

FILTRE DE VENTILATEUR ET FILTRE

Fiche technique de la série FTEC32B

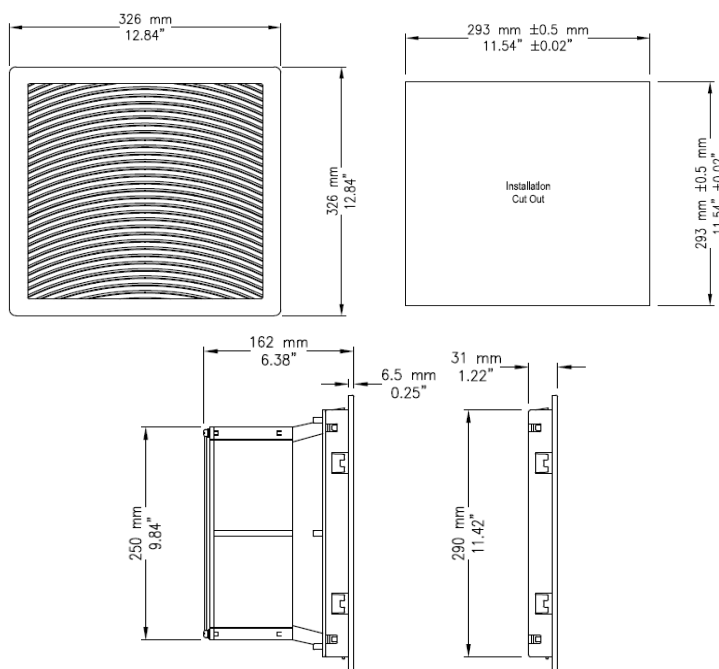


Les filtres de ventilateur et filtres de la série FTEC32B sont conçus pour fournir de l'air filtré par convection forcée aux enceintes et aux panneaux électriques. En utilisant les caractéristiques uniques de filtrage et de refroidissement, FTEC refroidira l'intérieur des boîtiers jusqu'à une température souhaitée supérieure à la température ambiante afin de protéger les composants électriques et électroniques contre la chaleur.



Caractéristiques:

- Certifié CE
- Classification NEMA de type 12 et de type 3R
- IP 54 avec filtre filtrant G3 (standard) et IP 55 avec filtre filtrant G4 (en option)
- 115 VCA, 230 VCA, 12, 24 et 48 VDC disponibles
- Couleurs standard RAL 7035 et RAL 7032
- Joint d'étanchéité en polyuréthane
- Ventilateur à roulement à billes
- s'enclenche facilement sans utiliser de vis
- Filtre filtrant lavable et réutilisable.
- Boîtier en plastique ignifuge, UL 94-V0



Filtre N ° de pièce	FTEC32(*)4(**)-115SBB		FTEC32(*)4(**)-230SBB		FTEC32(*)5(**)-115SBB		FTEC32(*)5(**)-230SBB		
Dimensions	12,84 "X 12,84" X 6,38 " / 326 X 326 X 162 mm³						12,84" X 12,84 "X 6,38" / 326 X 326 X 162 mm³		
Dimensions	7.10 lb / 3220 gr						7.10 lb / 3220 gr.		
Tension nominale	115 VAC		230 VAC		115 VAC		230 VAC		
Fréquence	50/60 Hz						50/60 Hz		
Débit d'air maximum	417/440 PCM - 710/750 m³ / h						396/418 CFM - 675/712 m³ / h		
Pression statique maximale (débit c	0,563 / 0,683 in-H ₂ O - 140/170 Pa						0,55 / 0,649 in-H ₂ O - 133/162 Pa		
Courant nominal	0.579 / 0.673 A ± 10%		0.259 / 0.296 A ± 10%		0.579 / 0.673 A ± 10%		0.259 / 0.296 A ± 10%		
Consommation électrique	69 / 79,3 W ± 10%		63,2 / 72,2 W ± 10%		69 / 79,3 W ± 10%		63,2 / 72,2 W ± 10%		
Température de fonctionnement	-20 à +70 ° C / -4 à +158 ° F						-20 à +70 ° C / -4 à +158 ° F		
Température de stockage	-20 à +70 ° C / -4 à +158 ° F						-20 à +70 ° C / -4 à +158 ° F		
Niveau de bruit	61/58 dB (A)						61/58 dB (A)		
Durabilité	50 000 heures		50 000 heures		50 000 heures		50 000 heures		
Connexion	2 pôlesTerminal		2 pôlesTerminal		2 pôlesTerminal		2 pôlesTerminal		
Numéro de référence-Filtre		FTEC32(*)4(**)				FTEC32(*)5(**)			
Dimensions	12.84" X 12.84" X 1.22" / 326 X 326 X 31 mm³						12.84" X 12.84" X 1.22" / 326 X 326 X 31 mm³		
Dimensions de la découpe	11,54 "± 292 ± 293 mm ± 0,5 mm						11,54 "± 292 ± 292 mm ± 0,5 mm		
Poids	1.72 lb / 780 gr						1.72 lb / 780 gr		
Indice de protection	IP 54 - Utilisation du filtre G3						IP 55 - Utilisation du filtre G4		
(*) "L" for RAL 7035, "D" for RAL 7032, and "O" for Optional color									
(**) "X" for Type 12 NEMA Rating, Indoor application, and PC/ABS material. "Z" for Type 3R NEMA Rating, Outdoor application, and PC material.									

