

Caractéristiques nominales

Nominal Data

V	Un	Hz	I	Wa	Cosφ	RPM	C	Uc	Remarque	Etiquette
HS	230	50	0,40	90,0	0,98	2 200	2,0	400		☑
HS	230	60	0,49	111,0	0,99	2 115	2,0	400		☑

Echauffement sous 110% de Un à 50Hz : 61°K

Temperature Variation 110% de Un à 60Hz : 63°K

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

Winding Temperature Cold (tolerances 7%)

Rpp	Rpa
148	252

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 : S-H = CW

Direction of Rotation

Equilibrage de l'ensemble : G2.5

Balance Level

Poids (Kg) : 2,00

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

TEST Foudre à 4000 Volts

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 =450mm (+-20) separate 80mm

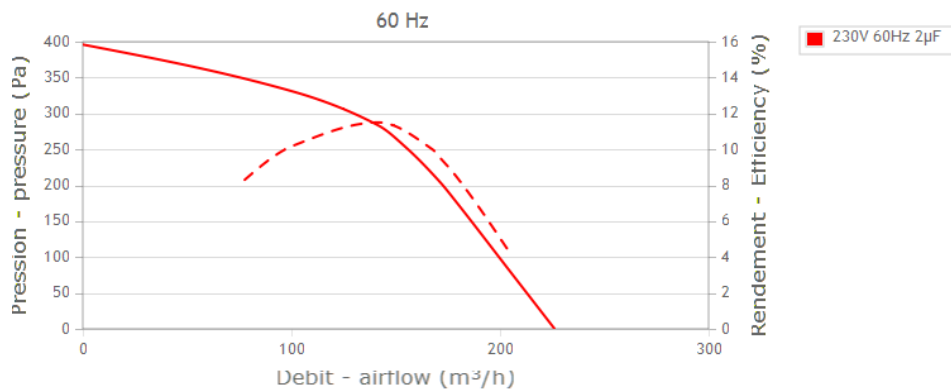
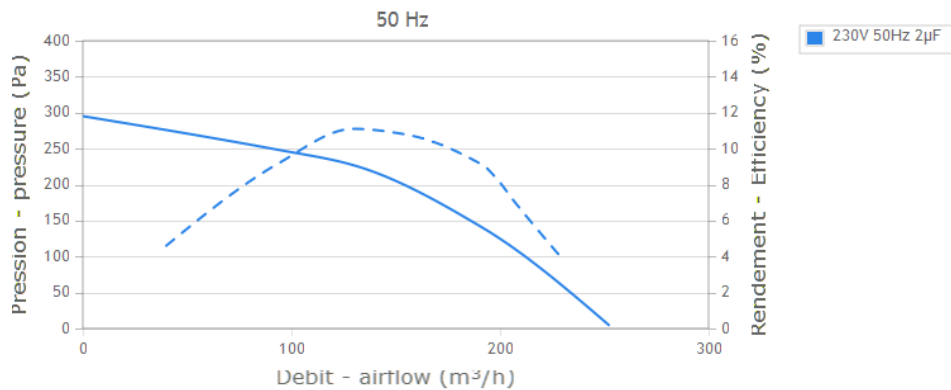
g	31/05/2017	IB	Mise à jour documentaire (Résistance)
Indice	Date	Auteur	Modification+Mise à jour
<i>Issue</i>	<i>Date</i>	<i>DRN</i>	<i>Modifications</i>
Client : <i>Customer</i>		Référence du client : <i>Referency</i>	
N°OEP : ND		N° de l'essai : LF28La <i>Test Number</i>	N° du Bobinage : G84 <i>Winding Number</i>
Désignation	2TREu15 133x49R		
Définition	V ifuges simple ouie avec moteur asynchrone monophasé ntrifugal fans with single phase asynchronous motor		
Fiche Technique <i>Technical Data Sheet</i>			N° A44-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
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>



UL2111 (XEW2,8)
N° File E135223
2RS915

g	31/05/2017	IB	Mise à jour documentaire (Résistance)
Indice	Date	Auteur	Modification+Mise à jour
Issue	Date	DRN	Modifications
Désignation		2TREu15 133x49R	
Fiche Technique Technical Data Sheet			N° A44-A0 p

Edited by Fo
 Copyright (c)
 For Evaluation

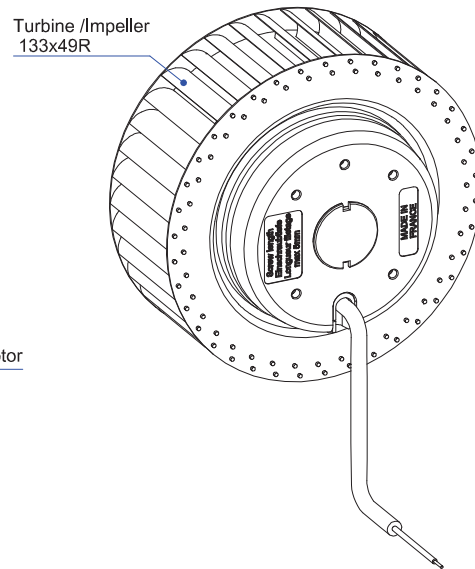
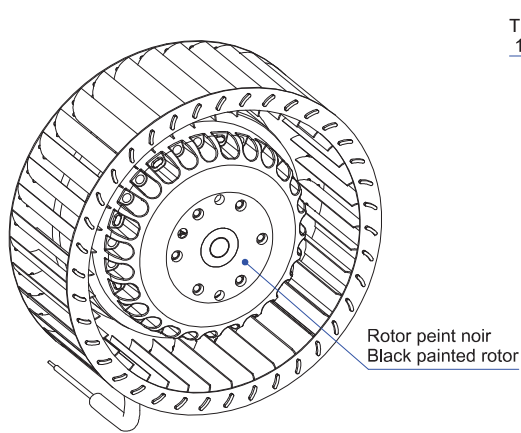
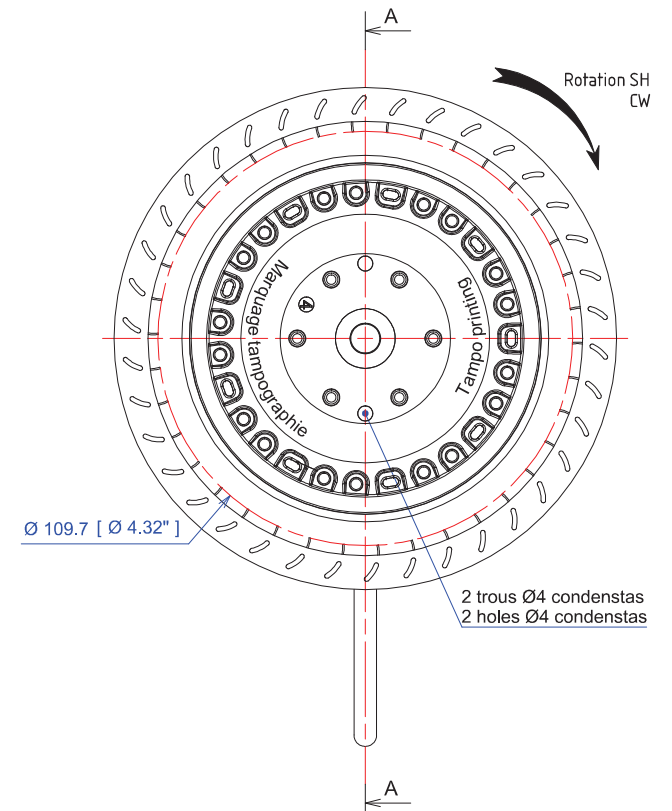
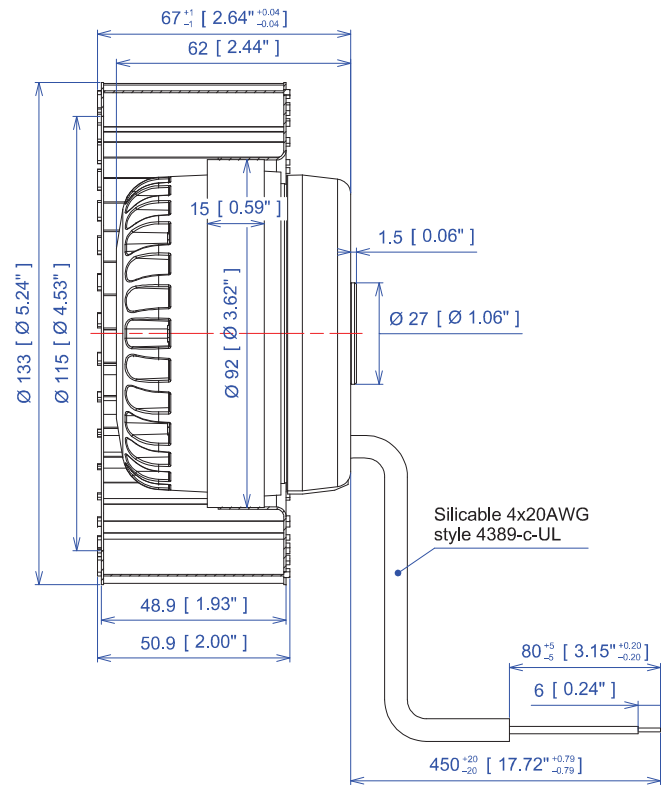
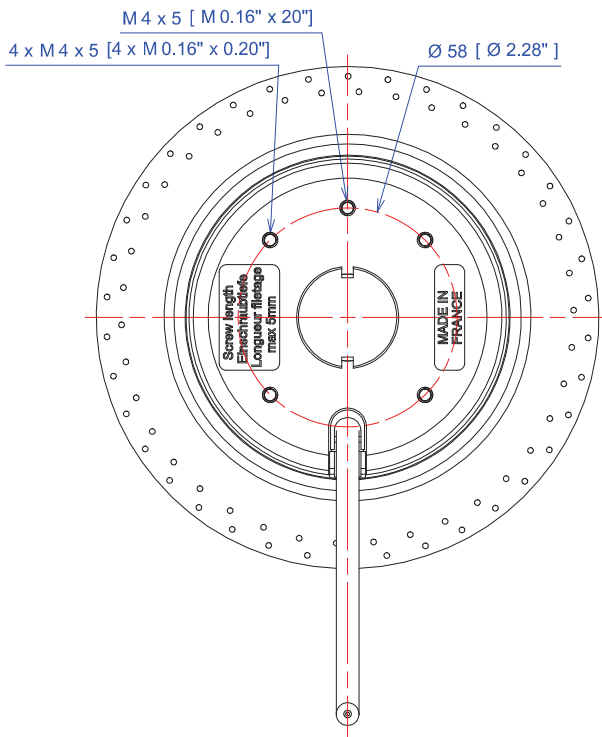
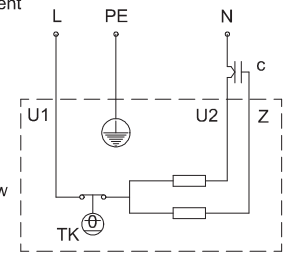


Schéma de branchement
 Wiring diagram

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



g	01/06/2017	Mise à jour documentaire (résistance)	rd
f	07/12/2015	Changement moule rotor	rd
e	05/04/2013	Fiche technique conforme à la directive ErP	rd
INDICE	DATE	LIBELLÉ	AUTEUR

	Dessiné par : RD	Client :	Etat de surface :
Ech. 1:1	06/11/2001	Réf. client : -	Fiche technique / Data sheet E.V.EC.025
Format : 1/1	Folio : 1/1	Vérifié par :	Protection :
			Tolérances générales : ±1mm

E INLET CENTRIFUGAL FANS
 MOTO VENTILATEUR
 2TREu15-133x49R



Edited by Fo
 Copyright (c)
 For Evaluation