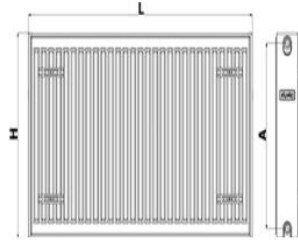


رادیاتورهای فولادی پنلی

ایزو ۳۱۵۰-۳۱۴۷



مشخصات ابعادی و ظرفیت حرارتی

Panel Radiator				L (mm)																				
TYPE	H(mm)	A(mm)	n	600	800	1000	1200	1400	1600	1800	600	800	1000	1200	1400	1600	1800	600	800	1000	1200	1400	1600	1800
				$\Delta T=60^{\circ}C$						$\Delta T=50^{\circ}C$						$\Delta T=40^{\circ}C$								
				Output						Output						Output								
22(PKKP)	400	350	1.2827	789	1052	1315	1578	1841	2104	2367	624	833	1041	1249	1457	1665	1665	469	625	782	938	1094	1251	1407
22(PKKP)	555	500	1.3000	1080	1440	1800	2160	2520	2880	3240	852	1136	1420	1704	1988	2272	2272	638	850	1063	1275	1488	1700	1913
22(PKKP)	600	550	1.2930	1104	1472	1840	2208	2576	2944	3312	872	1163	1454	1744	2035	2326	2326	654	871	1089	1307	1525	1743	1961

رادیاتور پنلی فولادی :

یکی از محبوب‌ترین فلزها برای ساخت رادیاتور، فلز فولاد است. اکثر رادیاتورهایی که در منازل قدیمی کار گذاشته شده‌اند هم از همین جنس هستند. دلیل انتخاب این فلز برای ساخت رادیاتور، ارزان بودن آن نسبت به باقی فلزها و همچنین قابلیت شکل پذیری عالی آن است.

مزایا رادیاتور فولادی :

یکی از دلایلی که رادیاتور فولادی برای شما می‌تواند انتخاب مناسبی باشد، این است که این جنس از رادیاتورها ارزان‌تر هستند. اما رادیاتورهای فولادی به مراقبت احتیاج دارند که در ادامه و در معایب رادیاتور فولادی به آن اشاره می‌کنیم.

معایب رادیاتور فولادی :

فولاد زنگ می‌زند. برای همین رادیاتورهای فولادی، ممکن است به علت زنگ زدگی ناشی بدهند و زود خراب شوند. البته، راه‌هایی وجود دارد که می‌توانید با کمک آن‌ها، مراقب رادیاتورهای خود باشید

اما در رادیاتورهای فولادی ایران رادیاتور به این مشکل بر نمی‌خورید، زیرا تمامی رادیاتورهای فولادی ایران رادیاتور با لایه‌ای از پلی استر پوشانده شده‌اند که باعث طول عمر رادیاتور فولادی شما می‌شود. در واقع شما یک رادیاتور با کیفیت، ارزان با طول عمر زیاد خواهید داشت.

رادیاتور فولادی یا آلومینیومی کدام بهتر است ؟

رادیاتور فولادی و رادیاتور آلومینیومی هر دو به نوبه‌ی خود، کارآمد هستند. اما اگر می‌خواهید بهترین انتخاب را طبق نیازهای خود داشته باشید، در این قسمت، رادیاتور آلومینیومی و فولادی را با هم مقایسه می‌کنیم.

در ابتدا، بهتر است با طبیعت این دو فلز آشنا شوید. فلز آلومینیوم، به صورت طبیعی در طبیعت وجود ندارد و در حقیقت باید ساخته شود. در اوایل قرن ۱۸ میلادی بود که برای اولین بار آلومینیوم به شکل امروزی تولید شد. آلومینیوم ماندگاری بالایی دارد و همچنین نسبت به فولاد، انعطاف پذیرتر است. همچنین آلومینیوم سبک تر از فولاد است که همین موضوع، نصب رادیاتور آلومینیومی را نسبت به رادیاتور فولادی راحت تر می کند.

اما همان طور که در قسمت مزایای رادیاتور فولادی گفتیم، این دست از رادیاتورها ارزان تر هستند که همین موضوع باعث می شود رادیاتور فولادی انتخاب افراد زیادی باشد.

در قسمت رادیاتور آلومینیومی بیشتر در این مورد صحبت کردیم .

انتخاب یک رادیاتور فولادی :

برای این که خانه ی شما به بهترین نحو توسط رادیاتورهای فولادی گرم شود، باید به اندازه محیط توجه کنید

پس حتما اندازه خانه خود را در نظر بگیرید. اگر رادیاتور شما کوچک باشد، حتی اگر تمام تلاش خود را هم بکند، نمی تواند خانه ی شما را گرم کند. همچنین اگر رادیاتور بزرگ باشد، مجبور خواهید شد که بعد از چند ساعت، پیچ رادیاتور را ببندید. برای همین در انتخاب رادیاتور حتما به اندازه اتاق توجه داشته باشید