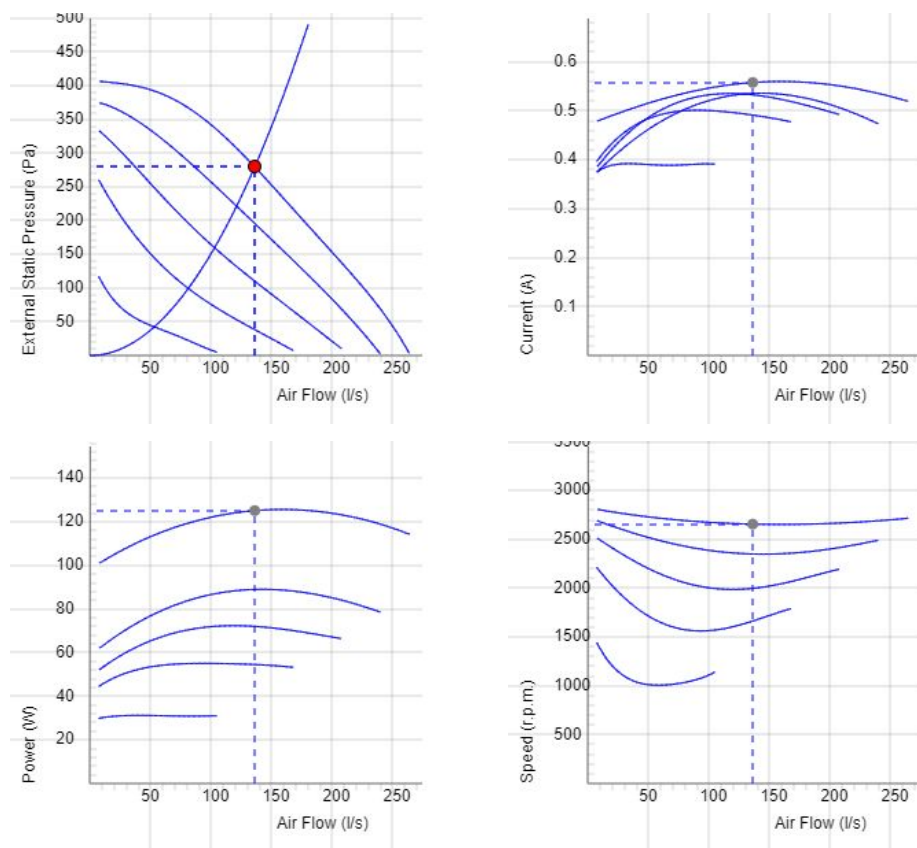


CK 250 A1



- 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.

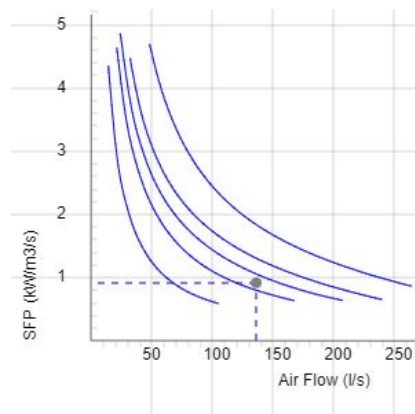
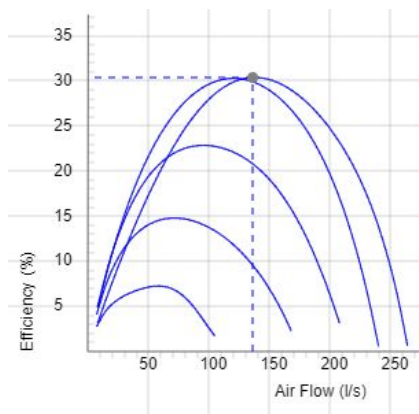
DIAGRAM



Data

Luftflöde (l/s)	Externt statiskt tryck (Pa)	Effekt (W)	Varvtal (r.p.m.)	Ström (A)	Spänning (V)
136	279	125	2656	0.558	230

DIAGRAM

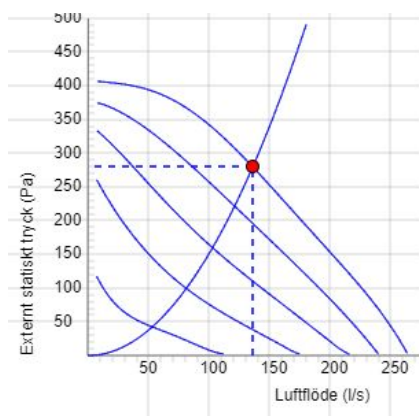


DATA

Verkningsgrad (%)
30.4

SFPv (kW/m³/s)
0.92

LJUD



	Tot	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
Inlopp Lw dB(A)	74	52	62	68	67	68	66	63	56
Utlöpp Lw dB(A)	75	54	62	69	65	69	70	65	56
Omgivning Lw dB(A)	49	19	29	40	45	43	41	39	31
Omgivning Lp dB (A) 3m	42								

Data - SOUND

Luftflöde (l/s) 136	Extern statiskt tryck (Pa) 279	Effekt (W) 125	Varvtal (r.p.m.) 2656	Ström (A) 0.558	Verkningsgrad (%) 30.4	SFPv (kW/m ³ /s) 0.92	Spänning (V) 230
------------------------	-----------------------------------	-------------------	--------------------------	--------------------	---------------------------	-------------------------------------	---------------------

TEKNISKA DATA

CK 250 A1-v1 7000433

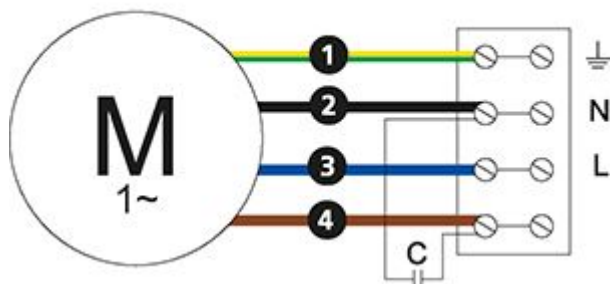
Parameter	Värde	Enhet
Spänning	230	V
Fas	1	~
Frekvens	50	Hz
Alternativ frekvens	60	Hz
Effekt	126	W
Ström	0.56	A
Varvtal	2650	r.p.m.
Max temperatur på transporterad luft	60	°C
Max temperatur på transporterad luft vid spänningsreglering	60	°C
Ljudtrycksnivå, 3 m	42	dB(A)
Vikt	4.0	kg
Skyddsklass	44	IP
Isolationsklass, motor	F	
Kondensator	4	µF
Kanalanslutning	250	mm
Max flöde @ 0Pa	265	l/s
Max tryck	413	Pa
Spänning, intervall	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 (accessory)	-
(e) Typ av värmeåtervinningssystem	N/A	-
(f) Termisk verkningsgrad	N/A	%
(g) Nominellt luftflöde	0.159	m ³ /s
(h) Tillförd effekt	0.126	kW
(i) SFP int	N/A	W/(m ³ /s)
(j) Anströmningshastighet	3.2	m/s
(k) Nominellt yttre tryck	237	Pa
(l) Internt tryckfall	N/A	Pa
(n) Statisk verkningsgrad	29.0	%
(o) Yttre (och inre) läckfaktorer	0.25 (N/A)	%
(p) Filterklass	N/A	kWh
(q) Visuell filtervarning	N/A	-
(r) Ljudeffektnivå	49	dB LwA
(s) Demonteringsinstruktioner	fsp.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

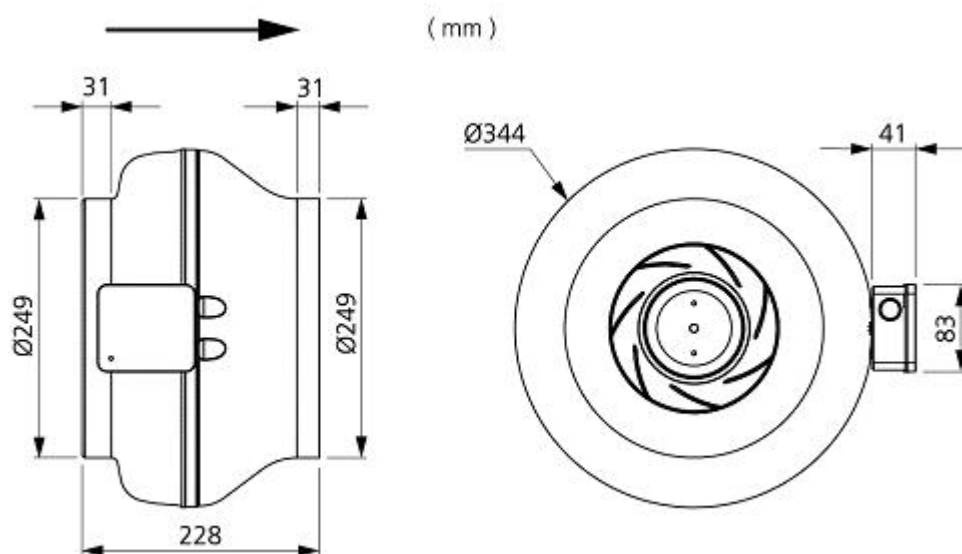
9 = Green

10 = Violet

11 = Quick switch

12 = Yellow

MÅTTSKISS



TILLBEHÖR

Mekaniska tillbehör



Montagekonsol-Kit
MB



Montageklammer
MK 250



Beröringsskydd BSV
250



Backspjäll RSK 250



Ytterväggsgaller YG
250



Jalusislutare VK 250



Filterlåda FLK 250



Filterlåda FLF 250



Ljuddämpare LDC
250

Elektroniska tillbehör



Transformator VRTE
C



Transformator VRDE
1.5



Tyristor VRS 1.5