SANYO DENKI
NEWS RELEASE

2015年1月23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）

業界トップの高風量・高静圧・低騒音・省エネルギー
φ225mm×99mm 厚 遠心ファンを発売

山洋電気株式会社（社長 山本茂生，資本金 99 億円）は，φ225mm×99mm 厚 遠心ファン「San Ace C225」を開発，発売しました。
業界トップ※1の高風量・高静圧・低騒音・省エネルギーです。
通信装置，熱交換器，大型蓄電システム，太陽光発電用パワーコンディショナ，エアーカーテンなどに最適です。
外部からファンの回転速度をコントロールできる PWM コントロール機能付きです。

【特長】

1. 高風量・高静圧

最大風量は 28.1m^3/min，最大静圧は 861Pa を実現。※2
実装密度の高い装置でも，高い冷却効果を得られます。

2. 低騒音・省エネルギー

音圧レベルは 70.5dB(A)，消費電力は 99.8W を実現。※3
高風量・高静圧でありながら，騒音と消費電力は抑えました。

※1:2015 年 1 月 23 日現在。産業用遠心ファンで，同等のサイズの場合。
低騒音と省エネルギーは，風量・静圧を同等にした場合の比較。当社調べ。
※2:型番 9TS48P0G001 の場合。
※3:型番 9TS48P0H001 の場合。

【仕様】

外形寸法：φ225mm x 99mm　質量：1,220g

型番	定格電圧 [V]	使用電圧範囲 [V]	定格入力 [W]	定格回転速度 [min^{-1}]	最大風量 [m^3/min]	最大静圧 [Pa]	音圧レベル [dB(A)]
9TS48P0G001	48	36～72	175.2	3,550	28.1	861	74.5
9TS48P0H001	48	36～72	99.8	2,900	22.7	590	70.5

※当社インレットノズル（吸引される空気の流れを整えるために
ファン吸込み側に取り付けるノズル・別売）装着時の値です。

【用途】

通信装置，熱交換器，大型蓄電システム，太陽光発電用パワーコンディショナ，
エアーカーテンなど

※取付例は別紙資料参照

【発売予定日】

2015 年 1 月 23 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】

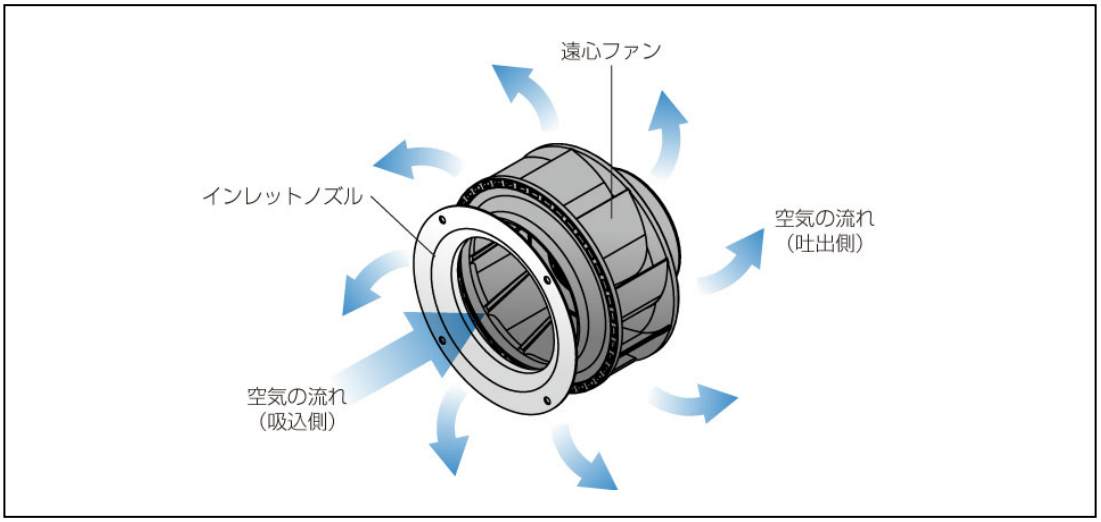


リリースに記載されている内容はすべて，2015年1月23日現在の実績です。

〒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

別紙資料

・使用時の空気の流れ



・装置への取付例

