

# CYCLE VENT<sup>®</sup>

Air Circulation Non Electric Power



## Cycle Vent Apa itu Cycle vent ?...

Turbine Ventilator yang bersifat menghisap dan membuang udara panas dalam ruangan. Di design dengan sedemikian rupa agar dapat berputar dengan memanfaatkan energy ilmiah dari angin yang bergerak secara horizontal tanpa ada sedikitpun yang merugikan alam. System kerja dari turbine ventilator ini tidak memerlukan energy listrik, system kerjanya mengandalkan hembusan angin yang menggerakkan sirip ventilator, sirip tersebut kemudian berputar, lalu putarannya menciptakan tekanan angin yang dapat menyedot udara panas dari dalam ruangan dan dibuang keluar sehingga ruangan di dalamnya akan terasa lebih sejuk.

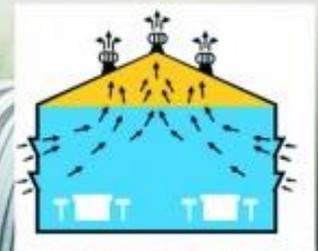
## Cycle Vent Cara bekerjanya Cycle Ventilator...

Ketika ventilator berputar suatu gaya sentrifugal akan terbentuk yang kemudian menarik udara panas dari dalam hingga keluar melalui ventilator atap, pada saat udara ditarik keluar menggunakan ventilator, sebuah wilayah tekanan rendah tercipta langsung dibawahnya. Dengan terciptanya perbedaan udara, tekanan udara yang lebih tinggi akan mengalir secara alami bergerak menuju daerah yang bertekanan lebih rendah. Udara panas ditarik keluar oleh turbine ventilator dan digantikan dengan udara segar diluar gedung. Oleh karena itu, pentingnya memiliki pembuangan udara atau pembukaan atap. System ventilator atap yang baik merupakan rahasia sukses untuk industri apapun, karena berperan penting dalam meningkatkan efisiensi dan produktifitas.

## Cycle Vent Di Aplikasikan Pada...

### Rumah Makan

Dengan sirkulasi udara yang cukup segar dan nyaman sehingga membuat pengunjung nyaman



### Pabrik & Gudang

Bersifat aktif, otomatis dan tanpa tenaga listrik, dapat menghilangkan udara panas dan partikel - partikel debu yang mengambang dan udara yang tidak sehat.

### OUR SUPPORT



Kami siap memberikan solusi terbaik untuk masalah ventilasi.

### PROFFESIONAL



Kami mempunyai banyak pengalaman di bidang turbine ventilator

### SERVICE



Kami mempunyai banyak pengalaman di bidang turbine ventilator

# CYCLE VENT

Air Circulation Non Electric Power

## Turbine Ventilator

## Our Product

### SPECIFICATION

#### MODEL : BALL- ALUMINIUM AND STAINLESS STEEL

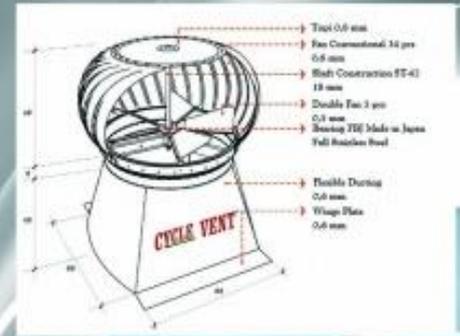
Type	Pipe Size	Capacity CFM	Overall Size		
			D/A	H/T	
CV - 35	14 Ø	659	659	17"	27"
CV - 40	16 Ø	861	861	19"	29"
CV - 45	18 Ø	1090	1090	22"	31"
CV - 60	24 Ø	1940	1940	27"	36"
CV - 75	30 Ø	3035	3035	33"	41"
CV - 90	36 Ø	4370	4370	38"	45"
CV - 105	42 Ø	5940	5940	45"	51"
CV - 120	48 Ø	7740	7740	51"	62"

Exhaust Figures based on A.S.H.A.E standards and to mph wind velocity 10°F utemperature differential and 25 food stack height

### MADE IN INDONESIA (US DESIGN)

## Cycle Vent Keunggulannya ...

- Turbin Ventilator Kualitas Premium
- Bebas Perawatan 24 jam non stop
- Harga Turbin Ventilator Bersaing
- Garansi 15 tahun
- Garansi Instalasi Pemasangan 5 Tahun
- Garansi Sparepart 5 Tahun
- Design Konstruksi USA
- Daya Kapasitas Hisap Lebih Besar Daripada Type Stationery Lainnya
- Speed Lebih Cepat
- Terbuat dari plat alumunium dan stainless stell yang tahan karat.
- Bearing staines steel
- Bisa dipasang pada sisi bebas halangan yang bisa menghambat angin
- Tidak membutuhkan perawatan khusus
- Di design kontruksi secara efisien, sangat cocok untuk iklim tropis/panas
- Bisa dipasang pada segala jenis atap (ridge – slope – curl, dll)
- Dipercaya oleh banyak pelanggan disebabkan Cycle Vent Berkwalitas dan Bergaransi.
- Produk Ventilasi Atap yang sangat cocok untuk pabrik, rumah tinggal, gudang, ruang serba guna, lapangan futsal, rumah makan, perkantoran, tempat ibadah dan lainnya.



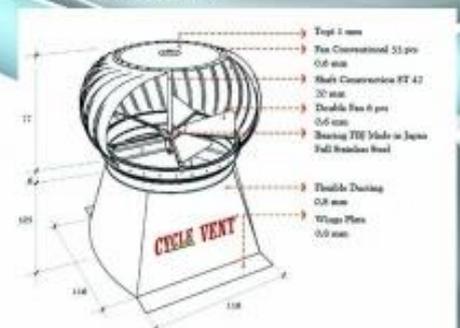
CYCLEVENT TURBINE VENTILATOR NON ELECTRIC  
TYPE CV-60(24")  
Bahan : Aluminium & Stainless Steel 430/304  
Bearing : SKF Full Stainless Steel, Made In Japan  
Diameter : 60 CM = 24"  
Dimensi : 198 x 86 x 36"  
Berat : 8.5 kg / 18.5 kg  
Kapasitas Hisap : 1940 M<sup>3</sup> / menit



CYCLEVENT TURBINE VENTILATOR NON ELECTRIC  
TYPE CV-75 (30")  
Bahan : Aluminium & Stainless Steel 430/304  
Bearing : SKF Full Stainless Steel, Made In Japan  
Diameter : 75 CM = 30"  
Dimensi : 226 x 100 x 100"  
Berat : 13.5 kg / 18.5 kg  
Kapasitas Hisap : 3035 M<sup>3</sup> / menit



CYCLEVENT TURBINE VENTILATOR NON ELECTRIC  
TYPE CV-90  
Bahan : Aluminium & Stainless Steel 430/304  
Bearing : SKF Full Stainless Steel, Made In Japan  
Diameter : 90 CM = 36"  
Dimensi : 167 x 137 x 137"  
Berat : 19.5 kg  
Kapasitas Hisap : 4370 M<sup>3</sup> / menit



CYCLEVENT TURBINE VENTILATOR NON ELECTRIC  
TYPE CV-105  
Bahan : Aluminium & Stainless Steel 430/304  
Bearing : SKF Full Stainless Steel, Made In Japan  
Diameter : 105 CM = 42"  
Dimensi : 147 x 134 x 134"  
Berat : 20 and 25kg  
Kapasitas Hisap : 5940 M<sup>3</sup> / menit

