

一般事項

1. 適用

本書は、サンタリー換気ユニット V-180SZ₅ およびこれを中心に構築したエアフロー環気システムに適用する。

2. 用途および機能

このシステムは住宅全体に必要な換気量が確保できる「全般換気対策」を目的とするものであり、下記の機能を有する。

- ・必要換気量を確保するための常時機械換気
- ・浴室を主としたサンタリーゾーンの局所換気

3. 環境条件

・使用条件

- 本体周囲温度：0℃～40℃
- 相対湿度：本体外（本体設置雰囲気） 90%RH以下
本体内（処理空気雰囲気） 100%RH以下

4. 住宅条件

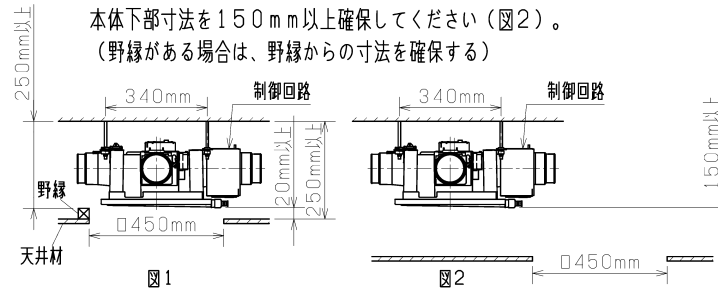
給気グリル・排気グリルを設置する部屋は、換気経路確保のために、ドアのアンダーカットまたはギャラリなどを設けてください。

設計・施工に関するご注意

1. 施工および電気工事は安全上必ず同梱の据付説明書に従ってください。

2. 本体を据付ける場合は下記にご注意ください。

本体真下に点検口がくよう施工してください（図1）。
やむなく点検口と本体がずれる場合は、必ず制御回路、GM（ダンパモータ）が点検・修理できる位置に点検口を設け、送風機が点検・修理できるよう、本体下部寸法を150mm以上確保してください（図2）。
（野縁がある場合は、野縁からの寸法を確保する）



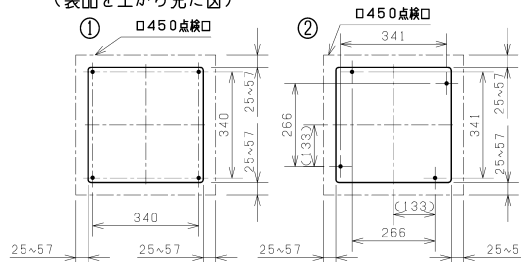
3. ダクト配管は外れないよう、市販の固定バンド、アルミテープ等を用いて固定してください。

4. 使用する部材は使用条件範囲での性能を確認した上で選定してください。

5. 本体のねじれ、変形がないように設置してください。

・吊り位置は下記どちらでも据付可能です。

（製品を上から見た図）



※②の場合はゴムクッションのつけ替えが必要です。

6. この製品には下記、システム部材、スイッチが必要です。

- ・補助グリル（フィルター付）
- ・給気ユニット
- ・コントロールスイッチまたは市販スイッチ
- ・屋外フードなど

※ 本書記載の内容が確保されず、点検・修理するために必要となる天井・その他の取り壊しおよび修復費用は、無償保証期間であってもお客様のご負担となります。あらかじめご了承ください。

ご使用に関するご注意

1. 正しく安全にお使いいただくため、同梱の取扱説明書を必ずお読みください。

2. エアフロー環気システムは人と建物の健康のため24時間連続運転することにより効果を発揮しますので常時運転にてご使用ください。

3. この製品は送風機の故障をお知らせするアラームを備えております。アラーム音が鳴りましたら故障ですので、元スイッチを「切」にして修理の依頼をしてください。

※仕様は場合により変更することがあります。

第三角法	 三菱電機株式会社	形名	V-180SZ ₅ エアフロー環気システム サンタリー換気ユニット
作成日付	2022- 2- 1	整理番号	NB321364