

Caractéristiques nominales

Nominal Data

V	Un	Hz	I	Wa	Cosφ	RPM	C	Uc	Remarque	Étiquette
HS	230	50	0,63	143,0	0,99	2 505	4,0	400	Debit libre (free airflow)	<input checked="" type="checkbox"/>
HS	230	60	0,86	197,0	0,99	2 640	4,0	400	Debit libre (free airflow)	<input checked="" type="checkbox"/>

Echauffement sous

110% de Un à 50Hz : 74°K

Temperature Variation

110% de Un à 60Hz : 65°K

Résistances à froid (° 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 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 +50°C maxi)

Classe isolation : F

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 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 and RoHS 2011/65/EC directive

IP depending on installation and position as per EN60034-5

Éléments spécifiques :

Special Features

Cote C=99 mm (+/-1)

Turbine plastique PA 6/6 + 15 % de fibre de verre UL 94 V-0

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

Documents non contractuels, toutes les données de la fiche technique et du plan sont sujettes à modification.

Non contractual documents, all specifications of data sheet and drawing are subject to change without prior notice.

e	24/11/2015	IB	Changementement de moule rotor		
Indice	Date	Auteur	Modification+Mise à jour		
	Issue	Date	DRN	Modifications	
Client : ECODIST Customer			Référence du client : Referency		
N°OEP : LB28I		N° de l'essai : LH43Bn Test Number		N° du Bobinage : I65 Winding Number	
Designation			2RRE35 225x63R		
Définition			Ventilateurs centrifuges à réaction avec moteur asynchrone monophasé Backward curved centrifugal fans with single phase asynchronous motor		
Fiche Technique Technical Data Sheet					N° B28-A1 p

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

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>

2RS935CN

e	24/11/2015	IB	Changementement de moule rotor
Indice	Date	Auteur	Modification+Mise à jour
<i>Issue</i>	<i>Date</i>	<i>DRN</i>	<i>Modifications</i>
Désignation			
2RRE35 225x63R			
Fiche Technique			N° B28-A1 p
<i>Technical Data Sheet</i>			

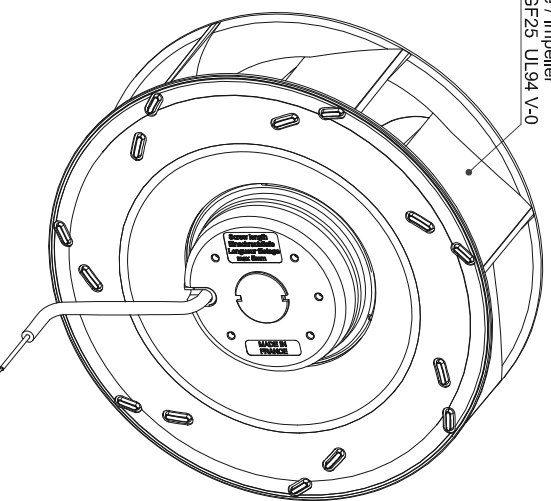
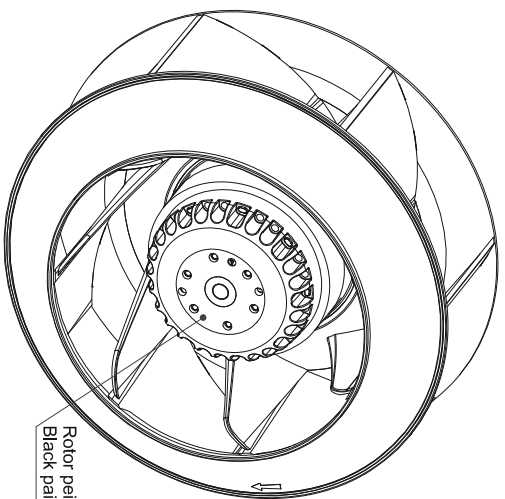
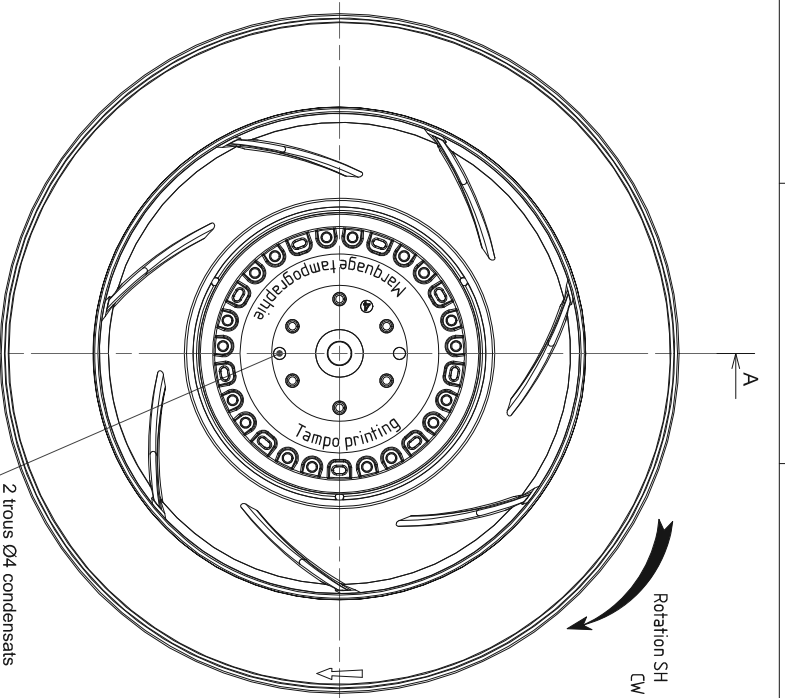
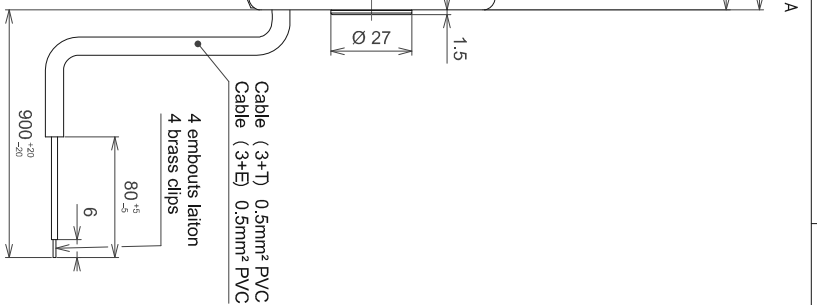
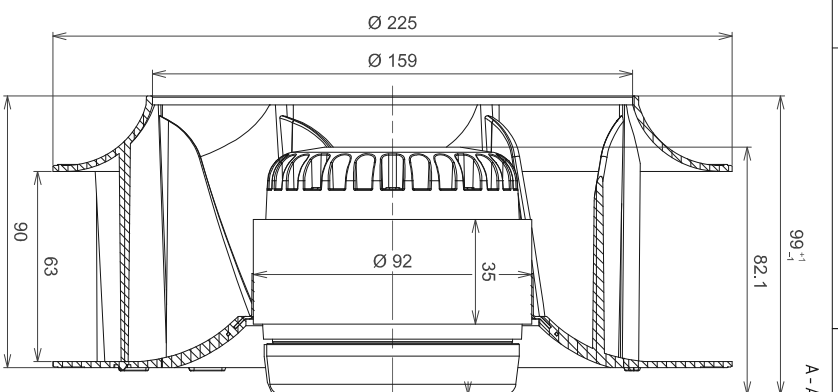
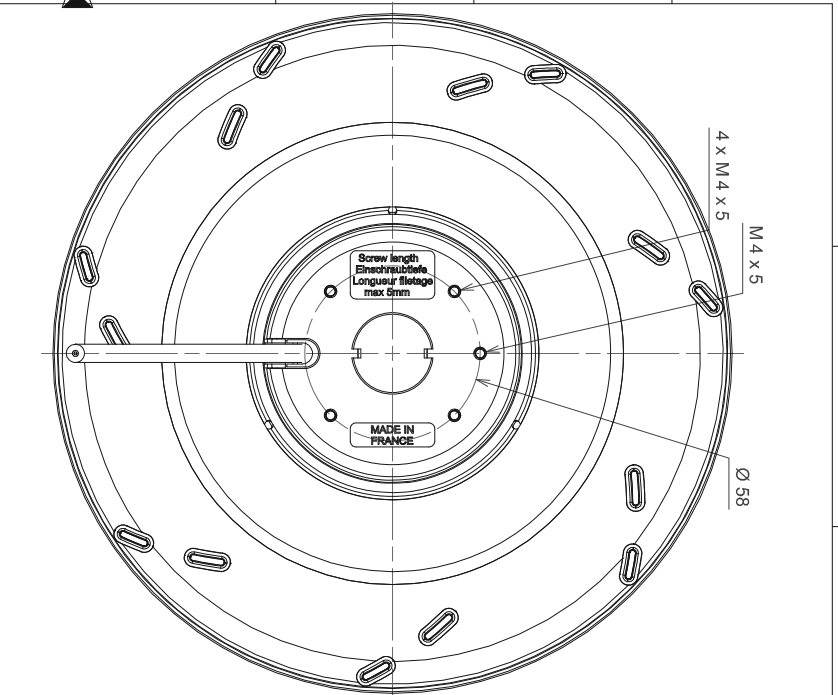
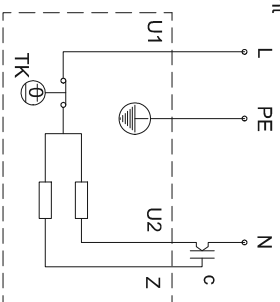


Schéma de branchement
Wiring diagram

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



e	16/12/2015	Changement moule rotor	rd
d	31/05/2013	Fiche technique conforme à la directive Erp	rd
INDICE	DATE	LIBELLÉ	AUTEUR
Formal : A2	Folio : 1/1	Verifié par :	Protection :
Ech. 0,800	Dessiné par : RD	Client : ECDIST	Etat de surface : Fiche technique / Data sheet EY/EC.025
	06/09/2002	Ref. client : -	Tolérances générales : ±1mm

BACKWARD CURVED CENTRIFUGAL FAN
MOTO VENTILATEUR
2RRE35-225x63R

ECOFLIT & ETRIP PRODUCTS
N° B28-A1 p
Index : c