



# 涼暖イベント

— Ryodan Viento —

# 涼暖 ビエント

— Ryodan Viento —

**スポットクーラーの決定版!**  
**最大到達距離約50mの**  
**風が大空間を駆け巡る!**

**室温から-13℃の強冷風!**

吹出口の温度ですので条件により異なります  
 ※冬は暖房機としてご使用下さい。

ご使用環境により「コンボ」タイプか「セパレート」タイプをお選び下さい。



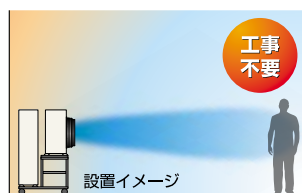
適合コンセント形状



## 「コンボ」タイプ

キャスター付きでどこへでも自由に移動ができます。

SSTC-CNB01A



## 「セパレート」タイプ

通常のエアコンと同じように室内外に別置きします。

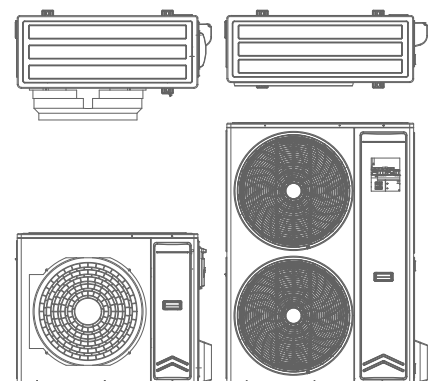
VDVN1-S48F3A

**要設置工事**



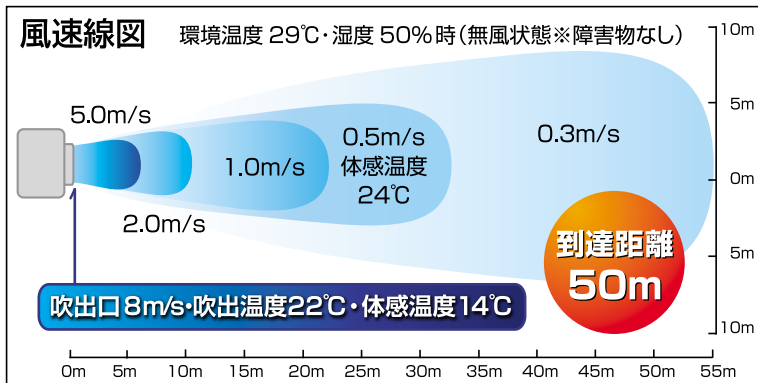
通常のエアコンとは違い、人に直接冷風を送ります! 換気しながらでも、窓やシャッターを開けてても最大限に効果を発揮します! とにかく冷風を感じたい方にオススメします!

涼暖ビエント		室内ユニット	室外ユニット
相当馬力		6馬力 (最大9馬力)	
能力	冷房定格 (kW)	14.0	
	暖房定格 (kW)	16.0	
電源		単相 200V	三相 200V
最大運転電流 (A)		19.5	
圧縮機	電動機定格出力 (kW)	3.5	
送風機	風量 (m <sup>3</sup> /min)	強 95	108
	電動機定格出力 (kW)	0.35	0.12
外形寸法 (mm)		H790 W990 D362(+197)	H1350 W1020 D396
製品質量 (kg)		44.5	112



コンボタイプは H1570 W1020 D1150・総重量約193kg

# 5700m<sup>3</sup>/hの大風量！断トツNo.1



当社計測平均値	室温(吸込温度)	<b>超強力 6馬力</b>
冷房時 暖房時	-13℃ +10℃	

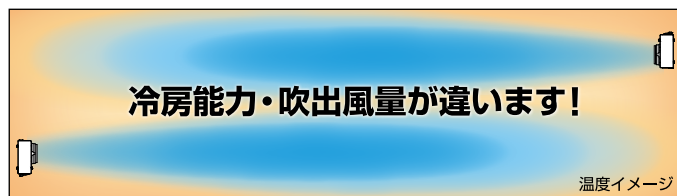
遠くまで届き、温度ムラが出にくい循環扇にもなる。

ランニングコスト(1時間当り)
<b>98円</b> (※20円/kwhの場合)

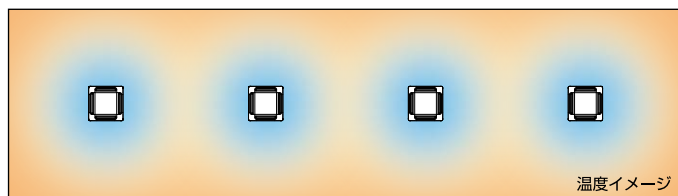
循環扇も兼ねているのに、なんと暖房コスト約1/3

## 涼暖ビエントが選ばれる理由

通常エアコン4台より涼暖ビエント2台の方が強力!



涼暖ビエント×2台の場合



天井カセット形エアコン(4馬力)×4台の場合

機器比較	冷房能力	吹出温度 (吸込温度より)	風量 (毎時)	到達距離 (吸込温度より)	有効面積
涼暖ビエント	14.0kW (6.0馬力)	-13℃	5700m <sup>3</sup>	50m	100~200m <sup>2</sup>
通常天井カセット形エアコン	10.0kW (4.0馬力)	-10℃	微風	2m	50m <sup>2</sup>
スポットエアコン	2.2kW (0.8馬力)	-6℃	微風	1m	1m <sup>2</sup>

涼暖ビエントは通常6馬力で最大9馬力で運転し、何よりも風速風量が全然違います!

### 施工事例



別売品	品番
ハイパールーバー	SSTC-FG01A
塩害仕様(室内機)	VDVN1-S48F3A(IE)
塩害仕様(室外機)	VDVN1-S48F3A(OE)
ドレンパン(室内機)	SSTC-DP01A
ドレンパン(室外機)	SSTC-DP01B
20ℓポリタンク	—
延長コード(10m)	—

# なぜエアコンが効かないのか！

工場にエアコンを導入すると莫大な費用が掛かります。  
一般的な工場は密閉・断熱されている空間ではない為、普通のエアコンが効きません。

## なぜエアコンが効かないのか！



- 常に換気が必要。
- 窓やシャッターが開いている。
- 熱源がある。
- 屋根や外壁に断熱性がない。
- 油煙・ダストにより、すぐ故障する。
- 密閉されていないのでエアコンが使用できない。

## 一般的なエアコンでは莫大な金額に！



- 建屋の熱負荷が大きい為、必要な馬力数を確保する為に設置台数が増える。
- 温度設定ができないのに無理に温度設定をしようとする為に設置台数が増える。

### 一般的なエアコン設備業者の見積方法

図面・調査により容積、熱源等の熱負荷を計算し、必要馬力数の機械を設定します。単純にこの計算で当てはめていくと、膨大な数のエアコンが必要になり膨大な費用が掛かります。そしてその計算には、換気量の計算は含まれておらず、実際設置しても計算通りには行かず単純に1.2～1.5倍の台数設定を行う事になり当然コストもUPします。



本社・工場 〒492-8546 愛知県稲沢市高重中町53  
TEL(0587)32-4168 FAX(0587)23-5074

東京営業所 〒121-0064 東京都足立区保木間1-28-14  
TEL(03)3885-2366 FAX(03)3859-7414

福岡営業所 〒816-0941 福岡県大野城市東大利3丁目3-11  
TEL(092)558-1875 FAX(092)558-1876

ホームページアドレス <https://www.sanwaventi.co.jp>

代理店

予告なしに仕様変更することがありますので、ご了承ください。

2021.2.3000