

Fiche technique du produit

Spécifications



ClimaSys - Smart Ventilateur 850m3/h - 230V

NSYCVF850M230DG

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Gamme	ClimaSys
Nom du produit	ClimaSys CV
Type de produit ou équipement	Ventilateur
Compatibilité de gamme	PanelSeT
Type de filtre	G2
Débit nominal	Débit libre avec filtre standard: 838 m3/h at 50 Hz Débit libre avec filtre standard: 803 m3/h at 60 Hz
[Us] tension d'alimentation	207...244 V
Tension d'entrée	230 V 50/60 Hz
Certification	CE EAC Directive CEM 89/336 EEC

Complémentaires

Puissance absorbée	150 W 50 Hz 195 W 60 Hz
[In] courant nominal	0,65 A 50 Hz 0,95 A 60 Hz
Niveau sonore L_{pA}	75...76 dB
Type de roulement	Bille
Hauteur	Externe : 336 mm
Largeur	Externe : 316 mm
Profondeur	Externe : 162 mm
Dimensions de la découpe	291 x 291 mm
Poids Net	4,500 kg
Matière	Grille de sortie : thermoplastique injecté (PC) Support moteur : thermoplastique injecté (ASA PC)
Couleur	Grille de sortie : noir fumé (RAL 9005) Support moteur : noir (RAL 9005)
Température de l'air ambiant en fonctionnement	-15...60 °C
Température ambiante pour le stockage	-40...70 °C
Pression maximale	170 Pa débit de 0 m³/h
Mode de raccordement	Bornier
Degré de protection IP	IP54

Clause de non-responsabilité: Cette documentation ne vise pas à remplacer et ne doit pas être utilisée pour déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits pour des applications spécifiques d'utilisateurs. Cette documentation ne vise pas à remplacer et ne doit pas être utilisée pour déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits pour des applications spécifiques d'utilisateurs.

Composition de l'appareil	1 moteur axial 1 grille externe de protection noir transparent : façade 1 filtre intelligent avec capteur d'encrassement 1 capteur de ventilation prêt à être installé : arrière de la grille de sortie 1 presse-étoupe 1 modèle de découpe
Conditions d'utilisation	Le filtre doit être nettoyé et remplacé régulièrement Les débits dépendent du point de fonctionnement, voir le logiciel ProClima Le remplacement trop fréquent du filtre doit être évité L'environnement ambiant doit être relativement propre La température extérieure doit être de 5 °C inf. à la température intérieure

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Hauteur de l'emballage 1	24,000 cm
Largeur de l'emballage 1	32,500 cm
Longueur de l'emballage 1	34,500 cm
Poids de l'emballage (Kg)	4,500 kg
Type d'emballage 2	PAM
Nb produits dans l'emballage 2	45
Hauteur de l'emballage 2	131,000 cm
Largeur de l'emballage 2	100,000 cm
Longueur de l'emballage 2	120,000 cm
Poids de l'emballage 2	222,000 kg

Garantie contractuelle

Garantie (en mois)	18
--------------------	----

Schneider Electric vise à atteindre le statut de Net Zero d'ici 2050 grâce à des partenariats avec la chaîne logistique, des matériaux à faible impact et une circularité via notre campagne en cours "Use Better, Use Longer, Use Again" pour prolonger la durée de vie des produits et leur recyclabilité.

Environmental Data expliquées >

 Empreinte environnementale	
Empreinte carbone du cycle de vie total	9 074 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase de fabrication [A1 à A3]	29 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase de distribution [A4]	9 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase d'installation [A5]	0.5 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase d'utilisation [B2, B3, B4, B6]	9 029 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase de fin de vie [C1 à C4]	7 kg CO2 eq.
Profil environnemental	Profil environnemental du Produit

Use Better

 Matières et Substances	
Emballage avec carton recyclé	Non
Emballage sans plastique	Non
Numéro SCIP	Da4c85ec-a665-4c36-a1cf-a6b342fe3f9f
Directive UE RoHS	Conforme Par Exemption
Règlementation REACH	Référence contenant des SVHC au-delà du seuil

Use Again

 Réemballer et réusiner	
Potentiel de recyclabilité, en %	64
Profil de circularité	Informations de fin de vie
Reprise	Oui
Label DEEE	 Sur le marché de l'Union Européenne, le produit doit être mis au rebut selon un protocole spécifique de collecte des déchets et ne jamais être jeté dans une poubelle d'ordures ménagères.