

**نصب ایزوگام** یکی از کلیدی ترین مراحل برای تضمین دوام و ماندگاری ساختمان است، نصب ایزوگام به عنوان یک لایه حفاظتی در برابر نفوذ آب و رطوبت، نقش مهمی در افزایش طول عمر بناها ایفا می‌کند، نکته حائز اهمیت روش نصب ایزوگام است، نصب صحیح ایزوگام می‌تواند به طرز چشمگیری از ورود رطوبت و آب به ساختمان جلوگیری کرده و از بروز مشکلات جدی مانند نمزدگی، پوسیدگی و خرابی سازه پیشگیری کند. انتخاب مواد اولیه با کیفیت و رعایت اصول فروش و نصب ایزوگام، از جمله عوامل مهم در افزایش دوام و ماندگاری این لایه حفاظتی است.

سوالی که اغلب مطرح می‌شود این است که ایزوگام با نصب متری چند قیمت دارد؟ جهت پاسخ به این سوال که قیمت نصب ایزوگام متری چند است؟ جدول زیر را ملاحظه فرمایید تا به صورت دقیق دریابید ایزوگام متری چند می‌زن.

جدول هزینه نصب ایزوگام سال 1403

نوع مکان	قیمت اجرا	واحد
پشت بام	25/000 تا 40/000 تومان	هر متر
سرویس بهداشتی	30/000 تا 50/000 تومان	هر متر
حمام	30/000 تا 50/000 تومان	هر متر
تراس	30/000 تا 50/000 تومان	هر متر
پارکینگ	25/000 تا 45/000 تومان	هر متر
کرسی چینی	30/000 تا 45/000 تومان	هر متر

دیوار جانبی مرتفع 30/000 تا 60/000 تومان هر متر

استخر 35/000 تا 55/000 تومان هر متر

## عوامل مهم در تخمین هزینه و قیمت نصب ایزوگام

قیمت ایزوگام با نصب تهران به عوامل زیادی بستگی دارد، برای مثال قیمت نصب ایزوگام بر روی شیروانی با قیمت نصب آن بر روی سطوح صاف متفاوت است، همچنین عوامل دیگری مانند قیمت قیرگونی می‌تواند تأثیر زیادی بر قیمت ایزوگام با نصب تهران داشته باشد. عوامل مهم در تخمین هزینه نصب شامل موارد زیر می‌شود:

- نوع و کیفیت ایزوگام:

کارخانه تولید کننده ایزوگام و نوع آن تأثیر قابل توجهی بر هزینه نهایی دارد. ایزوگام‌های با کیفیت بالا و تعداد لایه‌های آلومینیوم بیشتر معمولاً قیمت بالاتری دارند.

- مساحت سطح پوششی:

مساحتی که نیاز به عایق کاری دارد، از عوامل مستقیم در تعیین قیمت خرید ایزوگام تهران است. بدیهی است هر چه مساحت بزرگتر باشد، هزینه نصب نیز افزایش می‌یابد.

- وضعیت سطح زیرین:

آماده‌سازی و تعمیرات احتمالی سطح زیرین پیش از نصب ایزوگام، می‌تواند بر هزینه تأثیر بگذارد. سطوح ناصاف و ترکخورده نیاز به تعمیرات بیشتری دارند.

- هزینه‌های حمل و نقل:

بسته به محل نصب و فاصله آن از محل تولید یا انبار ایزوگام، هزینه‌های حمل و نقل می‌تواند متفاوت باشد. این هزینه‌ها بر قیمت ایزوگام با نصب تهران تأثیر گذار است، به همین دلیل در هنگام خرید ایزوگام تهران، به محل انبارها و فاصله آن از محل پروژه خود باید دقت کنید.

- نیروی کار متخصص:

هزینه نیروی کار و دستمزد تیم نصب، بسته به تخصص و تجربه آنها می‌تواند متفاوت باشد. استفاده از تیم‌های حرفه‌ای و مجرب ممکن است هزینه بیشتری داشته باشد، اما از نظر کیفیت نصب تجربه و مهارت نصاب تضمینی برای صحیح

نصب کردن ایزوگام است.

**پخش و تولید متریال و مصالح ساختمانی تامین ۲۴**

- شرایط آب و هوایی:

در برخی مواقع، شرایط آب و هوایی می‌تواند بر زمان و روش نصب تأثیر بگذارد و در نتیجه، هزینه‌ها را افزایش دهد. برای مثال در مناطق مرطوب به دلیل بالا رفتن میزان مصرف قیر، هزینه نصب ایزوگام افزایش می‌یابد.

- ضخامت و تعداد لایه‌ها:

ضخامت ایزوگام و تعداد لایه‌هایی که نیاز به نصب دارند نیز بر قیمت تأثیرگذار است. ایزوگام‌های ضخیم‌تر و چند لایه معمولاً هزینه نصب بالاتری دارند.

- محل نصب:

محل نصب یکی از عوامل موثر بر هزینه نصب ایزوگام است، اگر محل مورد نظر در طبقات بالا باشد به دلیل بیشتر شدن هزینه انتقال آن به پشت بام یا طبقه مورد نظر هزینه نصب ایزوگام بالاتر است، همچنین در محل‌هایی که سطح شیب دار دارند مثل سقف‌های شیروانی، این هزینه به دلیل سخت‌تر شدن فرایند نصب بیشتر می‌شود.

- زیرسازی:

در بعضی مواقع مکانی که قصد عایق کاری آن را با ایزوگام دارید، باید زیرسازی شود و سطح آن برای عایق کاری آماده شود، این زیرسازی قیمت جداگانه‌ای دارد و به این هزینه افزوده می‌شود.

## تفاوت قیمت نصب ایزوگام در تهران و سایر شهرها

ایزوگام در تهران و کلان شهرها به دلیل بالا بودن تقاضا کمی بیشتر از سایر شهرها است، اما در شهرهای دیگر ایزوگام متری چند میزنن؟ این هزینه نسبت به شرایط شهر مورد نظر افزایش یا کاهش می‌یابد، به طور مثال در شهرهایی مثل عسلویه هزینه نصب ایزوگام در این شهر بیشتر است.

در ادامه جدول مقایسه قیمت ایزوگام در تهران و سایر شهرها را ملاحظه خواهید کرد:

نوع مکان	قیمت نصب ایزوگام در تهران	قیمت نصب ایزوگام در سایر شهرها	قیمت نصب ایزوگام در شهرهای شامل شرایط سختی کار
پشت بام	25/000 تا 40/000 تومان	20/000 تا 30/000 تومان	35/000 تا 50/000 تومان
سرویس بهداشتی	30/000 تا 50/000 تومان	20/000 تا 40/000 تومان	40/000 تا 60/000 تومان
حمام	30/000 تا 50/000 تومان	20/000 تا 40/000 تومان	40/000 تا 60/000 تومان
تراس	30/000 تا 50/000 تومان	25/000 تا 45/000 تومان	40/000 تا 60/000 تومان
پارکینگ	25/000 تا 45/000 تومان	20/000 تا 35/000 تومان	35/000 تا 55/000 تومان
کرسی چینی	30/000 تا 45/000 تومان	20/000 تا 35/000 تومان	35/000 تا 50/000 تومان
دیوار جانبی مرتفع	30/000 تا 60/000 تومان	20/000 تا 50/000 تومان	40/000 تا 60/000 تومان

پخش و تولید متریال و مصالح ساختمانی تامين 24

☎ ۰۲۱۳۷۶۳۵۰۰۰

برای اطلاعات بیشتر و استعلام قیمت‌ها تماس بگیرید



استخر 35/000 تا 55/000 30/000 تا 45/000 تومان 40/000 تا 55/000 تومان  
تومان

## نحوه محاسبه هزینه نصب ایزوگام

هزینه نصب ایزوگام بر اساس میزان ایزوگام نصب شده محاسبه می‌شود، و قیمت ایزوگام با نصب تهران با توجه به مترائز محوطه نیست. به عنوان مثال، در هنگام محاسبه قیمت **نصب ایزوگام تهران** ممکن است برای یک پشت بام با مساحت 100 متر مربع، 130 متر مربع ایزوگام نصب شود. در واقع، هزینه نصب ایزوگام تهران معمولاً شامل برش‌ها و همپوشانی‌هایی می‌شود که باعث افزایش میزان ایزوگام مصرفی نسبت به مساحت دقیق محیط می‌گردد.

علاوه بر این، مترائز کار نیز در هزینه نهایی تاثیرگذار است. به طور کلی، اگر مترائز کار بالا باشد، هزینه به ازای هر متر مربع کمتر خواهد بود. یعنی هر چقدر پروژه بزرگتر باشد، هزینه‌های ثابت مانند حمل و نقل و نیروی کار به شکل موثرتری تقسیم می‌شود و در نتیجه قیمت ایزوگام با نصب تهران کاهش می‌یابد. بنابراین، برای پروژه‌های بزرگتر، نصب ایزوگام معمولاً با نرخ‌های تخفیفی انجام می‌شود که به کاهش هزینه کلی کمک می‌کند.

## تفاوت قیمت نصب ایزوگام نقدی و اعتباری در تامین 24

در **تامین 24**، تفاوت هزینه نصب ایزوگام بین روش‌های پرداخت نقدی و اعتباری معمولاً به دلیل شرایط مختلف پرداخت و مدیریت مالی است. پرداخت نقدی به دلیل سرعت در دریافت وجه و کاهش ریسک‌های مالی برای تامین‌کننده، معمولاً شامل تخفیف‌های ویژه‌ای می‌شود. این تخفیف‌ها می‌توانند به شکل درصدی از کل هزینه یا به صورت مبلغی ثابت اعمال شوند. همچنین، در روش نقدی، تامین‌کننده نیازی به پوشش هزینه‌های مالی مرتبط با تسهیلات اعتباری و تاخیر در دریافت وجه ندارد. این امر می‌تواند به کاهش هزینه‌های کلی و ارائه پایین‌ترین قیمت نصب ایزوگام تهران برای مشتریان منجر شود.

پرداخت اعتباری معمولاً شامل هزینه‌های اضافی می‌شود که ناشی از تاخیر در دریافت وجه و مدیریت ریسک‌های مالی است. این هزینه‌ها می‌توانند به شکل درصدی از کل هزینه یا به صورت مبلغی ثابت اضافه شوند. در روش اعتباری، مشتریان ممکن است نیاز به پرداخت مبلغی به عنوان پیش‌پرداخت داشته باشند و مابقی هزینه‌ها را در قالب اقساط ماهیانه بپردازند.

پخش و تولید متریال و مصالح ساختمانی تامین 24

## نکات مهم برای آماده سازی محل نصب ایزوگام

قبل از اقدام به خرید ایزوگام تهران و نصب آن، محل نصب باید دارای شرایطی باشد. توجه به این موارد به شما در

- زیرسازی و وضعیت بستر زیرین ایزوگام

هرچه زیرسازی ایزوگام بهتر باشد، چسبندگی و دوام عمر عایق رطوبتی نیز افزایش می‌یابد. به این نکته توجه داشته باشید که نصب ایزوگام بر روی بسترهای چوبی، فلزی و سرامیکی به هیچ‌عنوان نتیجه مطلوبی نخواهد داشت. زیرا به دلیل منبسط و منقبض شدن فلز، ایزوگام دچار ترک‌خوردگی می‌شود و به دلیل برآمدگی و ورم سطوح چوبی، عایق رطوبتی از بین رفته و جدا می‌شود. بهترین بستر برای عایق‌کاری، بتن و سطحی است که با قیر آغشته شده باشد.

- شرایط آب و هوایی

باید توجه داشت که در هوای بارانی و طوفانی امکان نصب ایزوگام تهران وجود ندارد، این موضوع به این دلیل است که چسبندگی ایزوگام در هوای بارانی بسیار ضعیف است همچنین اگر زیر سطح ایزوگام گرد و خاک باشد، چسبندگی ایزوگام ضعیف می‌شود به همین دلیل امکان نصب ایزوگام تهران در هوای طوفانی نیست.

- لوله‌های بخاری و ناودان‌ها

بهتر است قبل از نصب ایزوگام در ساختمان‌های در حال ساخت لوله‌های بخاری را جایگذاری کنید، چرا که در هنگام عایق‌کاری باید 15 سانت از لوله‌ها را نیز عایق کنند تا نفوذ آب در این نقاط جلوگیری شود، در هنگام نصب ایزوگام، نصاب با توجه به موقعیت ناودان‌ها سطح ایزوگام را شیب بندی می‌کند تا آب از این ناودان‌ها خارج شود، به همین دلیل مشخص بودن مکان ناودان‌ها از اهمیت بسیار بالایی برخوردار است.

## ویژگی های نصاب ایزوگام مورد تایید تامین 24

در تامین 24، نصب ایزوگام توسط تیمی از نصاب‌های ماهر انجام می‌شود. صلاحیت و توانایی آن‌ها در اجرای دقیق و باکیفیت نصب ایزوگام برای ما اثبات شده است، به همین دلیل، ما به مشتریان خود تضمین می‌دهیم که اجرای آن‌ها بدون مشکل بوده و در نهایت منجر به ماندگاری بالا ایزوگام می‌شود. نصاب‌های مورد تایید تامین 24 دارای شرایط زیر هستند:

- آموزش دیده هستند
- دارای مدرک معتبر در این زمینه هستند
- آزمون‌های مهارت سنجی را با موفقیت طی کردند

پخش و تولید متریال و مصالح ساختمانی تامین 24

خدمات ارائه شده توسط تیم تامین 24 با بالاترین استانداردها و کیفیت ممکن انجام خواهد شد. علاوه بر این، در تامین 24 به اهمیت استفاده از بهترین مواد و تجهیزات توجه ویژه‌ای داریم تا نتیجه نهایی کار، نه تنها از نظر فنی، بلکه از نظر زیبایی و دوام نیز برتر باشد.

### تجهیزات مورد نیاز برای نصب ایزوگام

برای نصب ایزوگام، نیاز به یک مجموعه از تجهیزات حرفه‌ای داریم که به نصابان کمک می‌کنند تا فرآیند نصب به درستی و با دقت انجام شود. این تجهیزات شامل موارد زیر است:

- کیپسول گاز
- مشعل
- ماله
- کاتر
- دستکش
- لباس کار
- ایزوگام
- دیوار مرتفع راپل

### نصاب ایزوگام خوب از کجا پیدا کنیم؟

با توجه به عدم نظارت کافی و عدم وجود تشکل صنفی، انتخاب نصاب ایزوگام خوب از اهمیت بسیاری برخوردار است. نصابان غیر ماهر ممکن است موجب خسارت به جنس و از بین رفتن کل آن ایزوگام شوند، که نه تنها موجب ضرر مالی شما می‌شود، بلکه نصب غیر اصولی ایزوگام باعث کم شدن طول عمر و ماندگاری ایزوگام خواهد شد.

این مسئله می‌تواند منجر به هزینه‌های تعمیراتی شود و در نهایت شما را مجبور به خرید مجدد جنس و هزینه مجدد نصب کند. بهترین راه حل انتخاب یک شرکت معتبر با سابقه بالاست که توانایی پاسخگویی به همه نیازهای شما را دارد، تامین 24 یکی از شرکت‌هایی است که نیروی نصاب خود را قبل از اعزام به محل مهارت سنجی کرده و به همین دلیل نصب ایزوگام توسط این تیم با تضمین کیفیت و ماندگاری است.

### چه اموری بر عهده نصاب ایزوگام است؟

در هنگام خرید ایزوگام تهران از تامین 24، قیمت ایزوگام با نصب تهران در تامین 24 شامل تمام مراحل جانبی نصب ایزوگام است، این امور شامل موارد زیر است:

- بارگیری
- کرایه حمل

پخش و تولید متریال و مصالح ساختمانی تامین 24

- کارگر جابجایی تا پشت بام
- نظافت قبل اجرا
- جابجایی کولر
- نظافت بعد اجرا

اگر فقط خدمات نصب ایزوگام تهران را از تامین 24 درخواست کنید، همه موارد بالا بر عهده خریدار است.

## نکات و الزامات مهم نگهداری پس از نصب ایزوگام

توجه به بعضی نکات می‌تواند ماندگاری ایزوگام را افزایش دهد. برخی از آن‌ها عبارتند از:

- ✓ از رفت و آمد زیاد بر روی سقف که ایزوگام بر روی آن اجرا شده است، خودداری کنید.
- ✓ از قرار دادن اجسام نوک تیز یا سنگین که سبب خراش و آسیب به ایزوگام می‌شود خودداری کنید.
- ✓ چیزی را به روی سقف پرتاب نکنید تا ایزوگام آسیب نبیند.
- ✓ در صورت نیاز به ترمیم، هر چه سریع‌تر بخش آسیب دیده را ترمیم کنید.
- ✓ از پشت بام خود به عنوان انباری یا محل قرار دادن وسایل اضافی استفاده نکنید.
- ✓ رعایت این نکات به بهبود عملکرد ایزوگام منجر می‌شود و هزینه‌های شما را به مراتب کاهش می‌دهد.

اگر می‌خواهید شرکتی معتبر برای این خدمات پیدا کنید، باید خصوصیات زیر را مورد توجه قرار دهید:

- 1) تضمین کردن فعالیت نصاب ایزوگام توسط شرکت
- 2) آموزش دیدن نیروهایی که کار را اجرا می‌کنند
- 3) تحویل ایزوگام‌های باکیفیت و مرغوب برای اجرا به مشتری
- 4) انجام گرفتن کار نصب در اسرع وقت
- 5) خدمات و پشتیبانی دائمی
- 6) ثبت سفارش راحت و قابل دسترسی
- 7) هزینه نصب و اجرای ایزوگام مناسب

از جمله نمایندگی‌ها و شرکت‌هایی که موارد بالا را شامل می‌شود، شرکت تامین 24 است که در نتیجه اعتماد به این مجموعه می‌توانید با خیالی آسوده نصب ایزوگام خود را به آن‌ها بسپارید.

## گارانتی و ضمانت ایزوگام بر عهده نصاب است یا کارخانه؟

پخش و تولید متریال و مصالح ساختمانی تامین 24



ضمانت اولیه اجرا بعد از اتمام نصب و اب بندی بر عهده نصاب بوده، یعنی اگر بعد از نصب پشت بام را بشویید و آب بماند و نشستی نداشته باشد ضمانت نصاب انجام شده؛ اما گارانتی 5 ساله الی 15 ساله بنا به نوع ایزوگام بر عهده کارخانه تولید کننده است که با شرایط ذیل انجام می‌گیرد:

این گارانتی شامل عایق بندی و کیفیت تولید ایزوگام می‌باشد

درخواست گارانتی باید قبل از گذشت 6 ماه از تاریخ تولید ثبت شود

وارد شدن هرگونه صدمه به سطح ایزوگام بعد از نصب محصول را از گارانتی خارج می‌کند، این صدمات شامل موارد زیر است:

- پارگی
- سوراخ شدن
- قرار دادن غیر اصولی پایه کولر و...
- انجام عملیات ساختمانی روی عایق
- ریختن مواد شیمیایی مانند رنگ و انواع حلالها و...
- ترکهای ایجاد شده بر ساختمان و یا نشست احتمالی ساختمان
- نصب هرگونه پوشش روی ایزوگام مانند موزائیک، سیمانکاری، سرامیک و...

برای دانلود PDF مقاله روی لینک [کلیک کنید](#).