

Caractéristiques nominales

Nominal Data

V	Un	Hz	I	Wa	Cosφ	RPM	C	Uc	Remarque	Etiquette
HS	230	50	0,63	143,0	0,99	2 505	4,0	400	Debit libre	☑
HS	230	60	0,86	197,0	0,99	2 640	4,0	400	Debit libre	☑

Echauffement sous 110% de Un à 50Hz : 74°K

Temperature Variation 110% de Un à 60Hz : 65°K

Résistances à froid (t° à 20°C), tolérances à 7%

Winding Temperature Cold (tolerances 7%)

Rpp	Rpa
54	67

Diélectrique (KV~) : 1,5

Dielectric Strength

Indice de Protection : IP44

Protection Level

Protection thermique : T150° C UL Réarmement automatique

Thermally protected T150° C UL Automatic reset

Température d'utilisation : 50 Hz (-40°C mini +70°C maxi)

Ambiant Temperature **60 Hz** (-25°C mini +70°C maxi)

Classe isolation : F-UL

Insulation Class

Sens de Rotation : S-H = CW

Direction of Rotation

Equilibrage de l'ensemble : G2.5

Balance Level

Poids (Kg) : 2,40

Weight

Construction Mécanique : 2 roulements à billes (2 ball bearings) 608ZZ

Bearing Type

Finition: Black painted rotor (Rotor peint noir)

Finish

Produit construit selon les normes EN 60335-1, UL2111 et la directive RoHS 2011/65/CE
IP selon EN60034-5 à vérifier selon position et installation

*The product is manufactured in accordance with EN 60335-1, UL2111 and RoHS 2011/65/EC directive
IP depending on installation and position as per EN60034-5*

Eléments spécifiques :

Special Features

Condensateur certifié UL -25°C possibilité utilisation -40°C

Capacitor UL certified -25°C usable -40°C

Précautions d'utilisation :

Limiting Conditions of Operation

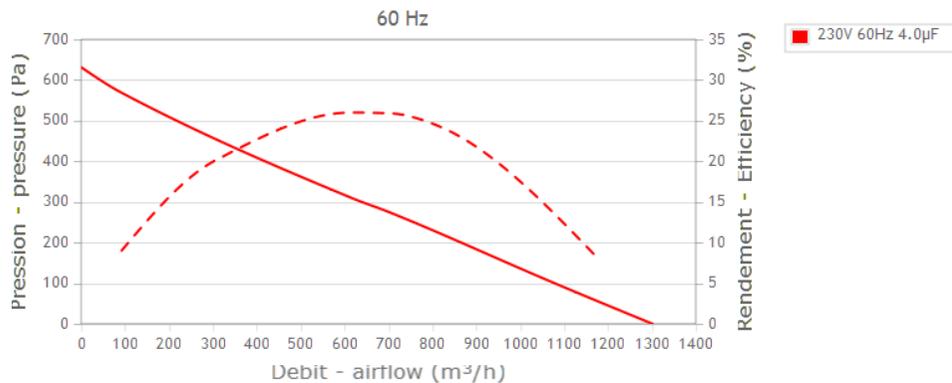
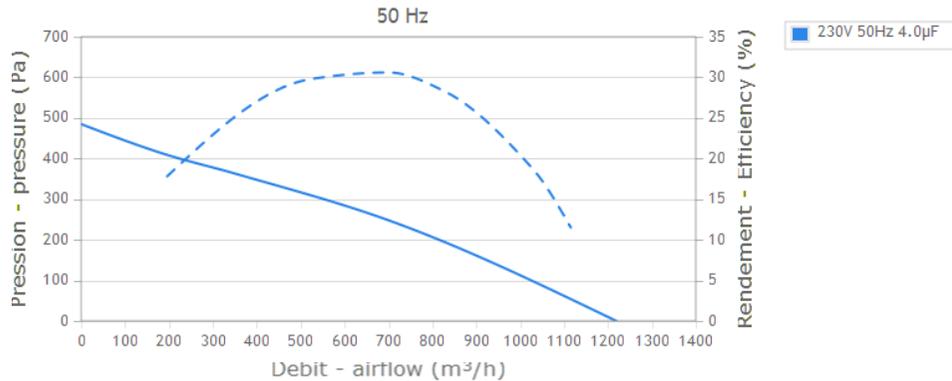
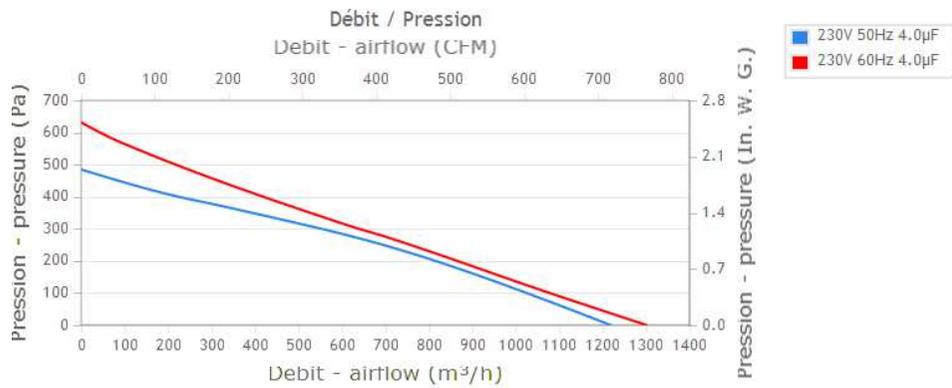
Sortie de câble : Voir spécifications sur le plan d'ensemble

Cable details: length, terminations,...

Silicable 4x20 AWG style 4389-c-UL length out of motor =300mm (+-20) separate=60mm + 2 Brass clips sur v/j et bleu denude de 8mm sur fil brun et noir

g	18/11/2015	IB	Changement moule rotor
Indice	Date	Auteur	Modification+Mise à jour
<i>Issue</i>	<i>Date</i>	<i>DRN</i>	<i>Modifications</i>
Client : <i>Customer</i>		Référence du client : VEN230VM054 <i>Referency</i>	
N°OEP : 4330		N° de l'essai : LH43Bn <i>Test Number</i>	N° du Bobinage : I65 <i>Winding Number</i>
Désignation	2RREu35 225x63R		
Définition	rifuges à réaction avec moteur asynchrone monophasé		
	centrifugal fans with single phase asynchronous motor		
Fiche Technique <i>Technical Data Sheet</i>			N° J27-A3 p

Edited by Fo
 Copyright (c)
 For Evaluation



CE Pour usage de maintenance seulement en Europe au sens de la directive EU 2009/125/EC

CE For service use only in Europe according ErP directive EU 2009/125/EC

Conditions de mesure / Measurement setup
16214 Ouie Ø252 ext Ø153 int GALVA

Manuel d'utilisation et de recyclage

>> <http://www.ecofit.com/site/normes>

Operating and recycling manual

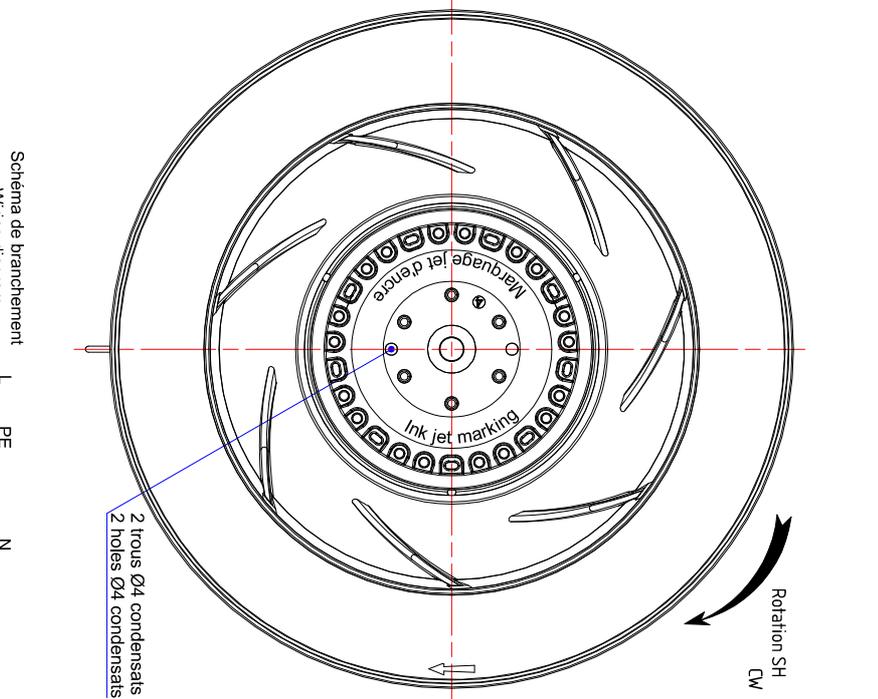
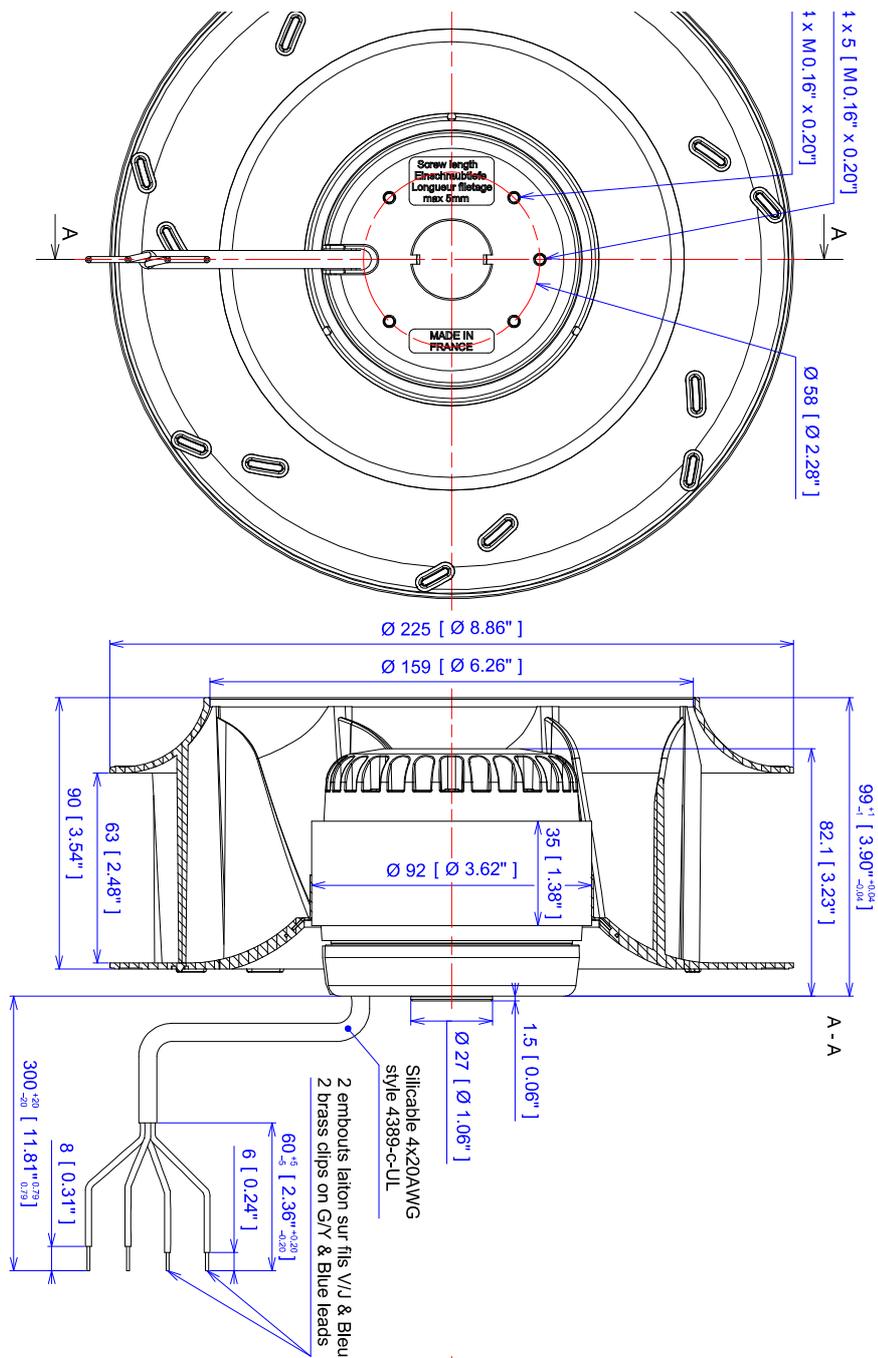
>> <http://www.ecofit.com/anglais/normes>



UL2111 (XEW2,8)
N° File E135223
2RS935

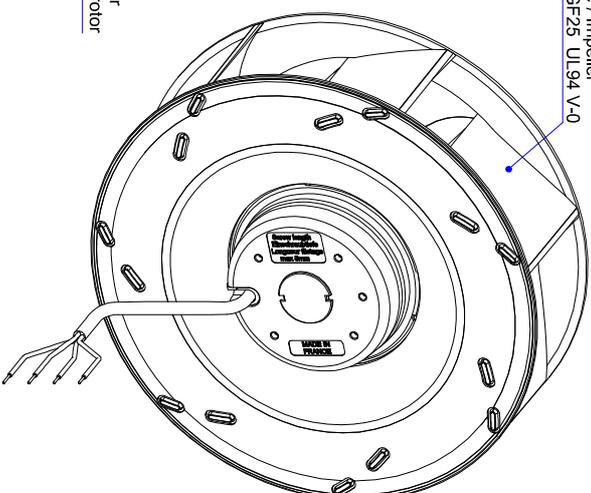
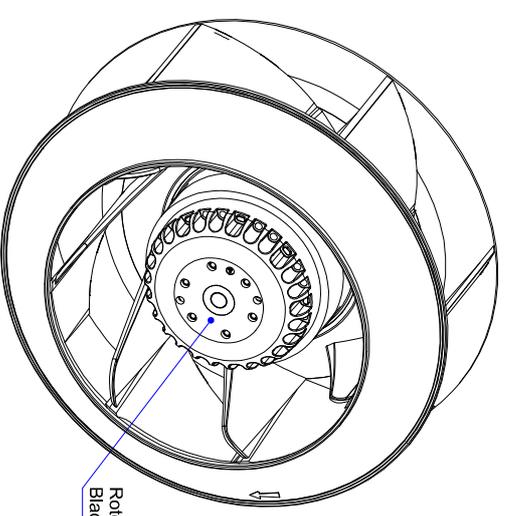
g	18/11/2015	IB	Changement moule rotor
Indice	Date	Auteur	Modification+Mise à jour
Issue	Date	DRN	Modifications
Désignation		2RREu35 225x63R	
Fiche Technique Technical Data Sheet			N° J27-A3 p

Edited by Fo
 Copyright (c)
 For Evaluation

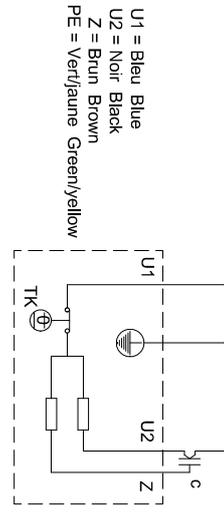


Turbine / Impeller
 PA66-GF25 UL94 V-0

Rotor peint noir
 Black painted rotor



Schema de branchement
 Wiring diagram



g	18/11/2015	Changement moule rotor	rd
f	09/04/2013	Fiche technique conforme à la directive ErP	rd
INDICE	DATE	LIBELLÉ	AUTEUR
Dessiné par : RD		Client :	
Ech.	0,800	27/09/2012	Ref. client : VEN230VM054
Format :	Folio :	Verifié par :	Protection :
A2	1/1		
BACKWARD CURVED CENTRIFUGAL FAN		Etat de surface : Fiche technique / Data sheet EVEC.025	
MOTO VENTILATEUR		Tolérances générales : ±1mm	
2RREu35-225x63R			
TopSolid 6	N° J27-A3 p		Indice : g

