

# Fiche Technique

Indice 0  
Révision 11/2024

**ECOFIT**

by

**rosenberg**  
ELECTRIC MOTOR GROUP  
VENDÔME

Code  
**Z35-A4 p**

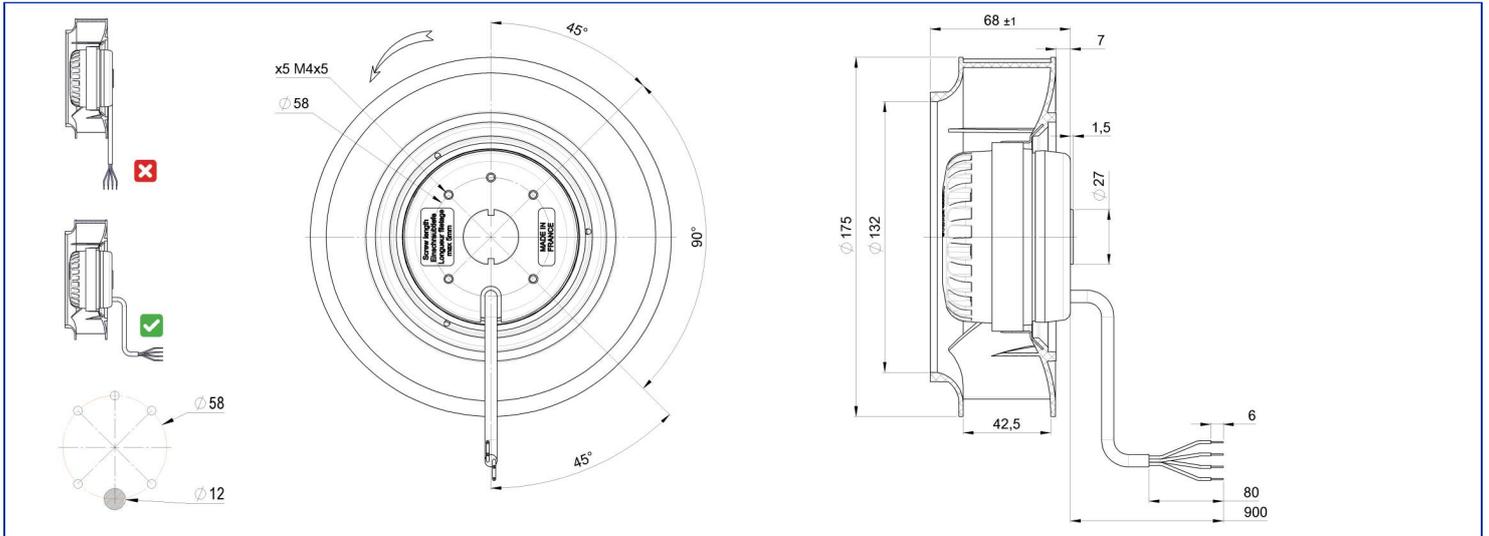


Désignation **2RRE15 175x42R**

Gamme Ventilateurs centrifuges à réaction avec moteur asynchrone monophasé

## DONNÉES ÉLECTRIQUES

Vitesse	SGV	SGV
Tension (V)	230	230
Fréquence (Hz)	50	60
Intensité (A)	0.22	0.22
Intensité maximum (A)	0.25	0.26
Puissance (W)	48	50
Puissance maximum (W)	51	55
Vitesse de rotation (RPM)	2550	2840
Cos Φ	0.949	0.988
Température min/max (°C)	-20/+70	-20/+70
Condensateur (µF)	2.00	1.50
U_condo (V)	400	400



## MARQUAGES & NORMES

Conformité :

- CE



Produit construit selon les normes EN 60335-1, et la directive RoHS 2015/863/CE  
IP selon EN 60034-5 à vérifier selon position et installation.

Édité le 27/11/2024 à 08:53 Documents et photographies non contractuels, toutes les données de la présente fiche et du plan sont sujettes à modification.

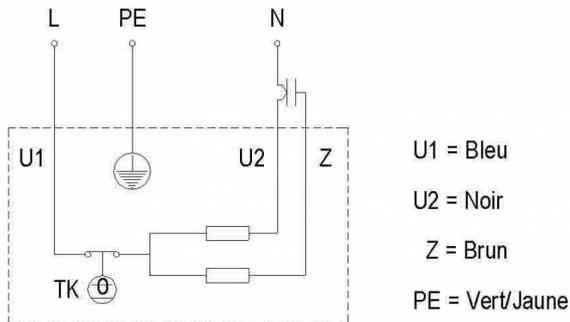
FR - Page 1 / 4

## DONNÉES TECHNIQUES

## Descriptif

- Poids : 1.30 kg
- Avec trous de condensats
- Classe F
- Indice de protection : IP 44 | Protection contre la pénétration de corps solide de diamètre  $\geq 1$  mm / Protection contre des projections d'eau
- Protection du moteur : T150° C Réarmement automatique
- Construction mécanique : 2 roulements à billes 608ZZ
- Équilibrage : G2.5

## Diagramme de branchement



## Finitions

- Rotor peint en noir
- Turbine plastique PP UL 94 V-0



by



## DONNÉES COMPLÉMENTAIRES

### Accessoires en option

- 19005 | Condensateur
- 19008 | Condensateur

### Documents

- Manuel d'utilisation.  
<https://www.ecofit.com/contact/contact/2-nous-contacter.html>

### Conditions de mesure

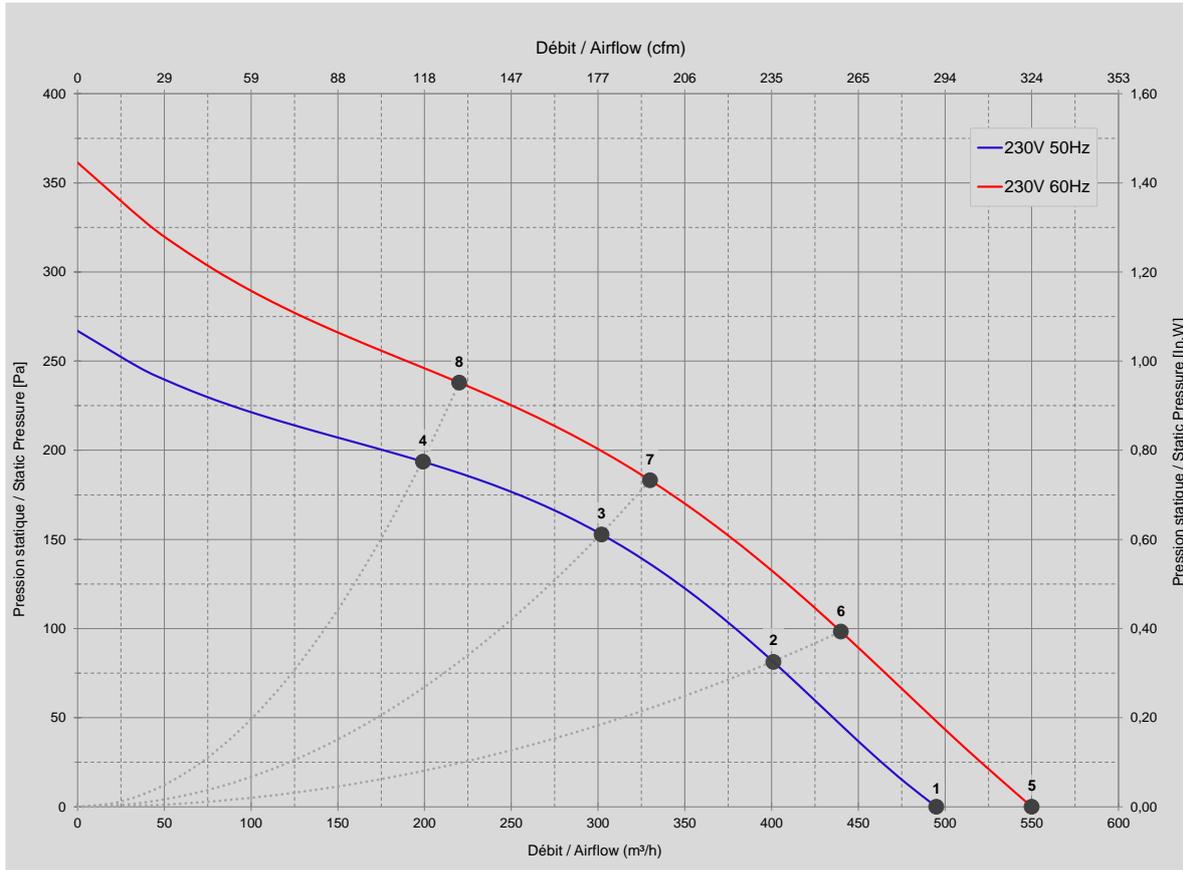
- Ouie 16290-0

## DONNÉES ERP

Directive ErP (EU 2009/125/EC) non applicable :

- Puissance au point de rendement optimal <125W

CARACTÉRISTIQUES



Mesures / Measured Values \*

	Un (V)	F (Hz)	C (µF)	P (W)	n (RPM)	Q (m³/h)	P (Pa)	Q (cfm)	P (In.W)	Lp <sub>m</sub> (dBA)
1	230	50	2	48	2550	495	0	291	0,000	69
2	230	50	2	50	2491	401	81	236	0,326	64
3	230	50	2	50	2477	302	153	178	0,612	61
4	230	50	2	49	2509	199	194	117	0,776	63
5	230	60	1,5	50	2840	550	0	324	0,000	71
6	230	60	1,5	54	2729	440	98	259	0,394	66
7	230	60	1,5	54	2718	330	183	194	0,734	63
8	230	60	1,5	53	2780	220	238	129	0,953	66

\* Air performance measured according to: ISO 5801, installation category C.  
Intake-side sound level: according to ISO 3744, LpA measured at 1 m distance from fan axis. The values given are only applicable under the specified measuring conditions and may differ depending on the installation conditions. In the event of deviation

Produit construit selon les normes EN 60335-1, et la directive RoHS 2015/863/CE  
IP selon EN 60034-5 à vérifier selon position et installation.