Pour consultation

Caractéristiques nominales

Nominal Data

V	Un	Hz	I	Wa	Cosφ	RPM	C	Uc	Remarque	Etiquette
HS	230	50	1,26	284,0	0,98	1 700	6,0	400	Calage 100Pa	☑

Eléments spécifiques :

Special Features

Rotor avec cloche moulé + cloche rapportée percée avec 8 trous Ø10

Echauffement sous 110% de Un à 50Hz : 100°K

Temperature Variation

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

Winding Temperature Cold (tolerances 7%)

Rpp	Rpa
37	52

Précautions d'utilisation :

Limiting Conditions of Operation

Diélectrique (KV~) : 1,5

Dielectric Strength

Sortie de câble : Voir spécifications sur le plan d'ensemble

Cable details:length, terminations,...

Silicable 4x20 AWG style 4389-c-UL length out of scroll cablé avec bornier wago et condensateur

Indice de Protection : IP20

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 +40°C maxi)

Ambiant Temperature

Classe isolation : F

Insulation Class

Sens de Rotation : S-H = CW

Direction of Rotation

Equilibrage de l'ensemble : G2.5

Balance Level

Poids (Kg) : 4,90

Weight

Construction Mécanique : 2 roulements à billes (2 ball bearings) 6001ZZ

Bearing Type

Finition: Volute tole acier galvanisée + equerre (Galvanised steel scroll + square)

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

Indice	Date	Auteur	Modification+Mise à jour
Issue	*Date*	*DRN*	*Modifications*
h	24/02/2014	IB	Fiche technique conforme à la directive ErP

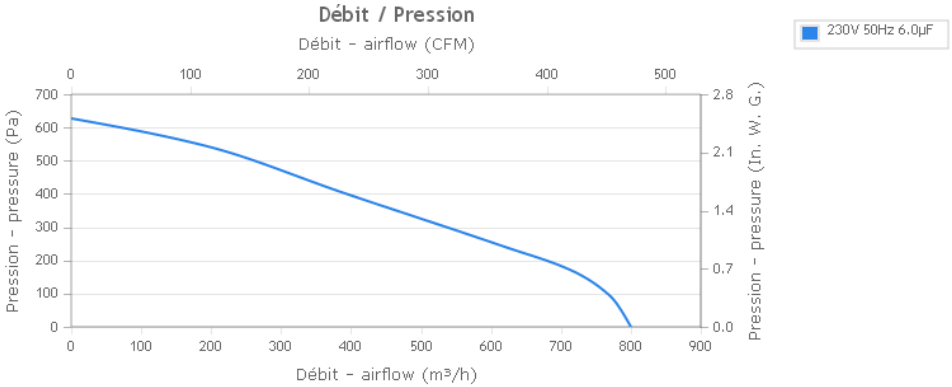
Client : *Customer*	**Référence du client :** *Referency*

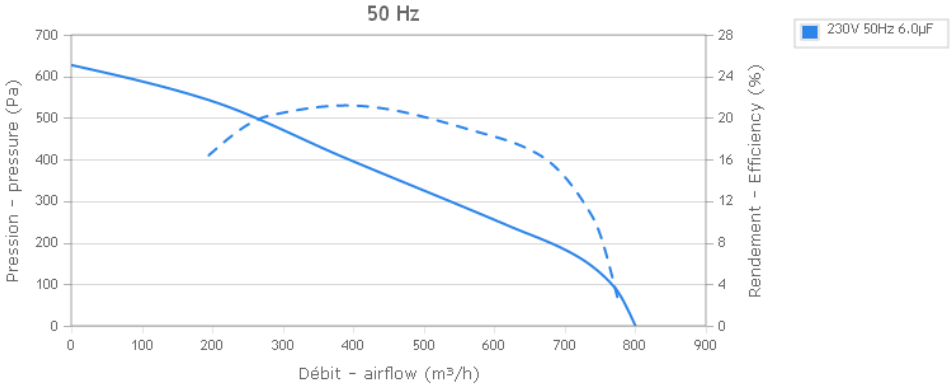
N°OEP : LC49C	**N° de l'essai :** LC49ca *Test Number*	**N° du Bobinage :** W01 *Winding Number*

Désignation	**2GDF45 160x150L**
Définition	Ventilateurs centrifuges double ouie avec moteur asynchrone monophasé
	Double inlet centrifugal fans with single phase asynchronous motor

Fiche Technique *Technical Data Sheet*	ECOFIT	**N° D18-A1-3**

Pour consultation





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*

Contacter ECOFIT / Contact ECOFIT

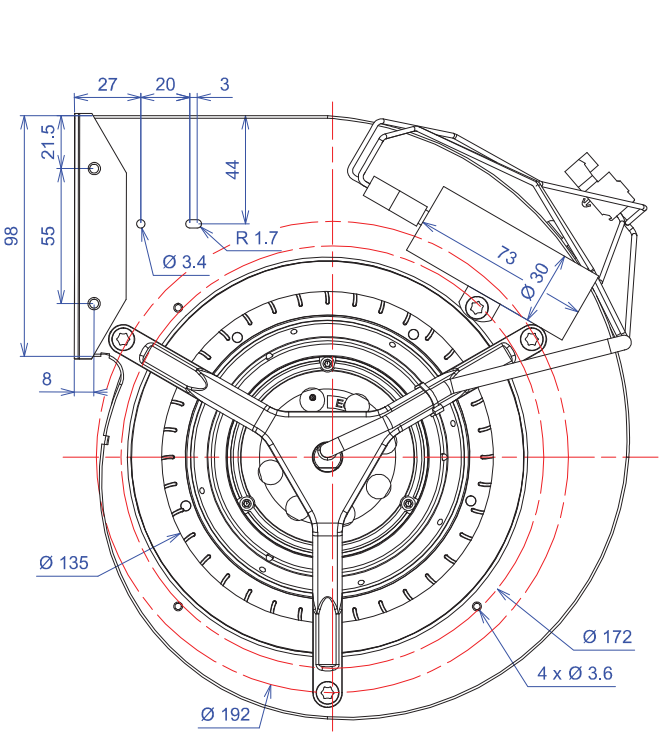
Manuel d'utilisation et de recyclage

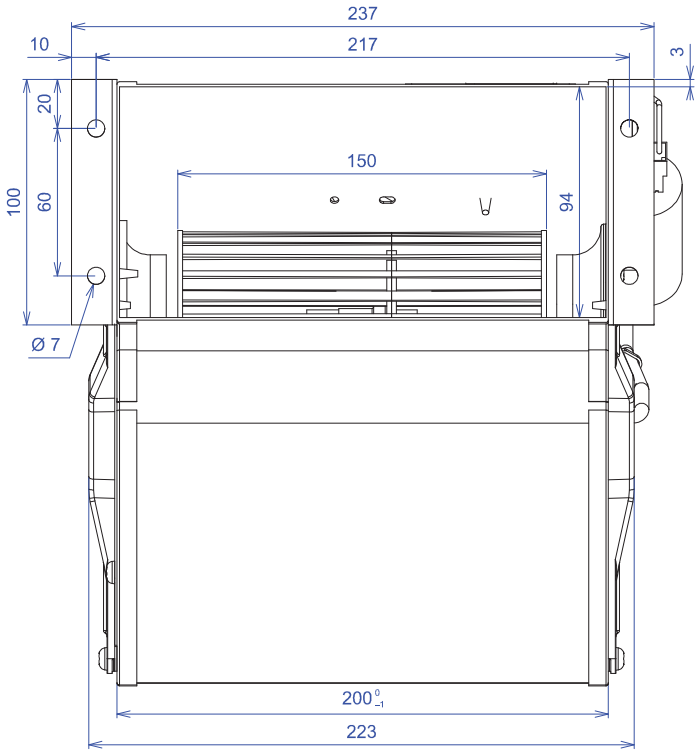
>> *http://www.ecofit.com/site/normes*

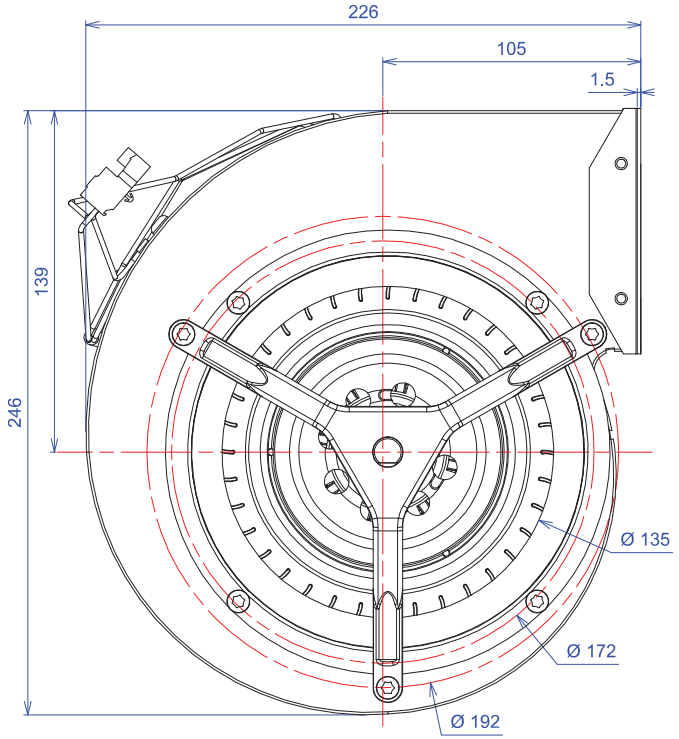
Operating and recycling manual

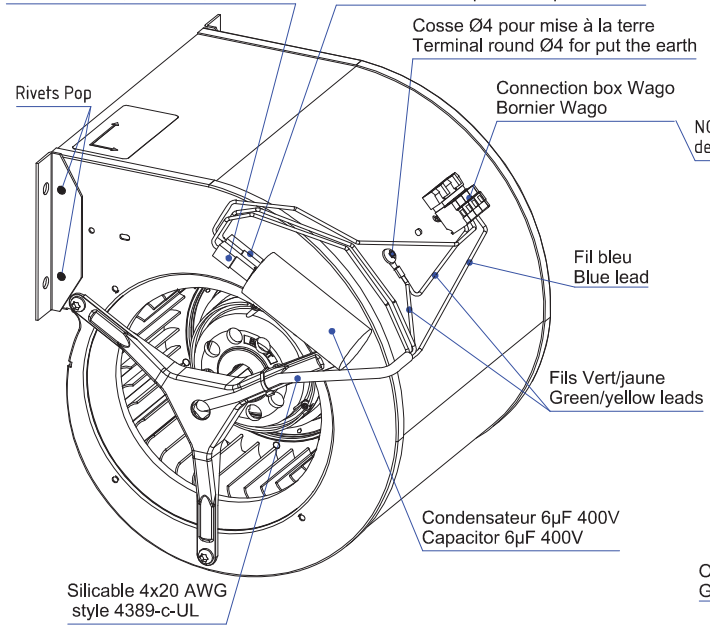
>> *http://www.ecofit.com/anglais/normes*

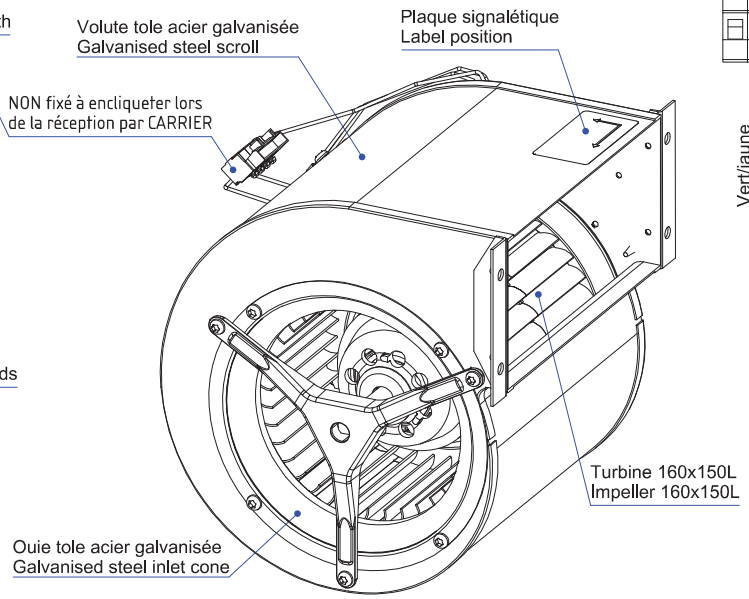
h	24/02/2014	IB	Fiche technique conforme à la directive ErP
Indice	**Date**	**Auteur**	**Modification+Mise à jour**
Issue	*Date*	*DRN*	*Modifications*
Désignation		**2GDF45 160x150L**	
Fiche Technique *Technical Data Sheet*	ECOFIT	**N°**	**D18-A1-3**











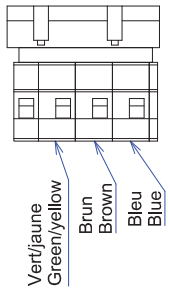
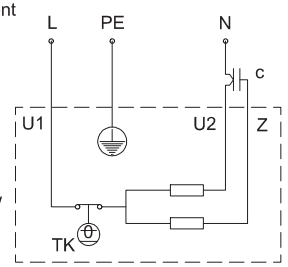


Schéma de branchement
Wiring diagram



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

h	05/03/2014	Fiche technique conforme à la directive ErP	rd
INDICE	DATE	LIBELLÉ	AUTEUR

	Dessiné par : rd	Client :	Etat de surface :
Ech. 0.650	03/05/2004	Réf. client :	Fiche technique / Data sheet EV.EC.025
Format : A2 / Folio : 1/1	Vérifié par :	Protection :	Tolérances générales : ±1mm

DOUBLE INLET CENTRIFUGAL FAN
MOTO VENTILATEUR
2GDF45-160x150L

ECOFIT
ECOFIT & ETRI PRODUCTS

TopSolid 6

CE DOCUMENT EST LA PROPRIETE D'ECOFIT. IL NE PEUT ETRE REPRODUIT OU COMMUNIQUE SANS SON AUTORISATION ECRITE

N° D18-A1-3

Indice : h