

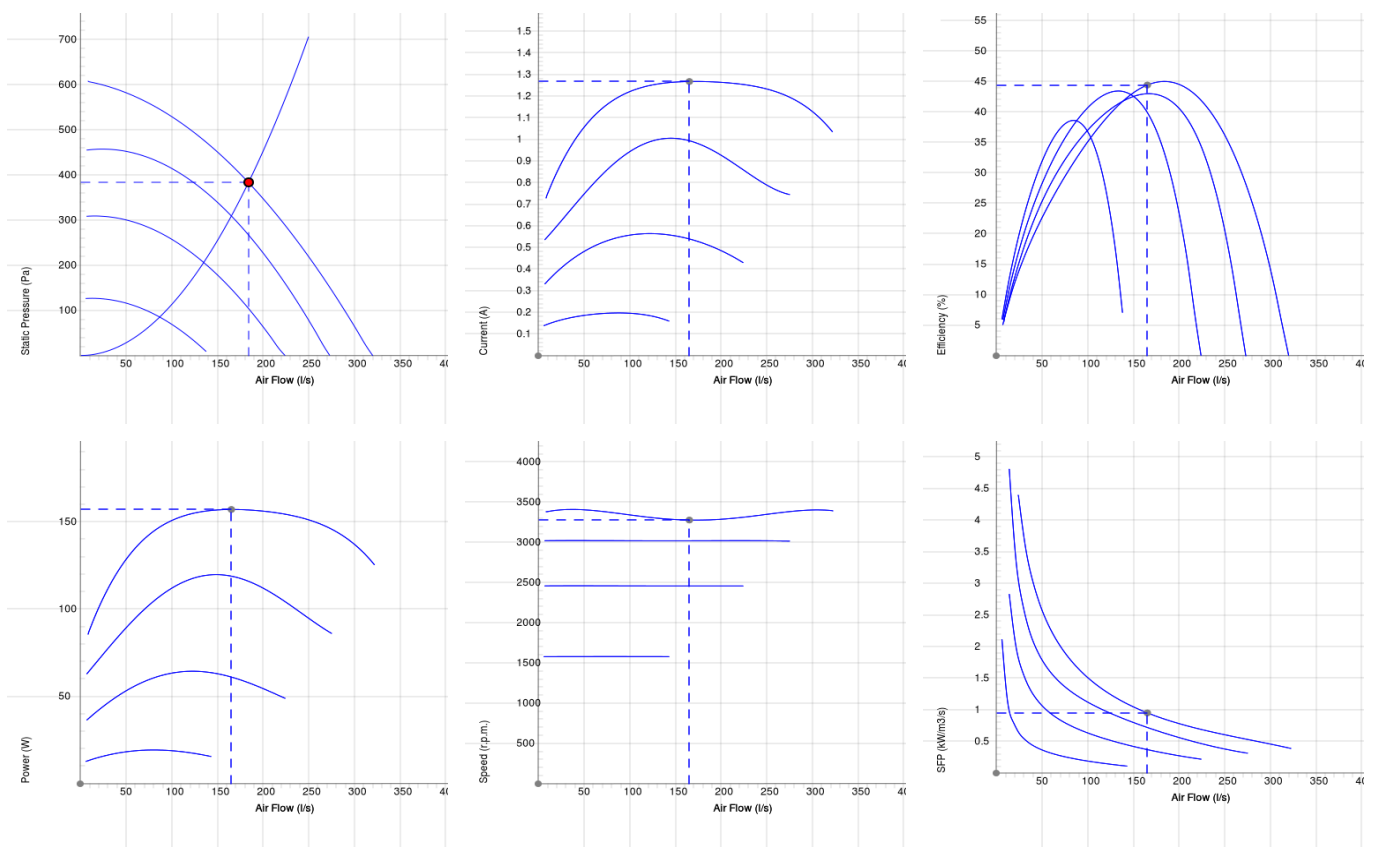
CK 250 B EC



CK EC

- Kanavapuhallin pyöreällä liitännällä.
- Korkea suorituskky ja käyttövarmuus.
- Kompakti korkealla kapasiteetilla ja hyötysuhteella.
- Alhainen äänitaso.
- Siipipyörä taaksetaivutetuin siivin.
- Ulkoroottorimoottorissa on huoltovapaat kaksoiskapseloidut kuulalaakerit.
- Integroitu moottorisuoja.
- KytKentärasian suojausluokka on IP 54.
- Kierrosnopeussäätö voidaan tehdä sisäänrakennetulla potentiometrillä, 0-10V vaihtoehtoisesti ulkoisella ohjauksella.
- Puhallinkotelo on valmistettu galvanoidusta teräspelistä.
- Puhallin on tarkoitettu kanavaan asennettavaksi.
- Kun puhallin on liitetty kanavaan, se voidaan asentaa ulos tai märkätilaan.
- Yksinkertainen asennus vapaavalintaiseen asentoon.

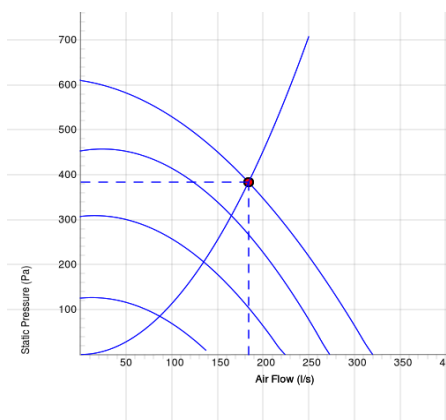
KÄYRÄT



Work Point

Ilmavirta (l/s)	Staatinen paine (Pa)	Teho (W)	Kierrosno (r.p.m.)	Virta (A)	Hyötysuhde (%)	SFP (kW/m³/s)	Jännite (V)
184	383	157	3278	1.27	45	0.852	10

ÄÄNITIETO



	Tot	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
■ Tulokanava LwA dB	79.5	56.8	67.8	74.1	70.9	71.7	72.6	69.9	60.7
■ Poistokanava LwA dB	80.9	55.7	65.6	76.6	72.3	72.3	73.9	71.3	62.3
■ Ympäristö LwA dB	52.5	26.6	40.6	44.4	48.2	45.6	42.3	42.5	34.1

Work Point

Ilmavirta (l/s) 184	Staatinen paine (Pa) 383	Teho (W) 157	Kierrosnopeus (r.p.m.) 3278	Virta (A) 1.27	Hyötysuhde (%) 45	SFP (kW/m ³ /s) 0.852	Jännite (V) 10
------------------------	--------------------------------	--------------------	-----------------------------------	-------------------	----------------------	-------------------------------------	-------------------

TEKNINEN TIETO

CK 250 B EC 7001048

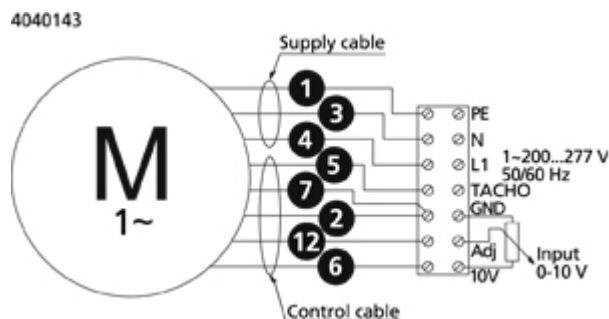
Parameter	Value	Unit
Jännite	230	V
Vaihe	1	~
Taajuus	50/60	Hz
Teho	155	W
Virta	1.25	A
Kierrosluku	3330	r.p.m.
Kuljettavan ilman max. lämpötila	50	°C
Äänen painetaso 3m	46	dB(A)
Paino	4.1	kg
Eristysluokka	44	IP
Kotelointiluokka, moottori	F	
Kanavaliitäntä	250	mm
Max. ilmavirta	322	l/s
Max. paine	610	Pa
Jännite vaihtelu	220-240	V

ECODESIGN

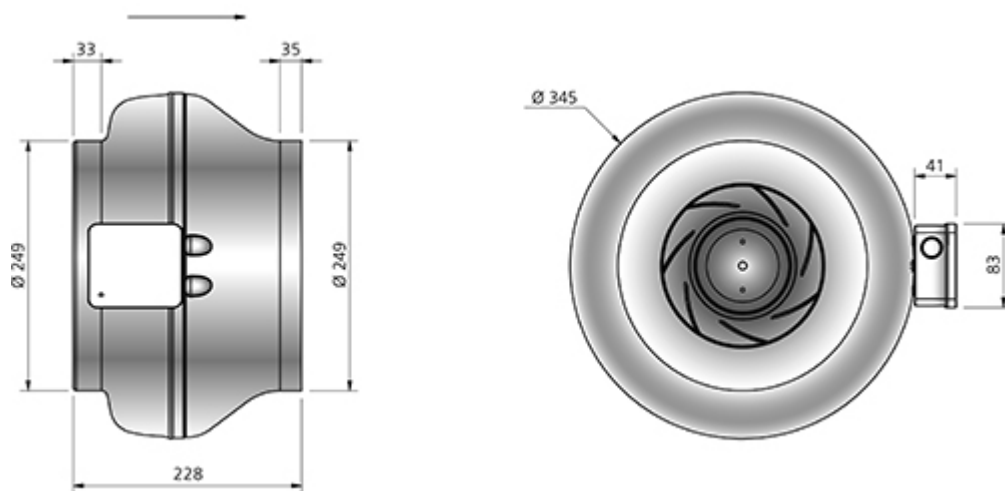
Parameter	Value	Unit
(a) Manufacturer	Östberg	-
(b) Model code	CK 250 B EC	-
(c) Declared type	NRVU / UVU	-
(d) Type of drive	Variable speed drive	-
(e) Type of HRS	N/A	-
(f) Thermal efficiency	N/A	%
(g) Nominal flow rate	0.169	m ³ /s
(h) Effective power input	0.154	kW
(i) SFP int	N/A	W/(m ³ /s)
(j) Face velocity	3.4	m/s
(k) Nominal external pressure	387	Pa
(l) Internal pressure drop	N/A	Pa
(n) Static efficiency	56.8	%
(o) External (internal) leakage rate	0.18	%
(p) Filter classification	N/A	%
(q) Visual filter warning	N/A	-
(r) Sound power level	53	dB LwA
(s) Disassembly instructions	www.ostberg.com	-

KYTKENTÄKAAVIO

- Ⓜ = Fan Motor
- Ⓜ1 = Fan Motor
- Ⓜ2 = Fan Motor
- Ⓜ3 = 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



MITAT



TARVIKKEET

Sähkötarvikkeet



Tyristorisäädin MS
EC



Painesäädin CALAIR-Painesäädin FKP-R
PR-230V



Tarvikkeet



Kiinnitysjalat Kit MB MK 250



BSV 250



RSK 250



VK 250