

Caractéristiques nominales

Nominal Data

V	Un	Hz	I	Wa	Cosφ	RPM	C	Uc	Remarque	Etiquette
HS	115	50	1,11	127,0	0,99	1 135	14,0	250	Free air flow	☑
HS	115	60	1,15	132,0	0,99	1 075	14,0	250	Free air flow	☑
MS	115	50	0,91	104,0	0,99	850	14,0	250	Free air flow	☑
MS	115	60	0,94	103,0	0,95	810	14,0	250	Free air flow	☑
LS	115	50	0,79	89,0	0,98	660	14,0	250	Free air flow	☑

Echauffement sous 110% de Un à 50Hz : 83°K
Temperature Variation 110% de Un à 60Hz : 79°K
 GV 83°C 50Hz 79°C 60Hz
 MV 72°C 50Hz 79°C 60Hz
 PV 71°C 50Hz 75°C 60Hz

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

Winding Temperature Cold (tolerances 7%)

Rpp	Rpa	Rgv	Rmv	Rpv
21,6	21	21,6	28,7	32,7

Diélectrique (KV~) : 1,3

Dielectric Strength

Indice de Protection : IP44

Protection Level

Sans trous de condensats

Without 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 +60°C maxi)

Ambiant Temperature 60 Hz (-40°C mini +60°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) : 3,40

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, 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


Précautions d'utilisation :

Limiting Conditions of Operation

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

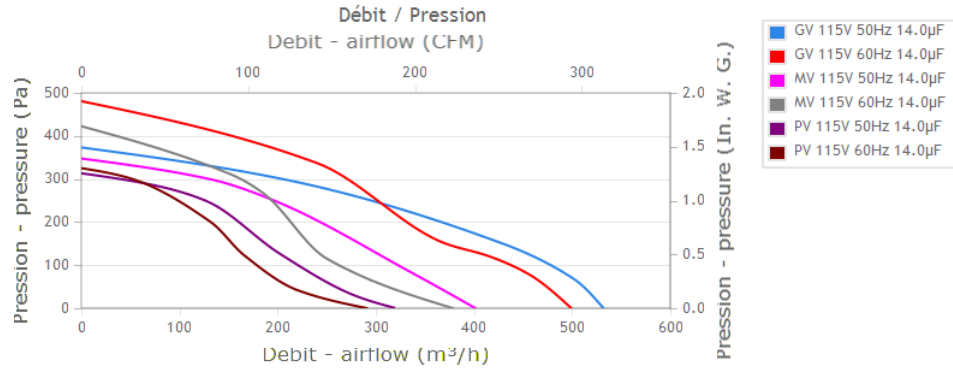
Cable details:length, terminations,...

7 leads 20 AWG style 10210-c-UL length out of motor L=800mm (+/-20) separate=80mm + gaine thermorétractable B29,5UL

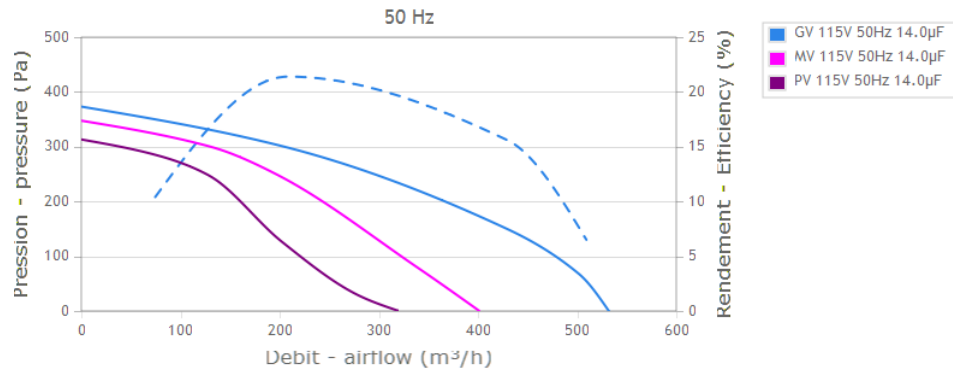
a	24/10/2013	IB	Fiche technique conforme à la directive ErP
Indice	Date	Auteur	Modification+Mise à jour
<i>Issue</i>	<i>Date</i>	<i>DRN</i>	<i>Modifications</i>
Client : Rosenberg US <i>Customer</i>		Référence du client : cellarPro <i>Referency</i>	
N°OEP : LK34G		N° de l'essai : LK34Gd <i>Test Number</i>	N° du Bobinage : AA65 <i>Winding Number</i>
Désignation	2GDSu35 133x190R (115V)		
Définition	Ventilateurs centrifuges double ouie avec moteur asynchrone monophasé		
	Double inlet centrifugal fans with single phase asynchronous motor		
Fiche Technique <i>Technical Data Sheet</i>			N° K34-A2 p



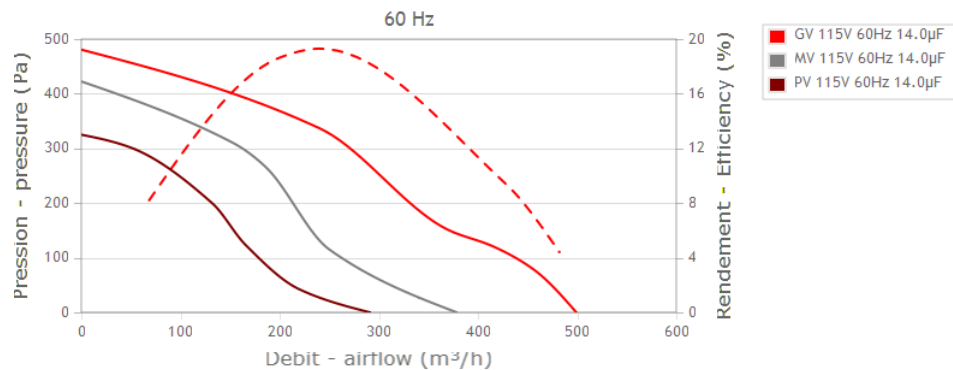
Directive ErP (EU 2009/125/EC) non applicable :
puissance au point de rendement optimal <125W



ErP directive (EU 2009/125/EC) not applicable :
Power at optimum energy efficiency point <125W



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
 2SS935

a	24/10/2013	IB	Fiche technique conforme à la directive ErP
Indice	Date	Auteur	Modification+Mise à jour
Issue	Date	DRN	Modifications
Désignation		2GDSu35 133x190R (115V)	
Fiche Technique Technical Data Sheet			N° K34-A2 p