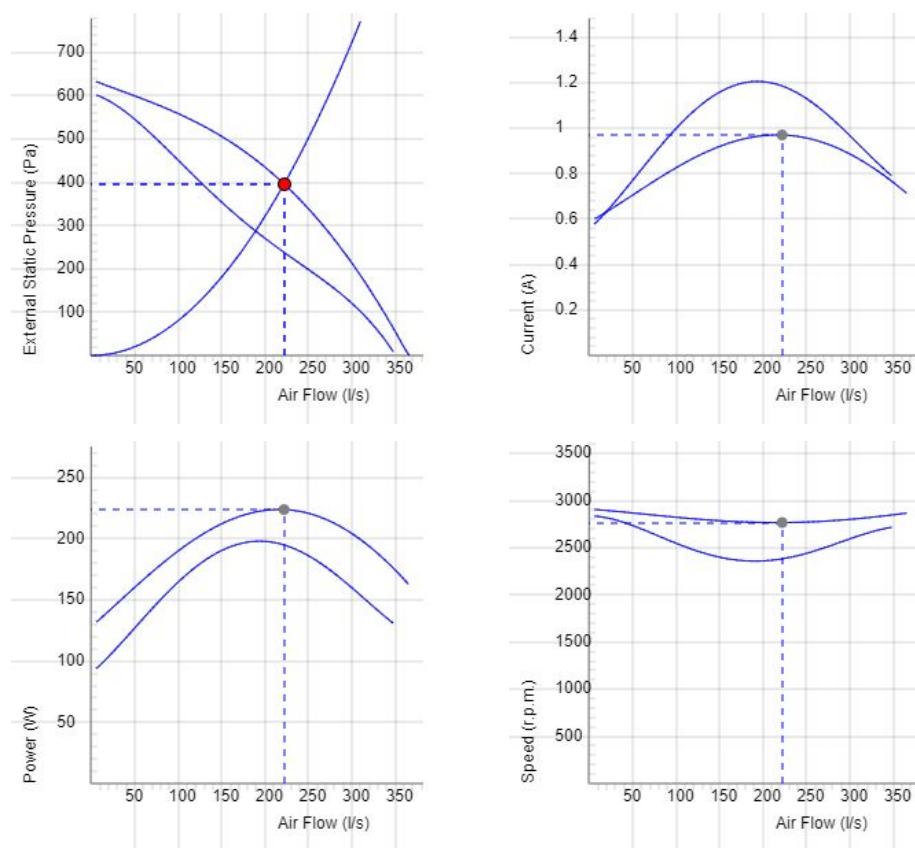


CK 315 C1



- Kanalläkt med cirkulär anslutning.
- Hög prestanda och driftsäker.
- Kompakt med hög kapacitet och verkningsgrad.
- Låg ljudnivå.
- Går att använda i både 50 och 60 Hz.
- Fläkthjul med bakåtböjda skovlar.
- Ytterrotormotorn har underhållsfria dubbelkapslade kullager.
- Integrerat motorskydd.
- Kopplingsdosa med skyddsklass IP 54.
- För varvtalsreglering kan transformator eller tyristor anslutas.
- Fläkthöljet är tillverkat av galvaniserad stålplåt.
- Fläkten är avsedd för installation i ett kanalsystem.
- En kanalansluten fläkt kan installeras utomhus eller i våtrum.
- Enkel installation i valfri position.
- **Denna produkt kan ej varvtalsregleras under 165 V.**

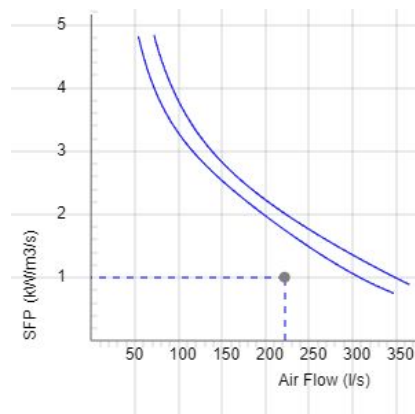
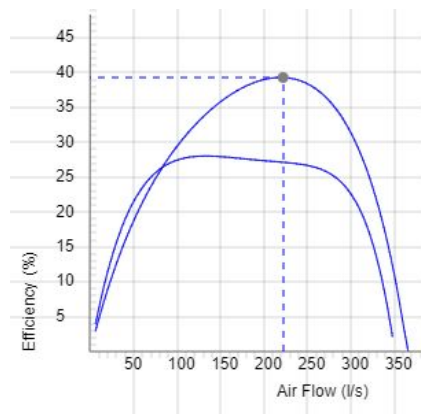
DIAGRAM



Data

Luftflöde (l/s) 222	Externt statiskt tryck (Pa) 396	Effekt (W) 224	Varvtal (r.p.m.) 2767	Ström (A) 0.97	Spänning (V) 230
------------------------	------------------------------------	-------------------	--------------------------	-------------------	---------------------

DIAGRAM

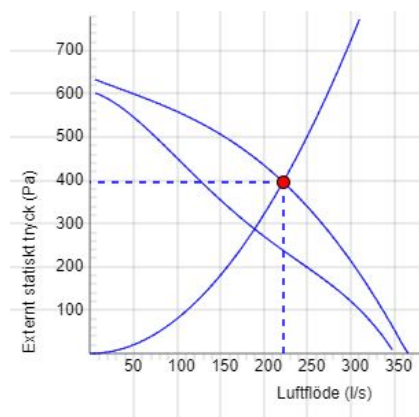


DATA

Verkningsgrad (%)
39.3

SFPv (kW/m3/s)
1.01

LJUD



	Tot	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
Inlopp Lw dB(A)	74	54	59	64	63	64	68	69	64
Utlöpp Lw dB(A)	76	56	59	71	65	66	69	69	62
Omgivning Lw dB(A)	54	25	45	48	47	46	48	46	36
Omgivning Lp dB (A) 3m	47								

Data - SOUND

Luftflöde (l/s)	Externit statistiskt tryck (Pa)	Effekt (W)	Varvtal (r.p.m.)	Ström (A)	Verkningsgrad (%)	SFPv (kW/m3/s)	Spänning (V)
222	396	224	2767	0.97	39.3	1.01	230

TEKNISKA DATA

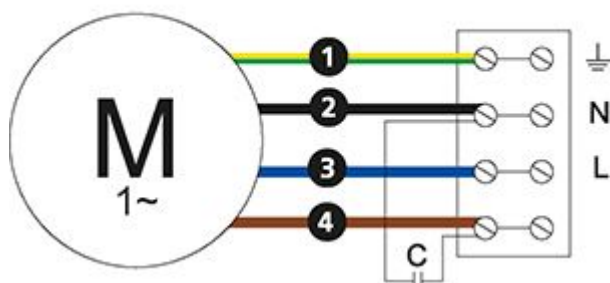
Parameter	CK 315 C1 aut tp 7000072		CK 315 C1 man tp 7000027	
	Värde	Enhet	Värde	Enhet
Spänning	230	V	230	V
Fas	1	~	1	~
Frekvens	50	Hz	50	Hz
Alternativ frekvens	60	Hz	60	Hz
Effekt	224	W	224	W
Ström	0.97	A	0.97	A
Ström vid varvtalsreg.	1.2	A	1.2	A
Varvtal	2770	r.p.m.	2770	r.p.m.
Max temperatur på transporterad luft	80	°C	80	°C
Max temperatur på transporterad luft vid spänningsreglering	75	°C	75	°C
Ljudtrycksnivå, 3 m	48	dB(A)	48	dB(A)
Vikt	5.9	kg	5.9	kg
Skyddsklass	44	IP	44	IP
Isolationsklass, motor	F		F	
Kondensator	6	µF	6	µF
Kanalanslutning	315	mm	315	mm
Max flöde @ 0Pa	368	l/s	368	l/s
Max tryck	632	Pa	632	Pa
Spänning, intervall	220-240	V	220-240	V

PRODUKTINFORMATIONSBLAG

Parameter	Värde	Enhet
(a) Tillverkare	Östberg	-
(b) Modellkod	See column heading	-
(c) Deklarerad typ	NRVU / UVU	-
(d) Typ av drivenhet	Multi-speed drive	-
(e) Typ av värmeåtervinningssystem	N/A	-
(f) Termisk verkningsgrad	N/A	%
(g) Nominellt luftflöde	0.207	m ³ /s
(h) Tillförd effekt	0.224	kW
(i) SFP int	N/A	W/(m ³ /s)
(j) Anströmningshastighet	2.7	m/s
(k) Nominellt yttre tryck	422	Pa
(l) Internt tryckfall	N/A	Pa
(n) Statisk verkningsgrad	44.8	%
(o) Yttre (och inre) läckfaktorer	0.35 (N/A)	%
(p) Filterklass	N/A	kWh
(q) Visuell filtervarning	N/A	-
(r) Ljudeffektnivå	53	dB LwA
(s) Demonteringsinstruktioner	www.ostberg.com	-

KOPPLINGSSCHEMA

4040001



(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

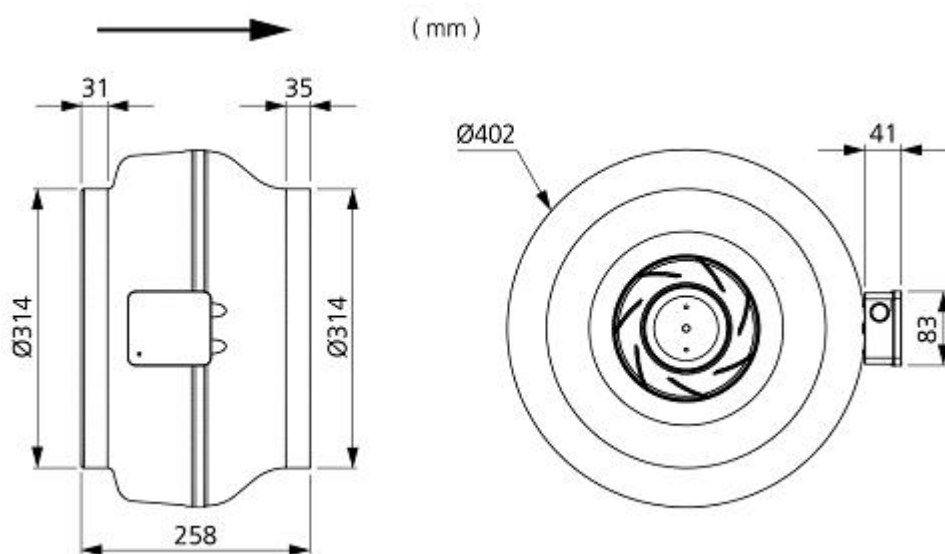
9 = Green

10 = Violet

11 = Quick switch

12 = Yellow

MÅTTSKISS



TILLBEHÖR

Mekaniska tillbehör



Montagekonsol-Kit
MB



Montageklammer
MK 315



Beröringsskydd BSV
315



Backspjäll RSK 315



Ytterväggsgaller YG
315



Jalusislutare VK 315



Filterlåda FLK 315



Filterlåda FLF 315



Ljuddämpare LDC
315

Elektroniska tillbehör



Transformator VRTE 1



1.5