

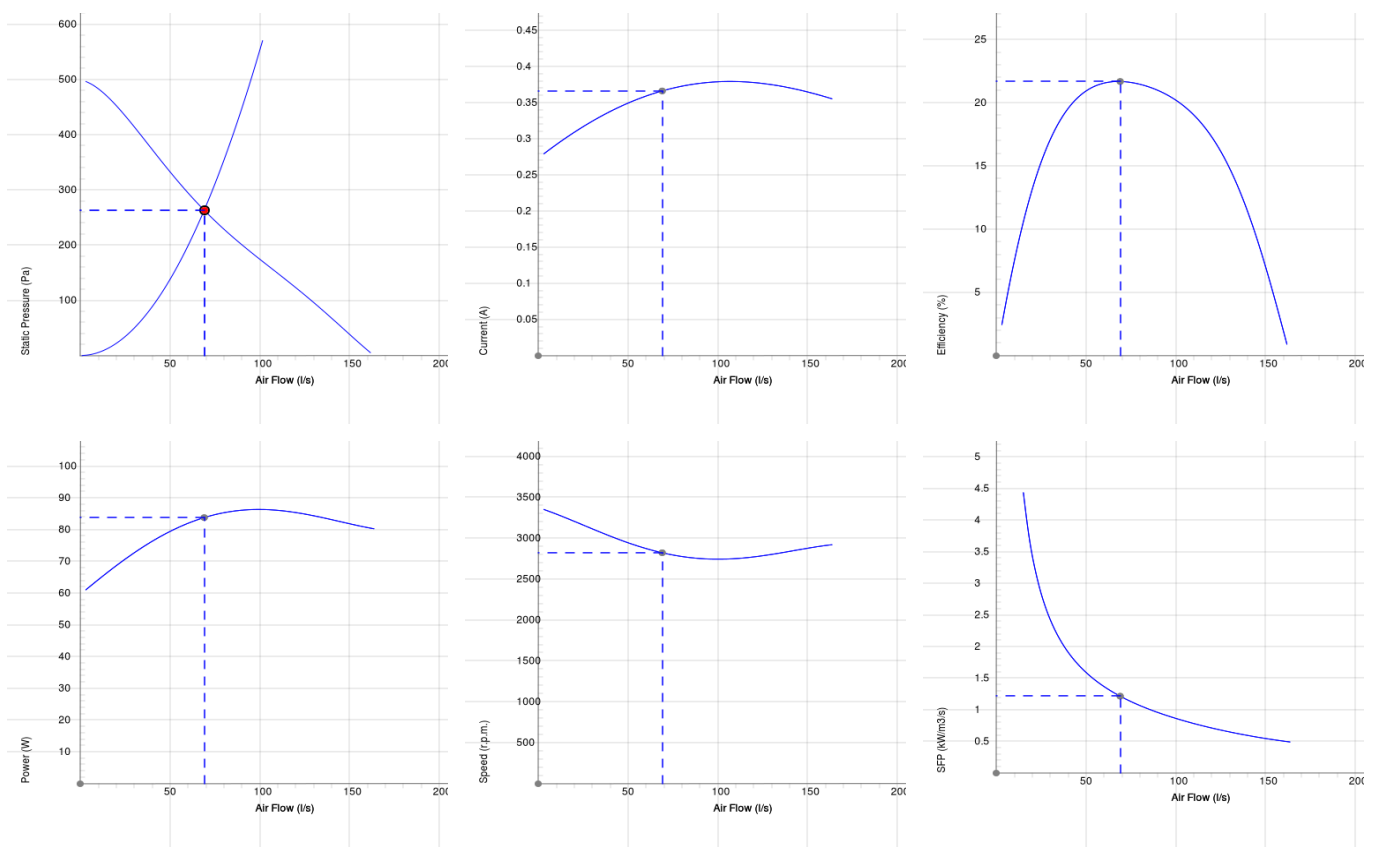
CK 160 B (50)/60HZ



CK

- 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.
- Kierrosnopeussäätöä varten voidaan kytkeä muuntajasäädin tai elektroninen kierrosnopeussäädin.
- 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.

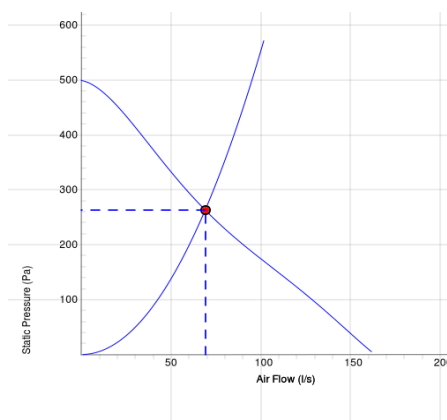
KÄYRÄT



Work Point

Ilmavirta (l/s) 69	Staattinen paine (Pa) 263	Teho (W) 83.8	Kierrosliku (r.p.m.) 2822	Virta (A) 0.366	Hyötysuhde (%) 21.7	SFP (kW/m3/s) 1.21	Jännite (V) 230
-----------------------	------------------------------	------------------	------------------------------	--------------------	------------------------	-----------------------	--------------------

ÄÄNITIETO



	Tot	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
■ Tulokanava LwA dB	69.9	43.7	56.7	62.9	66.2	62.9	59.7	53.5	47.6
■ Poistokanava LwA dB	71.9	50.4	65.6	67.7	64.6	62.3	59.5	56.6	47.7
■ Ympäristö LwA dB	52.5	22.2	36.8	38.0	42.0	49.1	47.7	39.4	29.0

Work Point

Ilmavirta (l/s) 69	Staatinen paine (Pa) 263	Teho (W) 83.8	Kierrosluku (r.p.m.) 2822	Virta (A) 0.366	Hyötysuhde (%) 21.7	SFP (kW/m3/s) 1.21	Jännite (V) 230
-----------------------	--------------------------------	---------------------	---------------------------------	--------------------	------------------------	-----------------------	--------------------

TEKNINEN TIETO

CK 160 B aut tp 7000048 (50)/60Hz

Parameter	Value	Unit
Jännite	230	V
Vaihe	1	~
Taajuus	60	Hz
Valinnainen taajuus	50	Hz
Teho	86	W
Virta	0.38	A
Kierrosluku	2760	r.p.m.
Kuljettavan ilman max. lämpötila	60	°C
Kuljettavan ilman max. lämpötila kierrosnopeussäädössä	60	°C
Äänen painetaso 3m	46	dB(A)
Paino	2.7	kg
Eristysluokka	44	IP
Kotelointiluokka, moottori	F	
Kondensaattori	2	µF
Kanavaliitäntä	160	mm
Max. ilmavirta	164	l/s
Max. paine	499	Pa
Jännite vaihtelu	220-230	V

ECODESIGN

Parameter	Value	Unit
(a) Manufacturer	Östberg	-
(b) Model code	CK 160 B (50)/60Hz	-
(c) Declared type	NRVU / UVU	-
(d) Type of drive	Multi-speed drive	-
(e) Type of HRS	N/A	-
(f) Thermal efficiency	N/A	%
(g) Nominal flow rate	0.068	m ³ /s
(h) Effective power input	0.061	kW
(i) SFP int	N/A	W/(m ³ /s)
(j) Face velocity	3.4	m/s
(k) Nominal external pressure	208	Pa
(l) Internal pressure drop	N/A	Pa
(n) Static efficiency	20.8	%
(o) External (internal) leakage rate	0.46	%
(p) Filter classification	N/A	%
(q) Visual filter warning	N/A	-
(r) Sound power level	49	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

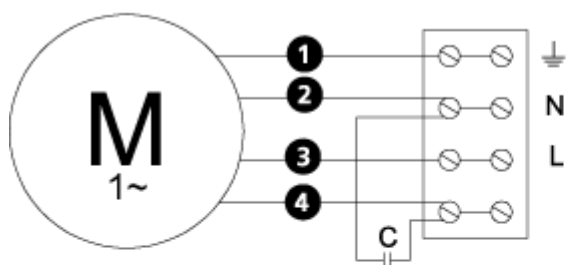
⑨ = Green

⑩ = Violet

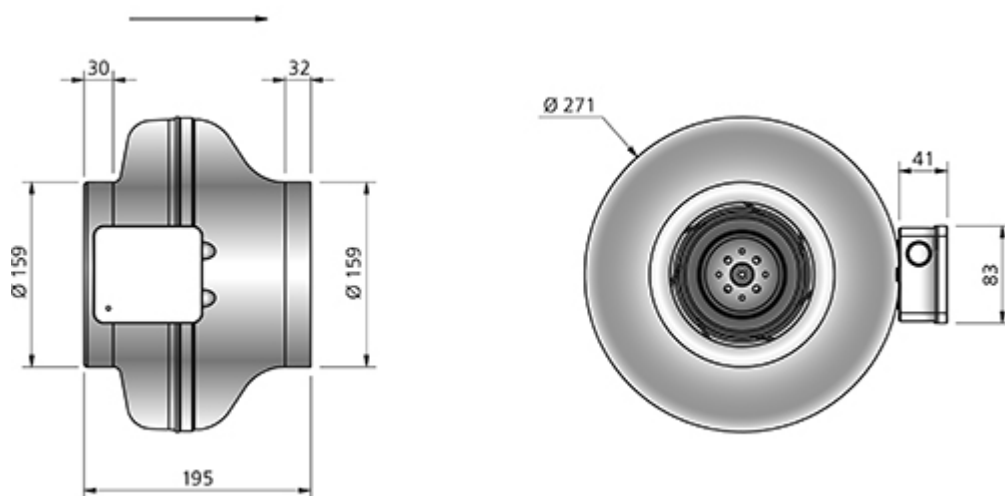
⑪ = Quick switch

⑫ = Yellow

4040001



MITAT



TARVIKKEET

Tarvikkeet



FLF 160



FLK 160



BSV 160



MK 160



VK 160



YG 160



LDC 160