

TOPSUN
HEATING

هوشمند، زیبا و سبز | Smart, Beautiful & Green

محصولات فضای داخلی

سری DecoreSUN | پنل‌های گرم شونده

**کاتالوگ محصولات
م.ع.ا**

فارسی

The logo consists of a stylized 'S' character followed by the word 'TOPSUN' in a bold, sans-serif font.

TOPSUN



فناوری نوآورانه

TOPSUN HEATING

شرکت TopSUN Heating Inc. یک شرکت بین المللی ایرانی - کانادایی است که دفتر مرکزی آن در ونکوور کانادا و دفتر ایران در شهر تهران تحت نام شرکت مجتمع صنعت آلتان آزمون؛ بر توسعه گرمایش الکتریکی محصولات و راهکارهای نوآورانه، سبز و هوشمند متوجه می‌باشد.

هدف ما استفاده جهانی از تجهیزات گرمایش الکتریکی مدرن و نوآورانه‌ای است که کاربران ما را به سمت منابع انرژی ایمن و پاک سوق می‌دهد. این هدف به همراه کاهش هزینه‌های تجهیزات، خدمات و سرویس‌ها و هزینه‌های جاری برای مصرف‌کنندگان محصولات ما همراه خواهد بود که تاثیر مستقیم مثبتی در اقتصاد خانواده‌ها خواهد داشت.

محصولات تاپسان (TopSUN) حاصل تعهد به تحقیق و توسعه، نوآوری در محصولات و خدمات استثنایی می‌باشد که با توجه به نیازها و درخواست کاربران سیستم‌های گرمایشی برای راحتی بیشتر و زندگی آسان ترطراحی و تولید می‌گردد.

ما می‌خواهیم؛ روش گرمایش مردم را با توسعه سیستم‌های گرمایش هوشمند و امکان کاربری با سهولت بیشتر و بدون

نیاز به تعییر و نگهداری؛ و در عین حال مصرف انرژی کمتر و مقرر به صرفه‌تر تغییر دهیم.

با فناوری گرمایش الکتریکی TopSUN؛ ما در تلاش هستیم تا آینده‌ای هوشمند، سبز، پایدار، مقرر به صرفه، لوکس و مدرن را برای همه ایجاد کنیم.

+15 YEARS INNOVATION HISTORY



TOPSUN

The logo consists of a stylized lowercase 's' character in black, positioned to the left of the word 'TOPSUN' in a bold, black, sans-serif font.

TOPSUN





پنل‌های گرم‌شونده

- رادیاتورهای برقی دیواری
- حوله خشک‌کن دکوراتیو



گرمایش هوشمند، زیبا و سبز



گرمایش
پاک و سبز



اجرای سریع
و آسان



کارکرد با سیستم
مدیریت ساختمان
(BMS)



بدون نیاز
به سیال ناقل



کارکرد از راه دور
و هوشمند



ضخامت کم
و سبک



گرمایش بصورت
تابشی و هم‌رفتی



ایمن و
بی خطر



کارکرد با برق و
(AC / DC) باتری



گارانتی شرکتی
و خدمات پس از فروش



پنل گرم شونده

رادیاتور و حوله خشک کن

رادیاتور (پنل گرم شونده)



شیشه تمپر شده
۸ میل
در ۱۲ سایز
پنل تکی | پنل چندتایی
۵ سانت
۸۵ درجه سانتیگراد
۲ - ۳۵ مترمربع
کاتالوگ تصاویر پیشنهادی
تصاویر اختصاصی (شخصی، خانوادگی و تبلیغاتی)
تصاویر جستجوی اینترنتی
تصاویر عکاسی شده
عمودی | افقی | اکج
۱/۵ - ۱/۵ متر
۱۵۰ - ۱۸۰۰ وات
۱۱۰ - ۲۲۰ ولت | جریان متناوب
۲۴-۱۲ ولت | جریان متناوب
۱۰ سال گارانتی | خدمات مدام العمر

حوله خشک کن (پنل گرم شونده)



جنس ضخامت	شیشه تمپر شده
ابعاد	۸ میل در ۱۲ سایز
نوع چیدمان	پنل تکی
فاصله از دیوار	۵ سانت
حداکیش ر دما	۶۵ درجه سانتیگراد
مساحت پوشش	۲ - ۱۵ مترمربع
تصاویر سفارشی	کاتالوگ تصاویر پیشنهادی
تصاویر اختصاصی (شخصی، خانوادگی و تبلیغاتی)	تصاویر جستجوی اینترنتی
تصاویر عکاسی شده	تصاویر عکاسی شده
شرایط نصب	عمودی
ارتفاع نصبی مناسب	۱/۲ - ۱/۵ متر
توان مصرفی	۱۵۰ - ۵۰۰ وات
ولتاژ کاری	۱۱۰ - ۲۲۰ ولت جریان متناوب ۲۴-۱۲ ولت جریان متناوب
گارانتی	۱۰ سال گارانتی خدمات مدام العمر





لیست محصولات سری

یک پنلی | رادیاتورهای دیواری

کد کالا	مشخصات کالا	ابعاد	صرف بر قیمت	میزان پوشش
D-901	رادیاتور شیشه‌ای برقی DecorSUN	۵۰ × ۵۰ سانتی‌متر	۱۵۰ وات	۳ - ۲ مترمربع
D-902	رادیاتور شیشه‌ای برقی DecorSUN	۵۰ × ۹۰ سانتی‌متر	۲۵۰ وات	۷ - ۵ مترمربع
D-903	رادیاتور شیشه‌ای برقی DecorSUN	۵۰ × ۱۱۰ سانتی‌متر	۴۰۰ وات	۱۱ - ۹ مترمربع
D-904	رادیاتور شیشه‌ای برقی DecorSUN	۵۰ × ۱۵۰ سانتی‌متر	۵۰۰ وات	۱۳ - ۱۱ مترمربع
D-905	رادیاتور شیشه‌ای برقی DecorSUN	۹۰ × ۹۰ سانتی‌متر	۵۰۰ وات	۱۲ - ۱۰ مترمربع
D-906	رادیاتور شیشه‌ای برقی DecorSUN	۹۰ × ۱۱۰ سانتی‌متر	۷۰۰ وات	۱۵ - ۱۲ مترمربع
D-907	رادیاتور شیشه‌ای برقی DecorSUN	۹۰ × ۱۵۰ سانتی‌متر	۸۰۰ وات	۱۸ - ۱۵ مترمربع
D-908	رادیاتور شیشه‌ای برقی DecorSUN	۹۰ × ۲۰۰ سانتی‌متر	۹۰۰ وات	۲۰ - ۱۸ مترمربع
D-909	رادیاتور شیشه‌ای برقی DecorSUN	۶۰ × ۶۰ سانتی‌متر	۲۰۰ وات	۴ - ۳ مترمربع
D-910	رادیاتور شیشه‌ای برقی DecorSUN	۶۰ × ۸۰ سانتی‌متر	۲۵۰ وات	۶ - ۴ مترمربع
D-911	رادیاتور شیشه‌ای برقی DecorSUN	۶۰ × ۱۱۰ سانتی‌متر	۴۰۰ وات	۱۲ - ۱۰ مترمربع
D-912	رادیاتور شیشه‌ای برقی DecorSUN	۶۰ × ۱۳۰ سانتی‌متر	۵۰۰ وات	۱۳ - ۱۱ مترمربع

- در صورت درخواست سفارشی سازی و ثبت محصولات سفارشی (ابعاد، شکل و جنس)، می‌توانید با واحد فروش در تماس باشید.
- حداقل میزان سفارش برای محصولات سفارشی ۲۰ عدد از هر مشخصه مورد درخواست می‌باشد. در صورتی که کمتر از مقدار مورد درخواست باشد، قیمت بصورت ویژه تکی محاسبه می‌گردد.
- با توجه به کاملاً برقی بودن رادیاتورها و عدم وجود هرگونه سیال (روغن یا آب و...) در رادیاتورهای تاپسان همکی ابعاد اعلامی امکان نصب بصورت افقی، عمودی و یا مورب را خواهند داشت و صرفاً متناسب با جهت نصب، تصویر مناسب باستی انتخاب گردد.



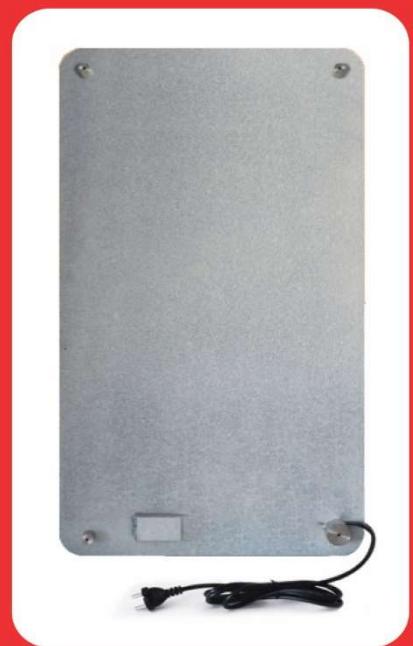
پنل رادیاتور دیواری | Thermo Panel

(پنل گرمشونده)



ریموت کنترل

گرمایش
مدرن
هوشمند
و سبز



The logo consists of a stylized 'S' character followed by the word 'TOPSUN' in a bold, sans-serif font.

TOPSUN

رادیاتورهای تک پنل



DECORESUN



ابعاد	۵۰ × ۵۰ سانتی متر
متراظ پوشش	۳ - ۲ مترمربع
صرف انرژی	۱۵۰ وات
ریموت کنترل	دارد
ترموستات محيطی	امکان تجهیز شدن دارد
مساحت	۰/۲۵ مترمربع
امکان تصویر سفارشی	بله

D-901
WALL RADIATOR
رادیاتورهای دیواری پنلی





D-902
WALL RADIATOR
رادیاتورهای دیواری پنلی

رادیاتورهای
تک پنل
DECORESUN



ابعاد	۵۰ × ۹۰ سانتی متر
متراز پوشش	۷ - ۵ متر مربع
صرف انرژی	۲۵۰ وات
ریموت کنترل	دارد
ترموستات محیطی	امکان تجهیز شدن دارد
مساحت	۴۵ متر مربع
امکان تصویر سفارشی	بله



TOPSUN
HEATING



D-903

رادیاتور دیواری دکوراتیو

ابعاد پنل	۱۱۰ × ۵۰ سانتی متر
متراژ پوشش	۱۱ - ۹ مترمربع
صرف انرژی	۴۰۰ وات
ریموت کنترل	دارد
ترموستات محیطی	امکان تجهیز شدن دارد
مساحت پنل	۰/۵۵ مترمربع
امکان تصویر سفارشی	بله



رادیاتورهای تک پنل

DECORESUN



ابعاد	۱۵۰ × ۵۰ سانتی متر
متراظر پوشش	۱۱ - ۱۳ مترمربع
صرف انرژی	۵۰۰ وات
ریموت کنترل	دارد
ترموستات محیطی	امکان تجهیز شدن دارد
مساحت	۷۵ مترمربع / ۰
امکان تصویر سفارشی	بله

D-904

WALL RADIATOR

رادیاتورهای دیواری پنلی





TOPSUN
HEATING

D-905

رادیاتور دیواری دکوراتیو

ابعاد پنل	۹۰ × ۹۰ سانتی متر
متراز پوشش	۱۰ - ۱۲ مترمربع
صرف انرژی	۵۰۰ وات
ریموت کنترل	دارد
ترموستات محیطی	امکان تجهیز شدن دارد
مساحت پنل	۰/۸۱ مترمربع
امکان تصویر سفارشی	بله



رادیاتورهای

تک پنل

DECORESUN



ابعاد ۹۰ × ۱۱۰ سانتی متر

مترارز پوشش ۱۵ - ۱۲ مترمربع

صرف انرژی ۷۰۰ وات

ریموت کنترل دارد

ترموستات محیطی امکان تجهیز شدن دارد

مساحت ۹۹/۰ مترمربع

امکان تصویر سفارشی بله

D-906

WALL RADIATOR

رادیاتورهای دیواری پنلی







D-907
WALL RADIATOR
رادیاتورهای دیواری پنلی

رادیاتورهای تک پنل **DECORESUN**



ابعاد	۱۵۰ × ۵۰ سانتی متر
متراز پوشش	۱۵ - ۱۸ مترمربع
صرف انرژی	۸۰۰ وات
ریموت کنترل	دارد
ترموستات محیطی	امکان تجهیز شدن دارد
مساحت	۱/۳۵ مترمربع
امکان تصویر سفارشی	بله





رادیاتورهای تک پنل

DECORESUN



ابعاد	۹۰ × ۲۰۰ سانتی متر
متراز پوشش	۲۰ - ۱۸ مترمربع
صرف انرژی	۹۰۰ وات
ریموت کنترل	دارد
ترموستات محیطی	امکان تجهیز شدن دارد
مساحت	۱/۸۰ مترمربع
امکان تصویر سفارشی	بله

D-908

WALL RADIATOR

رادیاتورهای دیواری پنلی



TOPSUN
HEATING



رادیاتورهای تک پنل



DECORESUN



ابعاد	۶۰ × ۶۰ سانتی متر
متراز پوشش	۳ - ۴ متر مربع
صرف انرژی	۲۰۰ وات
ریموت کنترل	دارد
ترموستات محیطی	امکان تجهیز شدن دارد
مساحت	۳۶ /۰ متر مربع
امکان تصویر سفارشی	بله

D-909

WALL RADIATOR

رادیاتورهای دیواری پنلی



رادیاتورهای تک پنل



DECORESUN



ابعاد	۶۰ × ۸۰ سانتی متر
متراظر پوشش	۴ - ۶ مترمربع
صرف انرژی	۲۵۰ وات
ریموت کنترل	دارد
ترموستات محیطی	امکان تجهیز شدن دارد
مساحت	۴۸ مترمربع / ۰/۴۸
امکان تصویر سفارشی	بله

D-910

WALL RADIATOR

رادیاتورهای دیواری پنلی





D-911
WALL RADIATOR
رادیاتورهای دیواری پنلی

رادیاتورهای
تک پنل

DECORESUN



ابعاد	۶۰ × ۱۱۰ سانتی متر
مترار پوشش	۱۰ - ۱۲ مترمربع
صرف انرژی	۴۰۰ وات
ریموت کنترل	دارد
ترموستات محیطی	امکان تجهیز شدن دارد
مساحت	۰/۶۶ مترمربع
امکان تصویر سفارشی	بله





D-912

رادیاتور دیواری دکوراتیو

ابعاد پنل	۱۳۰ × ۶۰ سانتی متر
متراز پوشش	۱۱ - ۱۳ مترمربع
صرف انرژی	۵۰۰ وات
ریموت کنترل	دارد
ترموستات محیطی	امکان تجهیز شدن دارد
مساحت پنل	۰/۷۸ مترمربع
امکان تصویر سفارشی	بله



لیست محصولات سری

چند پنلی | رادیاتورهای دیواری

کد کالا	مشخصات کالا	ابعاد	صرف برق	میزان پوشش
D-913	چیدمان ۱ DecorSUN	۹۰ × ۱۵۰ سانتی متر (۳ پنل) ۹۰×۵۰ (سانتی متر) × ۳	۷۵۰ وات	۲۰ - ۱۵ مترمربع
D-914	چیدمان ۲ DecorSUN	۱۱۰ × ۱۵۰ سانتی متر (۳ پنل) ۱۱۰×۵۰ (سانتی متر) × ۳	۱۲۰۰ وات	۳۲ - ۲۷ مترمربع
D-915	چیدمان ۳ DecorSUN	۱۱۰ × ۱۵۰ سانتی متر (۳ پنل) ۱۱۰×۵۰ (سانتی متر) × ۲ ۹۰ × ۱۵۰ سانتی متر (۳ پنل) ۹۰×۵۰ (سانتی متر) × ۱	۹۰۰ وات	۲۴ - ۱۸ مترمربع
D-916	چیدمان ۴ DecorSUN	۱۵۰ × ۲۵۰ سانتی متر (۵ پنل) ۱۵۰×۵۰ (سانتی متر) × ۲ ۱۱۰ × ۲۵۰ سانتی متر (۵ پنل) ۱۱۰×۵۰ (سانتی متر) × ۲ ۹۰ × ۲۵۰ سانتی متر (۵ پنل) ۹۰×۵۰ (سانتی متر) × ۱	۱۸۰۰ وات	۳۵ - ۳۰ مترمربع
D-917	چیدمان ۵ DecorSUN	۱۵۰ × ۵۰ سانتی متر (۳ پنل) ۱۵۰×۵۰ (سانتی متر) × ۳	۴۵۰ وات	۹ - ۵ مترمربع
D-918	چیدمان ۶ DecorSUN	۱۱۰ × ۱۵۰ سانتی متر (۵ پنل) ۱۱۰×۵۰ (سانتی متر) × ۴ ۱۳۰ × ۱۵۰ سانتی متر (۵ پنل) ۱۳۰×۵۰ (سانتی متر) × ۱	۱۰۰۰ وات	۲۰ - ۱۵ مترمربع
D-919	چیدمان ۷ DecorSUN	۶۰ × ۱۸۰ سانتی متر (۳ پنل) ۶۰×۶۰ (سانتی متر) × ۳	۶۰۰ وات	۱۰ - ۸ مترمربع
D-920	چیدمان ۸ DecorSUN	۱۳۰ × ۱۸۰ سانتی متر (۵ پنل) ۱۳۰×۶۰ (سانتی متر) × ۴ ۱۳۰ × ۱۸۰ سانتی متر (۵ پنل) ۱۳۰×۶۰ (سانتی متر) × ۱	۱۳۰۰ وات	۲۵ - ۲۰ مترمربع

- چیدمان‌های مشخص شده، صرفاً جهت پیشنهاد بوده و در صورت درخواست چیدمان‌های دیگر، براساس ابعاد رادیاتورهای تک پنل استاندارد شرکتی، امکان درخواست چیدمان موردنظر وجود دارد.
- با توجه به فرم چیدمانی، امکان انتخاب طرح بصورت چند تصویر مستقل کنار یکدیگر بصورت یک چیدمان ویا انتخاب یک تصویر چند تکه‌ای براساس طرح چیدمان وجود دارد.
- طرح‌های چیدمانی بصورت افقی، عمودی ویا حتی مورب قابل اجرا می‌باشند که متناسب با جهت چیدمان بایستی تصویر یا تصاویر مناسب آنها انتخاب شوند.



TOPSUN

SMART, BEAUTIFUL & GREEN

جیزا و سبز



D913

رادیاتورهای دیواری پازلی | MULTI THERMO PANELS

ابعاد پنل‌ها	تعداد پنل: ۳ عدد ۹۰ × ۵۰ سانتی‌متر
متراژ پوشش	۲۰ - ۱۵ مترمربع
چیدمان پنل‌ها	عمودی (ایستاده)
جهت نصب	افقی (خوابیده)
صرف انرژی	۷۵۰ وات
ریموت کنترل	دارد
ترموستات محیطی	امکان تجهیز شدن دارد / سفارشی
امکان تصویر سفارشی	بله



چیدمان پنل‌ها و چگونگی نصب



D913
MULTI THERMO PANELS
رادیاتورهای دیواری پازلی





D914

رادیاتورهای دیواری پازلی | MULTI THERMO PANELS

ابعاد پنل‌ها	تعداد پنل: ۳ عدد ۱۱۰×۵۰ سانتی‌متر
متراژ پوشش	۲۷ - ۳۲ مترمربع
چیدمان پنل‌ها	عمودی (ایستاده)
جهت نصب	افقی (خوابیده)
صرف انرژی	۱۲۰۰ وات
ریموت کنترل	دارد
ترموستات محيطی	امکان تجهیز شدن دارد / سفارشی
امکان تصویر سفارشی	بله

چیدمان پنل‌ها
و چگونگی نصب



D914

MULTI THERMO PANELS

رادیاتورهای دیواری پازلی





D915

رادیاتورهای دیواری پازلی | MULTI THERMO PANELS

ابعاد پنل‌ها

تعداد پنل: ۱ عدد | ۱۱۰×۵۰ سانتی‌متر

تعداد پنل: ۲ عدد | ۹۰×۵۰ سانتی‌متر

متراژ پوشش

۲۴ - ۱۸ مترمربع

چیدمان پنل‌ها

عمودی (ایستاده)

جهت نصب

افقی (خوابیده)

صرف انرژی

۹۰۰ وات

ریموت کنترل

دارد

ترموستات محیطی

امکان تجهیز شدن دارد / سفارشی

امکان تصویر‌سفارشی

بله



چیدمان پنل‌ها و چگونگی نصب



D915
MULTI THERMO PANELS
رادیاتورهای دیواری پازلی





D916

رادیاتورهای دیواری پازلی | MULTI THERMO PANELS

ابعاد پنل‌ها

تعداد پنل: ۱ عدد | 150×50 سانتی‌متر

تعداد پنل: ۲ عدد | 110×50 سانتی‌متر

تعداد پنل: ۲ عدد | 90×50 سانتی‌متر

متراژ پوشش

۳۵ - ۳۰ مترمربع

چیدمان پنل‌ها

عمودی (ایستاده)

جهت نصب

افقی (خوابیده)

صرف انرژی

۱۸۰۰ وات

ریموت کنترل

دارد

ترموستات محيطي

امکان تجهيز شدن دارد / سفارشي

امکان تصویر سفارشی

بله

چیدمان پنل‌ها و چگونگی نصب



D916
MULTI THERMO PANELS
رادیاتورهای دیواری پازلی





D917

MULTI THERMO PANELS | رادیاتورهای دیواری پازلی

ابعاد پنل‌ها	تعداد پنل: ۳ عدد ۵۰ × ۵۰ سانتی‌متر
متراژ پوشش	۹ - ۵ مترمربع
چیدمان پنل‌ها	-
جهت نصب	افقی (خوابیده)
صرف انرژی	۴۵۰ وات
ریموت کنترل	دارد
ترموستات محيطی	امکان تجهیز شدن دارد / سفارشی
امکان تصویر سفارشی	بله



چیدمان پنل‌ها و چگونگی نصب



D917
MULTI THERMO PANELS
رادیاتورهای دیواری پازلی





D918

رادیاتورهای دیواری پازلی | MULTI THERMO PANELS

ابعاد پنل‌ها

تعداد پنل: ۱ عدد | 110×50 سانتی‌متر

تعداد پنل: ۴ عدد | 50×50 سانتی‌متر

متراژ پوشش

۲۰ - ۱۵ مترمربع

چیدمان پنل‌ها

عمودی (ایستاده)

جهت نصب

افقی (خوابیده)

صرف انرژی

۱۰۰۰ وات

ریموت کنترل

دارد

ترموستات محیطی

امکان تجهیز شدن دارد / سفارشی

امکان تصویر سفارشی

بله

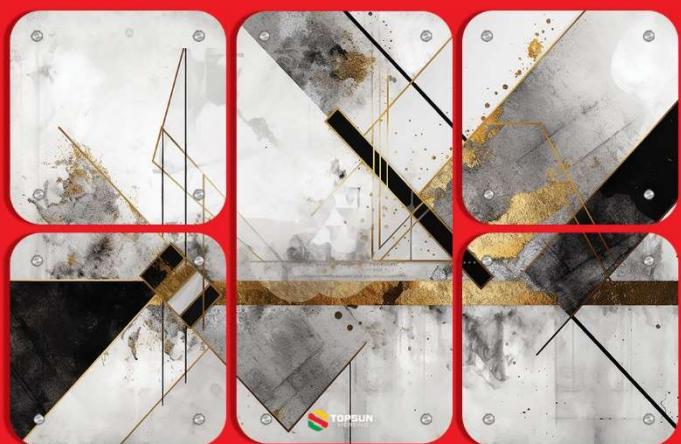
چیدمان پنل‌ها
و چگونگی نصب



D918

MULTI THERMO PANELS

رادیاتورهای دیواری پازلی





D919

رادیاتورهای دیواری پازلی | MULTI THERMO PANELS

ابعاد پنل‌ها	تعداد پنل: ۳ عدد 60×60 سانتی‌متر
متراژ پوشش	۱۰ - ۸ مترمربع
چیدمان پنل‌ها	عمودی (ایستاده)
جهت نصب	افقی (خوابیده)
صرف انرژی	۶۰۰ وات
ریموت کنترل	دارد
ترموستات محيطی	امکان تجهیز شدن دارد / سفارشی
امکان تصویر سفارشی	بله



چیدمان پنل‌ها
و چگونگی نصب



D919

MULTI THERMO PANELS

رادیاتورهای دیواری پازلی





D920

MULTI THERMO PANELS | رادیاتورهای دیواری پازلی



ابعاد پنل‌ها

تعداد پنل: ۴ عدد | 60×60 سانتی‌متر

تعداد پنل: ۱ عدد | 130×60 سانتی‌متر

متراژ پوشش ۲۰ - ۲۵ مترمربع

چیدمان پنل‌ها عمودی (ایستاده)

جهت نصب افقی (خوابیده)

صرف انرژی ۱۳۰۰ وات

ریموت کنترل دارد

ترموستات محیطی امکان تجهیز شدن دارد / سفارشی

امکان تصویر سفارشی بله

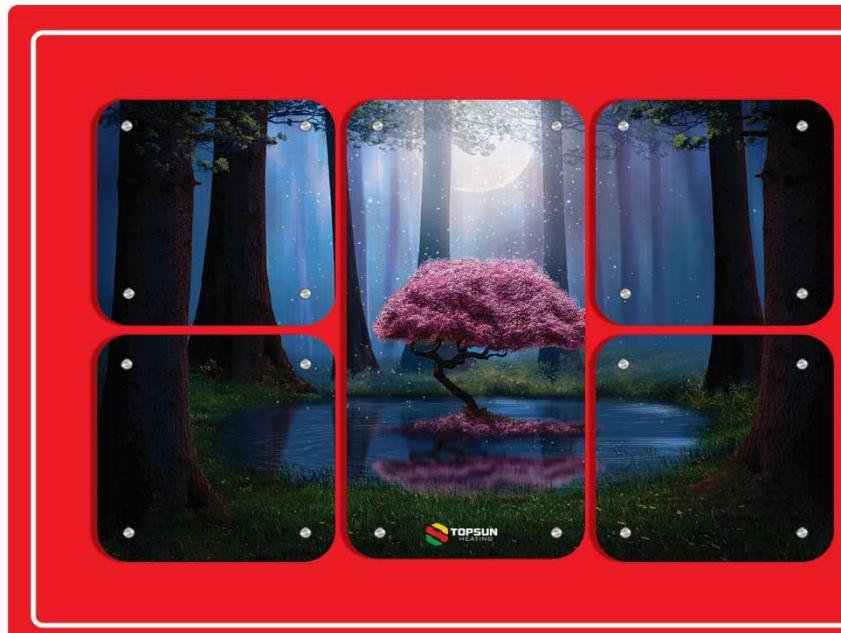
چیدمان پنل‌ها
و چگونگی نصب



D920

MULTI THERMO PANELS

رادیاتورهای دیواری پازلی







انواع حوله خشککن های سری DecorSUN



حوله خشککن
شیار لوپیاپی



حوله خشککن
شیار باریک



حوله خشککن
آویز ترکیبی



حوله خشککن
آویز میله‌ای



لیست محصولات سری آویز میله‌ای | حوله خشککن

آویز میله‌ای | حوله خشککن

کد کالا	مشخصات کالا	ابعاد	صرف برق	میزان پوشش
T-102	حوله خشک کن دکوراتیو DecorSUN	۵۰ × ۵۰ سانتی‌متر	۱۵۰ وات	۲ - ۳ مترمربع
T-103	حوله خشک کن دکوراتیو DecorSUN	۵۰ × ۹۰ سانتی‌متر	۲۵۰ وات	۴ - ۶ مترمربع
T-108	حوله خشک کن دکوراتیو DecorSUN	۵۰ × ۱۱۰ سانتی‌متر	۴۰۰ وات	۸ - ۱۰ مترمربع
T-113	حوله خشک کن دکوراتیو DecorSUN	۵۰ × ۱۵۰ سانتی‌متر	۵۰۰ وات	۱۰ - ۱۲ مترمربع

شیار باریک | حوله خشککن

کد کالا	مشخصات کالا	ابعاد	صرف برق	میزان پوشش
T-101	حوله خشک کن دکوراتیو DecorSUN	۵۰ × ۵۰ سانتی‌متر	۱۵۰ وات	۲ - ۳ مترمربع
T-105	حوله خشک کن دکوراتیو DecorSUN	۵۰ × ۹۰ سانتی‌متر	۲۵۰ وات	۴ - ۶ مترمربع
T-110	حوله خشک کن دکوراتیو DecorSUN	۵۰ × ۱۱۰ سانتی‌متر	۴۰۰ وات	۸ - ۱۰ مترمربع
T-115	حوله خشک کن دکوراتیو DecorSUN	۵۰ × ۱۵۰ سانتی‌متر	۵۰۰ وات	۱۰ - ۱۲ مترمربع

شیار لوپیاچی | حوله خشککن

کد کالا	مشخصات کالا	ابعاد	صرف برق	میزان پوشش
T-106	حوله خشک کن دکوراتیو DecorSUN	۹۰ × ۵۰ سانتی‌متر	۲۵۰ وات	۴ - ۶ مترمربع
T-111	حوله خشک کن دکوراتیو DecorSUN	۱۱۰ × ۵۰ سانتی‌متر	۴۰۰ وات	۸ - ۱۰ مترمربع
T-116	حوله خشک کن دکوراتیو DecorSUN	۱۵۰ × ۵۰ سانتی‌متر	۵۰۰ وات	۱۰ - ۱۲ مترمربع

آویز ترکیبی | حوله خشککن

کد کالا	مشخصات کالا	ابعاد	صرف برق	میزان پوشش
T-104	حوله خشک کن دکوراتیو DecorSUN	۹۰ × ۵۰ سانتی‌متر	۲۵۰ وات	۴ - ۶ مترمربع
T-109	حوله خشک کن دکوراتیو DecorSUN	۱۱۰ × ۵۰ سانتی‌متر	۴۰۰ وات	۸ - ۱۰ مترمربع
T-114	حوله خشک کن دکوراتیو DecorSUN	۱۵۰ × ۵۰ سانتی‌متر	۵۰۰ وات	۱۰ - ۱۲ مترمربع



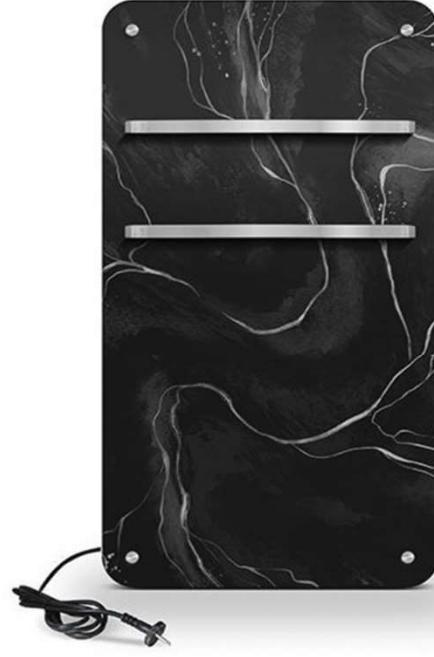
رنگ بندی آویزهای میله‌ای



نصب آسان



طلایی مات



نقره‌ای مات



مشکی کرومیک



50X50

حوله خشککن | TOWEL DRYER

تعداد آویز	۱ عدد
متراژ پوشش	۳ - ۲ مترمربع
رنگ بندی آویز	طلایی مات نقره‌ای مات مشکی کرومیک
صرف انرژی	۱۵۰ وات
ریموت کنترل	دارد
امکان تصویر سفارشی	بله





50X90

حوله خشککن | TOWEL DRYER

تعداد آویز	۲ عدد
متراژ پوشش	۶ - ۴ مترمربع
رنگ بندی آویز	طلایی مات نقره‌ای مات مشکی کرومیک
صرف انرژی	۲۵۰ وات
ریموت کنترل	دارد
امکان تصویر سفارشی	بله

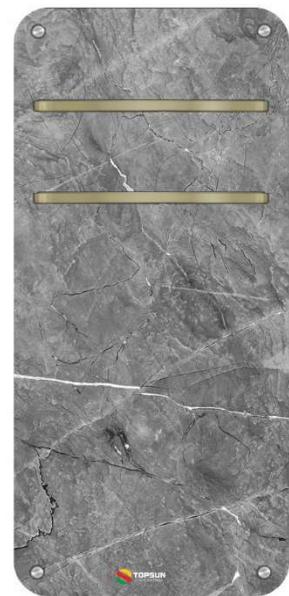




50X110

حوله خشک کن | TOWEL DRYER

تعداد آویز	۲ عدد
متراژ پوشش	۸ - ۱۰ مترمربع
رنگ بندی آویز	طلایی مات
	نقره‌ای مات
	مشکی کرومیک
صرف انرژی	۴۵ وات
ریموت کنترل	دارد
امکان تصویر سفارشی	بله





50X150

حوله خشک کن | TOWEL DRYER

تعداد آویز	۳ عدد
متراز پوشش	۱۲ - ۱۲ مترمربع
رنگ بندی آویز	طلایی مات
صرف انرژی	نقره‌ای مات
ریموت کنترل	مشکی کرومیک
امکان تصویر سفارشی	۵۰۰ وات
	دارد
	بله





هارمونی مطلوب گرمایشی خود را ایجاد کنید

انواع ترموستات‌ها و کنترلرهای دما



ترموستات دما محیطی کنترل از راه دور (WIFI)



پنل کنترل از راه دور (SMS)



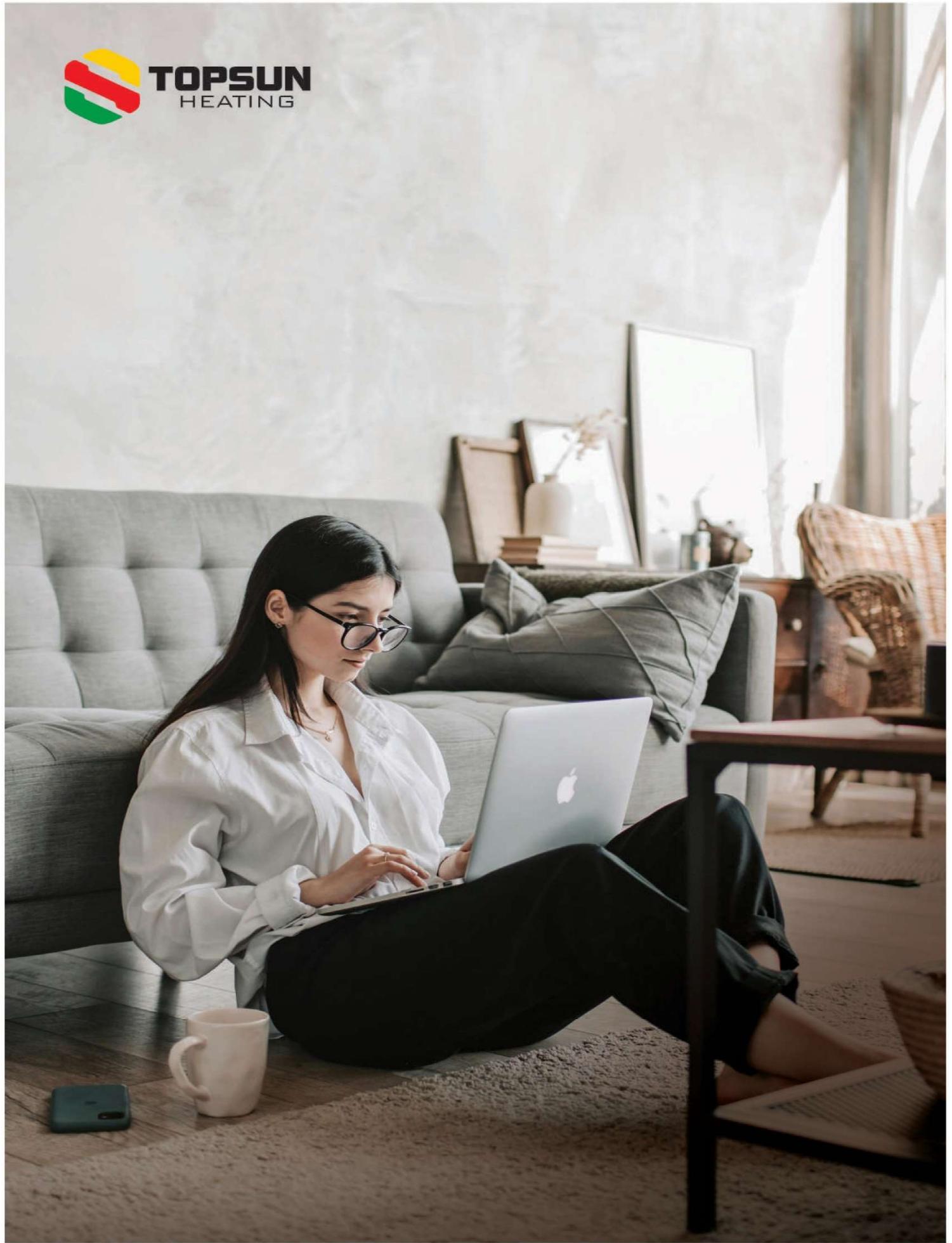
دیمیر دما - ریموت‌دار



ترموستات اتاقی آنالوگ
(مخصوص محیطهای مرطوب)



ترموستات اتاقی آنالوگ



گارانتی و خدمات پس از فروش

خدمات پس از فروش
مادام العمر ۱۰۰٪



گارانتی پنل‌های گرم‌شونده سری (DecoreSUN) برای کاربری
فضاهای داخلی ۱۰ سال می‌باشد که همراه با خدمات پس از
فروش مادام‌العمر (LifeTime) خواهد بود.



For after sale services please visit:
www.topsunheating.com/Warranty

راهنمای نصب و مراحل آماده سازی

پنل های گرم شونده DECORESUN



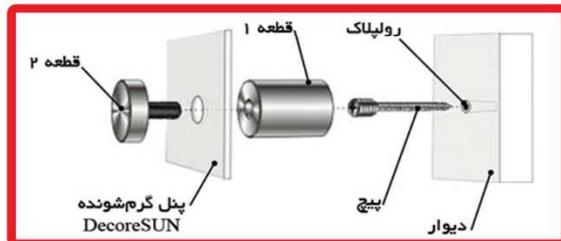
پنل های گرم شونده (حوله خشک کن و رادیاتور)، از طریق اسپیسر و اتصال به سطح موردنظر به سادگی نصب می گردند.

تجهیزات لازم:

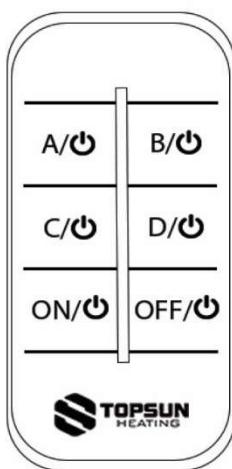
- | | |
|---------------------------------------|---------------------------|
| * دستگاه دریل | * مازیک / مداد / خودکار |
| * متنه الماسه نمره ۸ (قطر ۸ میلی متر) | * خط کش |
| * روپللاک نمره ۸ (قطر ۶ میلی متر) | * متر فلزی / پارچه ای |
| * پیچ (متناوب با قطر روپللاک) | * چکش |
| * پیچ گوشی | * تراز (یا گونیا و نقاهه) |

مراحل نصب:

- ۱) خارج کردن پنل گرم شونده از جعبه و باز کردن پیچی اسپیسیرها
- ۲) انتخاب و علامت گذاری نقطه مرجع (براساس ابعاد پنل و جهت نصب (عمودی / افقی))
پیشنهاد: بهتر است نقطه مرجع از قسمت بالایی پنل انتخاب گردد.
- ۳) اندازه گیری فاصله نقطه مرجع (متناوب با ابعاد) با نقطه هم راستای افقی (نقطه دوم)
- ۴) ترسیم خط بین نقطه مرجع و نقطه دوم و کنترل با گونیا یا تراز برای تراز بندی
- ۵) سوراخ کاری نقاط علامت گذاری شده، با استفاده از متنه الماسه نمره ۸ و دستگاه دریل
- ۶) قرار دادن روپللاک ها در محل های سوراخ کاری شده با استفاده از ضربه های چکش
- ۷) اتصال قطعه ۱ اسپیسیر با پیچ بر روی روپللاک ها با پیچ گوشی
- ۸) قرار دادن پنل در مقابل قطعه ۱ اسپیسیر و اتصال قطعه ۲ با عبور از سوراخ های پنل به قطعه ۱



- ۹) علامت گذاری دو محل سوراخ کاری باقیمانده بر روی دیوار و تکرار مراحل ۳ - ۸
- ۱۰) اتصال سیم پنل گرم شونده به پریز برق



در پنل هایی که ترمومترات روکار یا توکار وجود دارد، بر حسب نوع ترمومترات؛ با استفاده از راهنمای نصب مربوطه بایستی تجهیز کنترلی دما نصب گردد.

تنظیمات مدل های دارای دیمراهی ریموت دار:

- دکمه **A/B** دمای تولیدی نصف می گردد.
- دکمه **C/D** دمای تولیدی حد اکثر دما می گردد.
- دکمه **ON** کار کرد کل پنل بصورت همزمان
- دکمه **OFF** خاموش شدن کل پنل بصورت همزمان

The logo consists of a stylized letter 'S' followed by the word 'TOPSUN' in a bold, sans-serif font.

TOPSUN



www.topsunheating.com
info@topsunheating.com

سایت انگلیسی

+1 778 893 8229 : واتس‌اپ | تلگرام

www.topsunheating.ir
info@topsunheating.ir

سایت فارسی

+98 912 019 8229 : واتس‌اپ | تلگرام
+98 (0) 21 8899 3686 | +98 (0) 21 8899 3780 : مرکز تماس