

Caractéristiques nominales

Nominal Data

V	Un	Hz	I	Wa	Cosφ	RPM	C	Uc	Remarque	Etiquette
GV	230	50	1,06	242,0	0,99	2 045	4,0	400	Zone interdite à 100Pa en 50Hz	☑
GV	230	60	1,15	264,0	0,99	2 215	4,0	400	Zone interdite à 230Pa en 60Hz	☑

Echauffement sous 110% de Un à 50Hz : 84°K

Temperature Variation 110% de Un à 60Hz : 98°K

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

Winding Temperature Cold (tolerances 7%)

Rpp	Rpa
49	76

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 +60°C maxi)

Ambiant Temperature **60 Hz** (-20°C mini +40°C maxi)

Classe isolation : F

Insulation Class

Sens de Rotation : SIH = CCW

Direction of Rotation

Equilibrage de l'ensemble : G2.5

Balance Level

Poids (Kg) : 4,00

Weight

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

Bearing Type

Finition: Volute + cadre tole acier peinte noire (Black painted steel scroll + frame)

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

Eléments spécifiques :

Special Features

c

Précautions d'utilisation :

Limiting Conditions of Operation


Zone interdite à 100Pa en 50Hz

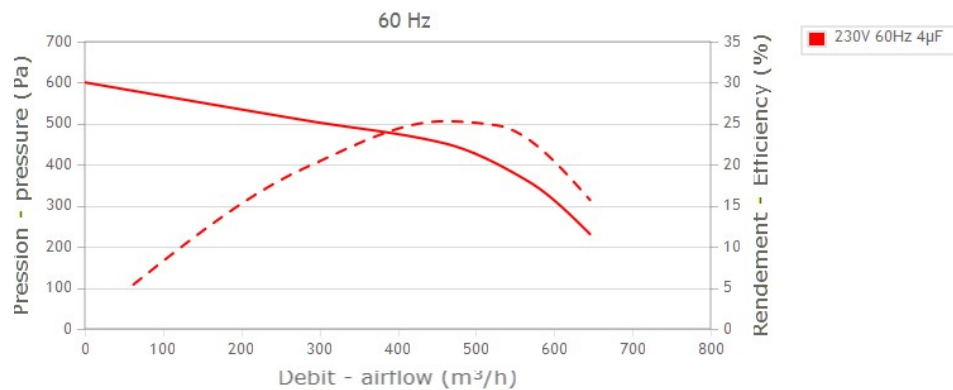
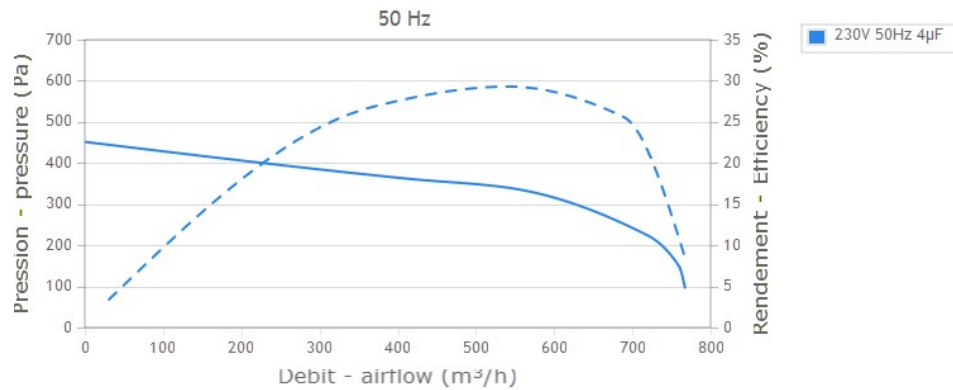
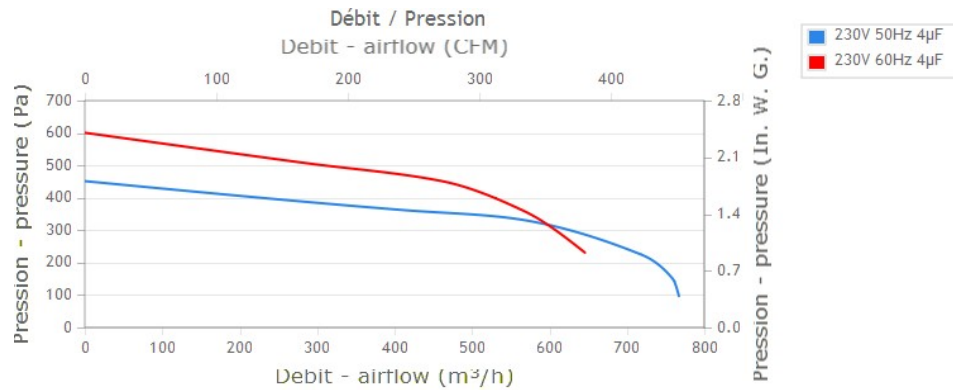
Zone interdite à 230Pa en 60Hz

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

Cable details: length, terminations,...

Cable (3+T) 0,5mm² PVC length out of scroll = 800 (+/-20) mm separate=80 mm + 4 brass clips

e	06/01/2015	IB	Fiche technique conforme à la directive ErP2015	
Indice	Date	Auteur	Modification+Mise à jour	
<i>Issue</i>	<i>Date</i>	<i>DRN</i>	<i>Modifications</i>	
Client : ECODIST		Référence du client :		
<i>Customer</i>		<i>Referency</i>		
N°OEP : ND		N° de l'essai : LG20Na	N° du Bobinage : AA22	
		<i>Test Number</i>	<i>Winding Number</i>	
Désignation	2GDS35 133x190L **			
Définition	Ventilateurs centrifuges double ouie avec moteur asynchrone monophasé			
	Double inlet centrifugal fans with single phase asynchronous motor			
Fiche Technique			N° Z18-19 p	
<i>Technical Data Sheet</i>				



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

CE 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>

e	06/01/2015	IB	Fiche technique conforme à la directive ErP2015
Indice	Date	Auteur	Modification+Mise à jour
Issue	Date	DRN	Modifications
Désignation		2GDS35 133x190L **	
Fiche Technique Technical Data Sheet			N° Z18-19 p