



کیفیت تصادفی نیست ما با اتحاد برای آن برنامه ریزی کرده ایم

شرکت اتحاد در سال ۱۳۷۰ با هدف تولید المنت های میله ای تاسیس شد و آغاز به کار نمود. این شرکت تولیدی صنعتی در سال ۱۳۷۹ به شرکت "دما اتحاد" تغییر نام داد. گروه تولیدی صنعتی دما اتحاد با بیش از ۲۵ سال سابقه در تولید المنت های میله ای و کسب تجارت ارزشمند و با روز نمودن ماشین آلات و نرم افزار تولید المنت های میله ای توانسته است با پیشرفته ترین تولیدکنندگان این قطعه در سراسر جهان رقابت کیفی داشته باشد و نقش مهمی در خودکفایی کشور در این زمینه ایجاد نماید.

حضور در بازارهای جهانی

این گروه تولیدی صنعتی با بکارگیری ماشین آلات جدید که مطابق با فناوری روز دنیا طراحی و ساخته شده است، در فضایی بیش از ۱۰۰۰۰ متر مربع و متشکل از حدود ۲۰۰ صنعتگر و متخصص در حوزه های مختلف فنی و صنعتی، کشور را از ورود هر نوع المنت میله ای بی نیاز نموده است و ضمن تامین نیاز تولیدکنندگان داخلی برای ساخت وسایلی اعم از اجاق گاز، توستر، اتو، پلوپز، ظرفشویی، یخچال، سماور برقی، آبگرمکن برقی و لباسشویی، این امکان را فراهم نموده تا قطعه المنت های لوله ای تولید شده به کشورهای مختلف صادر گردد. دما اتحاد در راستای حمایت از مشتریان خود با ایجاد باشگاه مشتریان جهت سهولت در ارائه محصولات خود توانسته نقش مهمی را جهت خدمات به مشتریان و مصرف کنندگان محصولات اتحاد ایفا نماید. همچنین گروه صنعتی دما اتحاد توانسته اولین نشان ملی استاندارد ایران را دریافت نماید. اکنون دما اتحاد با تولید محصولات با کیفیت خود به نماد تولید المنت در کشور تبدیل گشته است.

آدرس دفتر مرکزی

تهران، خیابان شهید بهشتی، بعد از چهارراه اندیشه، پلاک ۸۰،
ساختمان بهشت _____، طبقه چهارم واحدهای ۱۵ و ۱۶

www.damaettehad.com ☎

damaettehad@gmail.com ✉

۰۲۱۸۸۴۴۹۶۵۶ 📞

آدرس کارخانه

تهران، بزرگراه امام رضا (ع)، شریف آباد، شهرک صنعتی شنزار،
میدان چهارم، بوستان پنجم، خیابان پیچک، کارخانه دما اتحاد

damaettehad@gmail.com ✉

۰۲۱۳۴۶۵۱۰۰۰ 📞



دریافت پروانه کاربرد علامت استاندارد ملی ایران و گواهینامه های CE

دریافت پروانه کاربرد علامت استاندارد ملی ایران و گواهینامه های CE خوشبختانه این سازمان در تاریخ ۱۷ آذر ۱۴۰۰ (۸-۲۰۲۱-Dec) در ارتباط با تولید المنت های حرارتی با پوشش های فلزی برای مصارف صنعتی، با توجه به استاندارد ملی ایران (تشویقی) ۱۶۱۹۲ و همچنین در تاریخ ۳۰ آذر ۱۴۰۰ (۲۱-۲۰۲۱-Dec) در زمینه ی بخاری برقی دیواری با توجه به استاندارد ملی ایران (اجباری) ۱۵۶۲-۲-۳۰ موفق به دریافت گواهینامه های علامت CE اتحادیه اروپا به منظور صادرات محصولات سازمان به حوزه ی خلیج فارس و همچنین کشورهای خاورمیانه گردیده است.

DNV
Certification Body

CERTIFICATE

This verification of compliance is hereby issued to the below named company:

Dama Ettehad

Place of Central Office: Unit 8, Floor 8, No. 97, North Sohravardi St., West Zeynabi St., Tehran, IRAN.
Place of Factory: No. 476, No. 478, Pichak St., 5th Basmali St., Shemzar Industrial Estate, Pakdaran, Tehran, IRAN.

Product name: Electric Heating Elements

Field of Activity: Manufacturing of Electric Heating Elements for Home Appliances in Winter Heaters, Sautovars, Rice Cookers, Irons, Washing Machines, Ovens, Dishwashers, Etc., as Well as Industrial Elements

This product(s) has been shown to be in compliance only in accordance with the Technical Files that prepared by company.
The Test Result is only based on annex 5 self-testimony, Self-certified and technical file that prepared by company in below directives.
(LVDs (2014/35/EU)

This certificate remains valid as long as the conditions laid down in the harmonized standard in reference or the manufacturing conditions in the factory or the FPC itself are not modified significantly; the factory or the FPC itself are not modified significantly.

Kaveesh
MANAGEMENT



Original Approval: 08 Dec 2021
Current Certificate: 08 Dec 2021
Certificate Expiry: 08 Dec 2024
Certificate Number: 812217761

CE



DISCERNING NEW WISH
Certification Body

DISCERNING NEW WISH Certification Body

دفتر مرکزی ۰۲۱۸۸۴۴۹۶۵۶
کارخانه ۰۲۱۳۴۶۵۱۰۰۰

کارخانه ۰۲۱۳۴۶۵۱۰۰۰



جمهوری اسلامی ایران

سازمان ملی استاندارد ایران

بازار ملی استاندارد تهران

شماره پروانه: ۶۶۶۴۵۴۰۹۵۶
تاریخ صدور: ۱۳۹۵/۱۰/۱۴
تاریخ تمدید: ۱۳۹۸/۱۰/۱۴
پایه ملی استاندارد ایران

پروانه تجار و خدمات استاندارد اجباری

بر اساس قانون تقویت و توسعه نظام استاندارد مصوب کمیته کار و سیصد و نود و شش و در اجرای مصوبات شورای عالی استاندارد: به موجب این پروانه اجازه داده می شود، واحد تولیدی شرکت دما اتحاد با رعایت استاندارد ملی شماره ۷۳۴۲-۲، ۱۵۶۲-۲، ۱۵۶۲-۱، ۱۵۶۲ از علامت استاندارد ایران برای فرآورده کرم کننده های محیط باویژگی بخاری برقی بایر چسب انرژی A استفاده نماید.

نماینده وزارت

از طرف رئیس سازمان ملی استاندارد ایران

مورد ملاحظه می شود

این پروانه به مدت ۳۰ روز از تاریخ صدور اعتبار دارد. شایسته است که در صورت تغییر مشخصات فنی یا تغییر در فرآیند تولید، مراتب را به سازمان ملی استاندارد ایران اعلام نماید. همچنین در صورت تغییر در مشخصات فنی یا تغییر در فرآیند تولید، مراتب را به سازمان ملی استاندارد ایران اعلام نماید.

۳۶۹۱۱۰۲۱

تاریخ اعتبار: ۱۳۹۵/۱۰/۱۴ تا ۱۳۹۸/۱۰/۱۴

کد ملی: ۳۳۹۶۱۷۶۱۶





المنت های لوله ای حرارتی چیست؟

المنت لوله ای، متشکل از لوله های فلزی غالباً از جنس استیل گرید ۳۰۴-۳۱۶-۳۲۱ و یا آلیاژ مس و آهن است که در مرکز آن آلیاژ مقاومتری سیم های حرارتی از جنس کروم، آلومینیوم یا نیکل قرار می گیرد و سپس داخل لوله با مواد عایق اکسید منیزیم فیوز شده، پر می گردد. با انجام مرحله نورد قطر لوله کوچک شده و در نهایت باعث بالا رفتن چگالی اکسید منیزیم می شود تا این عایق در مقابل نشست جریان و ولتاژ برق مقاوم گردد. در فاز نهایی، آنیل شده تا رطوبت آن خارج و قابل انعطاف شود. این محصول پس از طی مراحل سربندی و مونتاژ و بسته بندی پس از تایید کنترل کیفیت کارخانه به بازار عرضه می گردد. المنت لوله ای دمای بین ۴۰۰ تا ۶۰۰ درجه سیلیسیوس را با عبور جریان برق تولید می کند. توجه به مرغوبیت کالای تولیدی و دقت در مراحل آماده سازی و همچنین وجود تیم مجرب و متخصص در قسمت تحقیق و توسعه، باعث شده که محصولات با کیفیت بسیار بالا با طرح های مختلف در کاربرد های متنوع و دارای ضمانت نامه طراحی و تولید شوند.



کاربرد های اصلی المنت لوله ای

ساخت وسایل خانگی و صنعتی از قبیل گرمکن برقی، توستر، اجاق گاز،
سماور برقی، آبگرمکن، لباسشویی، ظرفشویی، یخچالهای خانگی و صنعتی

عوامل تاثیر گذار بر المنت

ولتاژ برق و جریان الکتریکی - طول و قطر لوله - توان، نوع مواد و کارکرد،
شرایط محیطی و عوامل خاصی که باید برای هر نوع المنت در نظر گرفت.

المنت استفاده شده در پلویز و اجاق برقی



P 02	مدل المنت
800 w	توان
220 v	ولتاژ
copper	جنس لوله
8mm	قطر لوله



P 01	مدل المنت
500 w	توان
220 v	ولتاژ
copper	جنس لوله
8mm	قطر لوله



P 03	مدل المنت
1250 w	توان
220 v	ولتاژ
copper	جنس لوله
6.50mm	قطر لوله



المنت استفاده شده در صنایع مختلف

SH 01	مدل المنت
3000 w	توان
220 v	ولتاژ
SUS 304	جنس لوله
8mm	قطر لوله



OA 02	مدل المنت
450 w	توان
220 v	ولتاژ
SUS 304	جنس لوله
8mm	قطر لوله



OA 01	مدل المنت
2000 w	توان
220 v	ولتاژ
SUS 304	جنس لوله
8mm	قطر لوله



OA 04	مدل المنت
2000 w	توان
220 v	ولتاژ
SUS 304	جنس لوله
6.50mm	قطر لوله



OA 03	مدل المنت
2000 w	توان
220 v	ولتاژ
SUS 304	جنس لوله
8mm	قطر لوله



المنت استفاده شده در صنایع مختلف



Y 02	مدل المنت
100 w	توان
220 v	ولتاژ
SUS 304	جنس لوله
6.50mm	قطر لوله



Y 01	مدل المنت
180 w	توان
220 v	ولتاژ
SUS 304	جنس لوله
6.50mm	قطر لوله



Y 04	مدل المنت
500 w	توان
220 v	ولتاژ
SUS 304	جنس لوله
6.50mm	قطر لوله



Y 03	مدل المنت
500 w	توان
220 v	ولتاژ
SUS 304	جنس لوله
6.50mm	قطر لوله

المنت استفاده شده در یخچال



Y 06	مدل المنت
260 w	توان
220 v	ولتاژ
SUS 304	جنس لوله
6.50mm	قطر لوله



Y 05	مدل المنت
150 w	توان
220 v	ولتاژ
SUS 304	جنس لوله
6.50mm	قطر لوله

المنت استفاده شده در سماور



K 02	مدل المنت
2000 w	توان
220 v	ولتاژ
SUS 304	جنس لوله
6.50mm	قطر لوله



K 01	مدل المنت
1000 w	توان
220 v	ولتاژ
SUS 304	جنس لوله
6.50mm	قطر لوله



MB 01	مدل المنت
2000 w	توان
220 v	ولتاژ
SUS 304	جنس لوله
6.50mm	قطر لوله



M 01	مدل المنت
2000 w	توان
220 v	ولتاژ
SUS 304	جنس لوله
6.50mm	قطر لوله



MF 01	مدل المنت
2000 w	توان
220 v	ولتاژ
SUS 304	جنس لوله
8mm	قطر لوله



SM 60	مدل المنت
1000 w	توان
220 v	ولتاژ
SUS 304	جنس لوله
8mm	قطر لوله

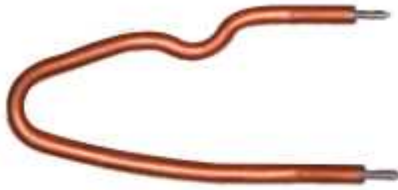


SL 01	مدل المنت
2000 w	توان
220 v	ولتاژ
SUS 304	جنس لوله
8mm	قطر لوله



دفتر مرکزی ۰۲۱۸۸۴۴۹۶۵۶
کارخانه ۰۲۱۳۴۶۵۱۰۰۰

المنت استفاده شده در اتو



I 02	مدل المنت
2000 w	توان
220 v	ولتاژ
copper	جنس لوله
8mm	قطر لوله



I 01	مدل المنت
1000 w	توان
220 v	ولتاژ
copper	جنس لوله
6.50mm	قطر لوله



I 04	مدل المنت
1000 w	توان
220 v	ولتاژ
SUS 304	جنس لوله
	قطر لوله



I 03	مدل المنت
1000 w	توان
220 v	ولتاژ
SUS 304	جنس لوله
6.50mm	قطر لوله



I 05	مدل المنت
1000 w	توان
220 v	ولتاژ
SUS 304	جنس لوله
6.50mm	قطر لوله



دفتر مرکزی ۰۲۱۸۸۴۴۹۶۵۶
کارخانه ۰۲۱۳۴۶۵۱۰۰۰

المنت استفاده شده در آبگرمکن



A02	مدل المنت
2000 w	توان
220 v	ولتاژ
SUS 304	جنس لوله
8mm	قطر لوله



A01	مدل المنت
2000 w	توان
220 v	ولتاژ
copper	جنس لوله
8mm	قطر لوله



A04	مدل المنت
1000 w	توان
220 v	ولتاژ
copper	جنس لوله
8mm	قطر لوله



A03	مدل المنت
2000 w	توان
220 v	ولتاژ
SUS 304	جنس لوله
8mm	قطر لوله

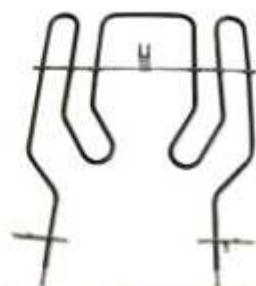


دفتر مرکزی ۰۲۱۸۸۴۴۹۶۵۶
کارخانه ۰۲۱۳۴۶۵۱۰۰۰

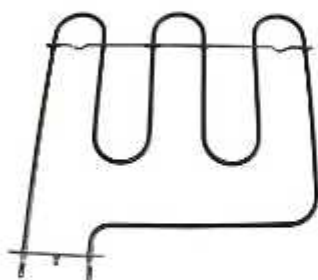
المنت استفاده شده در Oven



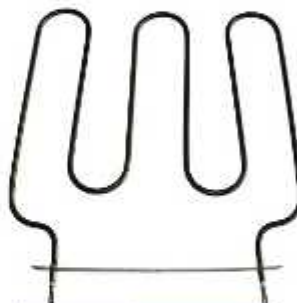
FTS01	مدل المنت
1400 w	توان
220 v	ولتاژ
SUS 304	جنس لوله
6.50mm	قطر لوله



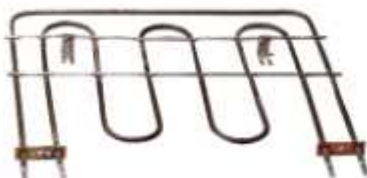
FTA01	مدل المنت
1000 w	توان
220 v	ولتاژ
SUS 304	جنس لوله
6.50mm	قطر لوله



FTD01	مدل المنت
1800 w	توان
220 v	ولتاژ
SUS 304	جنس لوله
6.50mm	قطر لوله



FTB01	مدل المنت
1250 w	توان
220 v	ولتاژ
SUS 304	جنس لوله
6.50mm	قطر لوله



FDB01	مدل المنت
600 w	توان
220 v	ولتاژ
SUS 304	جنس لوله
6.50mm	قطر لوله



FDB02	مدل المنت
1000 w	توان
220 v	ولتاژ
SUS 304	جنس لوله
6.50mm	قطر لوله



FGT01	مدل المنت
2000 w	توان
220 v	ولتاژ
SUS 304	جنس لوله
6.50mm	قطر لوله



FG 01	مدل المنت
2000 w	توان
220 v	ولتاژ
SUS 304	جنس لوله
6.50mm	قطر لوله



FDA01	مدل المنت
2500 w	توان
220 v	ولتاژ
SUS 304	جنس لوله
6.50mm	قطر لوله



FDP01	مدل المنت
2600 w	توان
220 v	ولتاژ
SUS 304	جنس لوله
6.50mm	قطر لوله



FG02	مدل المنت
1600 w	توان
220 v	ولتاژ
SUS 304	جنس لوله
6.50mm	قطر لوله



FTC01	مدل المنت
1400 w	توان
220 v	ولتاژ
SUS 304	جنس لوله
6.50mm	قطر لوله

المنت استفاده شده در ساندویچ ساز و کرسی برقی



S 02	مدل المنت
600 w	توان
220 v	ولتاژ
SUS 304	جنس لوله
6.50mm	قطر لوله



S 01	مدل المنت
500 w	توان
110 v	ولتاژ
SUS 304	جنس لوله
6.50mm	قطر لوله

Heating element for washing machine



L01	مدل المنت
2000 w	توان
220 v	ولتاژ
SUS 304	جنس لوله
8mm	قطر لوله

Emperatur controllable element for water boiler



20-80 C°	درجه حرارت
20A	حداکثر جریان
110v-240v	ولتاژ محاسبه شده
260mm	طول



آدرس دفتر مرکزی

خیابان شهید بهشتی، بعد از چهار راه اندیشه، پلاک ۸۰، ساختمان بهشت،
طبقه چهارم واحدهای ۱۵ و ۱۶، شماره تماس (۰۲۱۸۸۴۴۹۶۵۶)

آدرس کارخانه

تهران، پاکدشت، شهرک صنعتی سنزار، بعد از میدان چهارم، بوستان پنجم،
خیابان پیچک، پلاک ۴۷۶، کارخانه دما اتحاد، شماره تماس (۰۲۱۳۴۶۵۱۰۰۰)

