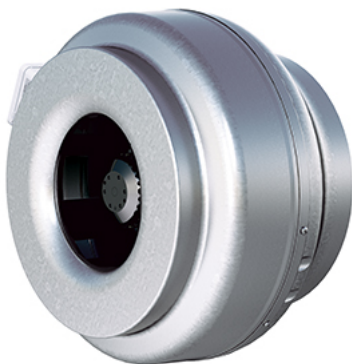
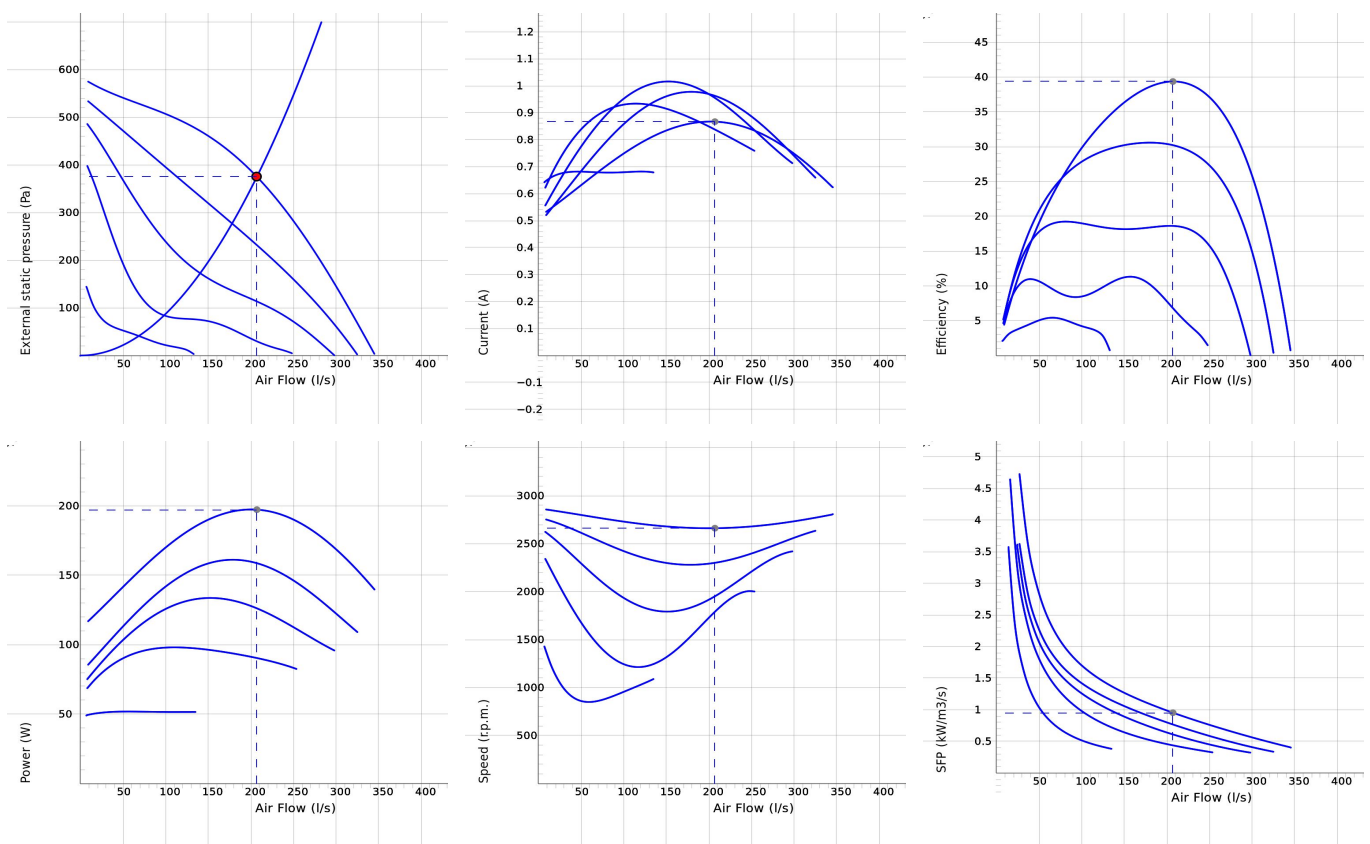


CK 315 B ERP



- 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.

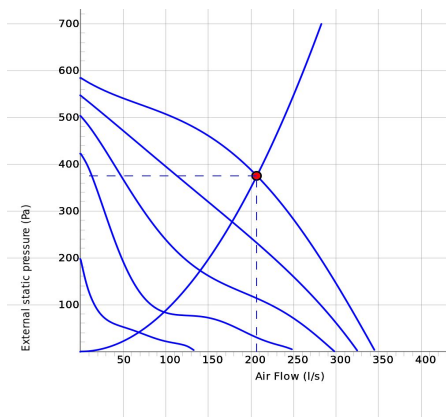
DIAGRAM



Arbetspunkt

Luftflöde (l/s)	Externt statiskt tryck (Pa)	Effekt (W)	Varvtal (r.p.m.)	Ström (A)	Verkningsgrad (%)	SFP (kW/m³/s)	Spänning (V)
207	375	197	2662	0.867	39.4	0.953	230

LJUD



	Tot	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
Inlopp Lw dB(A)	75	56	58	64	65	66	69	69	63
Utlopp Lw dB(A)	77	57	58	71	66	70	71	69	64
Omgivning Lw dB(A)	54	34	38	45	46	48	48	45	37
Omgivning Lp dB (A) 3m	47								

Arbetspunkt

Luftflöde (l/s) 207	Externt statiskt tryck (Pa) 375	Effekt (W) 197	Varvtal (r.p.m.) 2662	Ström (A) 0.867	Verkningsgrad (%) 39.4	SFP (kW/m3/s) 0.953	Spänning (V) 230
------------------------	------------------------------------	-------------------	--------------------------	--------------------	---------------------------	------------------------	---------------------

TEKNISKA DATA

CK 315 B aut tp ErP 7000314

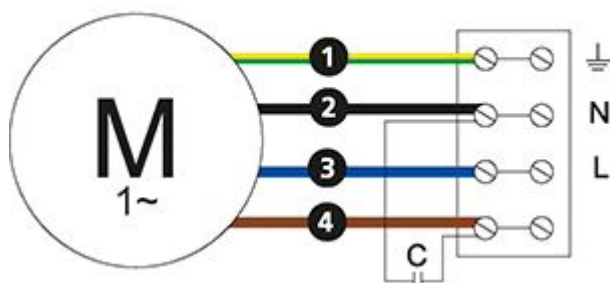
Parameter	Värde	Enhet
Spänning	230	V
Fas	1	~
Frekvens	50	Hz
Alternativ frekvens	60	Hz
Effekt	197	W
Ström	0.87	A
Ström vid varvtalsreg.	0.97	A
Varvtal	2660	r.p.m.
Max temperatur på transporterad luft	80	°C
Max temperatur på transporterad luft vid spänningsreglering	70	°C
Ljudtrycksnivå, 3 m	47	dB(A)
Vikt	6.1	kg
Skyddsklass	44	IP
Isolationsklass, motor	F	
Kondensator	6	µF
Kanalanslutning	315	mm
Max flöde	406	l/s
Max tryck	632	Pa
Spänning, intervall	220-240	V

ECODESIGN

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	0.214	m ³ /s
(h) Tillförd effekt	0.197	kW
(i) SPI (Specifik tillförd effekt)	N/A	W/(m ³ /s)
(j) Anströmningshastighet	2.7	m/s
(k) Nominellt yttre tryck	360	Pa
(l) Internt tryckfall	N/A	Pa
(n) Statisk verkningsgrad	44.5	%
(o) Yttre (och inre) läckfaktorer	0.18	%
(p) Filterklass	N/A	%
(q) Visuellt filtervarning	N/A	-
(r) Ljudeffektnivå	54	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

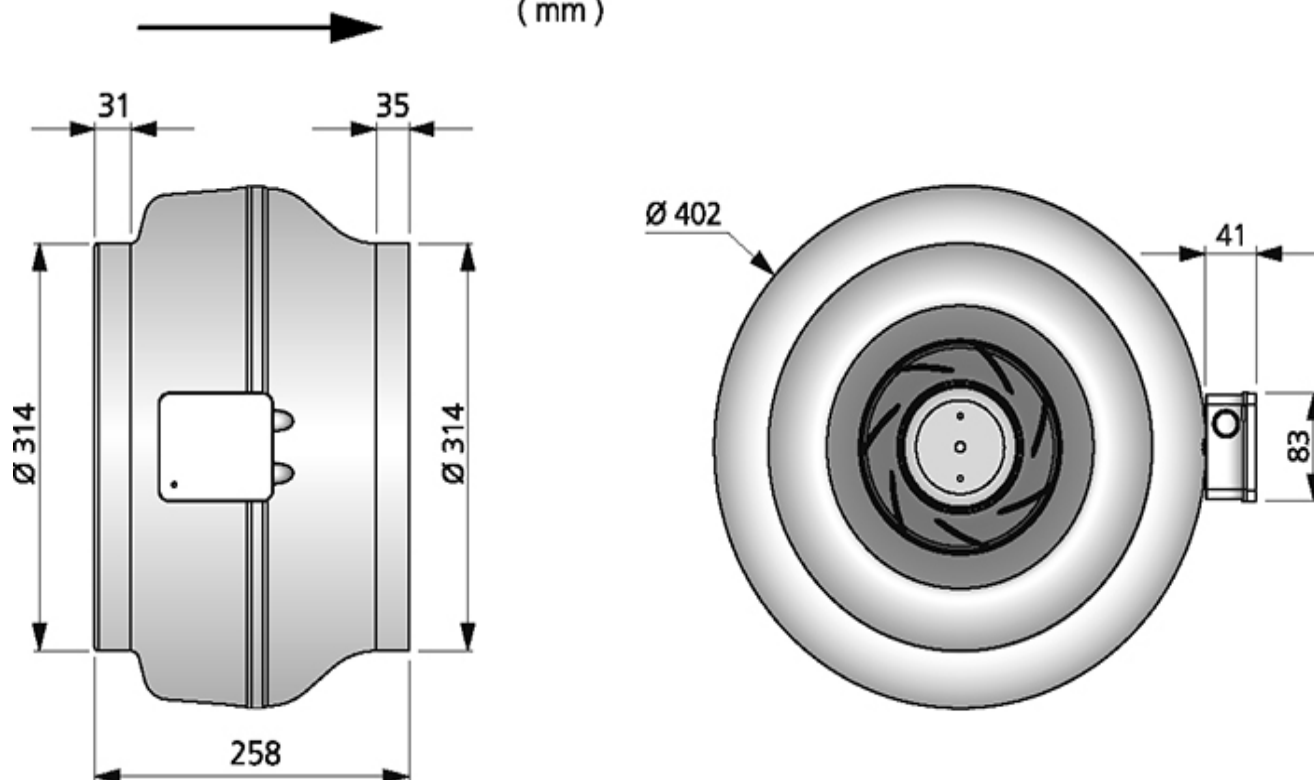
10 = Violet

11 = Quick switch

12 = Yellow

MÅTTSKISS

(mm)



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



Transformator VRDE
1.5



Tyristor VRS 2.0