［消防法関連のお知らせ］

浴室換気暖房乾燥機の取り付けに関しては、防災上の規制があり、ご不明な点がありましたら、所轄の消防署など行政官庁にご相談ください。

本カタログ掲載の三乾王は、

「平成14年消防庁告示第1号の基準に基づく離隔距離適用品」です。

下記基準、設置説明書に従って正しく取り付けてください。

《参考設置基準》

（1）機器本体

●機器本体から可燃物までの保有距離は、側方・上方ともに近接（0mm）設置が可能です。
●機器は、上階スラブまたは天井などに堅固に取り付けること。
●浴室への温風吹き出し口および空気吸い込み口の前方10cm未満の範囲内には、造営材など（乾燥する衣類を含む）設けないこと。

（2）換気ダクト

●ダクトは、特定不燃材料※を使うこと。
●ダクトは、専用とすること。ただし、洗面所・トイレのダクトと接続される場合で、洗面所などのダクトが特定不燃材料で造られている場合はこの限りではない。
※特定不燃材料とは、不燃材の内、コンクリート、レンガ、鉄鋼、アルミニウム、モルタル、漆喰、その他これらに類する不燃性の材料を言います。

（3）その他

●漏電遮断器を設けること。
●機器本体に近接する部分に、機器本体の点検・清掃に必要な点検口（容易に点検・清掃できる構造のものを除く）を設けること。
●中間ダクトファンは、外殻が金属製であること。ただし、羽根、ドレンパン、ダクト接続部は除く。使用する樹脂は60℃以下で変形しないこと。

ご購入前に

《共通》

●本商品は一般住宅用です。業務用浴室などには使用できません。
●耐熱温度が60℃未満の天井材・壁材を使用した浴室には取り付けないでください。温風によって変形・変色する原因になります。
●浴室の天井材・壁材が木製の場合は、取り付けできません。
●天井の傾斜部またはアーチ部には取り付けないでください。振動の発生や商品寿命の低下などの原因になります。
●各商品別に専用ブレーカーを設けてください。TYB3100・TYB4000シリーズ（100V）、TYR330型は、AC100V20A専用ブレーカーが必要です。（TYR340型を除く）
●TYB3100・TYB4000シリーズ（200V）、TYR600シリーズ、TYR1000シリーズは、単相AC200V20A専用ブレーカーが必要です。
●取付補強材TYK570Rは当社ユニットバス専用品です。他社ユニットバスの場合、取付補強材の確実な固定が担保できないため、使用できません。
●外部換気スイッチ接続の際は、別途AC100V電源が必要です。外部換気スイッチは現場手配です。
●排気ダクト管がサビや異物の詰まりで風が通りにくくなっている場合は、性能が十分に発揮できません。特に、長い期間使用された既設排気ダクトを使用する場合は、必ずご確認ください。
●詳細は設置説明書をよくご覧のうえ、正しく取り付けてください。工事完了後は、確実に作動することを必ずご確認ください。
●ほかの暖房機器との併用や、1つの浴室で複数台の設置はできません。誤作動の原因になります。
●スチームサウナ・ミストサウナとの併用はできません。機器の故障の原因になります。
●浴室ドアのガラリなどで、空気取り入れ口を確保してください。衣類乾燥・換気性能が十分に発揮できません。空気取り入れ口が設置できない場合は、ドアを少し開けるなどして空気を取り入れてください。
●本カタログ記載の性能データはすべて環境試験室での測定値です。浴室・洗面所・トイレ状況（断熱材の有無、窓の有無・大きさ、浴室の設置位置・大きさなど）によって、衣類乾燥・暖房性能がカタログ記載のデータに比べて大きく異なる場合があります。
●適応浴室サイズに関してはP.18・19をお確かめください。
●浴室の天井・壁・床などの乾燥機能はありません。
●本商品は、消防庁告示基準に基づく社団法人 日本電機工業会が定めた自主基準に適合しています。（TYR600シリーズ除く）

《ビルトインタイプ》

●本体が確認できる位置に必ず点検・清掃に必要な点検口を設けてください。点検口がないと保守点検時の妨げとなります。
●在来工法浴室の場合は、十分な暖房性能を発揮させるため200Vをおすすめします。
●TYB3100シリーズ1室換気／2室換気（浴室＋洗面所）タイプの場合は、外風の強い場所への設置や、ほかの換気装置による空気の逆流によって異音の発生や吹き出し口からの風漏れが発生することがあります。その場合は、逆流防止シャッターなどの逆流防止設備を設けてください。※逆流防止設備の排気抵抗に注意してください。
●TYB3100シリーズ2室換気タイプ（浴室＋洗面所）は、トイレの換気には使用できません。（構造上においが逆流するおそれがあります。）
●ほかの排気設備（中間ダクトファンなど）とは連動できません。
●本商品は、消費生活用製品安全法「長期使用製品安全点検制度」で指定された「特定保守製品」です。
●法定点検時期お知らせ機能付きです。

《TYR600シリーズ》

●単相AC200Vが必要です。
●本商品の作動可能周辺温度範囲は−10℃〜+40℃です。（性能保証温度ではありません。）
●2階以上の足場がないところへの設置はしないでください。（TYR621型のみ）
●以下の場合は取り付けできません。
- 浴室以外の場所。（室内機）
- 商品の設置スペースが確保できない場合。
- 土壁などの商品の質量を支持できない壁構造の場合。
- 既設換気扇がなく、かつ壁に開口ができない場合。（既設換気扇がない場合、商品の性能が発揮できないため設置不可）

●TYR620型（換気扇連動型）の場合、換気扇は以下の条件を満たしてください。
- AC100Vで風量切り替えがないこと。
- 引き紐専用スイッチでないこと。
- 消費電力が50W以下であること。
- 換気扇が浴室に設置されていること。
- DCモーター搭載の換気扇ではないこと。

●本商品は、消費生活用製品安全法「長期使用製品安全点検制度」で指定された「特定保守製品」です。
●法定点検時期お知らせ機能付きです。

《TYR300、TYR1000シリーズ》

●適応洗面所サイズはTYR300シリーズは1坪まで、TYR1000シリーズは1.5坪までです。
●洗面所での使用を目的とした商品です。浴室・トイレには故障の原因になるため取り付けないでください。
●以下の場合は取り付けられません。
- 本体の設置スペースが確保できない場合。
- 土壁など本体の質量を支持できない壁構造の場合。

⚠警告

●内金式ふろを設置した浴室では使用しない。排気ガスが浴室内に逆流し、一酸化炭素中毒を起こす原因になります。
●温泉水などを引き込んでくる浴室では使用しない。商品が腐食して、漏電、故障の原因になります。
●電気工事は「電気設備に関する技術基準」「内線規程」および設置説明書にしたがって、電気工事士の資格をもった方が行う。不確実な接続をすると、接続部が発火し、火災の原因になります。
●必ず漏電遮断器を取り付ける。故障や漏電の際に、感電する原因になります。
●アース（D種接地）工事がされていることを確認する。（TYR340型を除く）　アース工事がされていないと故障や漏電の際に、感電する原因になります。

TOTO

表示価格は2019年10月1日改定のメーカー希望小売価格です。税抜き価格のみ表示しています。　TOTO株式会社

■建築専門家のための情報サイトCOM-ET（コメット）

商品仕様、CADデータ（2D/3D）、カタログデータ、施工事例、修理施工などさまざまな情報を提供しています。
会員向けサービス（登録無料）もさらに充実。設計、提案業務にぜひお役立てください。

https://www.com-et.com　TOTOホームページ　https://jp.toto.com

■商品のお問い合わせは

建築・設計・販売・施工業者様へは、技術相談室をご用意しております。

受付時間：平日 9:00〜18:00／土曜日 9:00〜17:00（日・祝日・夏期休暇・年末年始・弊社所定の休日等を除く）

ナビダイヤル **0570-01-1010**（有料）　FAX **0570-01-2111**

■修理のご用命は

TOTOメンテナンス㈱修理受付センターまたは、お求めの取り扱い工事店へ

受付時間（年中無休）：8:00〜19:00　訪問修理：年中無休（一部地域を除く）訪問修理時間：9:00〜18:00

0120-1010-05　FAX **0120-1010-02**

修理のお申し込みは　TOTOメンテナンス　検索

インターネットでのお申し込みも承っております。
TOTOメンテナンスホームページ　https://www.tom-net.jp

安全に関するご注意

商品を安全に正しくお使いいただき、あなたや他の人々への危険や損害を未然に防ぐために、次のような表示をしています。安全のために必ずお守りください。

⚠警告　この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。

⚠注意　この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性が想定される内容および物的損害（家屋・家財および家畜・ペットにかかわる拡大損害）のみの発生が想定される内容を示しています。

ご使用の前に「取扱説明書（ご愛用のしおり）」をよく読んで正しくお使いください。また、設置工事をされる場合は「組立設置施工説明書（工事説明書）」をよく読んで施工ください。取り扱いを誤ると、事故や故障の原因になります。

保証書に関するお願い

保証書が添付されている商品は、ご購入の際に必ず保証書をお受け取りのうえ、保存してください。
お取付店名・お取付日の記載のないものは無効となります。

当カタログ記載事項に関するご注意

●各商品は、仕様変更、価格改定となる場合があります。●印刷物と実際の商品では、色や柄が多少異なって見える場合があります。●実際の商品には、注意喚起や品番などのラベルが貼付されている場合があります。●各商品は条件に合った施工が必要です。施工、組立、設置については販売店、または施工業者にご用命ください。●日本国内専用品です。

※当社ならびに当社グループ会社は、個人情報の保護を社会的責務と考えます。お客様からお預かりした個人情報は、関連法令および社内諸規定に基づき慎重かつ適切に取り扱います。詳細はTOTOホームページ（https://jp.toto.com）をご覧ください。

電話番号はお間違えのないようご注意ください。

■営業全般に関するお問い合わせは

北海道支社営業センター	担当エリア／北海道	0570-020-221 PHS・IP電話のご利用は（06）7637-1907
東北支社営業センター	担当エリア／青森県、秋田県、岩手県、山形県、福島県、宮城県	0570-01-3301 PHS・IP電話のご利用は（06）7637-9538
北関東支社営業センター	担当エリア／栃木県、群馬県、埼玉県	0570-08-8701 PHS・IP電話のご利用は（06）7637-9656
東関東支社営業センター	担当エリア／千葉県、茨城県	0570-02-3301 PHS・IP電話のご利用は（06）7637-9682
東京支社営業センター	担当エリア／東京都、山梨県	0570-03-7301 PHS・IP電話のご利用は（06）7637-9614
横浜支社営業センター	担当エリア／神奈川県	0570-00-2501 PHS・IP電話のご利用は（06）7637-9573
信越支社営業センター	担当エリア／新潟県、長野県	0570-00-5561 PHS・IP電話のご利用は（06）7637-9634
中部支社営業センター	担当エリア／愛知県、岐阜県、三重県、静岡県	0570-05-1301 PHS・IP電話のご利用は（06）7637-1830
北陸支社営業センター	担当エリア／石川県、富山県、福井県	0570-06-6601 PHS・IP電話のご利用は（06）7637-1849
関西支社営業センター	担当エリア／大阪府、京都府、奈良県、兵庫県、滋賀県、和歌山県	0570-08-8661 PHS・IP電話のご利用は（06）7637-9510
中国支社営業センター	担当エリア／広島県、岡山県、山口県、島根県、鳥取県	0570-03-7771 PHS・IP電話のご利用は（06）7637-1920
四国支社営業センター	担当エリア／香川県、愛媛県、高知県、徳島県	0570-01-0071 PHS・IP電話のご利用は（06）7637-9484
九州支社営業センター	担当エリア／九州全域	0570-00-1881 PHS・IP電話のご利用は（06）7637-1894

日本国内専用品ですので、海外でのご使用はおやめください。（ONLY FOR JAPAN）

ISO 9001の認証取得について

浴室換気暖房乾燥機を生産する仕事の仕組みは、品質保証に関する国際規格であるISO 9001の認証を取得しています。

VEGETABLE OIL INK

※掲載内容は予告なく変更する場合があります。ご了承ください。

このカタログには印刷インキ工業連合会認定の植物油インキを主に使用しています。

O-002

2019.8（K16-25 GE）カタログNo.108