SANYO DENKI
NEWS RELEASE

2015 年 8 月 10 日

報道関係者各位

〒170-8451 東京都豊島区南大塚 3-33-1
山洋電気株式会社
広報部　部長　塚田 明
TEL（03）5927 1040（直通）

両方向に送風でき，ファンの台数を削減
φ136mm×28mm 厚　リバーシブルフローファンを発売

山洋電気株式会社（社長 山本茂生，資本金 99 億円）は，1 台で両方向に送風ができる，φ136mm×28mm 厚　リバーシブルフローファン「San Ace 136RF」を開発，発売しました。
両方向に送風するファンは，当社では初めての製品です。

【特長】

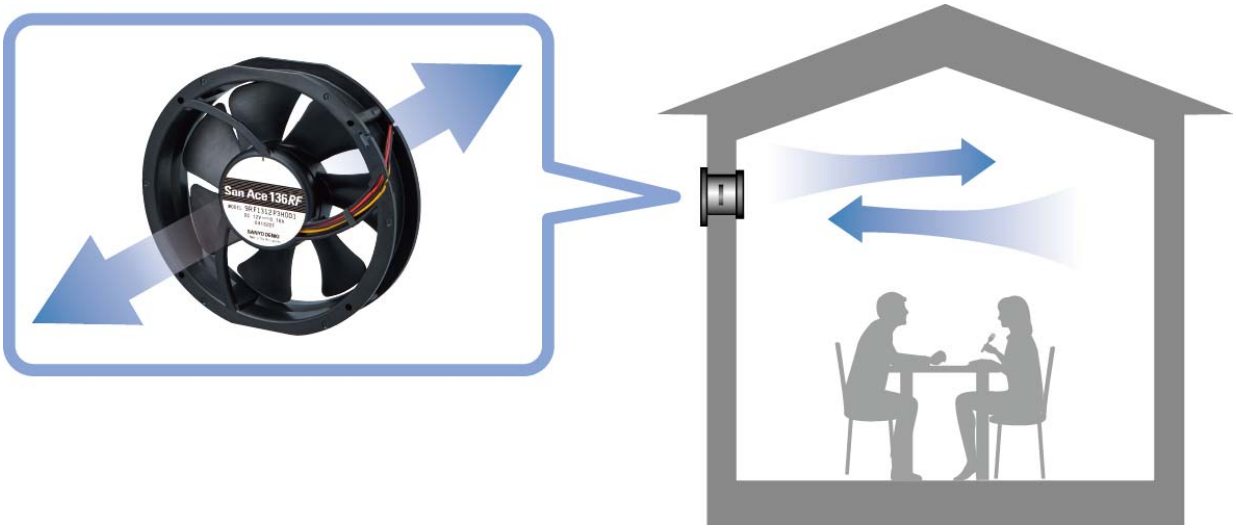
1，ファンの台数を削減

・住宅の換気や飲料用自販機，食品用ショーケース，印刷機の冷却では，複数のファンを用いて両方向に送風している場合があります。リバーシブルフローファンは 1 台で風向を切り替えられますので，ファンの台数を削減でき，設備のコスト削減と省スペースに貢献します。

・外部から PWM 信号を使って，回転速度のコントロールができます。
適切な回転速度に調整できますので，低騒音・省エネルギーに貢献します。

2，どちらの方向でも同等の冷却性能

・風向がどちらでも，ほぼ同じ風量・静圧です。
風量・静圧がほぼ同じですので，コントロールが容易です。



【仕様】

外形寸法：φ136mm×28mm 厚　質量：220g

型番	回転方向	定格電圧	使用電圧範囲	定格入力	定格回転速度	最大風量		最大静圧		音圧レベル
	-	[V]	[V]	[W]	[min^{-1}]	[m^3/min]	[CFM]	[Pa]	[inchH_2O]	[dB(A)]
9RF1312P3H001	正転	DC 12	DC 10.2～13.8	1.8	3,100	2.00	70.7	102	0.410	35
	逆転			1.8	3,100	2.00	70.7	104	0.418	46
9RF1324P3H001	正転	DC 24	DC 20.4～27.6	2.2	3,100	2.00	70.7	102	0.410	35
	逆転			2.2	3,100	2.00	70.7	104	0.418	46

期待寿命：40,000 時間（L10:残存率 90%，60℃，定格電圧，連続運転，フリーエアー状態）

【用途】

住宅の換気や飲料用自販機，食品用ショーケース，LED 照明，印刷機など

【発売日】

2015 年 8 月 10 日

【販売見込台数】

初年度　3,000 台/月，次年度　5,000 台/月

【価格】

オープンプライス

【製品写真】



リリースに記載されている内容はすべて，2015 年 8 月 10 日現在の実績です。

〒170-8451 東京都豊島区南大塚 3-33-1
山洋電気株式会社
営業本部　副本部長　坂本 次郎
広報部　部長　塚田 明
TEL(03)5927 1040　FAX(03)5952 1603