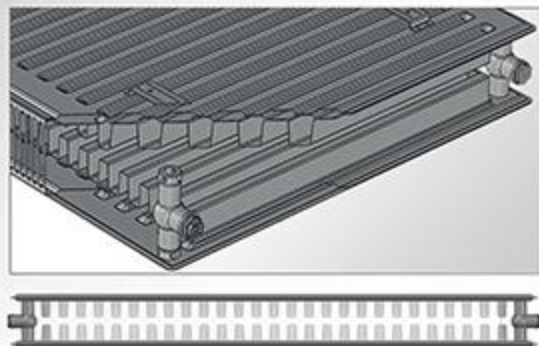


TYPE :21

مشخصات فنی رادیاتورهای تیپ ۲۱، فشار کاری ۱۰ بار و حرارت ۱۱۰ درجه
ظرفیت حرارتی بر اساس استاندارد ملی ایران ۴۰۲۵
۵۰/۳۰/۲۰ ۶۵/۴۵/۲۰ ۸۰/۶۰/۲۰

نوع	طول پیل (میلیمتر)	ظرفیت حرارتی (کیلوکالری بر ساعت)	حجم آبگیری (لیتر)	وزن (کیلوگرم)	پهنا (میلیمتر)	ارتفاع (میلیمتر)	فاصله لوله ها (میلیمتر)
PKP	400	652	2.36	10.08	70	550	500
PKP	500	816	2.95	12.6	70	550	500
PKP	600	979	3.54	15.12	70	550	500
PKP	700	1142	4.13	17.64	70	550	500
PKP	800	1305	4.72	20.16	70	550	500
PKP	900	1468	5.31	22.68	70	550	500
PKP	1000	1631	5.9	25.2	70	550	500
PKP	1100	1794	6.49	27.72	70	550	500
PKP	1200	1957	7.08	30.24	70	550	500
PKP	1300	2121	7.67	32.76	70	550	500
PKP	1400	2284	8.26	35.28	70	550	500
PKP	1500	2447	8.85	37.8	70	550	500
PKP	1600	2610	9.44	40.32	70	550	500
PKP	1700	2773	10.03	42.84	70	550	500
PKP	1800	2936	10.62	45.36	70	550	500
PKP	1900	3099	11.21	47.88	70	550	500
PKP	2000	3263	11.8	50.4	70	550	500
PKP	2100	3426	12.39	52.92	70	550	500
PKP	2200	3589	12.98	55.44	70	550	500
PKP	2300	3752	13.57	57.96	70	550	500
PKP	2400	3915	14.16	60.48	70	550	500
PKP	2500	4078	14.75	63	70	550	500
PKP	2600	4241	15.34	65.52	70	550	500
PKP	2700	4404	15.93	68.04	70	550	500
PKP	2800	4568	16.52	70.56	70	550	500
PKP	2900	4731	17.11	73.08	70	550	500
PKP	3000	4894	17.7	75.6	70	550	500





تیپ ۲۲: دو کنوکتور - دو پل

نوع	طول پل (میلیمتر)	*ظرفیت حرارتی (کیلوکالری بر ساعت)	حجم آبگیری (لیتر)	وزن (کیلوگرم)	پهنای (میلیمتر)	ارتفاع (میلیمتر)	فاصله لوله ها (میلیمتر)
PKKP	400	755	2.36	10.9	106	550	500
PKKP	500	946	2.95	13.7	106	550	500
PKKP	600	1137	3.54	16.5	106	550	500
PKKP	700	1327	4.13	19.3	106	550	500
PKKP	800	1518	4.72	22.1	106	550	500
PKKP	900	1709	5.31	24.9	106	550	500
PKKP	1000	1900	5.9	27.7	106	550	500
PKKP	1100	2088	6.49	30.4	106	550	500
PKKP	1200	2281	7.08	33.3	106	550	500
PKKP	1300	2472	7.67	36.1	106	550	500
PKKP	1400	2663	8.26	38.9	106	550	500
PKKP	1500	2853	8.85	41.7	106	550	500
PKKP	1600	3044	9.44	44.5	106	550	500
PKKP	1700	3235	10.03	47.3	106	550	500
PKKP	1800	3426	10.62	50.1	106	550	500
PKKP	1900	3616	11.21	52.9	106	550	500
PKKP	2000	3807	11.8	55.7	106	550	500
PKKP	2100	3998	12.39	58.5	106	550	500
PKKP	2200	4189	12.98	61.3	106	550	500
PKKP	2300	4380	13.57	64.1	106	550	500
PKKP	2400	4570	14.16	66.9	106	550	500
PKKP	2500	4761	14.75	69.7	106	550	500
PKKP	2600	4952	15.34	72.5	106	550	500
PKKP	2700	5142	15.93	75.3	106	550	500
PKKP	2800	5333	16.52	78.1	106	550	500
PKKP	2900	5524	17.11	80.9	106	550	500
PKKP	3000	5715	17.7	83.7	106	550	500

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

١٢ سال ضمانت



TASH
Radiator



UHL
تاش

www.tash.com

TASH

سرویس

۱۲ سال ضمانت



TASH
Radiator



۶۶۴۹۸۳۷۱۴۵
دفترای کولبی استاندارد

www.tash.com

TASH
رادیاتور

رادیاتورهای پتلی

Head Office: No. 177, Mollasadra Ave, Tehran, Iran
Postcode: 1993643711
Tel: +98(21) 871 82 Fax: +98(21) 886 12 665
Factory: No 390, Golestorkh 4 St. Mahestan Biv
Shamsabad Industrial Zone
35th Km of Tehran-Qom Highway
Tehran, Iran, Postcode: 1834187171
Tel: +98 (21) 56 23 14 50 Fax: +98 (21) 56 23 14 60

دفتر مرکزی تهران، خیابان ملاصدرا - شماره ۱۷۷
کد پستی: ۱۹۹۳۶۴۳۷۱۱
تلفن: ۰۲۱ - ۸۷۱ ۸۲ - فاکس: ۰۲۱ - ۸۸۶۱ ۲۶۶۵
کارخانه: تهران، کیلومتر ۳۵ اتوبان تهران - قم
شهرک صنعتی شمس آباد، بلوار سروستان
بلوار میستان، خیابان گلسترخ ۴ - قطعه ۳۹۰
کد پستی: ۱۸۳۴۱۸۷۱۷۱
تلفن: ۰۲۱ - ۵۶۲۳ ۱۴۵۰ - فاکس: ۰۲۱ - ۵۶۲۳ ۱۴۶۰