

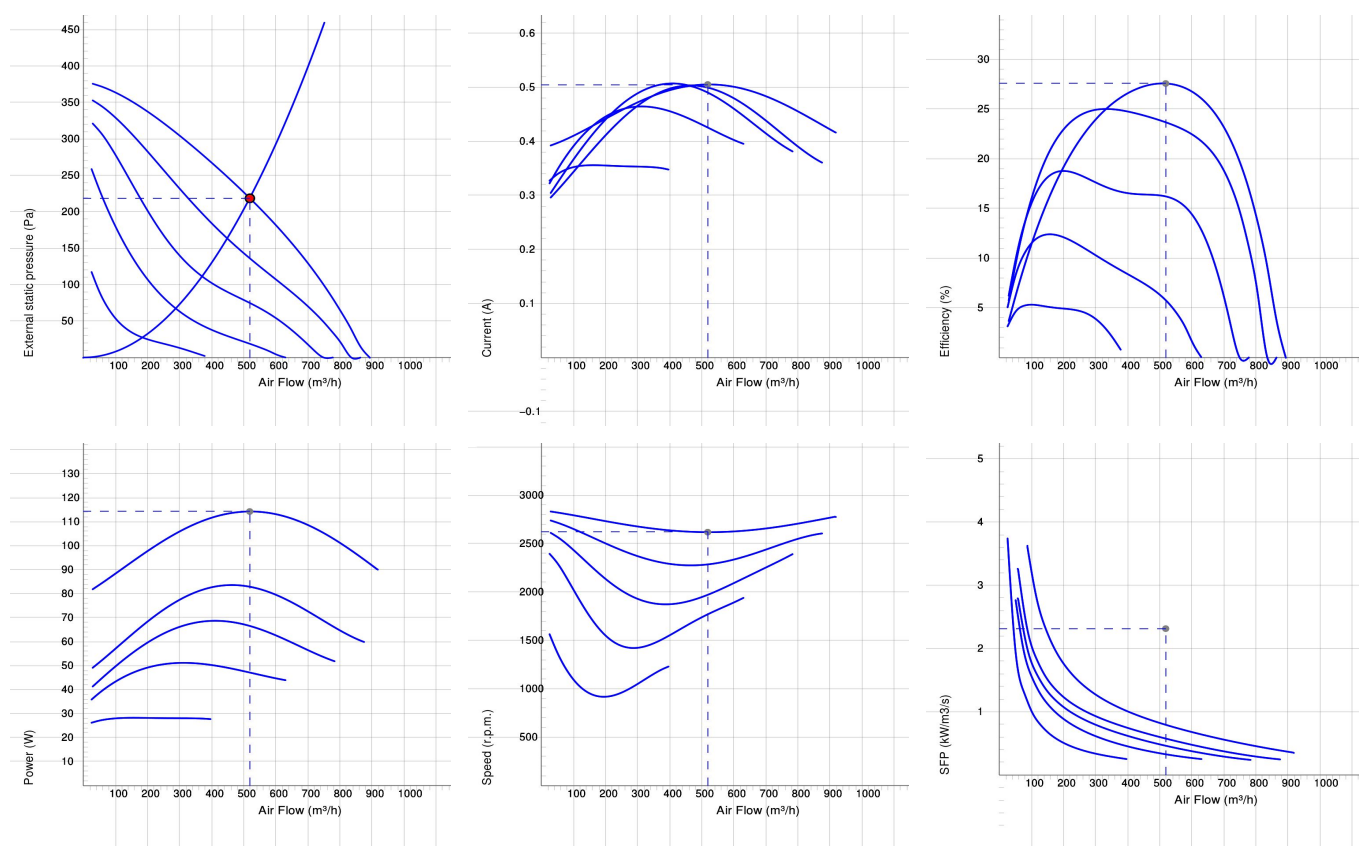
CK 200 A



CK

- Wentylator kanałowy z okrągłym połączeniem.
- Udokumentowane parametry i niezawodność.
- Kompaktowa konstrukcja, wysokie wydajności i efektywność.
- Niski poziom hałasu.
- Operacyjne zarówno w 50 i 60 Hz.
- Wirnik z łopatkami pochylonymi do tyłu.
- Zewnętrzny silnik wirnika posiada bezobsługowe łożyska.
- Zintegrowane zabezpieczenie silnika.
- Puszka elektryczna posiada zabezpieczenie w klasie IP 54.
- Do regulacji prędkości służy transformator lub podłączony do urządzenia zewnętrzny regulator prędkości.
- Obudowa wentylatora jest wykonana z ocynkowanej stali.
- Wentylator służy do montażu go w systemie wentylacyjnym.
- Kiedy wentylator jest podłączony do kanałów, może być zamontowany na zewnątrz lub w wilgotnym środowisku.
- Prosty montaż w każdej pozycji.

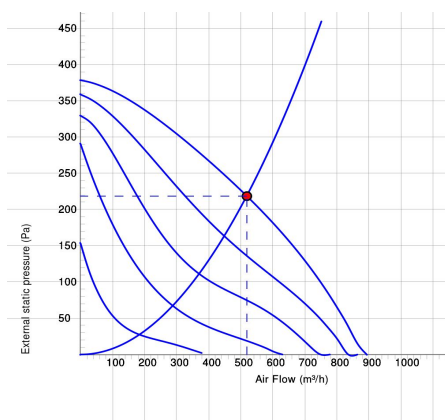
WYKRESY



Work Point

Wydatek (m³/h)	Ciśnienie statyczne (Pa)	Moc (W)	Prędkość (r. p. m.)	Prąd (A)	Wydażność (%)	SFP (kW/m³/s)	Napięcie (V)
518	219	114	2618	0.505	27.6	0.793	230

DANE AKUSTYCZNE



	Tot	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
Wlotowego LwA dB(A)	76	53	59	71	72	68	64	61	52
Wylotowego Lw dB(A)	75	55	58	65	70	68	64	67	53
Otoczenia Lw dB(A)	50	24	34	41	45	46	40	39	28
Otoczenia Lp dB (A) 3m	43	17	27	34	38	39	33	32	21

Work Point

Wydatek (m³/h) 518	Ciśnienie statyczne (Pa) 219	Moc (W) 114	Prędkość (r. p. m.) 2618	Prąd (A) 0.505	Wydażność (%) 27.6	SFP (kW/m³/s) 0.793	Napięcie (V) 230
--------------------------	------------------------------------	-------------------	--------------------------------	-------------------	-----------------------	------------------------	---------------------

DANE TECHNICZNE

Parameter	CK 200 A aut tp 7000053		CK 200 A man tp 7000013	
	Value	Unit	Value	Unit
Napięcie	230	V	230	V
Faza	1	~	1	~
Częstotliwość	50	Hz	50	Hz
opcjonalna częstotliwość	60	Hz	60	Hz
Moc	112	W	112	W
Prąd	0.5	A	0.5	A
Prędkość	2630	r. p. m.	2630	r. p. m.
Maks. temperatura transportowane powietrze	80	° C	80	° C
Maks. temp. powietrza przy kontrolowanym	80	° C	80	° C
Poziom ciśnienia akustycznego w odl. 3 m	43	dB (A)	43	dB (A)
Waga	4.1	kg	4.1	kg
Klasa ochrony, silnik	44	IP	44	IP
Klasa izolacji obudowy, silnik	F		F	
Kondensator	4	µF	4	µF
Przyłącza kanałów	200	mm	200	mm
Maks. Wydatek	882	m ³ /h	882	m ³ /h
Maks. Ciśnienie	379	Pa	379	Pa
Zakres napięcia	220-240	V	220-240	V

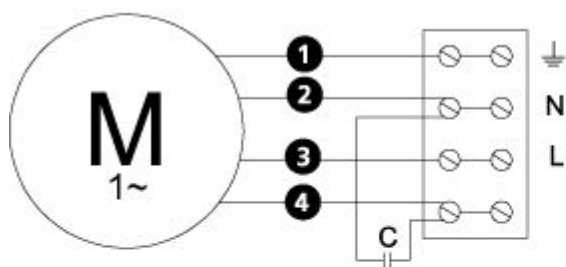
ECODESIGN

Parameter	Value	Unit
(a) Manufacturer	Östberg	–
(b) Model code	CK 200 A	–
(c) Declared type	NRVU / UVU	–
(d) Type of drive	Multi-speed drive (accessory)	–
(e) Type of HRS	N/A	–
(f) Thermal efficiency	N/A	%
(g) Nominal flow rate	0.112	m ³ /s
(h) Effective power input	112	kW
(i) SFP int	N/A	W/(m ³ /s)
(j) Face velocity	3.6	m/s
(k) Nominal external pressure	266	Pa
(l) Internal pressure drop	N/A	Pa
(n) Static efficiency	26.2	%
(o) External (internal) leakage rate	0.31	%
(p) Filter classification	N/A	%
(q) Visual filter warning	N/A	–
(r) Sound power level	50	dB LwA
(s) Disassembly instructions	www.ostberg.com	–

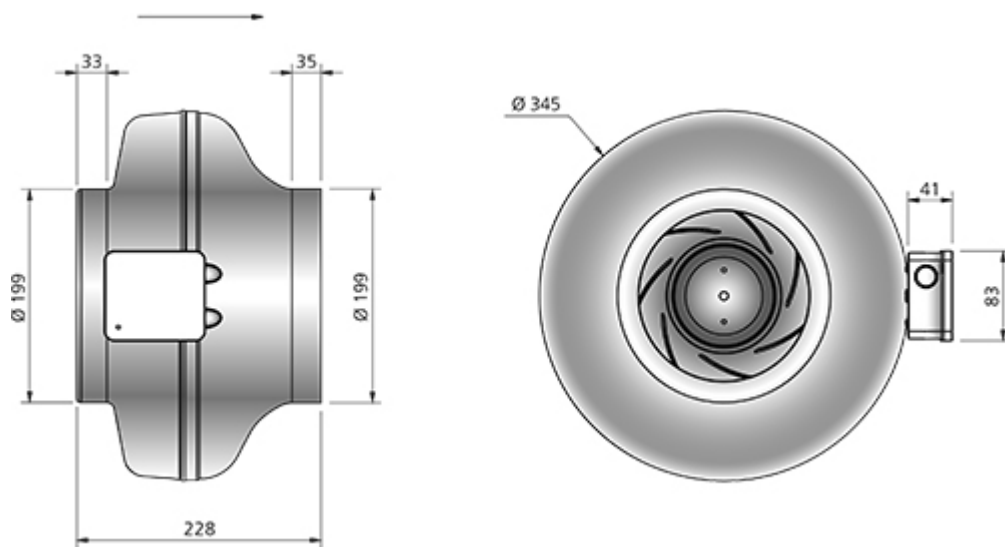
SCHEMAT POŁĄCZEŃ

- Ⓜ = 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



WYMIARY



AKCESORIA

Akcesoria mechaniczne



Klamra montażowa
Zestaw, MB



Mounting clamp MK
200



Safety grille BSV
200



Back draught
shutter RSK 200



Louvre YG 200



Louvre shutter VK
200



Filterbox FLK 200



Filterbox FLF 200



Silencer LDC 200

Akcesoria elektryczne



Transformer
controller VRTE C



Transformer
controller VRDE
1.5



Speed controller
VRS 1.0



Local Demand
Controller Kit