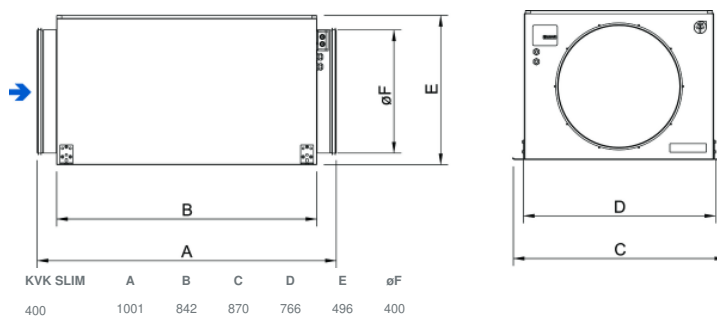




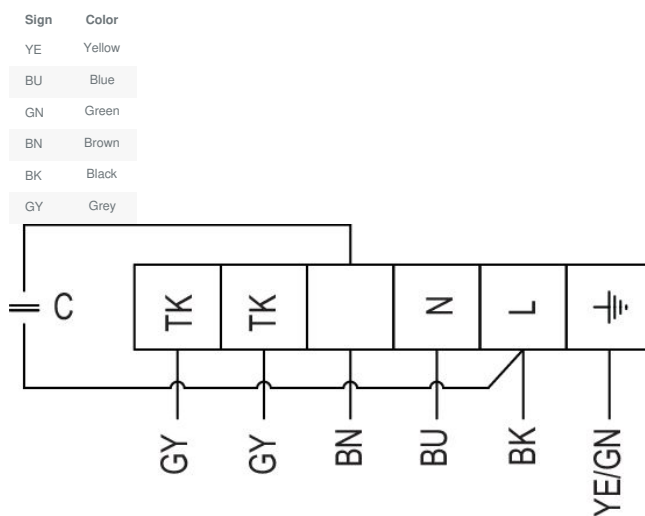
Paramètres techniques

Données nominales	
Tension (nominale)	230 V
Fréquence	50 Hz
Phases	1~
Puissance installée	489 W
Intensité	2,39 A
Vitesse de rotation	1 345 tr/min
Débit d'air	max 3 967 m ³ /h
Condensateur	10 µF
Température air en mouvement	max 70 °C
Temp. max. avec variateur	70 °C
Données acoustiques	
Niveau sonore à 3 m (20m ² Sabine)	57 dB(A)
Protection/Classification	
Indice de protection, moteur	IP54
Classe d'isolation	F
Données selon ErP	
Conformité ErP	ErP 2018
Dimensions et poids	
Conduit Circul d'aspiration	400 mm
Conduit Circul de refoulement	400 mm
Poids	42 kg
Autres	
Type de moteur	AC

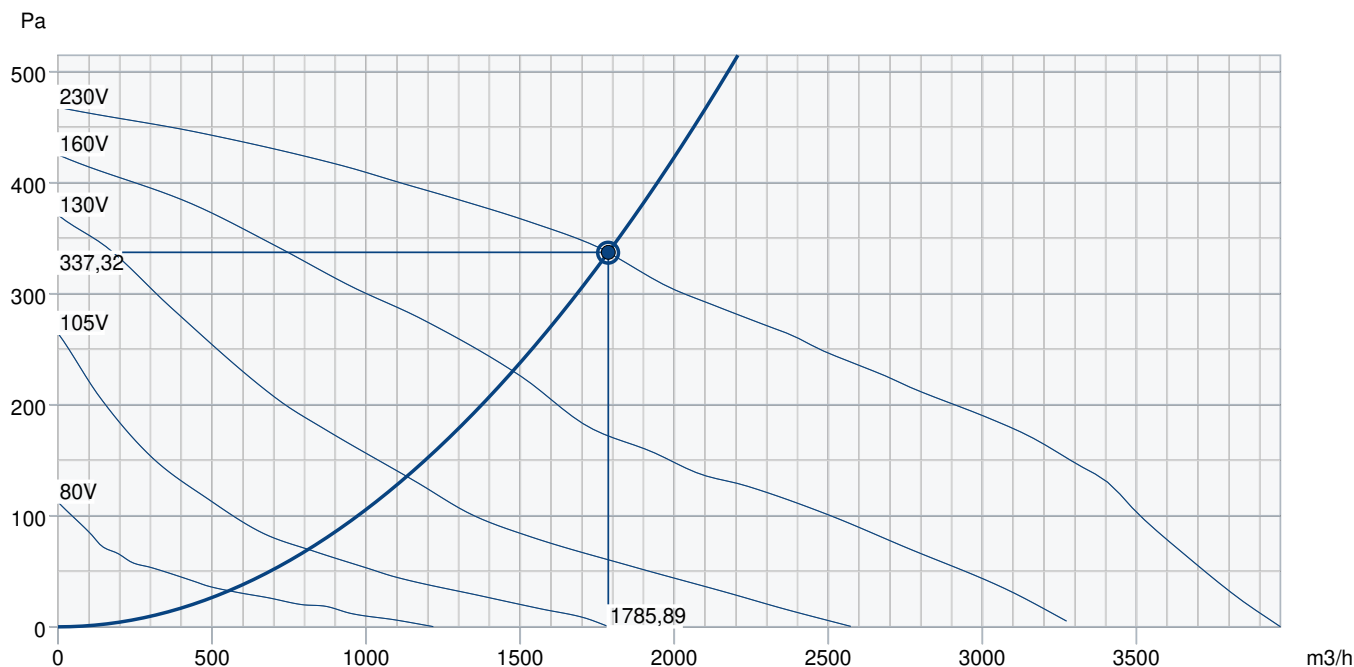
Dimensions



Câblage



Courbe de performance



Données hydrauliques

Débit d'air requis	1785 m3/h
Pression statique requis	337 Pa
Débit d'air au point de fonctionnement	1786 m3/h
Pression statique au point de fonctionnement	337 Pa
Densité de l'air	1,204 kg/m³
Puissance	449,6 W
Vitesse	1363 rpm
Intensité	2,20 A
SFP	0,906 kW/m3/s
Tension de régulation	230,0 V
Tension d'alimentation	230 V

Niveau de puissance sonore

		63	125	250	500	1k	2k	4k	8k	Total
Entrée	dB(A)	56	71	66	61	60	62	58	57	73
Sortie	dB(A)	50	71	63	59	59	57	53	46	73
Rayonné	dB(A)	37	59	57	53	52	55	51	54	64
Niveau de pression acoustique à 3m (20 m² Sabine)	dB(A)	-	-	-	-	-	-	-	-	57
Niveau de pression acoustique à 3m (champ libre)	dB(A)	-	-	-	-	-	-	-	-	43

Accessoires

REE 4 Variateur (5317)

REU 3 Auto-transformateur (5005)

S-ET 10 Boitier de protection (161199)

VKK 400 Clapet anti-retour (1629)

HR1 Hygrostat (215150)

CWK 400-3-2,5 Batterie (30026)

FGR 400 Cassette + Filtre G3 (1823)

LDC 400.900 Silencieux (5198)

VBC 400-2-2,5 Batterie (5462)

VBF 400 (1736)

RETP 6 Variateur (32293)

RTRE 3 Auto-transformateur (5009)

SG-400 Grille (5613)

CO2RT-RD Sonde CO2 Mur-FDS (6993)

IR24-P Détecteur de présence (6995)

FFR 400 Cassette sans Filtre (1783)

FK 400 Manchette (1615)

RSK 400 Clapet Anti-Retour (9973)

VBC 400-3-2,5 Batterie (9845)

Documents

[INSTALLATION_OPERATION_AND_MAINTENANCE_INSTRUCTION_KV_DUO_KVK_DUO_KVK_003_FR.PDF](#)

[COMMISSIONING_RECCORD_FANS_FR.PDF](#)