

CYCLONE TURBINE VENTILATOR

Apa itu, Cyclone Turbine Ventilator Otomatis ?

Cyclone Turbine Ventilator Otomatis adalah alat sejenis exhaust fan atau roof fan, dimana fungsi alat tersebut adalah menghisap udara panas, debu, dan juga berfungsi sebagai alat ventilasi / sirkulasi udara. Cyclone Turbine Ventilator Otomatis tidak memakai tenaga listrik, bebas perawatan, dan dapat bekerja selama 24 jam sehingga jauh lebih efisien dibandingkan dengan exhaust fan dan roof fan.

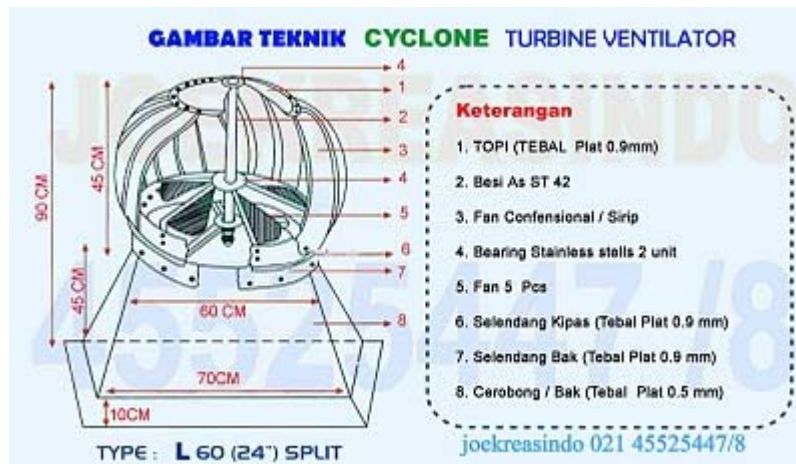
Mengapa Cyclone Turbine Ventilator Otomatis diperlukan ?

- Telah terbukti mampu mengatasi masalah udara panas, pengap, dan kotor dari dalam ruangan serta mengurangi kelembaban
- Bebas biaya listrik (operational fee)
- Bebas biaya perawatan (maintenance free)
- Kuat dan ringan
- Tidak berkarat dan tidak berisik
- Membuat ruangan kerja lebih nyaman (sirkulasi udara normal / layak) sehingga dapat meningkatkan produktivitas karyawan
- Cocok untuk berbagai aplikasi jenis atap

Bagaimana cara kerja Cyclone Turbine Ventilator Otomatis ?

Cyclone Turbine Ventilator Otomatis akan berputar hanya dengan hembusan angin yang lemah sekalipun, tetapi juga mampu menahan angin berkecepatan tinggi. Berputarnya Cyclone Turbine Ventilator juga disebabkan karena adanya perbedaan tekanan udara di dalam dan di luar ruangan, dimana secara alamiah udara panas di dalam ruangan akan mengalir dan menekan keluar melalui sirip-sirip turbine dan membuat Cyclone Turbine Ventilator Otomatis berputar. Dengan demikian ada atau tidak ada angin, Cyclone Turbine Ventilator akan selalu berputar menghisap udara panas dalam ruangan.

Spesifikasi

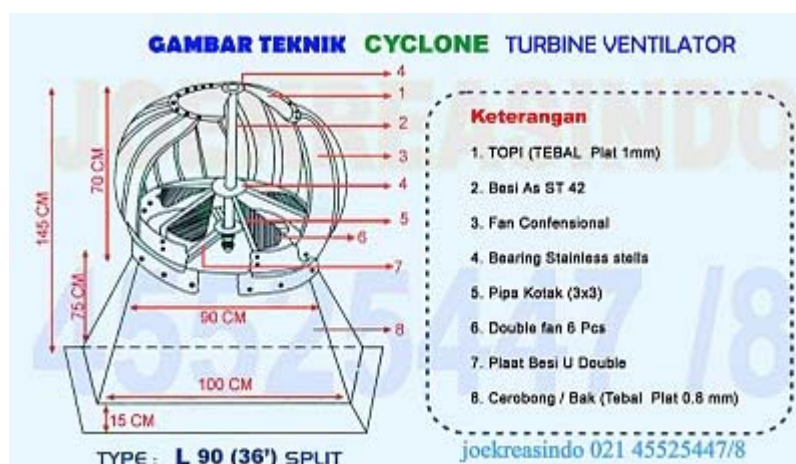
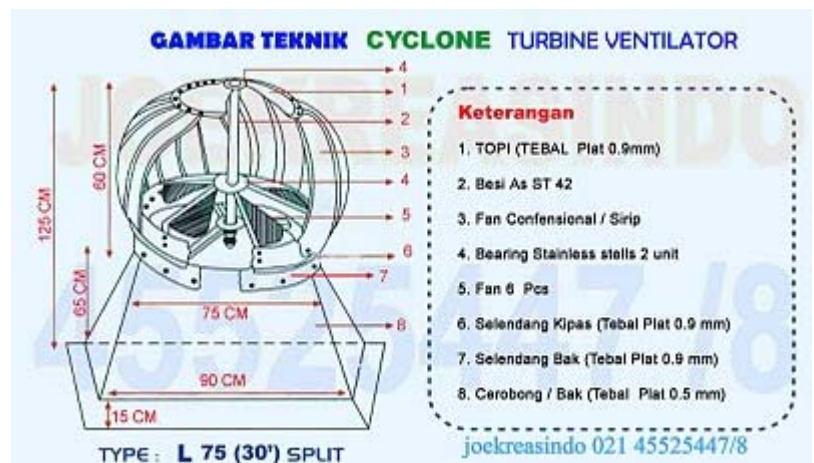


Cyclone Turbine Ventilator type L-60 DF

- Bahan : Alluminium dan Stainless Steel
- Bearing : Full Stainless Steel, Made in Japan
- Diameter : 60 cm = 24"
- Dimensi : 100 x 86 x 86
- Berat : 8,5 kg s/d 13,5 kg
- Kapasitas Hisap : 75,36 M3/menit

Cyclone Turbine Ventilator type L-75 DF

- Bahan : Alluminium dan Stainless Steel
- Bearing : Full Stainless Steel, Made in Japan
- Diameter : 75 cm = 30"
- Dimensi : 120 x 100 x 100
- Berat : 13,5 kg s/d 19,5 kg
- Kapasitas Hisap : 117,75 M3/menit



Cyclone Turbine Ventilator type L-90 DF

- Bahan : Alluminium dan Stainless Steel
- Bearing : Full Stainless Steel, Made in Japan
- Diameter : 90 cm = 36"
- Dimensi : 140 x 130 x 130
- Berat : 19,5 kg s/d 27 kg
- Kapasitas Hisap : 169,56 M3/menit

Cyclone Turbine Ventilator type L-45 DF

- Bahan : Alluminium dan Stainless Steel
- Bearing : Full Stainless Steel, Made in Japan
- Diameter : 45 cm = 18"
- Dimensi : 75 x 68 x 68
- Berat : 4,5 kg s/d 8,5 kg
- Kapasitas Hisap : 42,39 M3/menit

