KARATECH

PRODUCER OF ELECTRONIC EQUIPMENT
NEEDED FOR AIR-CONDITIONER DEVICES IN IRAN

کاراتک

تولیدکننده تجهیـــــزات الکترونیک
دستگاه‌های تهویـــــه مطبوع در ایران





COMPANY DETAILS
AND DESCRIPTION

KNOWN AS THE PRODUCER OF AIR CONDITIONERS NEEDED ELECTRONIC EQUIPMENT IN IRAN, KARATECH(کاراتک) PRODUCTION, AFTER EIGHTEEN YEARS OF HARD CONSTANT WORK ACCOMPLISHED BY KNOWLEDGE AND PROFESSIONAL PERFORMANCE OF OUR ENGINEERS IN VARIOUS FIELDS SUCH AS: INDUSTRIAL DESIGN, ELECTRONIC AND SOFTWARE DESIGN ALONGSIDE USING THE BEST DOMESTIC AND FOREIGN EQUIPMENT(PIECES) AND HAVING AUTOMATIC FORMED DEVICES,
ACHIEVED THE OPPORTUNITY TO MAKE PRODUCTS THAT NOT ONLY ARE LUXURIOUS AND FIRM BUT ALSO THE PRODUCTS ARE NICE IN APPEARANCE AND HAVE ECONOMIC PRICES ESPECIALLY ABOUT HEATING VENTILATION AIR CONDITIONING PRODUCTS.
LEO PRODUCTION TRIED TO ENCOUNTER ITS CUSTOMERS BY KEEPING HIGH QUALITY AND GOOD AFTER SELL SERVICES

با کاراتک آشنا شوید

کاراتک به‌عنوان تولیدکننده تجهیزات الکترونیک در زمینه دستگاه‌های تهویه مطبوع در ایران شناخته می‌شود.
این مجموعه در طی هجده سال تلاش بی‌وقفه توانسته با بهره‌گیری از دانش فنی مهندسین متخصص در حوزه‌های طراحی صنعتی، طراحی الکترونیک و نرم‌افزار به همراه استفاده از بهترین قطعات داخلی و خارجی و به‌کارگیری دستگاه‌های مونتاژ برد تمام اتوماتیک (Pick&Place)، به تولید محصولاتی لوکس و بادوام با ظاهر زیبا و قیمتی اقتصادی خصوصاً در زمینه Heating Ventilation Air Conditioning دست یابد.
در همین راستا این مجموعه سعی نموده‌است با رعایت کیفیت و ارائه خدمات پس از فروش مناسب، از حسن انتخاب مشتریان خود قدردانی نماید.



ATTRACTIVE
AND APPROPRIATE DESIGN

EASY
TO INSTALL

HIGH RESISTANCE
OR DURABILITY

DIGNIFIED
POST SALE SERVICES

رابط کاربری جذاب
و کاربر پسند

سهولت در نصب
و راه‌اندازی

دوام
بالا

خدمات پس از فروش
مطمئن

دیمر ترموستات دیجیتال سان
و ترموستات دیجیتال تیتان

این دستگاه شامل یک ترموستات جهت نمایش و تنظیم دمای محیط
و یک دیمر جهت کنترل دور فن در یک مجموعه بوده و برای دستگاه‌های مقابل قابل استفاده است:







THIS MACHINE INCLUDES A THERMOSTAT THAT SHOWS THE TEMPERATURE AND YOU CAN USE IT TO SET THE TEMPERATURE. IT ALSO HAS A DIMMER THAT CONTROLS REV OF THE CONDITIONER

IT CAN BE USED FOR DEVICES MENTIONED BELOW:

TITAN & SUN DIGITAL DIMMER THERMOSTAT

1 AHU
(AIR HANDLING UNIT)
AND DUCT SPLIT
WITH FISCHBACH
FAN OR
THREE REV FAN

2 FAN
COIL

3 WATER
COOLER

4 FLOOR
HEATING
SYSTEM

5 PACKAGE
RADIATOR



YOU CAN USE YOUR PHONE
AS THE REMOTE CONTROL
THROUGH WI-FI
PORTAL.

هواساز و داکت اسپلیت با فن فیش باخ و فن سه دور

فن کویل

کولر آبی

سیستم‌های گرمایش از کف

پکیج

از قابلیت‌های این دستگاه امکان استفاده از ریموت کنترل و اپلیکیشن موبایل از طریق درگاه WIFI است.

1. نمایش دمای محیط و نمایش دمای تنظیم شده (ست پوینت)
2. نمایش وضعیت پمپ تخلیه
3. نمایش وضعیت اتومات فن
4. کلید افزایش
5. کلید کاهش
6. کلید خاموش/روشن/تنظیمات
7. وضعیت دمای محیط (فعال/غیرفعال)
8. وضعیت وای فای (فعال/غیرفعال)
9. وضعیت قفل کودک (فعال/غیرفعال)
10. مشاهده مد فعال: فن
11. مشاهده مد فعال: سرمایش
12. مشاهده مد فعال: گرمایش
13. تغییر مد دستگاه
14. تغییر سرعت فن



ONLINE CONNECTION TO THERMOSTAT
اتصال اینترنتی به ترموستات

SETTINGS
تنظیمات

WIFI SELECTION ON THE SCREEN
ورود به صفحه انتخاب WIFI

DIRECT CONNECTION TO THERMOSTAT
اتصال مستقیم به ترموستات

PERSONALIZE THE MACHINE NAME
تنظیمات نام دستگاه

OBSERVE THE FANS SPEED
مشاهده سرعت فن

SHOWING ENVIRONMENT'S TEMPERATURE
نمایش دمای محیط

SHOWING THE GIVEN TEMPERATURE
نمایش دمای دلخواه

DECREASING THE TEMPERATURE
کاهش دمای دلخواه

INCREASING THE TEMPERATURE
افزایش دمای دلخواه

SEEING THE MODE: COOLER, HEATER, FAN
مشاهده مد فعال سرمایش / گرمایش / فن

SHOWING THE STATE OF COMPRESSOR
نمایش وضعیت کمپرسور

CHANGE IN THE MODE OF THE MACHINE: COOLER, HEATER, AND FAN.
تغییر مد دستگاه سرمایش / گرمایش / فن

ON & OFF SWITCH
روشن / خاموش

ADJUSTABLE FAN SPEED
تغییر سرعت فن



ترموستات مدل تایفون

با صفحه نمایش رنگی

این دستگاه قابل استفاده در داکت اسپلیت، فن کویل و ایرواشر بوده و با ارائه اطلاعات بر روی یک صفحه نمایش رنگی، به منظور افزایش زیبایی و ایجاد یک رابط کاربری جذاب، تجربه کاربری منحصر به فردی را ارائه می دهد







TYPHOON DIGITAL THERMOSTAT

COLORFUL LCD DISPLAY

THIS DEVICE IS SUITABLE FOR USE IN DUCT SPLIT SYSTEMS, FAN COILS, AND AIR HANDLERS.
DESIGNED TO ELEVATE VISUAL APPEAL AND DELIVER AN ENGAGING USER EXPERIENCE, THIS DEVICE PRESENTS INFORMATION ON A COLORFUL DISPLAY, SETTING A DISTINCT TONE FOR USER INTERACTION



1. MONITORING AND DISPLAYING THE TEMPERATURES OF THE HEATING AND COOLING COILS ON THE THERMOSTAT PANEL
2. PREVENTING COMPRESSOR ICING
3. PREVENTING COMPRESSOR OVERHEATING
4. INCREASING THE LIFESPAN OF THE COMPRESSOR
5. MONITORING AND DISPLAYING THE CLOGGING AND DIRTINESS OF THE AIR FILTER
6. TRANSMITTING INFORMATION WIRELESSLY OR THROUGH A WIRED CONNECTION PAIR

DEVELOPMENT BOARD FOR SPLIT DUCTS & AIR HANDLERS

برد توسعه داکت اسپلیت و ایرواشر

- پایش و نمایش دمای کویل‌های گرمایشی و سرمایشی در پنل ترموستات
- جلوگیری از یخ زدگی کمپرسور
- جلوگیری از داغ شدن بیش از حد کمپرسور
- افزایش طول عمر کمپرسور
- پایش و نمایش گرفتگی و کثیفی فیلتر هوا

- ارسال اطلاعات به دو روش بیسیم و یا با استفاده از یک زوج سیم





SUN

120*120MM



TITAN & TYPHOON

87*87MM



COSTUMER CARE MANAGEMENT
مدیریت ارتباط با مشتریان

+989004900410

REPAIR DEPARTMENT
واحد تعمیرات

+989004900420

BUSINESS MANAGEMENT
مدیریت بازرگانی

+989124739180

CEO, MANAGER
مدیریت عامل

+989153152890

karatechnic_com

karatechnic.com

KARATECH

karatechnic_com

karatechnic.com

+98 912 473 9180

CONTACT US

با ما در ارتبـــــاط باشید