



Radialventilator med isolering til når der er småt med plads

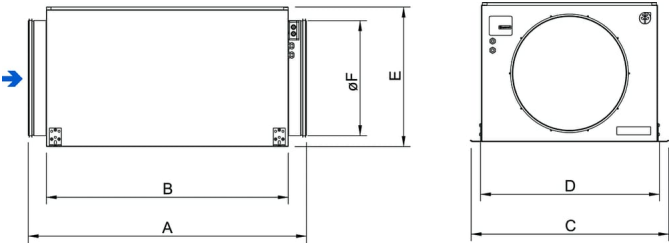
- Design til **begrænset monteringshøjde**
- Meget **lavt støjniveau, akustisk og termisk isolering**
- **Korrosionsbestandighed** af kabinet **C4**
- **Indendørs** og **udendørs** installation
- **Let vedligeholdelse**, servicedækse

[Find flere detaljer i vores produktkatalog](#)

Tekniske parametre

Nominelle data		
Spænding (nominel)	230	V
Frekvens	50	Hz
Faser	1~	
Indgangseffekt	489	W
Indgangseffekt kW	0,489	kW
Indgangsstrøm	2,39	A
Ventilatorhjul hastighed	1.345	o/m
Luftstrøm	maks 3.967	m³/h
Kondensatorens kapacitans	10	µF
Maks. lufttemperatur	maks 70	°C
Maks. lufttemp. ved reguleret hastighed	70	°C
Lyddata		
Lydtrykniveau ved 3 m. (20 m² Sabin)	57	dB(A)
Beskyttelse/Klassifikation		
Tilslutningsklasse, motor	IP54	
Isoleringsklasse	F	
Data ift. ErP		
ErP klar	ErP 2018	
Mål og vægt		
Kanaldimensioner; cirkulær, indløb	400	mm
Kanaldimensioner; cirkulær, udløb	400	mm
Vægt	42	kg
Øvrige		
Motortype	AC	

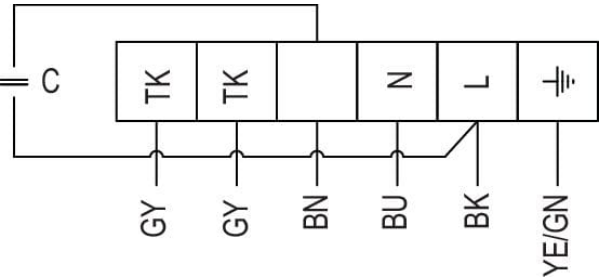
Dimension



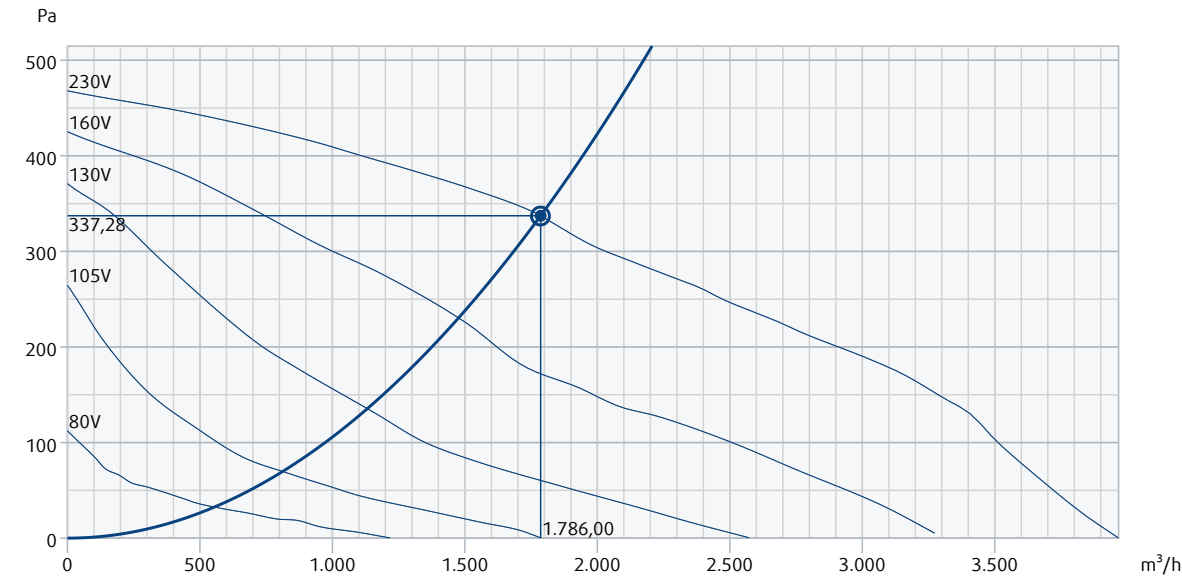
KVK SLIM	A	B	C	D	E	øF
400	1001	842	870	766	496	400

El-diagram

YE	Gul
BU	Blå
GN	Grøn
BN	Brun
BK	Sort
GY	Grå



Ydelseskurve



Hydrauliske data										
Nødvendig luftmængde	1.785 m³/h									
Nødvendig statisk tryk	337 Pa									
Driftsluftmængde	1.786 m³/h									
Statisk driftstryk	337 Pa									
Luftens massefylde	1,204 kg/m³									
Effekt	449,6 W									
Ventilatorregulering - RPM	1.363 rpm									
Strøm	2,19 A									
SFP	0,906 kW/m³/s									
Styrespænding	230,0 V									
Forsyningsspænding	230 V									
Lydeffektniveau		63	125	250	500	1k	2k	4k	8k	Total
Indløb	dB(A)	56	71	66	61	60	62	58	57	73
Udløb	dB(A)	50	71	63	59	59	57	53	46	73
Omgivelser	dB(A)	37	59	57	53	52	55	51	54	64
Lydtrykniveau 3m (20m² Sabine)	dB(A)	-	-	-	-	-	-	-	-	57
Lydtrykniveau 3m frit felt	dB(A)	-	-	-	-	-	-	-	-	43

Tilbehør

Motor protect. switch S-ET 10 (161199)
REE 4,0 (5317)
REU 3 (5005)
VKK 400 (1629)
RT 0-30 (5151)
Presence detector/IR24-P (6995)
CBM 400-9,0 400V/3 (5487)
CB 400-12,0 400V/3 (5393)
LDC 400-900 (5198)
FGR 400 (1823)
FK 400 (1615)
VBK 400 (1736)
CWK-400-3-2,5 (30026)

Motor protect. switch S-ET 10E (161205)
RTRE 3 (5009)
SG 400 (5613)
CO2 RT-R-D Transmitter (6993)
DTV500A (96807)
HR1 Room Humidistat (215150)
CB 400-9,0 400V/3 (5392)
CB 400-6,0 400V/2 (5391)
VBC 400-2 (5462)
RSK 400 (9973)
VBC 400-3 (9845)
FFR 400 (1783)

Dokumenter

INSTALLATION__OPERATION_AND_MAINTENANCE_INSTRUCTION_KV_DUO__KVK_DUO__KVK_DK_002.PDF
COMMISSIONING_RECORD_FANS__EN.PDF