

## رادیاتور آلومینیومی کال

ایزو 3147-3150



### مشخصات ابعادی و ظرفیت حرارتی

دانلود مشخصات محصول

Model	Watt	Kcal/h	Btu/h	Watt	Kcal/h	Btu/h	Watt	Kcal/h	Btu/h	$\eta$	A	B	C	D	E	F	G	Water Content	Weight of Element
KAL	$\Delta T=60^{\circ}C$			$\Delta T=50^{\circ}C$			$\Delta T=40^{\circ}C$			$\eta$	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Liter	Kg
350	120	103	408	95	82	324	72	62	244	1.27	429	350	97	77	25	120	1	0.34	0.91
500	160	138	547	127	109	432	95	82	324	1.30	579	500	97	77	25	120	1	0.46	1.25
600	187	161	638	147	127	502	110	94	374	1.32	679	600	97	77	25	120	1	0.52	1.50

## رادیاتور کال

رادیاتور کال ، تولیدی شرکت ایران رادیاتور، از جمله رادیاتورهای محبوبِ امروزی است که از آلومینیوم ساخته شده است. رادیاتور کال هم مانند رادیاتور سولار، به صورت تمام دایکاست تولید می‌شوند. یعنی هر پره‌ی رادیاتور، به صورت جدا، توسط قالب ریخته‌گری آلومینیوم در قالب تحت فشار ساخته می‌شود.

## مزایای رادیاتور کال

رادیاتور کال، به علت آلومینیومی بودن، برتری زیادی نسبت به رادیاتورهای فولادی دارد. رادیاتورهای آلومینیومی در برابر زنگ زدگی مقاوم هستند و همین موضوع، باعث می‌شود که طول عمر رادیاتورهای آلومینیومی بیشتر باشد. آلومینیوم رسانایی بالایی دارد. به همین علت، مدت زمان کوتاه‌تری طول می‌کشد تا بدنه‌ی رادیاتور، و محیط اتاق گرم شود. زمان کم‌تر در گرمایش اتاق به این معنی است که، میزان آب گرم کمتر، بازدهی بالاتری دارد. این یعنی در کل، انرژی کمتری نسبت به رادیاتورهای فولادی در گرمایش اتاق مصرف می‌شود.

آلومینیوم سبک است. به همین علت، رادیاتورهای کال هم سبک هستند و حمل و نصب آن‌ها، راحت‌تر است.

## انواع رادیاتور کال

رادیاتور کال در سه نوع به بازار عرضه می‌شود :

Kal 350

Kal 500

Kal 600

**(B قسمت)** .عدد به کار رفته در مدل‌های رادیاتور کال، فاصله بین دو لوله‌ی پایینی و بالایی رادیاتور است

همچنین، رادیاتورهای کال، به ۳ صورت در بازار وجود دارند. ۵ پره، ۷ پره و ۱۰ پره. هنگام خرید رادیاتور کال، به این نکته توجه کنید به تعداد پره‌ها باید طبق این اطلاعات منطقی باشد. برای مثال، اگر منزل شما نیاز به رادیاتور ۱۲ پر دارد، می‌توانید دو بلوک ۵ و ۷ پره‌ای را به هم متصل کنید. (البته اتصال دو پره باید توسط افراد متخصص انجام بگیرد.)

### **چه رادیاتوری از نوع کال برای منزل شما مناسب است ؟**

در زمان انتخاب رادیاتور کال، حتما به اندازه اتاق و منزل دقت کنید. مشاوره با یک متخصص در این زمینه هم به شما کمک می‌کند که تعداد پره‌های درست را انتخاب کنید.