Caractéristiques nominales

Nominal Data

V	Un	Hz	I	Wa	Cosq	RPM	C	Uc	Remarque	Etiquette
HS	230	50	0,18	40,0	0,97	2 445	1,0	400	Point de fonctionnement	✓

Eléments spécifiques :

Special Features

Dimension C=58 (+/-1) mm impeller (Cote C=58 (+-1)mm turbine montage turbine inversé

Echauffement sous 110% de Un à 50Hz : 34°K

Temperature Variation

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

Winding Temperature Cold (tolerances 7%)

Rpp	Rpa		
193	490		

Diélectrique (KV~): 1,5

Dielectric Strength

Indice de Protection : IP44 Avec trous de condensats

Protection Level Condensat Drain Holes

Protection thermique : T130° C Réarmement automatique

Thermally protected T130° 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) : 1,34

Balance Level Weight

Construction Mécanique: 2 roulements à billes (2 ball bearings) 608ZZ

Bearing Type

Finition: rotot non peint

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

Précautions d'utilisation :

Limiting Conditions of Operation

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

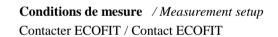
Cable details:length, terminations,...

Cable (3 conducteurs) 0.5mm^2 PVC length out of motor= $180 \ (+/-20) \ \text{mm}$ separate 30 mm + brass clips

d	26/04/2013	IB	Fiche technique conforme à la directive ErP						
Indice	Date	Auteur	Modification+Mise à jour						
Issue	Date	DRN	Modifications						
Clien Custor				Référe Referen	rence du client :				
N°OE	EP: ND		N° de l'essai : LF261 Test Number	Mb	N° du Bobinage : G77 Winding Number				
Dés	ignation		2TRE15 140x42R						
Dé	finition		V ifuges simple ouie avec moteur asynchrone monophasé						
			ntrifugal fans with single phase asynchronous motor						
	Fiche Te	e chnique Data Shee		OFIT	■ N° T03-33 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



Manuel d'utilisation et de recyclage

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

Operating and recycling manual

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

