

## X-K 250 EC

N° article: 2583

Variante : 230V 1~ 50/60Hz

Veillez nous consulter



Veillez nous consulter

Ce produit a été remplacé par **K 250 EC sileo Ventilateur**



### Description

- Moteur haut rendement à commutation électronique EC
- Variation de la vitesse de 0 à 100 %
- Avec variateur de vitesse intégré
- Protection électronique du moteur intégrée
- Fourni avec console de montage

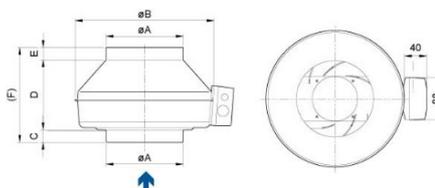
La technologie EC est de type intelligent. L'électronique de commande intégrée élimine les pertes par glissement au niveau du moteur et veille à ce qu'il fonctionne en permanence à charge optimale, optimisant la consommation d'énergie, qui est nettement inférieure à celle des moteurs à induction. Les ventilateurs EC sont réputés pour leur économie et leur souplesse. Leur vitesse est variable en fonction du débit voulu, et leur rendement est excellent...

Trouvez plus d'informations dans notre catalogue en ligne

### Paramètres techniques

Données nominales	
Voltage (nominal)	230 V
Fréquence	50; 60 Hz
Phase(s) [-]	1~
Puissance installée	120 W
Intensité	0,921 A
Vitesse de rotation	2 628 tr/min
Débit d'air	max 1 033 m³/h
Température air en mouvement	max 40 °C
Temp. max. avec variateur	40 °C
Données acoustiques	
Niveau sonore à 3 m (20m² Sabine)	46 dB(A)
Protection/Classification	
Indice de protection, moteur	IP44
Classe d'isolation	B
Données selon ErP	
Conformité ErP	ErP 2016; ErP 2018
Dimensions et poids	
Conduit Circul d'aspiration	250 mm
Conduit Circul de refoulement	250 mm
Poids	3,9 kg
Autres	
Type de connexion	Circulaire
Type de moteur	EC

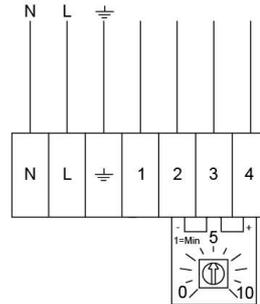
### Dimensions



	A	B	C	D	E	(F)
K 100 EC	99	246	26	161	26	213
K 125 EC	124	246	26	151	26	203
K 160 EC	159	286	25	147	26	198
K 200 EC	199	336	30	148	27	205
K 250 EC	249	336	30,5	144,5	27	202
K 315 M EC	314	408	32,5	160,5	27	220
K 315 L EC	314	408	37,5	160,5	27	225

## Câblage

230V 1~



Terminal	Cable	Description
1	White	Tacho output, Isink max 10mA
2	Blue	GND
3	Yellow	Control input 0-10 VDC/PWM
4	Red	Output 10 VDC max 1.1 mA

Internal potentiometer, default

## Accessoires

DMD-C Transmetteur (15793)  
EC Control - Humidité (24807)  
EC Control - Universel 0-10V (24806)  
MTP 10 Potentiomètre (32731)  
MTV-1/010 Potentiomètre (30650)  
VKK 250 Clapet anti-retour (1627)  
IR24-P Détecteur de présence (6995)  
FFR 250 Cassette sans Filtre (1776)  
FK 250 Manchette (1612)  
RSK 250 Clapet Anti-Retour (5603)  
VBC 250-3-2,5 Batterie (9843)

EC Control - CO2 + Température (24808)  
EC Control - Température (24805)  
EC Selector (9908)  
MTP 20 Potentiomètre (310220)  
SG-250 Grille (5610)  
CO2RT-RD Sonde CO2 Mur (6993)  
CWK 250-3-2,5 Batterie (30024)  
FGR 250 Cassette + Filtre G3 (1815)  
LDC 250.900 Silencieux (5196)  
VBC 250-2-2,5 Batterie\* (5460)

## Documents

202341\_Fans\_Instructions\_CE\_(A017).pdf