

Caractéristiques nominales*Nominal Data*

V	Un	Hz	I	Wa	Cosφ	RPM	C	Uc	Remarque	Etiquette
HS	230	50	0,47	106,0	0,98	1 490	2,0	400	Free air flow	<input checked="" type="checkbox"/>
HS	230	60	0,51	117,0	0,99	1 390	2,0	400	Free air flow	<input checked="" type="checkbox"/>

Eléments spécifiques :*Special Features*

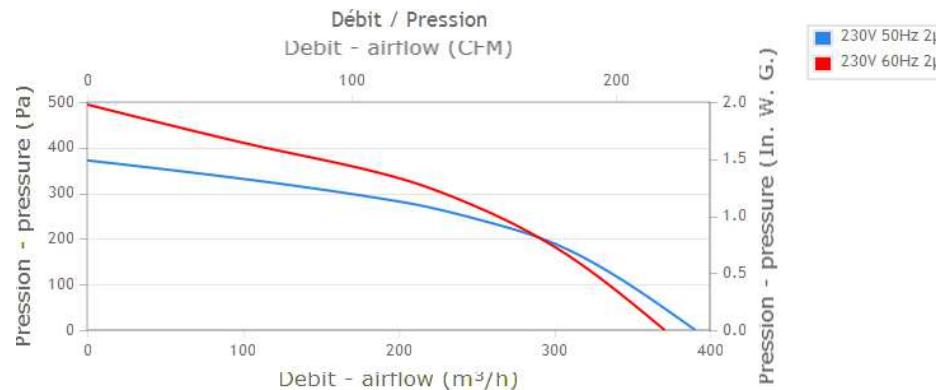
Dimension C turbine (impeller)=72 (+/-1) mm

Echauffement sous 110% de Un à 50Hz : 71°K*Temperature Variation* 110% de Un à 60Hz : 71°K**Résistances à froid (t° à 20°C), tolérances à 7%***Winding Temperature Cold (tolerances 7%)*

Rpp	Rpa
115	190

Diélectrique (KV~) : 1,5*Dielectric Strength***Indice de Protection : IP44***Protection Level***Avec trous de condensats***Condensat Drain Holes***Protection thermique : T150° C Réarmement automatique***Thermally protected* T150° C Automatic reset**Température d'utilisation : 50 Hz (-20°C mini +70°C maxi)***Ambiant Temperature* 60 Hz (-20°C mini +70°C maxi)**Classe isolation : F***Insulation Class***Sens de Rotation : SIH = CCW***Direction of Rotation***Equilibrage de l'ensemble : G2.5***Balance Level***Poids (Kg) : 1,40***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 et la directive RoHS 2015/863/CE
IP selon EN60034-5 à vérifier selon position et installationThe product is manufactured in accordance with EN 60335-1 and RoHS 2015/863/EC directive
IP depending on installation and position as per EN60034-5**Précautions d'utilisation :***Limiting Conditions of Operation***Sortie de câble :** Voir spécifications sur le plan d'ensemble*Cable details:length, terminations,...*Cable (3+T) 0,5mm² PVC length out of motor=900 (+/-20) mm separate=80 mm + brass clips

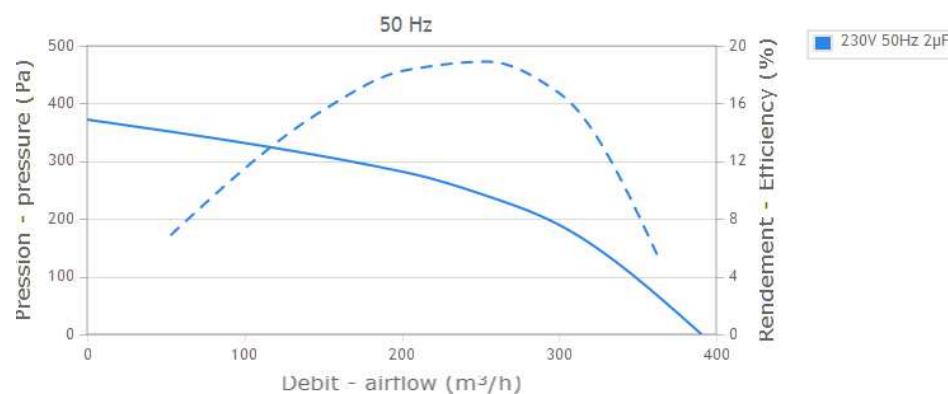
f	18/12/2015	IB	Changement moule rotor
Indice	Date	Auteur	Modification+Mise à jour
<i>Issue</i>	<i>Date</i>	<i>DRN</i>	<i>Modifications</i>
Client : REZ <i>Customer</i>		Référence du client : <i>Referency</i>	
N°OEP : ND		N° de l'essai : LJ03Ba <i>Test Number</i>	N° du Bobinage : J08 <i>Winding Number</i>
Désignation	2TRE15 140x59L		
Définition	Ventilateurs centrifuges simple ouie avec moteur asynchrone monophasé		
	Single inlet centrifugal fans with single phase asynchronous motor		
Fiche Technique <i>Technical Data Sheet</i>			N° V06-15 p



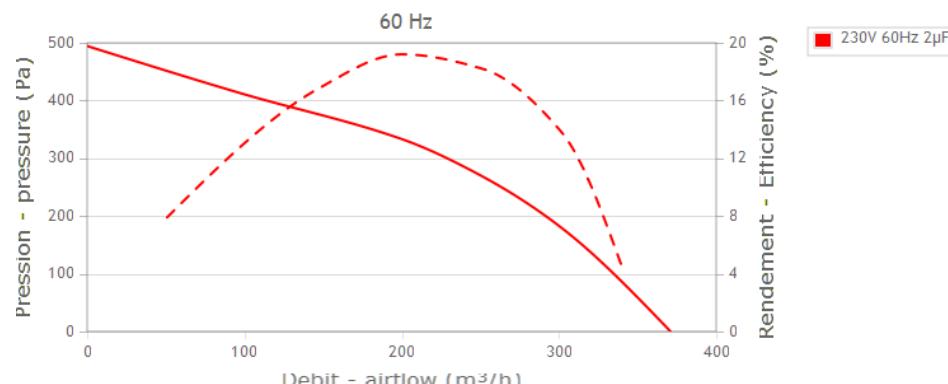
Directive ErP (EU 2009/125/EC) non applicable :
puissance au point de rendement optimal <125W



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



Conditions de mesure / Measurement setup
Contacter ECOFIT / Contact ECOFIT



Manuel d'utilisation et de recyclage

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

Operating and recycling manual

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



f	18/12/2015	IB	Changement moule rotor
Indice	Date	Auteur	Modification+Mise à jour
Issue	Date	DRN	Modifications
Désignation	2TRE15 140x59L		
Fiche Technique Technical Data Sheet			N° V06-15 p

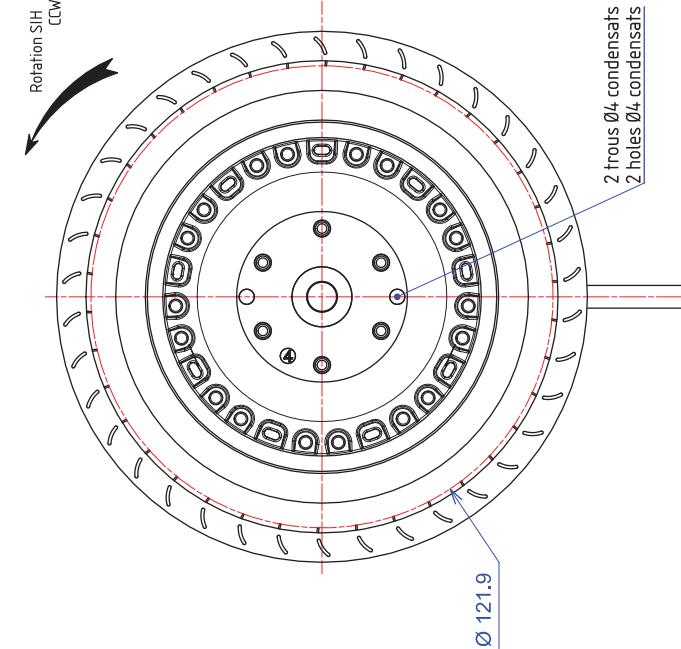
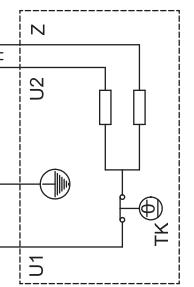
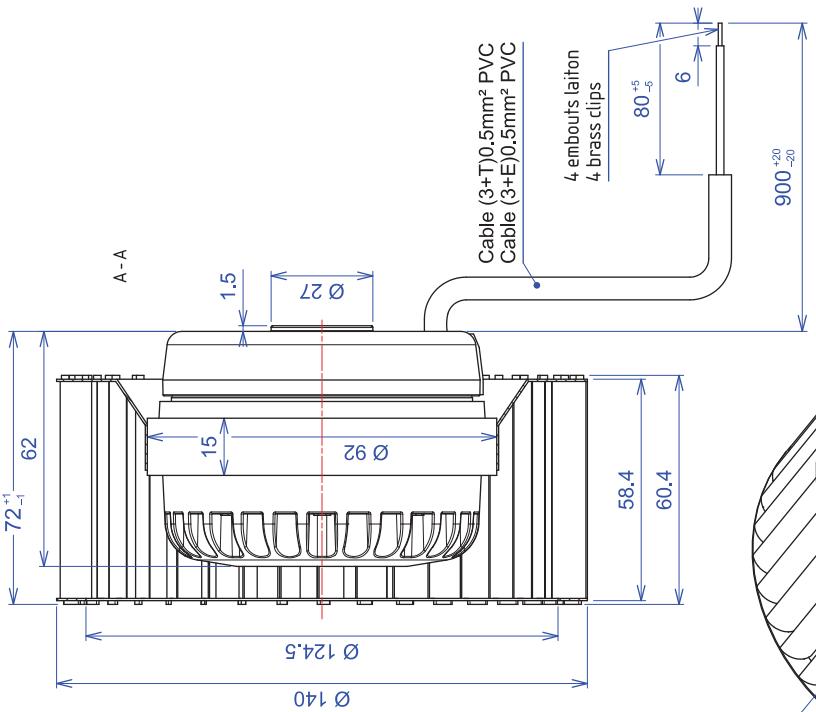


Schéma de branchement
Wiring diagram

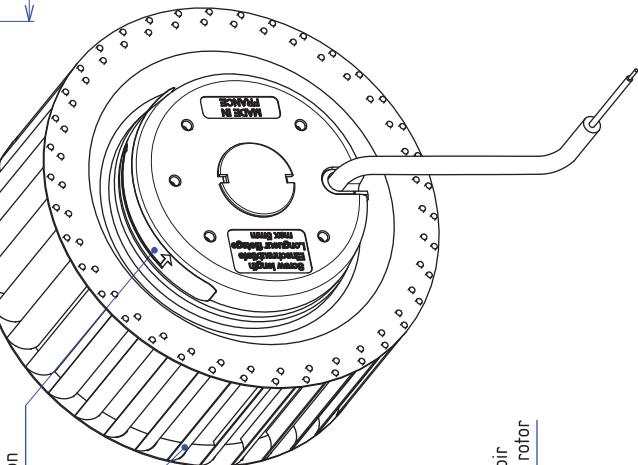


U1 = Bleu Blue
 U2 = Noir Black
 Z = Brun Brown
 PE = Vert/jaune Green/Yellow

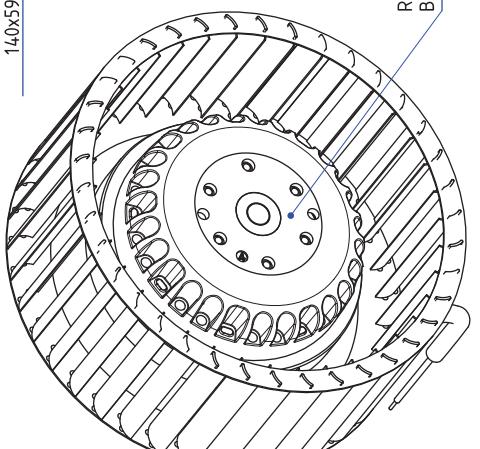
IND	DATE	Fiche technique conforme à la directive EnP			Autheur	
		Dessiné par : TP	05/09/1997	Etat de surface :	mre	
Ech.	1:1	Vérifié par :		Fiche technique / Data sheet	sw	
Format :	A2	Traitements :	Protection :	EV,EC,025	AUTEUR	
				Tolérances générées : ± 1mm		
 ECOFIT & ETRI products						
SINGLE INLET CENTRIFUGAL FAN MOTO VENTILATEUR 2TRE15-140x59L						
TopSolid 6	CE DOCUMENT EST LA PROPRIETE DE ECOFIT. IL NE PEUT ETRE REPRODUIT OU COMMUNIQUE SANS AUTORISATION ECRITE					Indice : f
						R



Plaque signalétique
Label position



Turbine / Impeller
140x59L



Rotor paint noir
Black painted rotor

