

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	✓
HS	230	60	0,51	117,0	0,99	1 390	2,0	400	Free air flow	✓

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 Avec trous de condensats  
Protection Level 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 Poids (Kg) : 1,40  
Balance Level 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 installation

The 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

Eléments spécifiques :  
Special Features  
Dimension C turbine (impeller)=72 (+/-1) mm

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
Issue	Date	DRN	Modifications
Client : REZ Customer		Référence du client : Referency	
N°OEP : ND		N° de l'essai : LJ03Ba Test Number	N° du Bobinage : J08 Winding Number
Désignation	2TRE15 140x59L		
Définition	Ventilateurs centrifuges simple ouie avec moteur asynchrone monophasé		
	Single inlet centrifugal fans with single phase asynchronous motor		
Fiche Technique Technical Data Sheet			N° V06-15 p

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



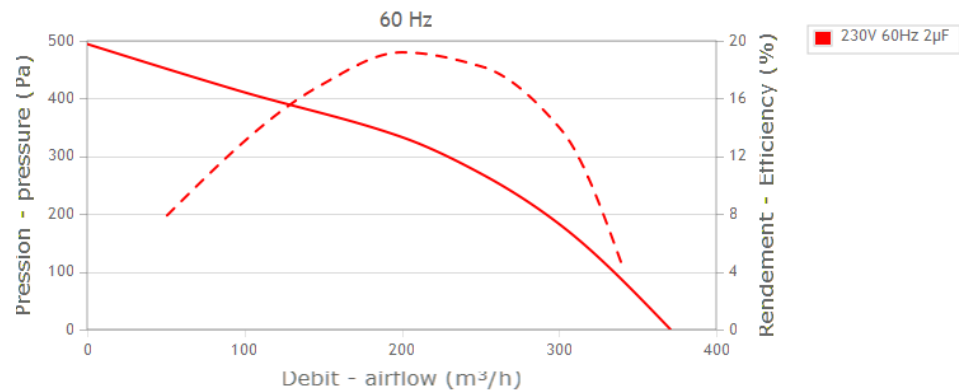
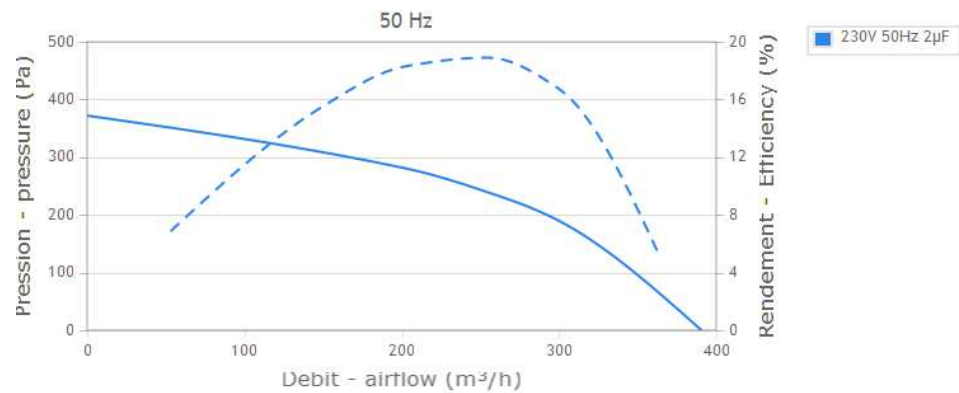
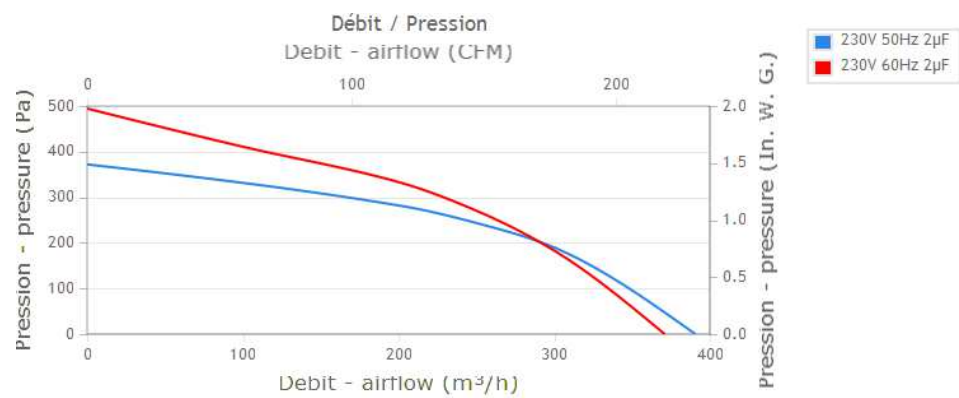
ErP directive (EU 2009/125/EC) not applicable :  
 Power at optimum energy efficiency point <125W

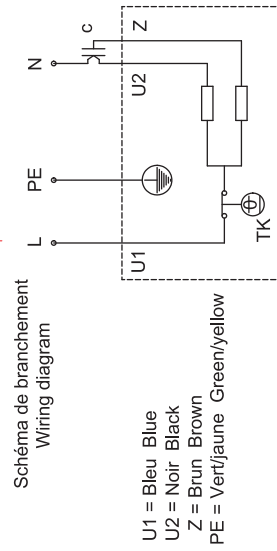
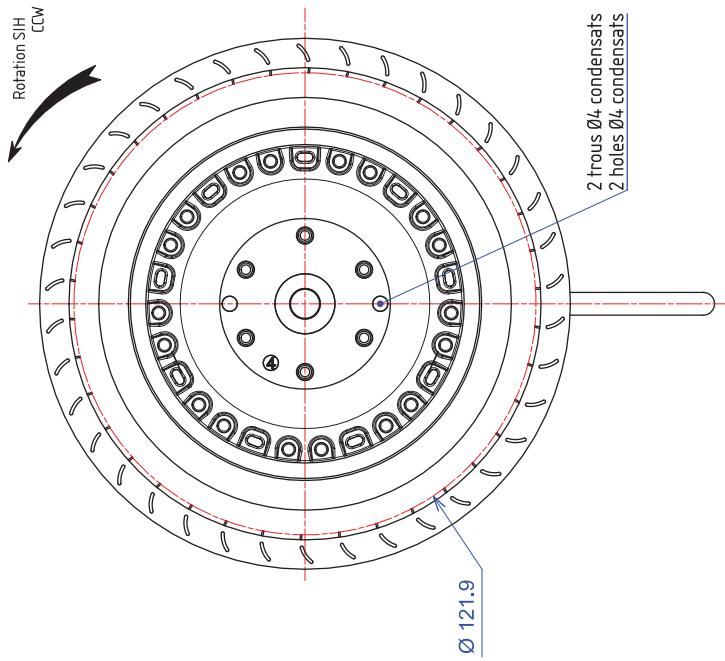
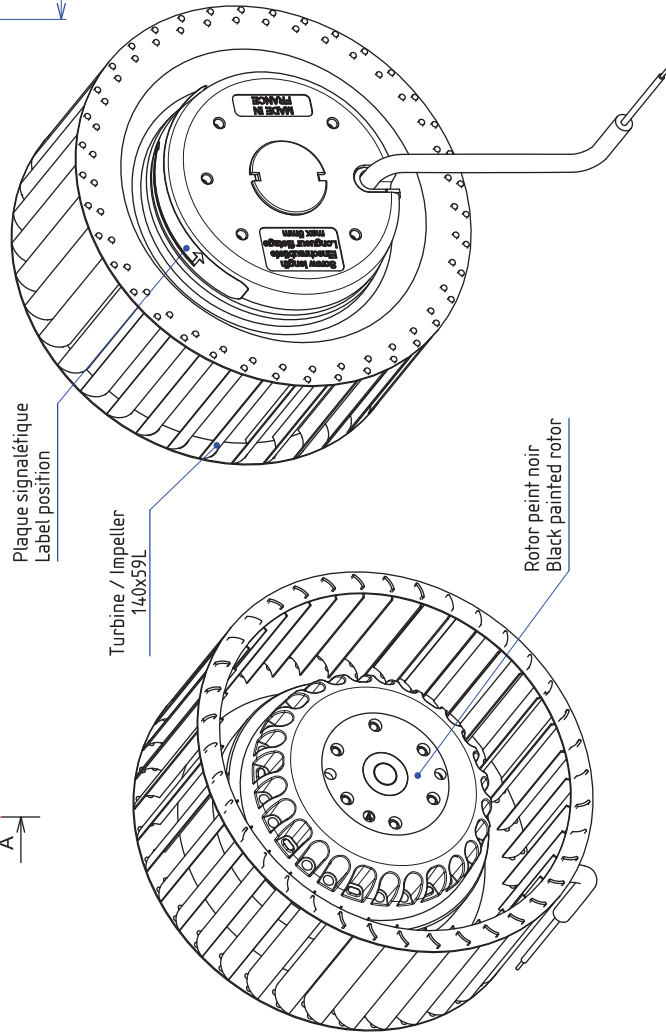
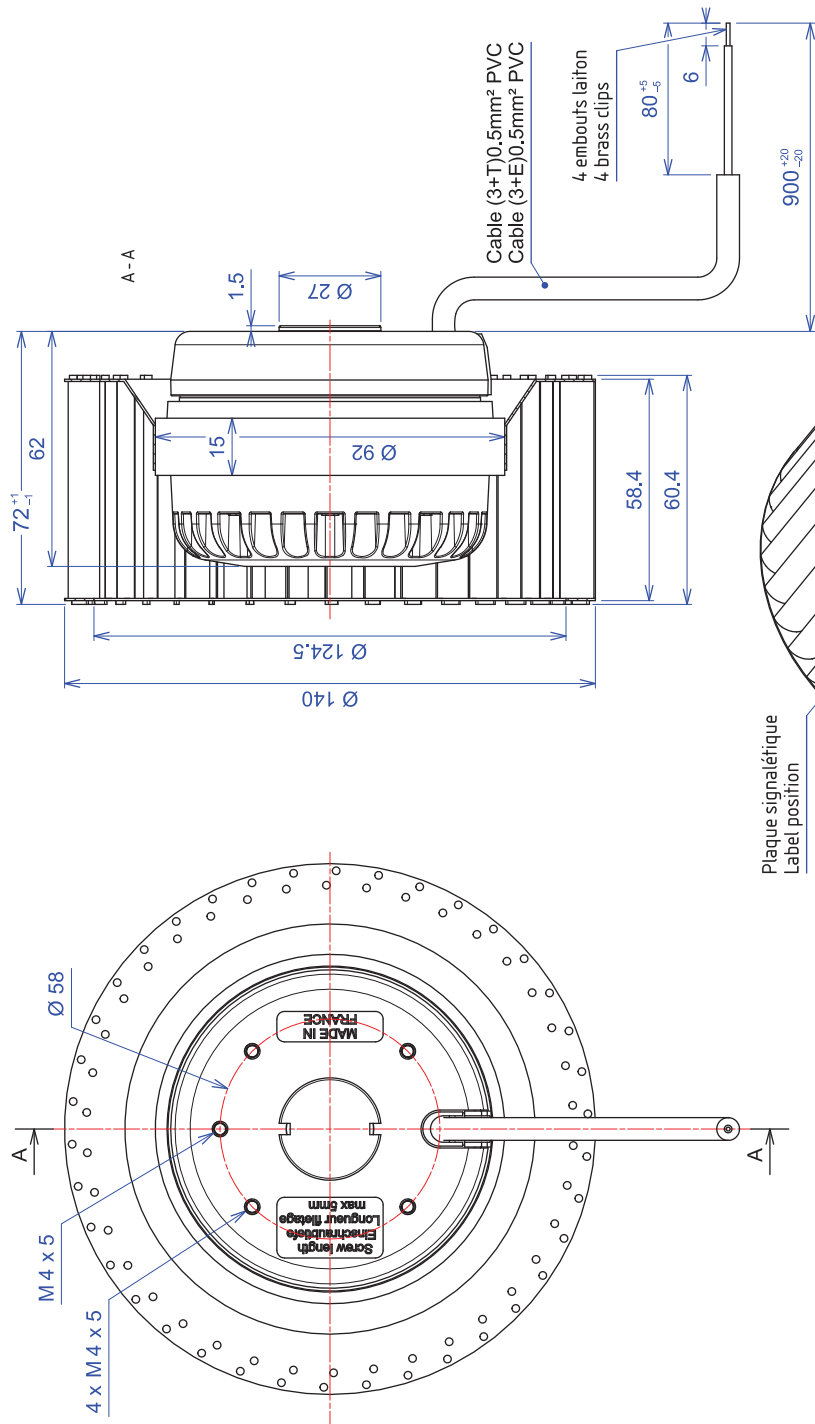
Conditions de mesure / Measurement setup  
 Contacter ECOFIT / Contact ECOFIT



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





f	10/05/2016	Changement moule rotor		mre	
e	27/09/2013	Fiche technique conforme à la directive ErP		sw	
IND	DATE	LIBELLÉ		AUTEUR	
	Dessiné par :	TP	05/09/1997	Etat de surface :	
Ech. 1:1	Vérrifié par :			Fiche technique / Data sheet EV/EC.025	
Format : A2	Folio : 1/1	Traitement : -		Tolérances générales : ± mm	
<p><b>SINGLE INLET CENTRIFUGAL FAN</b></p> <p><b>MOTO VENTILATEUR</b></p> <p><b>2TRE15-140x59L</b></p>				 <p><b>ECOFIT &amp; ETRI</b> PRODUCTS</p>	
TopSolid 6	<p>CE DOCUMENT EST LA PROPRIÉTÉ D'ECOFIT IL NE PEUT ÊTRE REPRODUIT, CÉDÉ, NI COMMUNIQUÉ, NI DIVULGUÉ SANS L'AUTORISATION ÉCRITE D'ECOFIT</p>			<p>Index : f</p> <p>N° V06-15 p</p>	