

三菱電機製室外機向け

2ファンサイドフロー型室外機用

防音システム



防音対策が難しいサイドフロー型室外機のために開発した、能力低下やメンテナンス性悪化を最小限に抑えた独自の構造により最大9.5dBの防音対策が可能な防音システムです。

POINT
1

室外機ノイズを最大9.5dB低減可能

独自構造の防音パネルにより、店舗・オフィス用室外機などのサイドフロー型室外機において最大9.5dBの防音対策が可能です。

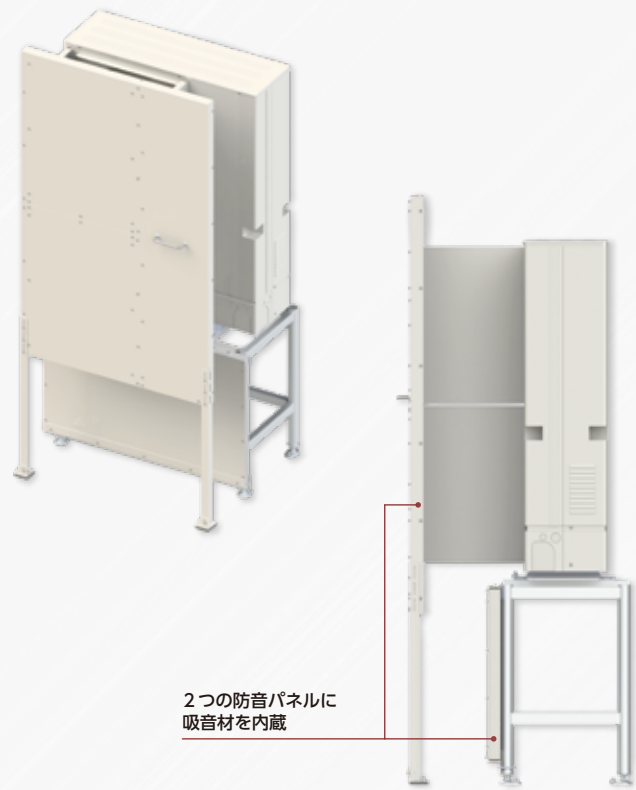
POINT
2

メンテナンスしやすい製品設計

従来品の室外機を囲むような防音対策製品と比べ、室外機のメンテナンスをしやすいよう工夫し製品設計をしています。

架台一体型防音システム

高さ820mm鋼製架台と一体型の防音システムであるため、寒冷地でもご使用できます。



2つの防音パネルに吸音材を内蔵

GL設置型防音システム

スライドブロック上の室外機に対して設置できる防音システムです。設置条件が限られるため、据付説明書や納入仕様図をご確認ください。



取手付き前面パネルを外してメンテナンスが可能

吸音材はグラスウールを使用(撥水/黒ガラスクロス貼)

防音効果測定試験について

記載の防音効果は半無響音室にて自社測定基準により測定した実測値です。実際の現場では室外機能力、設置環境、運転状況、暗騒音などにより効果が異なる可能性がありますので、ご注意のほどお願い致します。



ヤブシタ研究所 半無響音室実験棟



防音システム設置



室外機のみ

※測定室外機型名：PUZ-ERP280KA11

防音効果 架台一体型防音システム

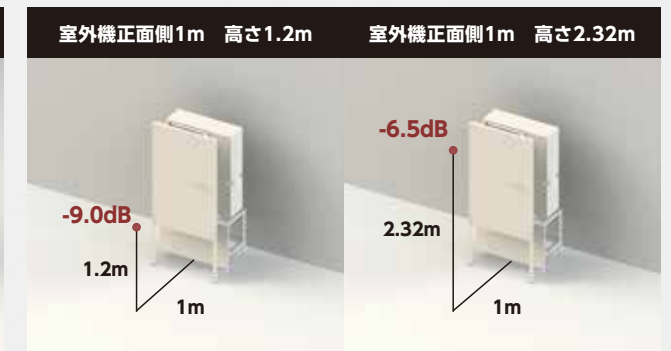
4面開放時



正面側1m 高さ2.32m地点での防音効果周波数特性値

周波数(Hz)	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k	AP
防音効果(dB)	-4.0	-2.0	-3.5	-7.0	-9.5	-11.5	-12.0	-13.0	-7.5

壁面設置時



正面側1m 高さ2.32m地点での防音効果周波数特性値

周波数(Hz)	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k	AP
防音効果(dB)	-1.0	-3.0	-1.0	-6.5	-10.0	-11.0	-10.5	-10.0	-6.5

※室外機の騒音分析成績表の騒音値を使用し計算等をする際は高さ2.32m地点の数値をご使用ください。(測定条件：架台820mm+測定高さ1500mm)

防音効果 GL設置型防音システム

4面開放時



正面側1m 高さ1.62m地点での防音効果周波数特性値

周波数(Hz)	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k	AP
防音効果(dB)	-3.0	0.0	-2.0	-6.0	-11.0	-12.0	-12.0	-14.0	-7.0

壁面設置時



正面側1m 高さ1.62m地点での防音効果周波数特性値

周波数(Hz)	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k	AP
防音効果(dB)	-1.0	0.0	-1.0	-7.0	-7.5	-11.0	-12.0	-13.0	-6.0

※室外機の騒音分析成績表の騒音値を使用し計算等をする際は高さ1.7m地点の数値をご使用ください。(測定条件：スライドブロック120mm+測定高さ1500mm)

価格表

受注生産品 受注後4~6週間

設置方法	仕様	型名	定価
架台一体型	ZAM素地	MOSGAG-S31/33/34-G-ZM	¥429,000
	鋼板(標準/耐塩)	MOSGAG-S31/33/34-G-K	¥470,000
	耐重塩害仕様	MOSGAG-S31/33/34-G-BSG	¥528,000
	SUS	MOSGAG-S31/33/34-G-S	¥649,000
GL設置型	ZAM素地	MOSGAGL-S31/33/34-G-ZM	¥298,000
	鋼板(標準/耐塩)	MOSGAGL-S31/33/34-G-K	¥329,000
	耐重塩害仕様	MOSGAGL-S31/33/34-G-BSG	¥370,000
	SUS	MOSGAGL-S31/33/34-G-S	¥450,000

ご注意

- ※消費税・据付工事費は含まれておりません。 ※架台一体型防音システムには高さ820mm架台も含まれています。
- ※防振架台との併用はできません。 ※本資料のCGは実際の製品形状・仕様と異なる場合があります。
- ※本製品は2ファンタイプの室外機に対応します。1ファンタイプは形状や防音効果が異なります。
- ※既設室外機に設置する場合は設置条件等を確認する必要がありますので、ご相談ください。

最新情報・仕様書・CADデータ等は弊社ホームページから検索できます。



(本 社) 〒060-0001
札幌市中央区北1条西9丁目3番1号
南大通ビルN1 3F

営業課…… TEL 011-205-3281 / FAX 011-205-3285

(東京支店) 〒108-0014
東京都港区芝5丁目20番9号 東化ビル2F …………… TEL 03-6453-6353 / FAX 03-6459-4660