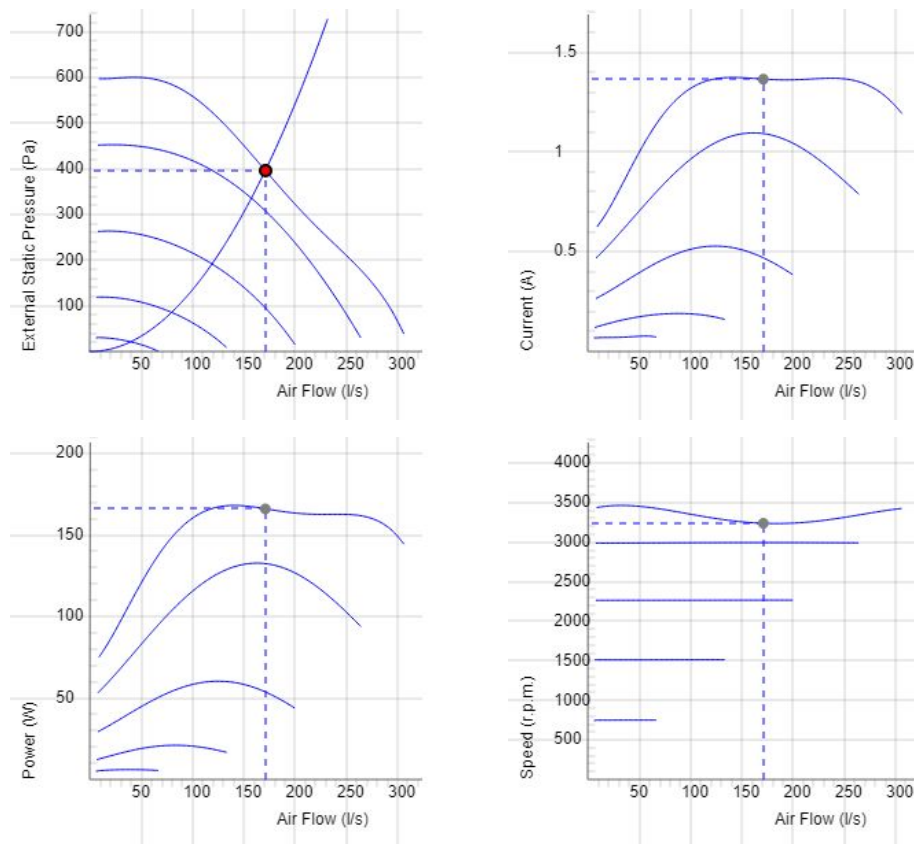


CK 200 B1 EC



- Kanalläkt med cirkulär anslutning.
- Hög prestanda och driftsäker.
- Kompakt med hög kapacitet och verkningsgrad.
- Låg ljudnivå.
- Fläkthjul med bakåtböjda skovlar.
- Energieffektiv ytterrotormotor med underhållsfria dubbelkapslade kullager.
- Varvtalsreglering kan göras med den inbyggda potentiometern, 0-10 V alt. extern reglering.
- Integrerat motorskydd.
- Kopplingsdosa med skyddsklass IP 54.
- Fläkthöljet är tillverkat av galvaniserad stålplåt.
- Fläkten är avsedd för installation i ett kanalsystem.
- En kanalsluten fläkt kan installeras utomhus eller i våtrum.
- Enkel installation i valfri position.

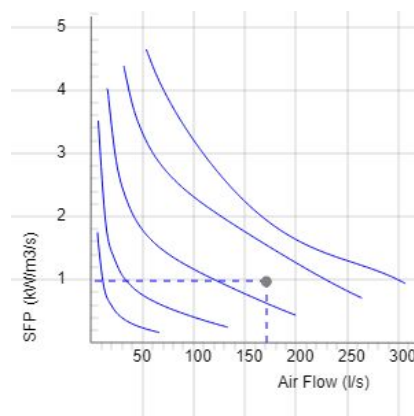
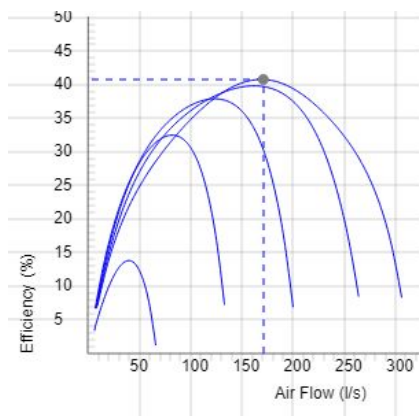
DIAGRAM



Data

Luftflöde (l/s)	Externt statiskt tryck (Pa)	Effekt (W)	Varvtal (r.p.m.)	Ström (A)	Spänning (V)
171	396	166	3238	1.37	10

DIAGRAM

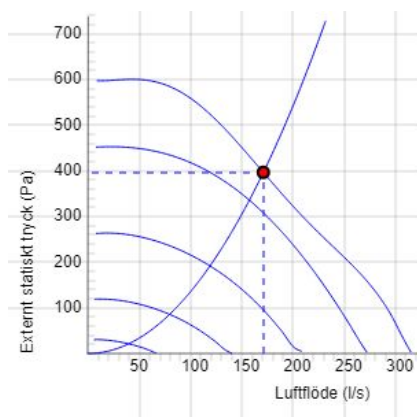


DATA

Verkningsgrad (%)
40.8

SFP (kW/m³/s)
0.972

LJUD



	Tot	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
Inlopp Lw dB(A)	77	59	66	70	73	70	68	66	59
Utlöpp Lw dB(A)	78	63	67	72	70	69	71	67	60
Omgivning Lw dB(A)	55	28	29	38	50	49	47	45	34
Omgivning Lp dB (A) 3m	48								

Data - SOUND

Luftflöde (l/s)	Externit statiskt tryck (Pa)	Effekt (W)	Varvtal (r.p.m.)	Ström (A)	Verkningsgrad (%)	SFP (kW/m ³ /s)	Spänning (V)
171	396	166	3238	1.37	40.8	0.972	10

TEKNISKA DATA

CK 200 B1 EC-y2 7001257

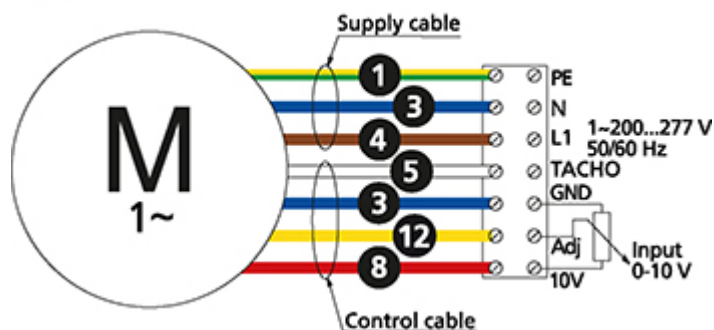
Parameter	Värde	Enhet
Spänning	230	V
Fas	1	~
Frekvens	50/60	Hz
Effekt	166	W
Ström	1.37	A
Varvtal	3200	r.p.m.
Max temperatur på transporterad luft	60	°C
Ljudtrycksnivå, 3 m	48	dB(A)
Vikt	4.0	kg
Skyddsklass	44	IP
Isolationsklass, motor	F	
Kanalanslutning	200	mm
Max flöde @ 0Pa	314	l/s
Max tryck	605	Pa
Spänning, intervall	200-277	V

PRODUKTINFORMATIONSBLAG

Parameter	Värde	Enhet
(a) Tillverkare	Östberg	-
(b) Modellkod	See column heading	-
(c) Deklarerad typ	NRVU / UVU	-
(d) Typ av drivenhet	Variable speed drive	-
(e) Typ av värmeåtervinningssystem	N/A	-
(f) Termisk verkningsgrad	N/A	%
(g) Nominellt luftflöde	0.225	m ³ /s
(h) Tillförd effekt	0.164	kW
(i) SFP int	N/A	W/(m ³ /s)
(j) Anströmningshastighet	7.2	m/s
(k) Nominellt yttre tryck	300	Pa
(l) Internt tryckfall	N/A	Pa
(n) Statisk verkningsgrad	44.2	%
(o) Yttre (och inre) läckfaktorer	0.28 (N/A)	%
(p) Filterklass	N/A	%
(q) Visuell filtervarning	N/A	-
(r) Ljudeffektnivå	55	dB LwA
(s) Demonteringsinstruktioner	fsp.ostberg.com	-

KOPPLINGSSCHEMA

4040153



(M) = Fan Motor

(M1) = Fan Motor

(M2) = Fan Motor

(M3) = Rotor Motor

1 = Yellow/Green

2 = Black

3 = Blue

4 = Brown

5 = White

6 = Orange

7 = Grey

8 = Red

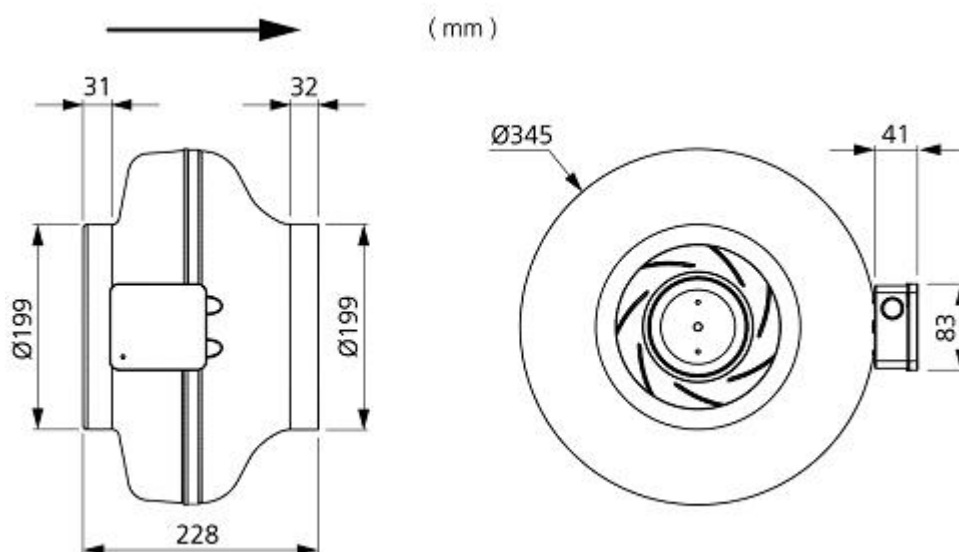
9 = Green

10 = Violet

11 = Quick switch

12 = Yellow

MÅTTSKISS



TILLBEHÖR

Mekaniska tillbehör



Montagekonsol-Kit
MB



Montageklammer
MK 200



Filterlåda FLK 200



Filterlåda FLF 200



Beröringsskydd BSV
200



Backspjäll RSK 200



Yttermåttgaller YG
200



Jalusislutare VK 200



Ljuddämpare LDC
200

Elektroniska tillbehör



Potentiometer MS EC Regulator IQ-Reg EC



Plejd Controller



Tryckregulator
CALAIR-PR-230V



Tryckregulator FKP-R

