

Caractéristiques nominales*Nominal Data*

V	Un	Hz	I	Wa	Cosφ	RPM	C	Uc	Remarque	Etiquette
HS	230	50	0,47	104,0	0,96	2 725	4,0	400	Zone interdite au dessus de 250Pa	<input checked="" type="checkbox"/>
HS	230	60	0,59	135,0	0,99	3 105	4,0	400	Zone interdite au dessus de 220Pa	<input checked="" type="checkbox"/>

Echauffement sous 110% de Un à 50Hz : 71°K
Temperature Variation 110% de Un à 60Hz : 55°K

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

Winding Temperature Cold (tolerances 7%)

Rpp	Rpa
58	69

Diélectrique (KV~) : 1,5

Dielectric Strength

Indice de Protection : IP44

Protection Level

Avec trous de condensats

Condensat Drain Holes

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** (-40°C mini +70°C maxi)

Classe isolation : F-UL

Insulation Class

Sens de Rotation : SIH = CCW

Direction of Rotation

Equilibrage de l'ensemble : G6,3

Balance Level

Poids (Kg) : 1,73

Weight

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

Bearing Type

Finition: Black painted axial fan (Roto helice peint noir)

Finish

Produit construit selon les normes EN 60335-1, UL2111 et la directive RoHS 2015/863/CE
 IP selon EN60034-5 à vérifier selon position et installation

*The product is manufactured in accordance with EN 60335-1, UL2111 and RoHS 2015/863/EC directive
 IP depending on installation and position as per EN60034-5*

Eléments spécifiques :

Special Features

tampographie marking on rotor (Marquage tampographie sur rotor)

Précautions d'utilisation :

Limiting Conditions of Operation

Zone interdite au dessus de 250Pa en 50Hz

Zone interdite au dessus de 220Pa en 60Hz

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 =260mm (+-20) separate=50mm dénudé 8mm

d	16/03/2017	IB	Mise à jour terminaison câble
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 : <i>Referency</i>	
N°OEP : LF40A		N° de l'essai : LE45Kb	N° du Bobinage : I43
		<i>Test Number</i>	<i>Winding Number</i>
Désignation	2VREu25 250V		
Définition	urs axiaux avec moteur asynchrone monophasé		
	fans with single phase asynchronous motor		
Fiche Technique <i>Technical Data Sheet</i>			N° F40-A0 p

Edited by Fo
 Copyright (c)
 For Evaluation



Directive ErP (EU 2009/125/EC) non applicable :
puissance au point de rendement optimal <125W

ErP directive (EU 2009/125/EC) not applicable :
Power at optimum energy efficiency point <125W

Conditions de mesure / Measurement setup
16085 VIROLE V250 RONDE

Manuel d'utilisation et de recyclage

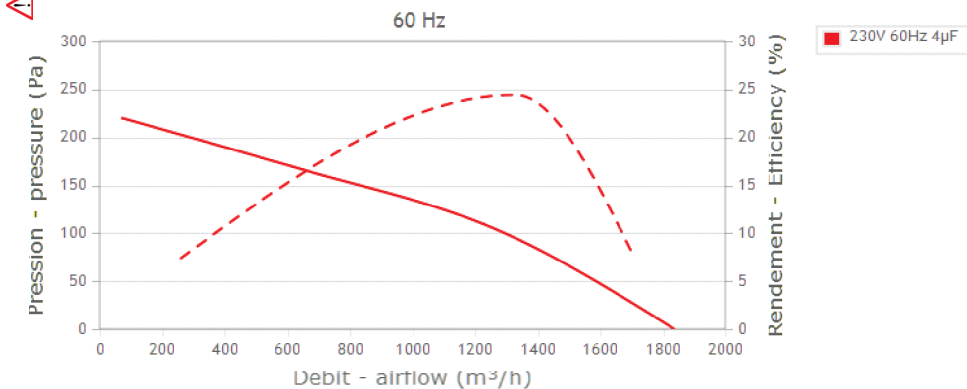
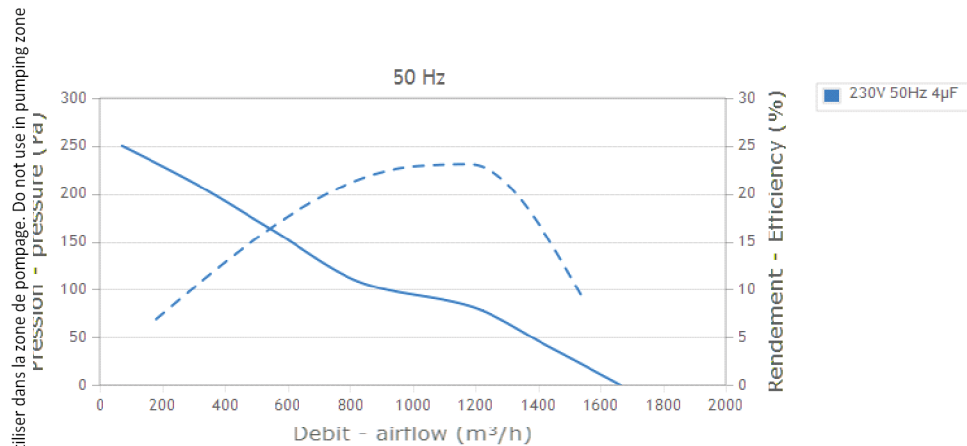
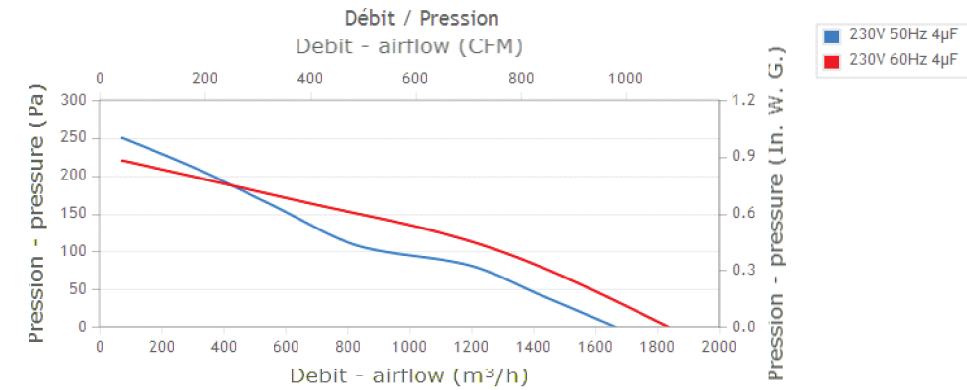
>> <http://www.ecofit.com/site/normes>

Operating and recycling manual

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



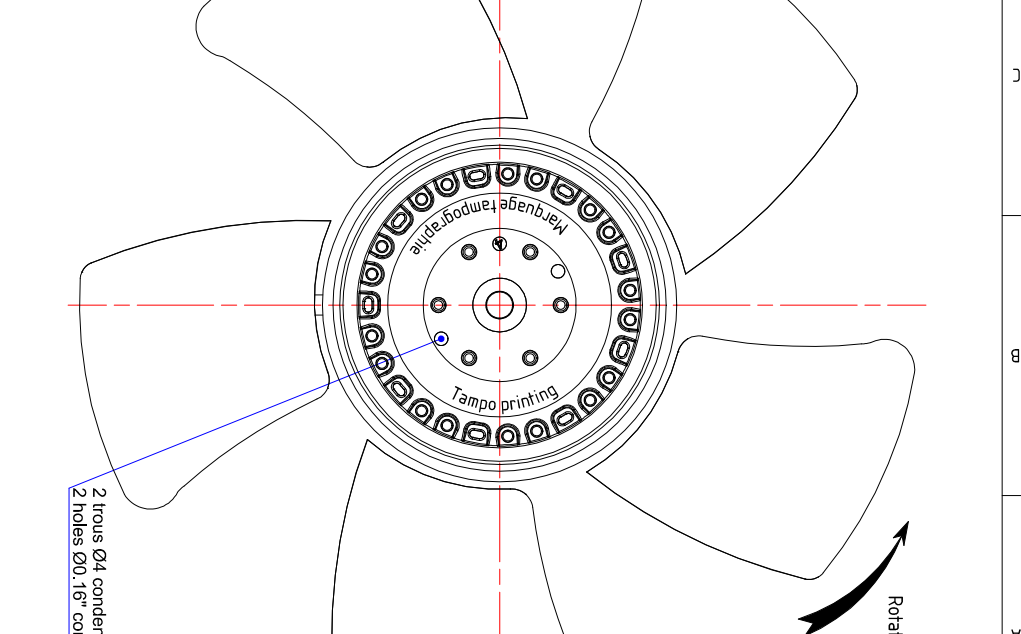
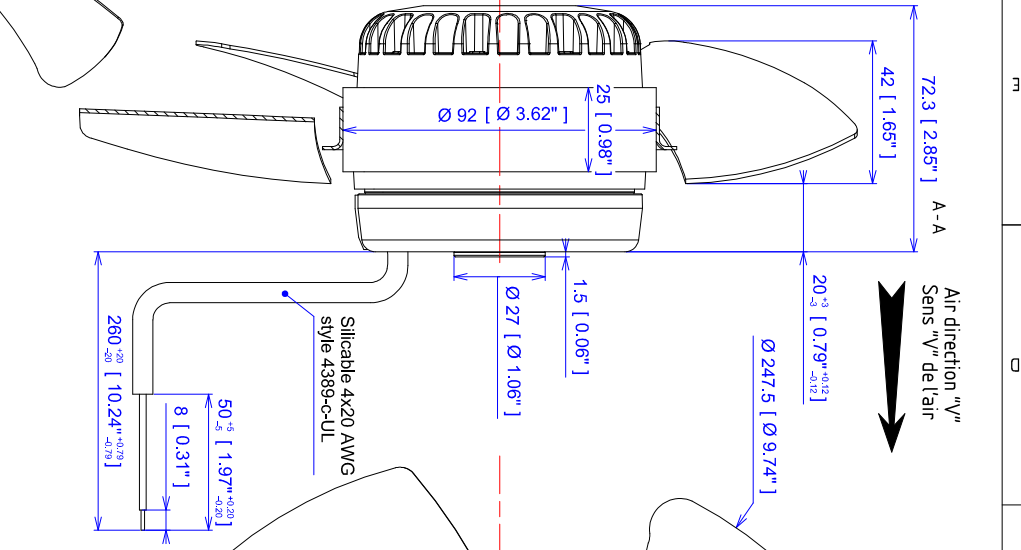
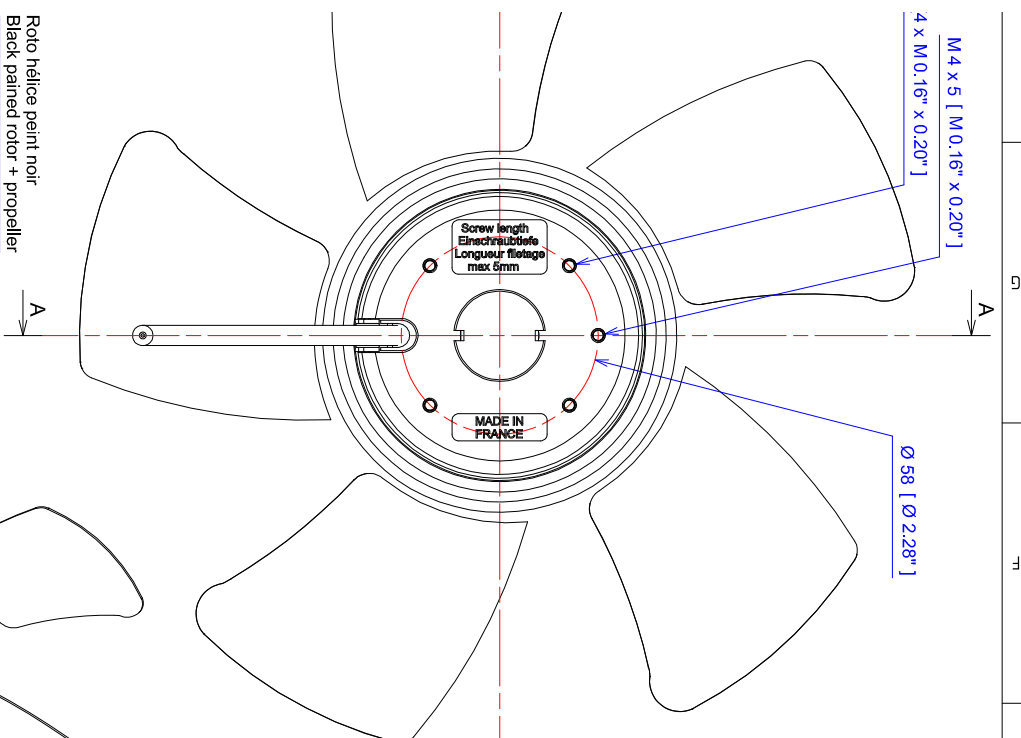
UL2111 (XEW2,8)
N° File E135223
2RS925



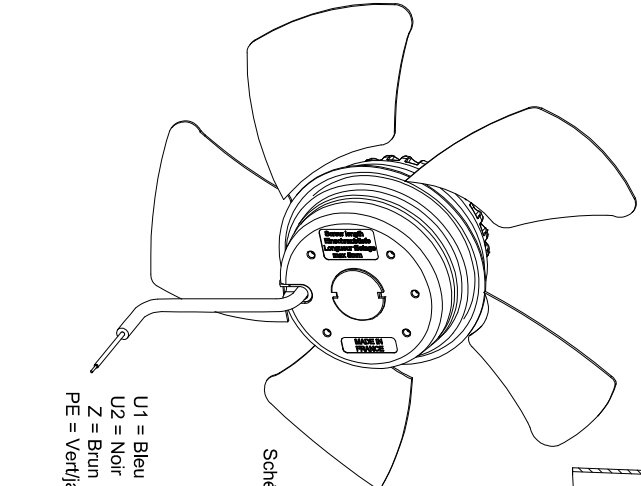
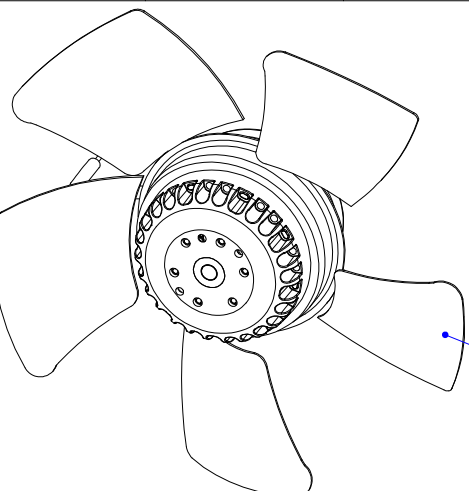
⚠ Ne pas utiliser dans la zone de pompage. Do not use in pumping zone

d	16/03/2017	IB	Mise à jour terminaison câble
Indice	Date	Auteur	Modification+Mise à jour
Issue	Date	DRN	Modifications
Désignation			2VREu25 250V
Fiche Technique Technical Data Sheet			N° F40-A0 p

Edited by For Evaluation Copyright (c)

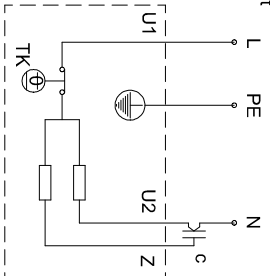


Roto hélice peint noir
 Black painted rotor + propeller



Schema de branchement
 Wiring diagram

U1 = Bleu Blue
 U2 = Noir Black
 Z = Brun Brown
 PE = Vert/jaune Green/yellow



d	20/03/2017	Mise à jour terminaison câble
c	03/05/2016	Changement moule rotor
b	15/04/2013	Fiche technique conforme à la directive ErP
INDICE	DATE	LIBELLÉ
	Dessiné par : RD	10/10/2006
Ech. 0,900	Vérifié par :	
Format : A2	Folio : 1/1	Traitement : -
	Protection :	
AXIAL FAN MOTO VENTILATEUR 2VREu25-250V		
TopSolid 6 GE DOCUMENT EST LA PROPRIÉTÉ DE ECOFIT. IL NE PEUT ÊTRE REPRODUIT NI COMMUNIQUÉ SANS SON AUBORISATION ÉCRITE.		
ECOFIT & ETRI N° F40-A0 p		

Documents Techniques FF-2006 F40-A0 pdf=d.dft