

製品 News

お知らせ

発行 No. ラ開 2016-12 改 1 発行月 2018 年 8 月

FS シリーズ 防音タイプ(大型サイズ)の個別受注対応

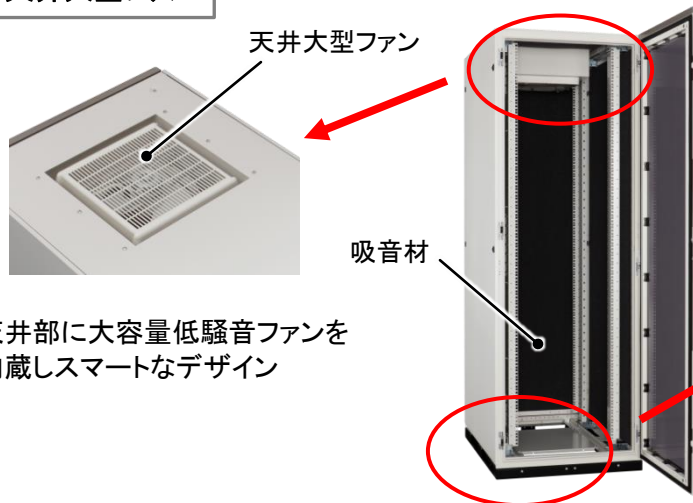
オフィス、学校など、ICT 機器による騒音対策が必要な場所への防音性能と熱対策を両立したラック！

特長・仕様

- 吸音材と大容量低騒音ファンを採用し静音性と高排熱性能を両立。
防音性能: **13~17.5 dB(A)低減**、許容発熱量: **2,700W**
- 吸気口をベースに配置し、設置状況に応じて開口位置を変更することで排熱性能を確保。
- 前後マウントアングル(EIA)ケージナット用タイプへの組替、エアシールド付タイプの追加によりサーバ収納タイプとして使用可能。



天井大型ファン



天井部に大容量低騒音ファンを内蔵しスマートなデザイン

吸気口部



- ・吸気口をベース前後・左右の全面に配置
- ・ブラインドパネルを設置状況に合わせて位置変更可能

単位:mm

外形寸法			パネル取付有効スペース	適用機種
W(ヨコ)	H(タテ)※1	D(フサ)※2	EIA(タテ)	
600	1,850	800	33U	FS シリーズ スタンダードタイプ
700	2,050	900	38U	
800	2,250	1,000	42U	

※1.ベース(50mm)含めた寸法となります。 U=44.45

※2.背面ドアタイプの場合は+17mmとなります。

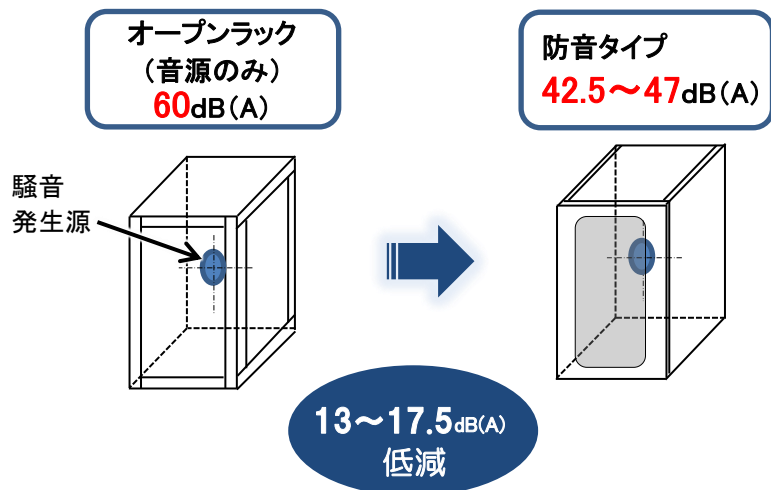
■納期・価格については、別途お問い合わせください。

実施時期

2017年4月

性能

■防音性能



●騒音測定条件

本体	FS100-720EN(防音タイプ)
騒音発生源レベル	60dB(A)
計測方法	JIS X7779 に準ずる (20~20,000Hz(人の可聴領域)を測定)
測定方向	前後左右 4 面測定
測定場所	簡易防音室(暗騒音:27dB(A)以下)

機種・仕様・搭載条件・設置環境などにより性能が異なります。



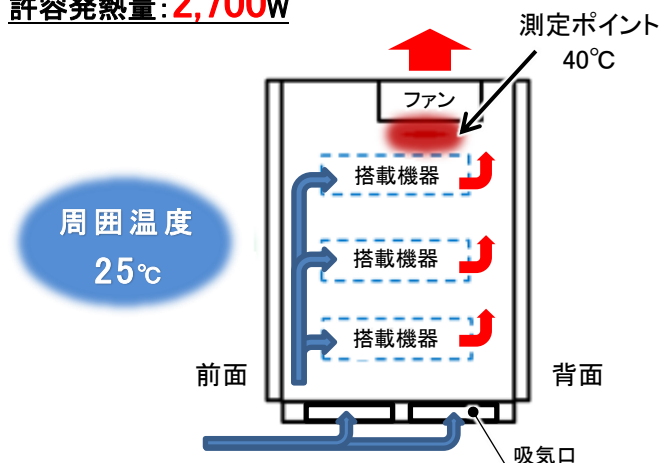
騒音測定風景

FS シリーズ 防音タイプ
防音性能 確認試験
動画はコチラから



■放熱性能

許容発熱量: **2,700W**



●許容発熱測定条件

本体	FS100-720EN(防音タイプ)
周囲温度	25°C
許容温度	40°C
測定ポイント	ファン周辺

機種・仕様・搭載条件・設置環境などにより性能が異なります。

関連製品 小型ラック

改1

防音・排熱能力を両立したサーバ収納用小型ラック！
静寂性が求められる空間に！

- 防音性能 約 21dB(A) 低減
- 許容発熱量 1,200W^{※1}

※1. 当社試験条件による試験結果です。

単位: mm

納期区分	品名記号	パネル取付有効スペース	外形寸法			製品質量 kg	標準価格 円
		EIA(タテ)	W(ヨコ)	H(タテ)	D(ワカサ)		
◎	FVSM90-606E	12U	600	669	1,000	39	183,000
◎	FVSM100-606E	12U	600	669	1,100	40	192,000

◎物流センター在庫品 U=44.45

初版 2017年3月発行

本文の価格には消費税は含まれていません。