

COOLING
MONSTERS™



強カスポットエアコン
POWERFUL PORTABLE AIR CONDITIONER





COOLING MONSTERS は、温度管理のエキスパートであり、皆様の冷却ソリューションの信頼できるパートナーとして評価をいただいております。当社では、あらゆるタイプの会場やイベントに柔軟に対応した、24時間体制の個別サポートサービスを提供しています。工場やワークショップ、オフィスで急に空調が必要となったときや、お使いの空調器具がメンテナンスで一時的に使用できないときなどにサポートを行っています。

お客様が希望する快適な環境を実現するために、弊社のスペシャリストが会場やテント設備の素材や気流など、場所や建物の条件に柔軟に対応したソリューションをご提案します。また、お客様のご予算に応じてコストを設定いたしますので、安心してご利用いただけます。

当社の MAMMOTH シリーズは、ノン CFCタイプの冷媒と低騒音冷却装置を採用し、理想的な温度と換気が実現するように設計された業務用大型空調機（パッケージエアコン）です。また、環境に優しく、エネルギー効率にも大変優れています。

緊急時、またはメンテナンス中に一時的な冷却サービスが必要なおとき、ぜひ COOLING MONSTERS にお問い合わせください！

We at Cooling Monsters are temperature control experts and a reliable cooling solution partner! We provide round-the-clock personalised support services to your cooling system for any type of venues and events. We also cater cooling services in an emergency or planned maintenance for your factory, workshop or offices.

To achieve each project temperature expectations, our in-house specialists are able to determine your cooling needs and the necessary details such as air flow and venue/tentage insulation. Also equally important, we are able to complete all these without exhausting your budget.

Our MAMMOTH series is a series of "Packaged Air-Con": monstrous air conditioning machines designed to deliver the right temperature and ventilation using non-CFC refrigerant and low sound level capability. Our machines are also environmentally-friendly and energy-efficient as well.

Whether you're facing an emergency or need a temporary fix during peak demand or planned maintenance, remember that COOLING MONSTERS are here for you!

「パッケージ エアコン」とは？



通常、スプリット型エアコンが多く利用されます。このタイプのエアコンは、家庭やオフィスで長期的に使われます。スプリット型エアコンは、主に室外機と室内機の2つのパーツから構成されます。室外機は建物の外の壁、もしくは壁際に設置されます。これには、圧縮機、凝縮器コイル、膨張コイルまたは毛細管が収納されています。言い換えれば、スプリット型エアコンは、持ち運んだり、レンタルセットとしての使用を意図したものではありません。

パッケージエアコンは、圧縮機、ファン、コイル、エア・ハンドラなどをすべてひとつのユニットに収めた、強力でありながらコンパクトな機械です。このタイプの一体型冷却システムは、屋外およびレンタル用途での高い信頼性、機動性および耐久性のために、通常、大容量モバイルエアコンとして使用されています。

Most users might only be familiar with Split Unit Air Con. This is most commonly used for permanent installations at homes and offices. A split air conditioner consists of two main parts: the outdoor unit and the indoor unit. The outdoor unit is installed on or near the wall outside of the room or space that you wish to cool. The unit houses the compressor, condenser coil and the expansion coil or capillary tubing. In order words, a split unit air-conditioner is built not meant for mobile usage or as rental sets.

"Packaged Air-Con" units are powerful yet compact machines that has its compressor, fans, coils, air handler, etc. all housed in a single unit. This kind of all-in-one cooling system is usually also known to be used for High Capacity Mobile Air Conditioning because of high reliability, mobility and durability for outdoor and rental use.

SO WHAT IS PACKAGED AIR-CON ?



使用について

APPLICATION

小規模なプライベートパーティーから大規模なプロジェクト、短期または長期的なご利用に。お客様の温度管理のニーズに柔軟に対応いたします。

From small, private parties to large, prestigious projects, we can support you with all your temporary and permanent temperature control needs.



WHY CHOOSE MAMMOTH が選ばれる理由



COOLING MONSTERS は、あらゆる規模のイベントを成功させたいというお客様のご要望にお応えし、イベントの期間の長さに関わらず、パートナーとしてお客様に最初から最後まで寄り添い、適切なサポートを行います。会場の温度管理は非常に複雑なプロセスです。機器は通常狭いスペースに置かれるか、またはイベント会場から離れた場所に設置されます。時には、断熱材の問題やその他の外的要因により設置が困難な場合もあります。経験豊富なエキスパートが、このような課題の多い環境にも対応できる柔軟なソリューションを提案いたします。

会場のスペースが狭い場合は、MAMMOTH マシンをご使用いただけます。必要な場所に電力、冷却効果、および冷気を供給するために、ケーブル配線や空気ダクトを設置することができます。もしもプランニングやセットアップ中に急な変更が発生しても、素早い対応が可能です。

COOLING MONSTERS のエンジニアが、お客様のプロジェクト要件に合わせて適切な機器をご提案します。また、会場を効果的に冷却するために、最適なダクトやケーブルの提供も行っています。

イベントや設置に騒音対策が必要な場合にも、どうぞご安心ください。弊社の MAMMOTH 製品は、業界をリードする高い防音性能で、静かにかつパワフルな稼働が実現します。お客様や会場周辺の人々に影響を与えず、テントや野外の特設会場で使用するのに最適なソリューションです。

COOLING MONSTERS の優れた機器やサービスをぜひご利用ください！

We understand and appreciate your effort to want make any event, whether big or small, a success. Therefore, you will need a partner who will be by your side from start to finish – especially if the event requires weeks, months or even years of planning. Complete temperature-control for a venue can be quite a complex process. Equipment usually will either fit within a tight space or be installed a distance away from your event venue. At times, insulation matters and other external factors could be quite a challenge as well. You can sleep better if you know we are handling all these matters for you. We have the experience in facing and solving these challenges and make it work for you.

If your venue is tight on space, we will install our MAMMOTH machine away from your event. We can bring in cabling and/or air ducting to get the power, cooling and air to where it's needed. We can adapt quickly to the scope of your event even if there are last minute changes during planning/setup.

Our experienced cooling engineers can help you work out what equipment you need according to your project, location and temperature requirements. We can also provide ducting and cabling to give you a complete, reliable cooling system to cool your venue effectively.

Do not worry if you require air conditioning cooling where low noise is essential for your event and application. Our quiet but powerful air conditioning units run at industry-leading levels of soundproofing, making our MAMMOTH machines the perfect solution for use in tents and marquees without disturbing your guests and everyone around your venue.

Allow us to impress you with our machines and services: we are just one phone call away!

冷房能力
COOLING CAPACITY

240000 BTU / 25 HP
240000 BTU / 25 HP

電源
POWER SUPPLY

50 Hz / 三相 / ~415 V
50Hz / Three Phase / ~415V

本体寸法
DIMENSIONS

110cm × 270cm × 230cm
110cm x 270cm x 230cm

重量
WEIGHT

約1200 kg
1200 Kilogram

電流
CURRENT CONSUMPTION

53 アンペア
53 Amphere

冷媒
REFRIGERANT TYPE

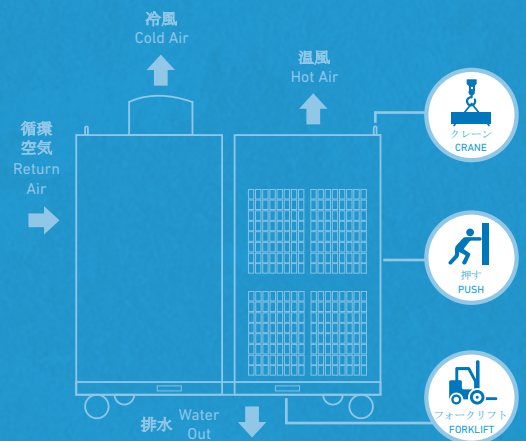
R-410A
R-410A

冷却領域
COOLING AREA

3300 平方フィート
3300 Square Feet

IP レーティング
IP RATING

65
65



CM25000

仕様説明 TECHNICAL SPECS



42 HP & 60 HP も対応可能です
42 HP & 60 HP are also available
(CM42000 & CM60000)

複数の冷気分配方法 MULTIPLE COOL AIR DISTRIBUTION METHODS

接続できるTセクション
CONNECTABLE T-SECTIONS



内蔵型首振り機能付きエアイベント
BUILT-IN CIRCULAR AIR VENTS



延長スポットエアダクト
EXTENDABLE SPOT AIR DUCTS





用途 1：屋外での使用 APPLICATIONS 1: FULL OUTDOORS

スペースに制限のある場所には、屋外での利用ができる Mammoth CM25000 が最適です。特別なエアダクトを介して、設置場所に冷気を行き届けさせます。設置エリア内の循環空気は、室内から接続された2つのエアダクトから空調機内に取り込まれ、温風として自動的に外部に排気されます。

For venues with space restrictions, Mammoth CM25000 can be placed fully outdoors. Cold air will be generated into the venue via special air ducts. The return air inside the venue will go into the machine via 2 air ducts connected from the indoors and hot air is expelled outside automatically.

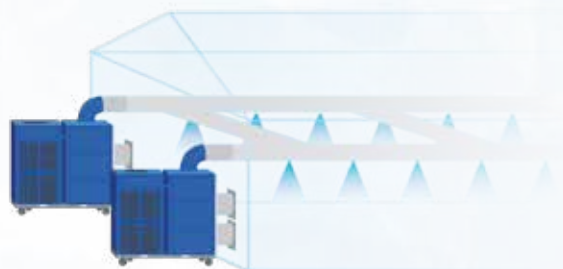
ソロ・モンスター
Solo Monster

モンスターのチームワーク
Monsters' Teamwork



直接冷風を利用したい場合、エアダクトは専用のモンスターヘッドと交換することができます

Air ducts can be replaced with monster head for direct air flow.



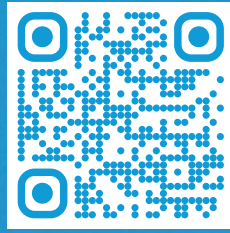
用途 2：半屋外での使用 APPLICATIONS 2: HALF INDOORS

Mammoth CM25000 を半屋内・半屋外に設置したとき、接続されたエアダクトか取り外し可能なヘッドから冷風が送り込まれます。設置エリア内の循環空気は、直接空調機内に取り込まれ、温風として自動的に外部に排気されます。

When Mammoth CM25000 is placed half indoors and half outdoors, cold air is generated via connecting air ducts or directly via removable head. The return air inside venue will go directly into the machine and hot air is expelled outside automatically.



www.CoolingMonsters.com



COOLING
MONSTERS™
Your Premier outdoor cooling Specialists

COPYRIGHT © ALL RIGHTS EIN RESERVED.