Ventilateurs à filtre compacts, 297-560 pi³/min

Type 12



- Faible profondeur d'installation
- Maintient le degré d'étanchéité UL/ NEMA, type 12
- Homologués UL, norme UL 508a, catégorie NITW2/8,
- fichier UL no E175229
- CSA no 246217
- Conception encliquetable et brevetée permettant une
- installation sans quincaillerie!
- Plastique fait à partir d'un matériau coupe-feu robuste,
- homologué UL 94 VO et résistant à la chaleur (ABS-FR)
- Options : Grilles noires, extraction avec inversion de débit

Accessoires

Part No.	Voltage	Power	Mating Exhaust Filter	Ship Wt. lbs
PF33000T12LGSL	115V	20W	**PFA 30000LG**	4
PF33000T12LGSL2	230V	19W	**PFA 30000LG**	4
PF330DCT12LGSL2	24V DC	5W	**PFA 30000LG**	4
PF65000T12LGSL	115V	80W	**PFA 60000LG**	8
PF65000T12LGSL2	230V	80W	**PFA 60000LG**	8
PF67000T12LGSL	115V	120W	**PFA 60000LG**	10
PF67000T12LGSL2	230V	127W	**PFA 60000LG**	10
PF67000T12LGSL4	400V/460V	110W	**PFA 60000LG**	10

Airflow data	PF 33000 SL	PF 65000 SL	PF 67000 SL
Filter material	Type 12 Filtermat	Type 12 Filtermat	Type 12 Filtermat
Unimpeded airflow	297 CFM	462 CFM	560 CFM
Cooling Dissipation (W)/°T	168 W/K	262 W/K	317 W/K
Airfl ow in combination	230 CFM	295 CFM	368 CFM
(Filterfan + Exhaust Filter)	(PF 33000 + PFA 30000)	(PF 65000 + PFA 60000)	(PF 67000 + PFA 60000)
Capacity in combination	127 W/K	167 W/K	208 W/K
(Filterfan + Exhaust Filter)	(PF 33000 + PFA 30000)	(PF 65000 + PFA 60000)	(PF 67000 + PFA 60000)
Max. static pressure (Airfl ow = 0)	74 Pa	134 Pa	187 Pa
Filtration effi ciency	0.91	0.91	0.91
Filter material grade	G 4 (DIN EN 779)	G 4 (DIN EN 779)	G 4 (DIN EN 779)
Duty cycle	1	1	1

Technical data	PF 33000SL	PF 65000SL	PF 67000SL
Outside dimensions in mm (height x width x installation depth)	202 x 202 x 87	320 x 320 x 124	320 x 320 x 127
Cut Out Dimension	177 x 177	291 x 291	291 x 291

Bearing type	ball bearings		
Fitting position	any, horizontal airflow preferred		
Construction	housing and guard of sprayed thermoplastic, self-extinguishing, UL 94 VO		
Weight	3.2 kg	3.2 kg	3.7 kg
Safety protection	in accordance with DIN 31 001		
Color	RAL 7035, Light Grey		
Connections	cage clamp		
Approval	NEMA Type 12, IP 55 (EN 60 529), when installed as specified		

Les données sont sujettes à changement sans préavis.

© 2014. Hammond Manufacturing Ltd. Tous droits réservés.