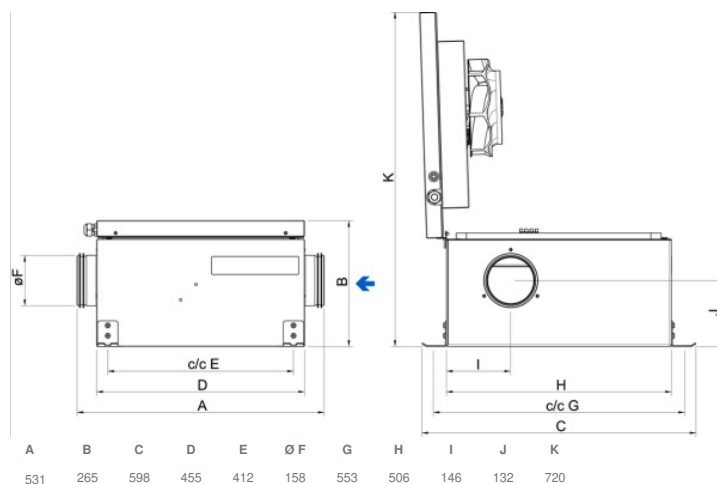




Paramètres techniques

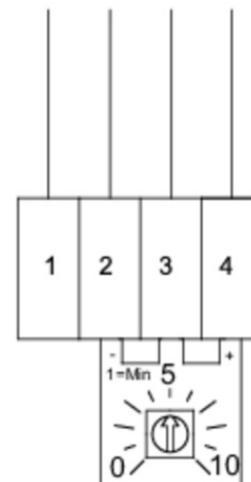
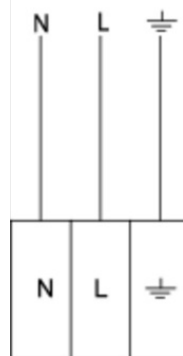
Données nominales	
Tension (nominale)	230 V
Fréquence	50; 60 Hz
Phases	1~
Puissance installée	60 W
Intensité	0,484 A
Vitesse de rotation	2 541 tr/min
Débit d'air	max 520 m³/h
Température air en mouvement	max 60 °C
Temp. max. avec variateur	60 °C
Données acoustiques	
Niveau sonore à 3 m (20m² Sabine)	38 dB(A)
Protection/Classification	
Indice de protection, moteur	IP54
Classe d'isolation	B
Données selon ErP	
Classe éner., unité standard	E
Classe éner., demande locale	B
Conformité ErP	ErP 2018
Dimensions et poids	
Conduit Circul d'aspiration	160 mm
Conduit Circul de refoulement	160 mm
Poids	16,8 kg
Autres	
Type de connexion	Circulaire
Type de moteur	EC

Dimensions



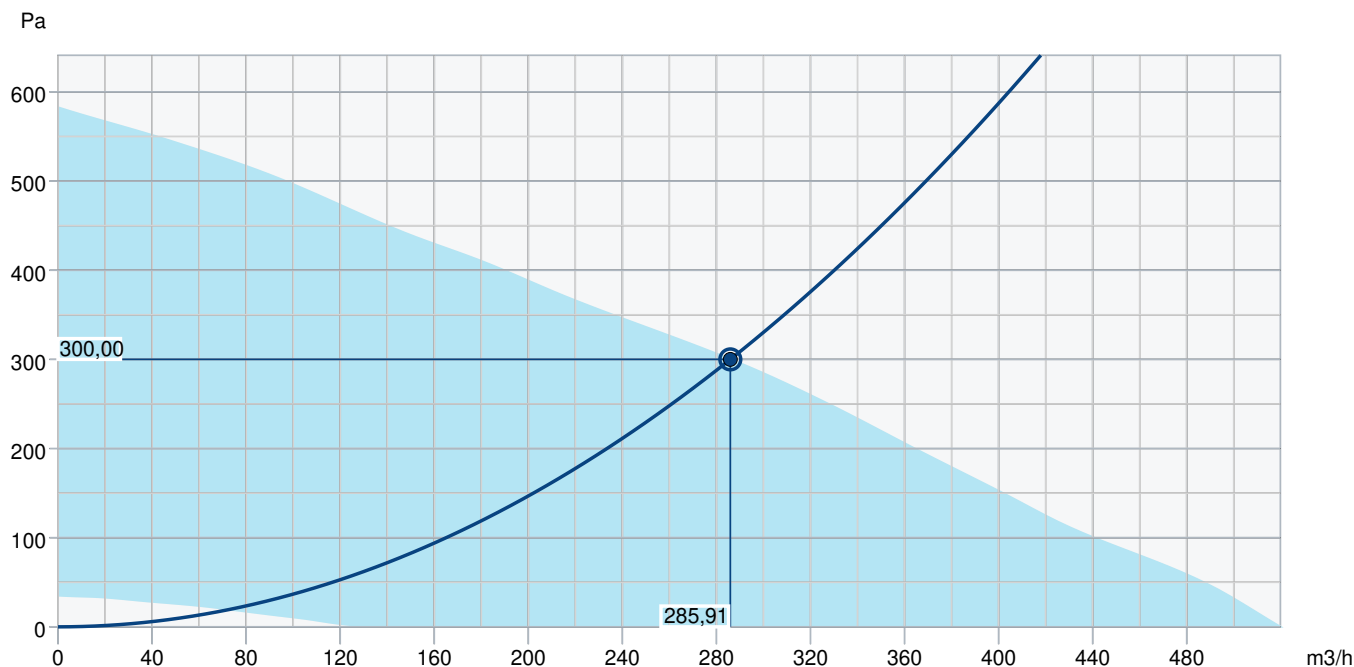
Câblage

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

Courbe de performance



Données hydrauliques

Débit d'air requis	286 m3/h
Pression statique requis	300 Pa
Débit d'air au point de fonctionnement	286 m3/h
Pression statique au point de fonctionnement	300 Pa
Densité de l'air	1,204 kg/m³
Puissance	59,4 W
Vitesse	2540 rpm
Intensité	0,50 A
SFP	0,748 kW/m3/s
Tension de régulation	10,0 V
Tension d'alimentation	230 V

Niveau de puissance sonore

		63	125	250	500	1k	2k	4k	8k	Total
Entrée	dB(A)	51	48	56	45	40	36	29	24	58
Sortie	dB(A)	57	59	66	63	61	60	51	40	70
Rayonné	dB(A)	15	29	44	35	28	26	19	14	44
Niveau de pression acoustique à 3m (20 m² Sabine)	dB(A)	-	-	-	-	-	-	-	-	37
Niveau de pression acoustique à 3m (champ libre)	dB(A)	-	-	-	-	-	-	-	-	23

Accessoires

Accessoires

DMD-C Transmetteur (15793)

EC Control - Humidité (24807)

EC Control - Universel 0-10V (24806)

EC-Vent Régulateur mural (3115)

IGK-160 Grille (1632)

MTP 20 Potentiomètre (310220)

REV-3POL/03 ON/OFF (33978)

VKK 160 Clapet anti-retour (1625)

HR1 Hygrostat (215150)

MM6-24/D Sélecteur (13695)

FFR 160 Cassette sans Filtre (1770)

FK 160 Manchette (1610)

LDC 160.600 Silencieux (5192)

RSK 160 Clapet Anti-Retour (5601)

VBC 160-3-2,5 Batterie (9840)

EC Control - CO2 + Température (24808)

EC Control - Température (24805)

EC Selector (9908)

EC-Vent Tableau de commande (3018)

MTP 10 Potentiomètre (32731)

MTV-1/010 Potentiomètre (30650)

SG-160 Grille (5608)

CO2RT-RD Sonde CO2 Mur-FDS (6993)

IR24-P Détecteur de présence (6995)

CWK 160-3-2,5 Batterie (30022)

FGR 160 Cassette + Filtre G3 (1809)

LDC 160.300 Silencieux (53108)

LDC 160.900 Silencieux (5193)

VBC 160-2-2,5 Batterie (5458)

Documents

INSTALLATION_OPERATION_AND_MAINTENANCE_INSTRUCTION_KV_DUO_KVK_DUO_KVK_003_FR.PDF

COMMISSIONING_RECORDER_FANS_FR.PDF