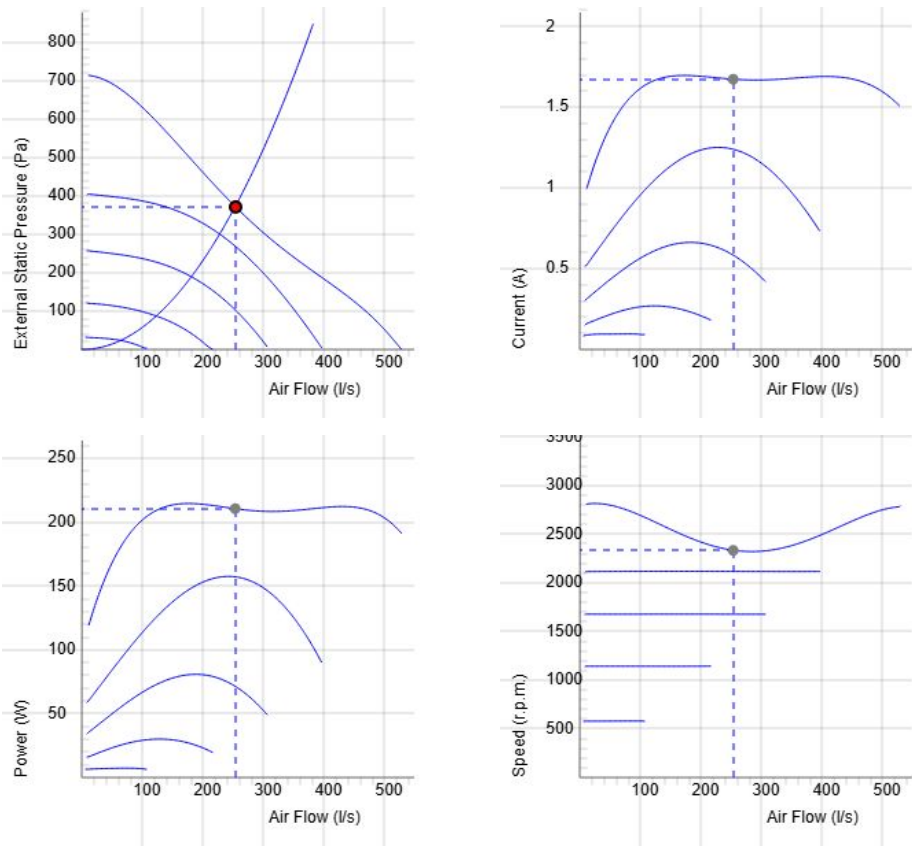


CK 315 C1 EC



- 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.

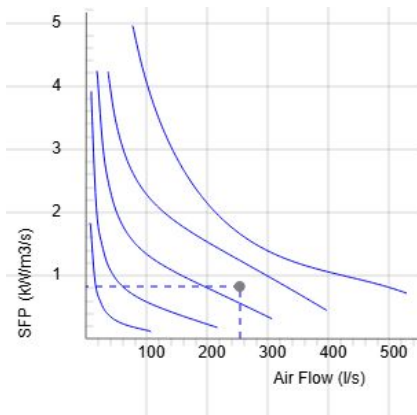
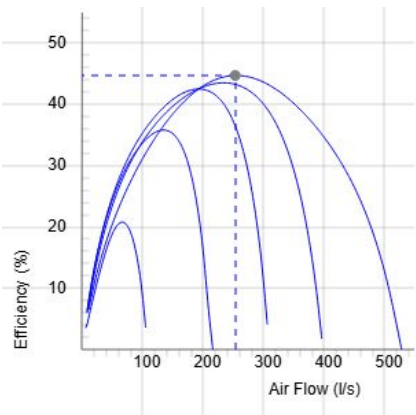
DIAGRAM



Data

Luftflöde (l/s) 253	Externt statiskt tryck (Pa) 372	Effekt (W) 211	Varvtal (r.p.m.) 2334	Ström (A) 1.67	Spänning (V) 10
------------------------	------------------------------------	-------------------	--------------------------	-------------------	--------------------

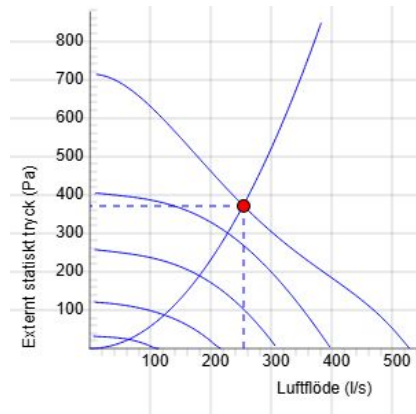
DIAGRAM



DATA

Verkningsgrad (%)
44.7
SFPv (kW/m3/s)
0.832

LJUD



	Tot	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
Inlopp Lw dB(A)	74	56	62	67	66	66	68	64	63
Utlöpp Lw dB(A)	75	57	59	64	69	68	70	64	61
Omgivning Lw dB(A)	55	25	33	43	50	50	50	42	36
Omgivning Lp dB (A)	48								
3m									

Data - SOUND

Luftflöde (l/s)	Extern statiskt tryck (Pa)	Effekt (W)	Varvtal (r.p.m.)	Ström (A)	Verkningsgrad (%)	SFPv (kW/m3/s)	Spänning (V)
253	372	211	2334	1.67	44.7	0.832	10

TEKNISKA DATA

CK 315 C1 EC-y2 L7001275

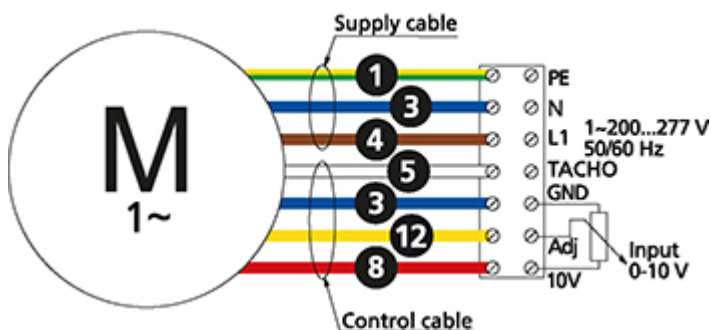
Parameter	Värde	Enhet
Spänning	230	V
Fas	1	~
Frekvens	50/60	Hz
Effekt	215	W
Ström	1.69	A
Varvtal	2370	r.p.m.
Max temperatur på transporterad luft	60	°C
Ljudtrycksnivå, 3 m	48	dB(A)
Vikt	5.5	kg
Skyddsklass	44	IP
Isolationsklass, motor	F	
Kanalanslutning	315	mm
Max flöde @ 0Pa	527	l/s
Max tryck	715	Pa
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	0.278	m ³ /s
(h) Tillförd effekt	0.212	kW
(i) SFP int	N/A	W/(m ³ /s)
(j) Anströmningshastighet	3.6	m/s
(k) Nominellt yttre tryck	350	Pa
(l) Internt tryckfall	N/A	Pa
(n) Statisk verkningsgrad	44.4	%
(o) Yttre (och inre) läckfaktorer	0.23 (N/A)	%
(p) Filterklass	N/A	-
(q) Visuellt 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

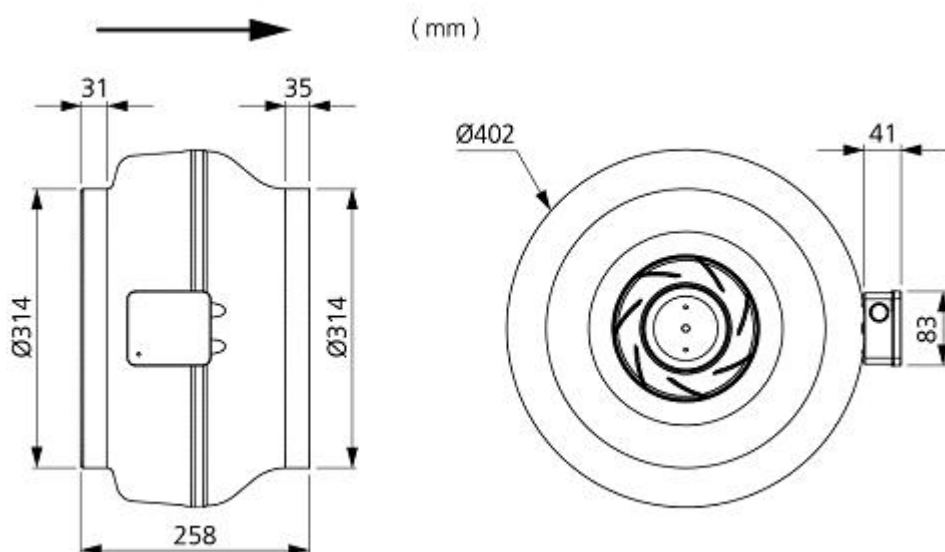
9 = Green

10 = Violet

11 = Quick switch

12 = Yellow

MÅTTSKISS



TILLBEHÖR

Mekaniska tillbehör



Montagekonsol-Kit
MB



Montageklammer
MK 315



Filterlåda FLF 315



Filterlåda FLK 315



Beröringsskydd BSV
315



Backspjäll RSK 315



Ytterväggsgaller YG
315



Jalusislutare VK 315



Ljuddämpare LDC
315

Elektroniska tillbehör



Potentiometer MS EC



Regulator IQ-Reg EC



Tryckregulator
CALAIR-PR-230V



Tryckregulator FKP-R