

Fiche Technique

Indice a
Révision 10/2025

ECOFIT

by

rosenberg
THE AIR MOVEMENT GROUP
VENDÔME

Code
A23-L7-1

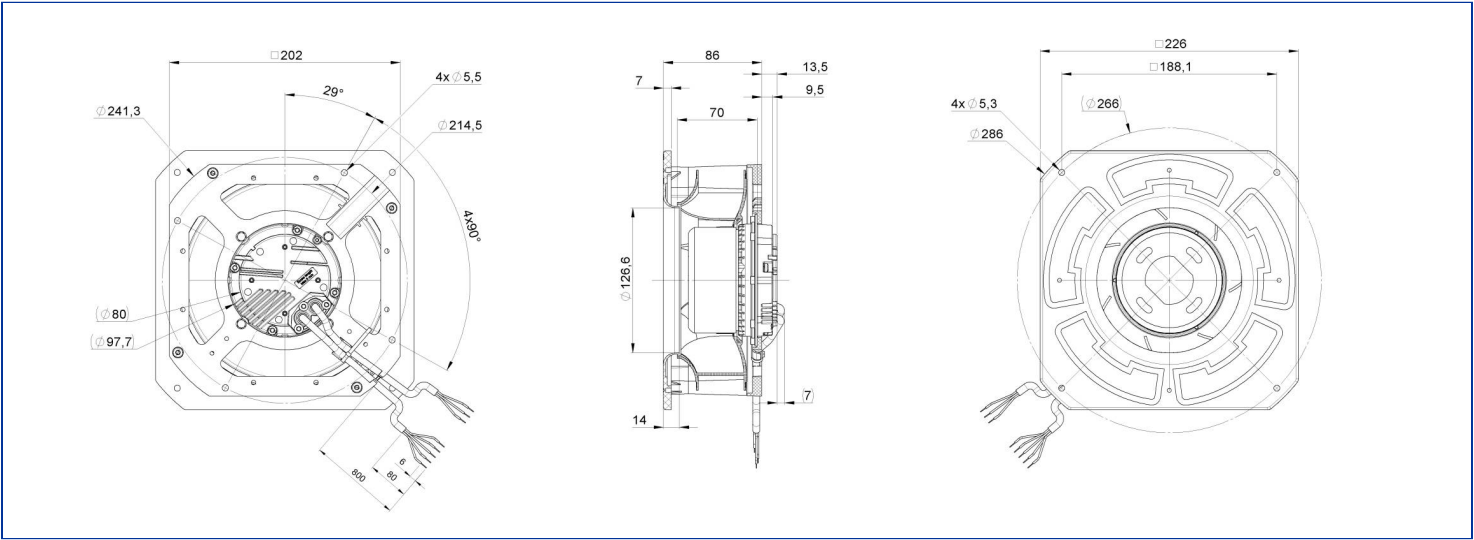


Désignation **RRMG9 192x40R**

Gamme Ventilateurs centrifuges à réaction avec motorisation à commutation électronique

DONNÉES ÉLECTRIQUES

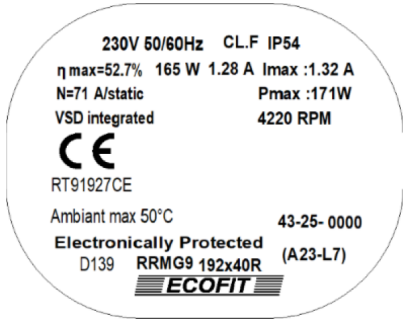
Tension (V)	230
Fréquence (Hz)	50/60
Intensité (A)	1.28
Intensité maximum (A)	1.32
Puissance (W)	165
Puissance maximum (W)	171
Vitesse de rotation (RPM)	4220
Cos Φ	0.560
Température min/max (°C)	-20/+50



MARQUAGES & NORMES

Conformité :

- **CE** RT91927CE EN 60335-1, IEC 60335-1, EN 60331-2-80, IEC 60335-2-80



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 24/10/2025 à 16:50 Documents et photographies non contractuels, toutes les données de la présente fiche et du plan sont sujettes à modification.

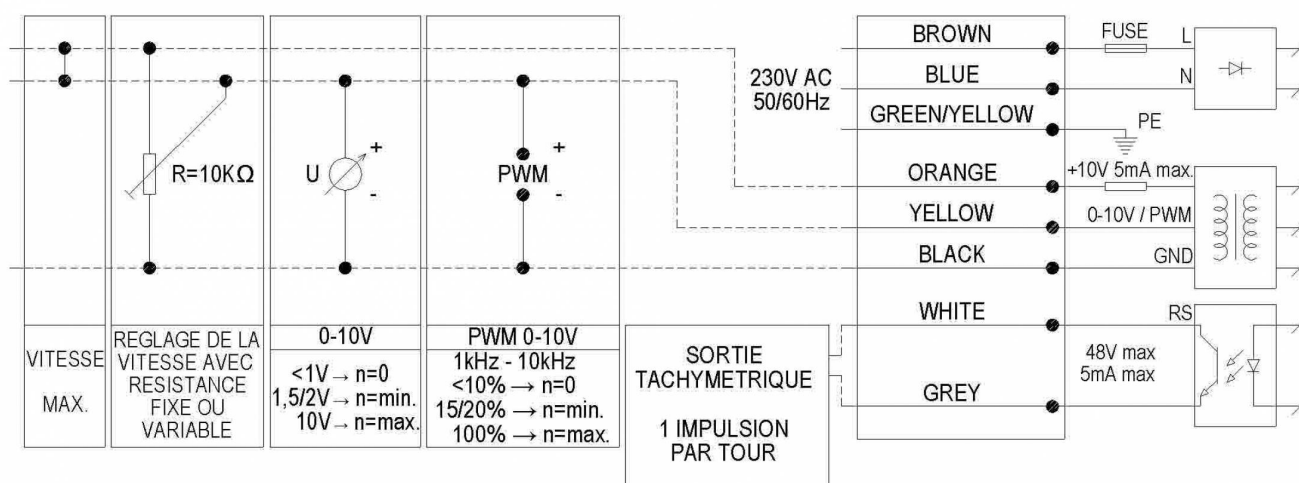
FR - Page 1 / 4

DONNÉES TECHNIQUES

Descriptif

- Poids : 2.10 kg
- Classe F
- Indice de protection : IP 54 | Protection contre la poussière / Protection contre des projections d'eau
- Protection du moteur : Protection électronique
- Construction mécanique : 2 roulements à billes 608ZZ
- Équilibrage : G2.5

Diagramme de branchement



Finitions

- Turbine plastique PP
- Module | PA66 GF50 FR(52)
- Rotor électrozingué
- Option : sortie câble côté ouie

DONNÉES COMPLÉMENTAIRES

Accessoires en option

- 21181 | Grille de protection

Documents

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

Conditions de mesure

- Ouie 09756 Module partie ouie d.192

DONNÉES ERP

Données conformément à la directive ErP

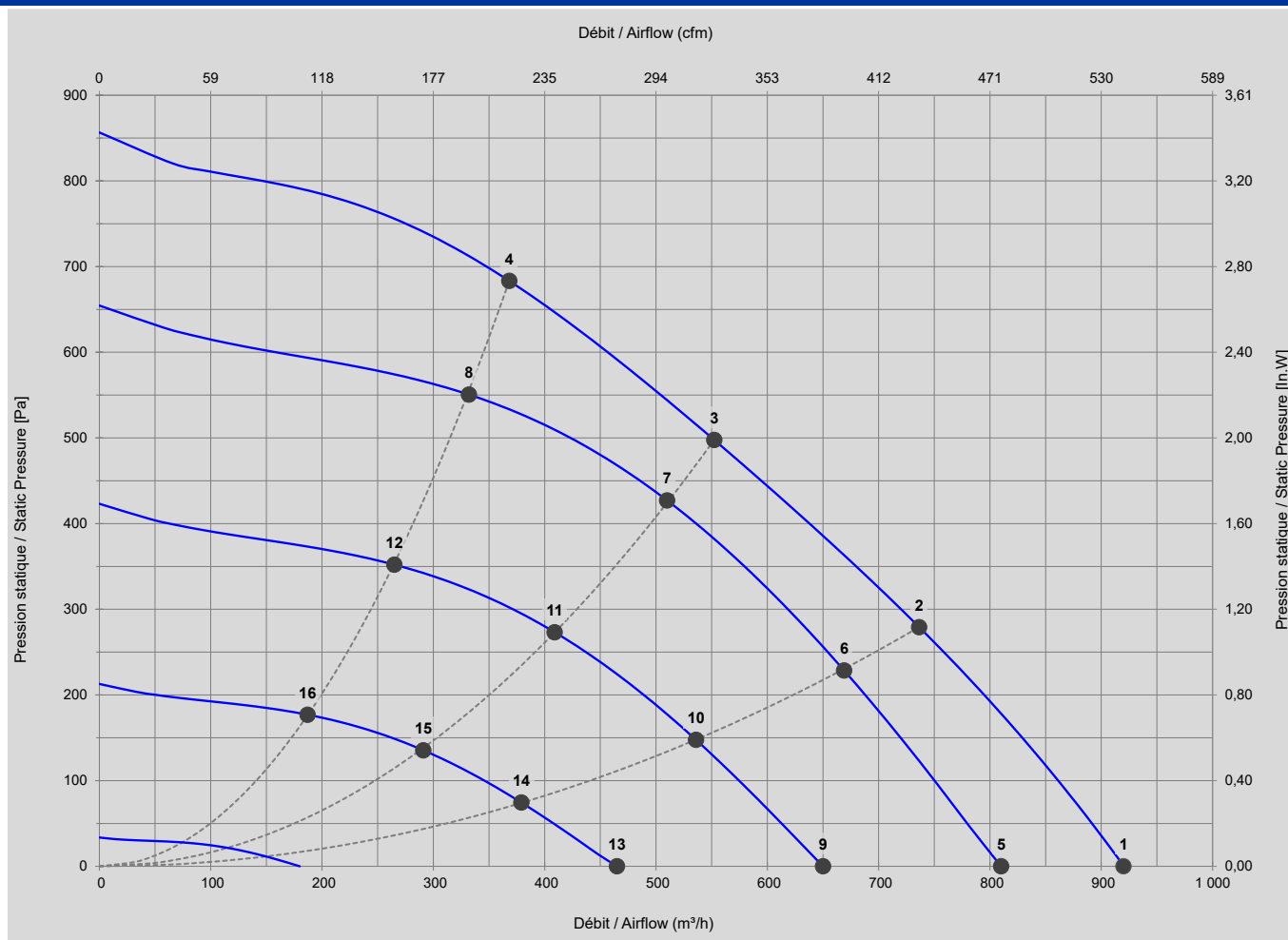
Tension	230	V
Fréquence	50/60	Hz
Puissance ¹	0.165	kW
Débit ¹	531	m3/h
Pression ¹	516	Pa
Vitesse de rotation ¹	4000	RPM
Catégorie de mesure	A	
Catégorie de rendement	statique	
Variateur de vitesse	Oui	
Rapport spécifique	1.00	

- Conçu pour des applications standards au sens de la directive EU 2009/125/EC

	Actuel	2015
Rendement global	52.7	43.3
Niveau de rendement	71	62

¹ au point de rendement optimal

CARACTÉRISTIQUES



Mesures / Measured Values*

	Un (V)	Vctl (V)	F (Hz)	P (W)	n (RPM)	Q (m³/h)	P (Pa)	Q (cfm)	P (in.W)	Lp _m (dBA)
1	230	10	50/60	165	4220	920	0	542	0,000	76
2	230	10	50/60	169	4069	736	279	433	1,119	71
3	230	10	50/60	169	3999	552	498	325	1,994	70
4	230	10	50/60	166	4092	368	683	217	2,737	77
5	230	8	50/60	114	3695	810	0	477	0,000	73
6	230	8	50/60	129	3696	669	229	394	0,916	69
7	230	8	50/60	137	3694	510	427	300	1,711	67
8	230	8	50/60	126	3696	332	551	195	2,206	71
9	230	6	50/60	60	2965	650	0	383	0,000	68
10	230	6	50/60	67	2963	536	148	315	0,591	64
11	230	6	50/60	70	2963	409	273	241	1,095	61
12	230	6	50/60	65	2963	265	352	156	1,410	66
13	230	4	50/60	24	2110	465	0	274	0,000	62
14	230	4	50/60	26	2109	379	74	223	0,298	57
15	230	4	50/60	27	2105	291	135	171	0,543	52
16	230	4	50/60	25	2104	187	177	110	0,709	56

*p = 1,2 kg/m³

Air performance measured according to: ISO 5801, installation category A.

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.

*F selon EN 60034-5 à vérifier selon position et installation.

Édité le 24/10/2025 à 16:50 Documents et photographies non contractuels, toutes les données de la présente fiche et du plan sont sujettes à modification.

FR - Page 4 / 4