

VENTILATION EFFICIENCY THANKS TO A PERFECT COMBINATION OF E-WHEEL AND EC TECHNOLOGIES



- Higher speeds than an AC motor and higher airflow for a very high efficiency, optimized power consumption and lower running costs
- Adapted speed control, chosen components and design for a better acoustic comfort

- Optimized power consumption, no losses by slippage and performant piloting to comply European ErP directive
- Worldwide use regardless of the power grid available
- Customized solution: Tachy output as standard, alarm output upon request, special design for your application, micro-Processor Program "à la carte" (speeds, electric power consumption, noise level...)
- Optimized maintenance of your application: Real time info of the operating status to reduce the Project Life Cycle Cost

VENTILATION PERFORMANTE GRÂCE À UNE COMBINAISON PARFAITE DES TECHNOLOGIES EC ET E-WHEEL



- Vitesses plus élevées qu'un moteur AC et débit d'air plus important pour un rendement élevé, une consommation d'énergie optimisée et des coûts d'exploitation réduits
- Pilotage des vitesses, choix des composants et conception pour un meilleur confort acoustique

- Consommation électrique optimisée, pas de pertes par glissement et pilotage performant pour se conformer à la directive européenne ErP
- Utilisation mondiale, quel que soit le réseau électrique disponible
- Solution personnalisée : Sortie tachy en standard, sortie alarme sur demande, conception spéciale pour votre application, programme de microprocesseur «à la carte» (vitesses, consommation électrique, niveau de bruit...)
- Une maintenance optimisée de votre application : Information en temps réel sur l'état de fonctionnement pour réduire le coût du cycle de vie du projet



- Specially designed blades for a very high efficiency, optimized power consumption and lower running costs
- Reduced noise level from 3 to 5 dBA for a better acoustic comfort

- Optimized power consumption to comply European ErP directive



- Pales spécialement conçues pour un haut rendement, une consommation d'énergie optimisée et des coûts d'exploitation réduits
- Réduction du niveau sonore de 3 à 5 dBA pour un meilleur confort acoustique

- Optimisation de la consommation d'énergie pour se conformer à la directive européenne ErP

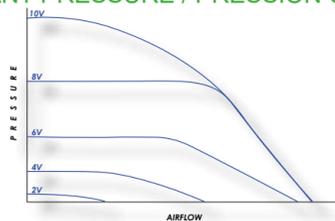
ECOFIT FAN REGULATOR

With the regulator, you also get the possibility to drive the motorized wheel in constant pressure or constant airflow.

REGULATEUR DE VENTILATEUR ECOFIT

Avec le régulateur, vous avez également la possibilité de faire tourner la moto-turbine en pression constante ou en débit d'air constant.

CONSTANT PRESSURE / PRESSION CONSTANTE



CONSTANT AIRFLOW / DEBIT CONSTANT



ROSENBERG VENDÔME is part of the ROSENBERG Group. We design, manufacture and sell ECOFIT brand electric motors and fans applications since 1976.

ROSENBERG VENDÔME fait partie du groupe ROSENBERG. Nous concevons, fabriquons et vendons des moteurs électriques et des applications de ventilation de la marque ECOFIT depuis 1976.



Thanks to a good comprehension of your project, our 40 years **KNOW-HOW**, and our **ADDED VALUE** as technical support, we validate and optimize together a **CUSTOMIZED** solution meeting outstanding **QUALITY** standards.

Grâce à une bonne compréhension de votre projet, à notre **SAVOIR-FAIRE** de 40 ans et à notre **VALEUR AJOUTEE** en tant que support technique, nous validons et optimisons ensemble une solution **SUR MESURE** répondant à des normes de **QUALITE** élevées. Consultez-nous dès le début de votre conception !

Call us right from the beginning of your design!

rosenberg **ETRI**
THE AIR MOVEMENT GROUP
VENDÔME
13 rue Marc Seguin - ZI Sud
F 41100 Vendôme - France
Tél: + 33 (0)2 54 23 14 54
Email: info@ecofit.com
www.ecofit.com



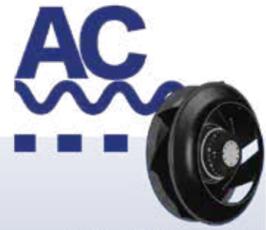
rosenberg **ETRI**
THE AIR MOVEMENT GROUP
VENDÔME

EW
ENERGY SAVING
E-WHEEL TECHNOLOGY

ECOFIT
ECOFIT & ETRI PRODUCTS

VENTILATEURS CENTRIFUGES A REACTION CENTRIFUGAL BACKWARD FANS

rosenberg **ETRI**
THE AIR MOVEMENT GROUP



RRE - RRM

115 - 230V

50/60Hz

30 - 220W

0.15 - 0.97A

1385 - 2825 RPM

-20°C - +70°C

47 - 71 dBA

IP44

La solution pour une ventilation efficace

The solution for ventilation efficiency



PALES SPECIALEMENT CONÇUES
SPECIAL BLADES DESIGN



NIVEAU DE BRUIT REDUIT
REDUCED NOISE LEVEL

CONFORMITE AUX DIRECTIVES ErP
ErP DIRECTIVES COMPLIANCE



RRE - RRM

230V

50/60Hz

87W - 300W

0.73A - 1.35A

2200 - 3935 RPM

-20°C - +60°C

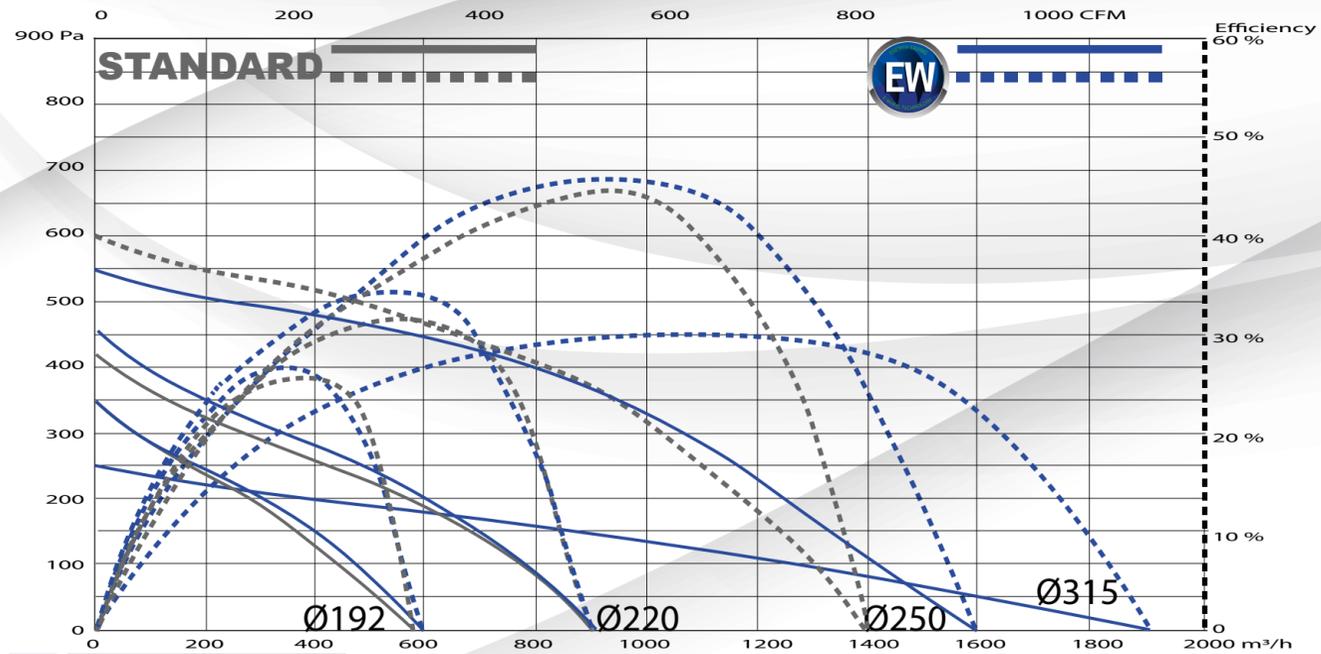
52 - 75dBA

Up to IP54



COÛTS DE FONCTIONNEMENT PLUS FAIBLES
LOWER RUNNING COSTS

CONSOMMATION D'ENERGIE OPTIMISÉE
OPTIMISED POWER CONSUMPTION



HAUT RENDEMENT
HIGH EFFICIENCY

