



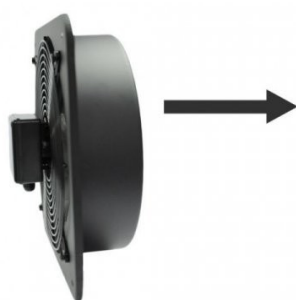
Nástěnné ventilátory řady NVCA

Ize montovat v horizontální i vertikální poloze a jsou vhodné pro větrání průmyslových objektů, jako jsou sklady, dílny, výrobní haly, skleníky a prostory pro chov zvířat. Vhodné jsou rovněž pro menší prostory kanceláří, obchodů, garáží atp..

Díky natočení lopatek ve tvaru srpku měsíce disponují ventilátory NVCA vysokou účinností proudění vzduchu s minimálním hlukem. Lopatky jsou vyrobeny z lisovaného plechu. Motor je přizpůsobený pro regulaci napětí, má vestavěnou tepelnou ochranu, která je realizována snímačem teploty. Velmi vysoká třída izolace vinutí motoru třídy F a ochrany IP55 zaručuje dlouhodobý a bezporuchový provoz ventilátoru.

Výhody ventilátoru NVCA:

- oboustranná bezpečnostní ochrana z pletiva
- ventilátor i lopatky jsou vyrobeny z kovu
- dvojitě kuličkové ložisko prodlužuje životnost ventilátoru
- vysoká třída izolace vinutí motoru F
- pracovní teplota -20°C až 80°C
- provozní relativní vlhkost 20-85%
- stupeň ochrany IP55



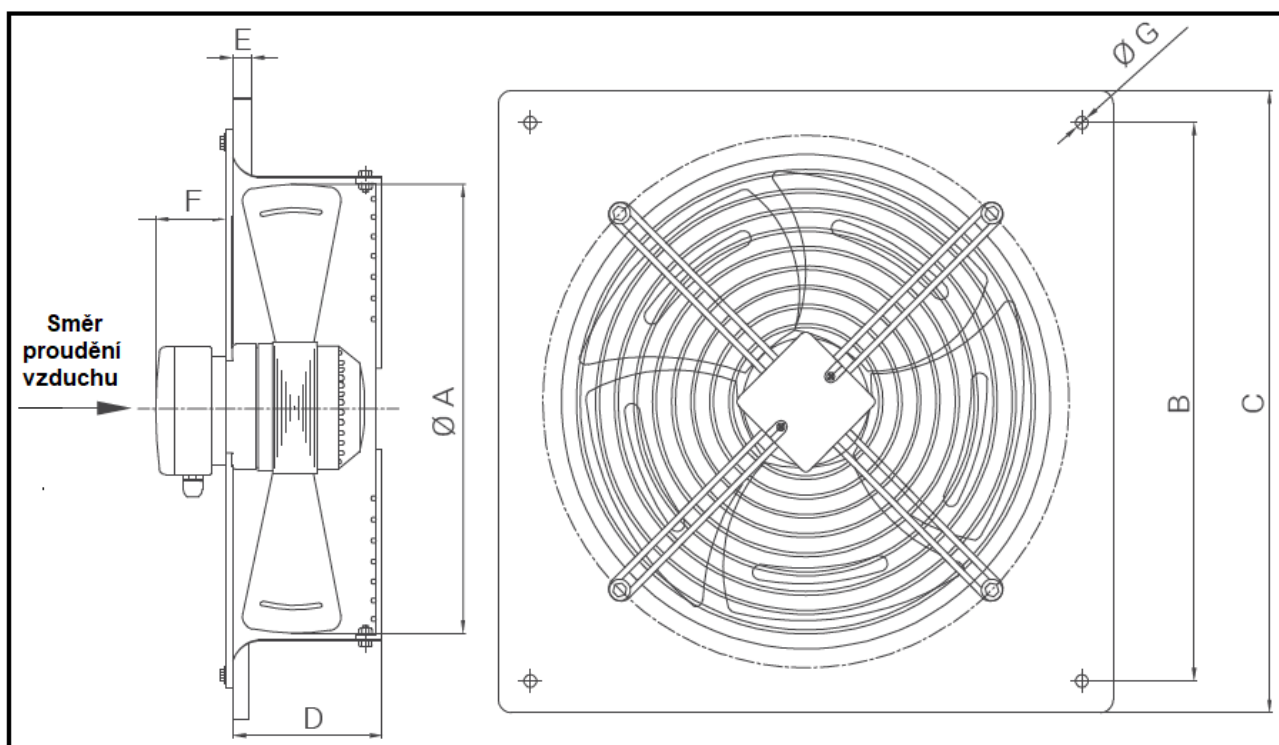
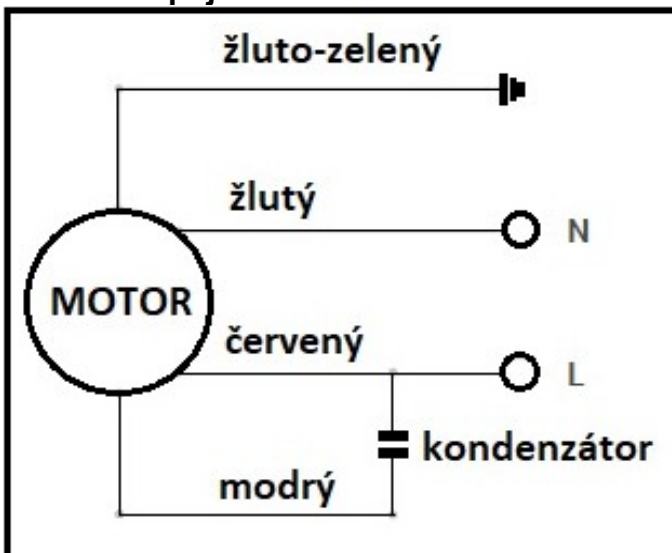
Nástěnné ventilátory řady NVCA

Model	NVCA 250	NVCA 300	NVCA 350	NVCA 400	NVCA 450	NVCA 500	NVCA 550	NVCA 630
Průměr [mm]	250	300	350	400	450	500	550	630
Napětí [V]	230	230	230	230	230	230	230	400
Frekvence [Hz]	50	50	50	50	50	50	50	50
Příkon [W]	56	73	140	170	190	360	360	570
Proud [A]	0,25	0,35	0,65	0,75	0,86	1,6	1,6	1,16
Otáčky [min ⁻¹]	1400	1350	1400	1350	1350	1350	1380	1350
Průtok vzduchu [m ³ /h]	1700	2550	3500	4500	5500	6570	7500	8990
Tlak vzduchu [Pa]	38	42	58	73	85	92	99	107
Hlučnost [dB]	55	56	64	65	75	74	74	82
Hmotnost [kg]	4,5	6	8	10	12	14	16,5	19
Stupeň ochrany	IP55	IP55	IP55	IP55	IP55	IP55	IP55	IP55

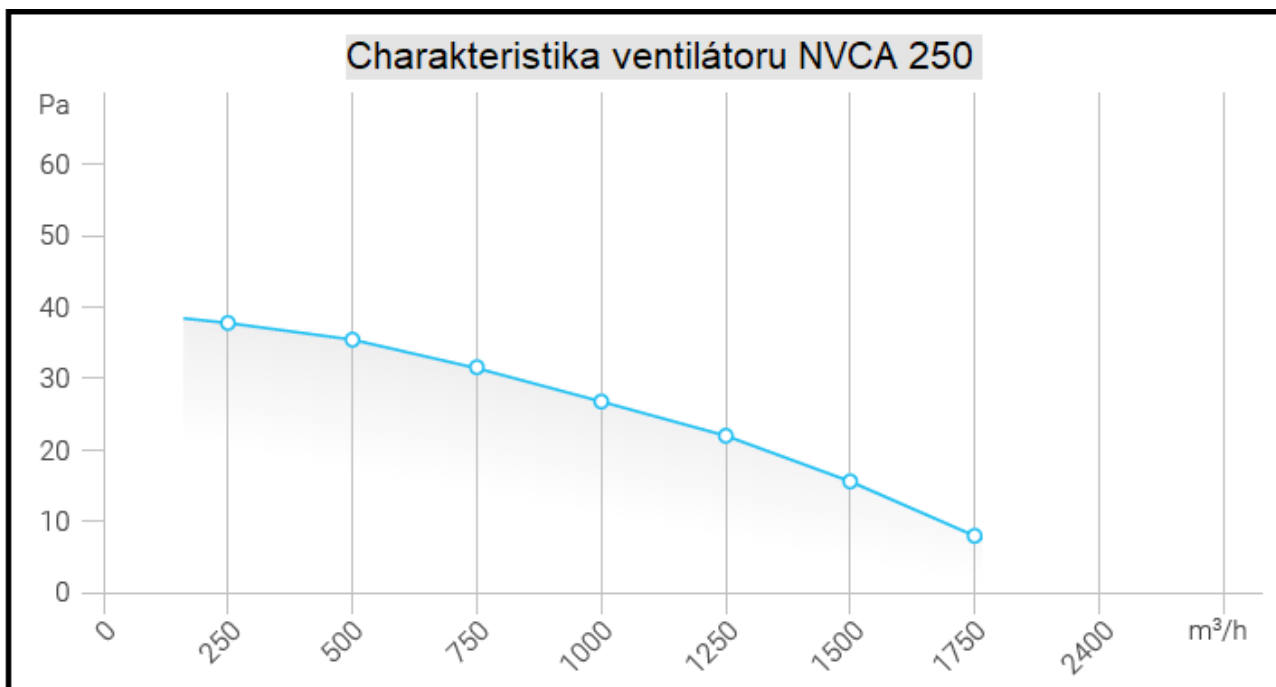
Potrubní ventilátor model NVCA 250

Model NVCA 250	
Průměr [mm]	250
Napětí [V]	230
Frekvence [Hz]	50
Příkon [W]	56
Proud [A]	0,25
Otáčky [min ⁻¹]	1400
Průtok vzduchu [m ³ /h]	1700
Tlak vzduchu [Pa]	38
Hlučnost [dB]	55
Hmotnost [kg]	4,5

Schéma zapojení



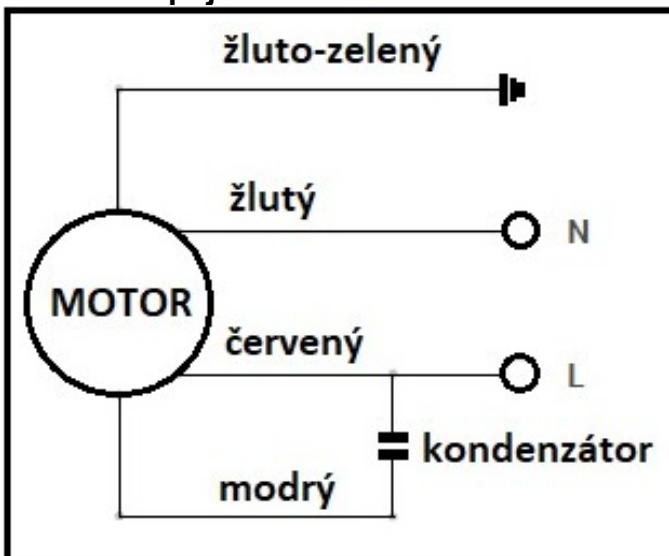
A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]	G [mm]
245	270	320	100	12	60	13



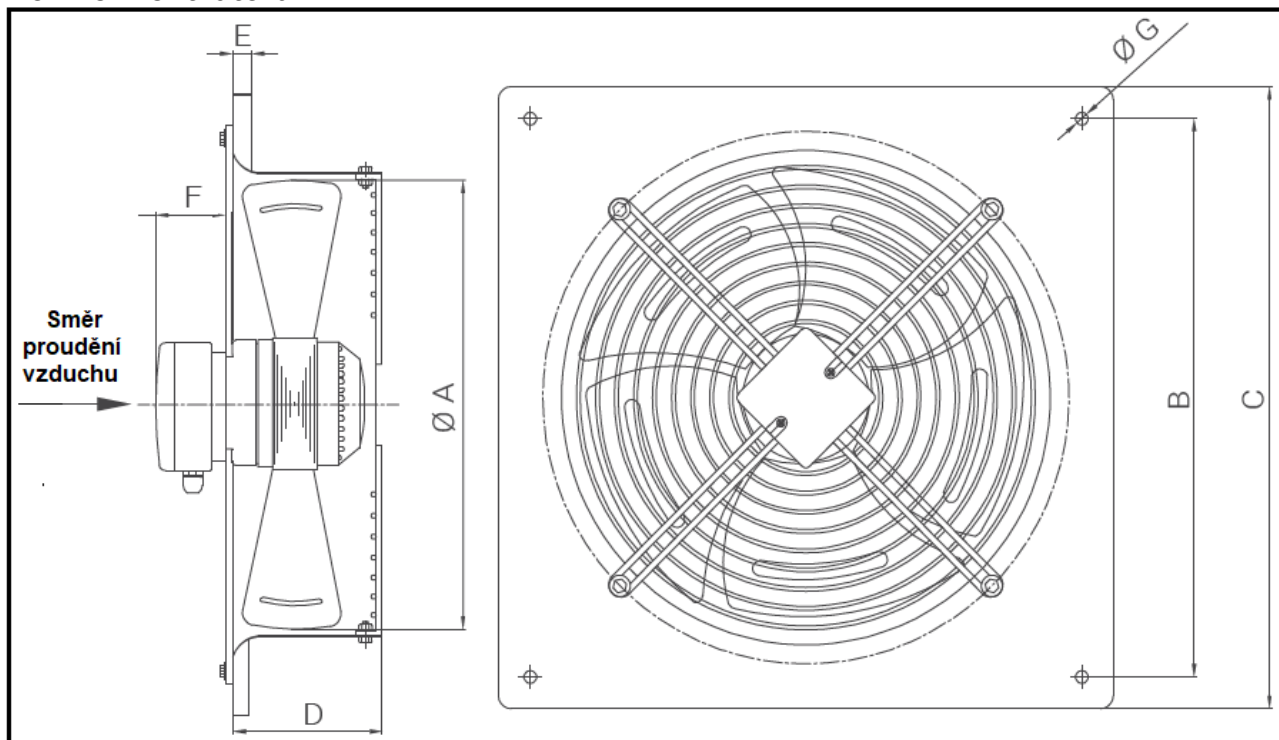
Potrubní ventilátor model NVCA 300

Model NVCA 300	
Průměr [mm]	300
Napětí [V]	230
Frekvence [Hz]	50
Příkon [W]	73
Proud [A]	0,35
Otáčky [min ⁻¹]	1350
Průtok vzduchu [m³/h]	2550
Tlak vzduchu [Pa]	42
Hlučnost [dB]	56
Hmotnost [kg]	6,0

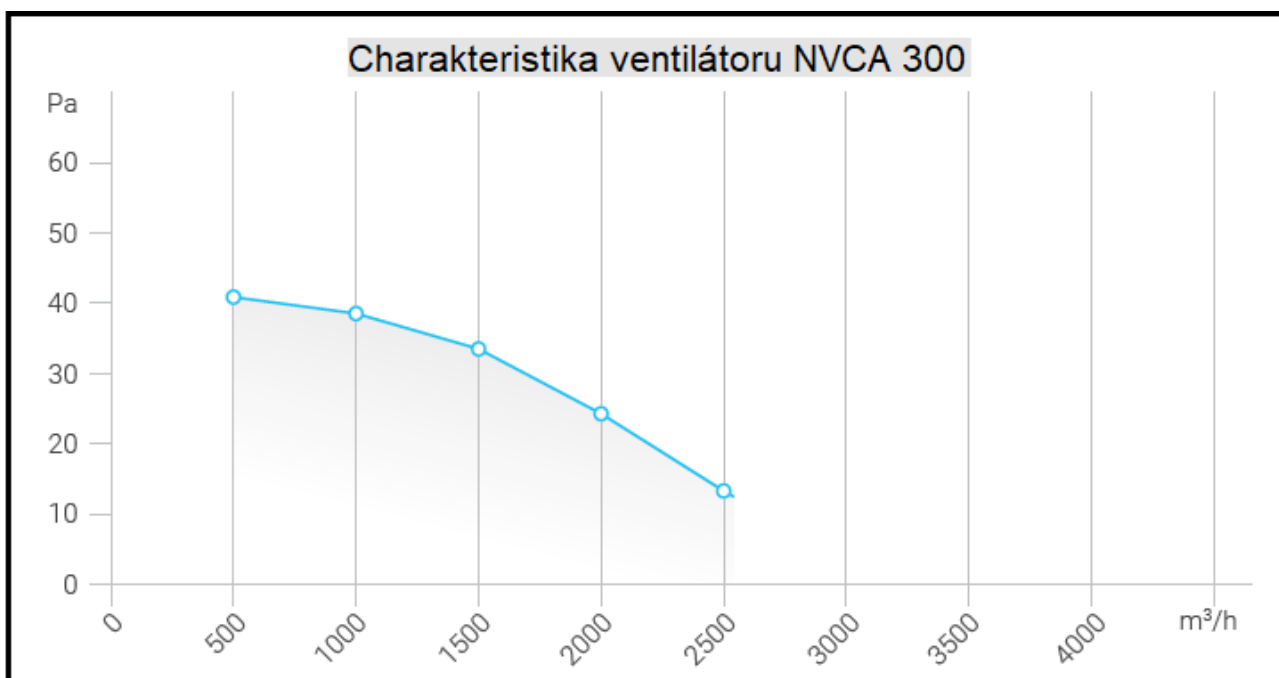
Schéma zapojení



Rozměr ventilátoru



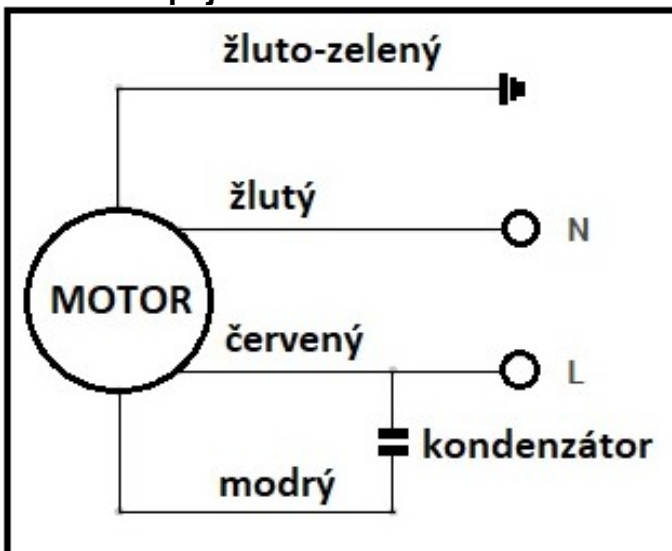
A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]	G [mm]
295	320	370	106	12	60	13



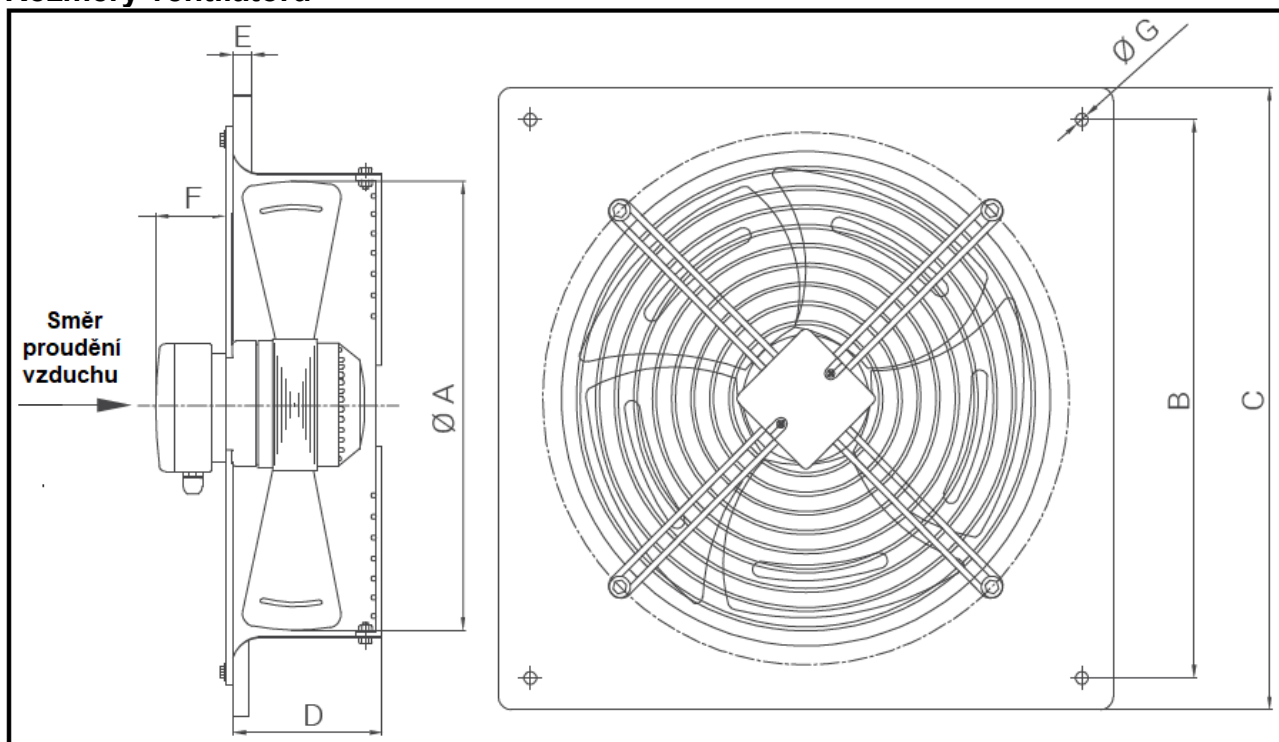
Potrubní ventilátor model NVCA 350

Model NVCA 350	
Průměr [mm]	350
Napětí [V]	230
Frekvence [Hz]	50
Příkon [W]	140
Proud [A]	0,65
Otáčky [min ⁻¹]	1400
Průtok vzduchu [m ³ /h]	3500
Tlak vzduchu [Pa]	58
Hlučnost [dB]	64
Hmotnost [kg]	8,0

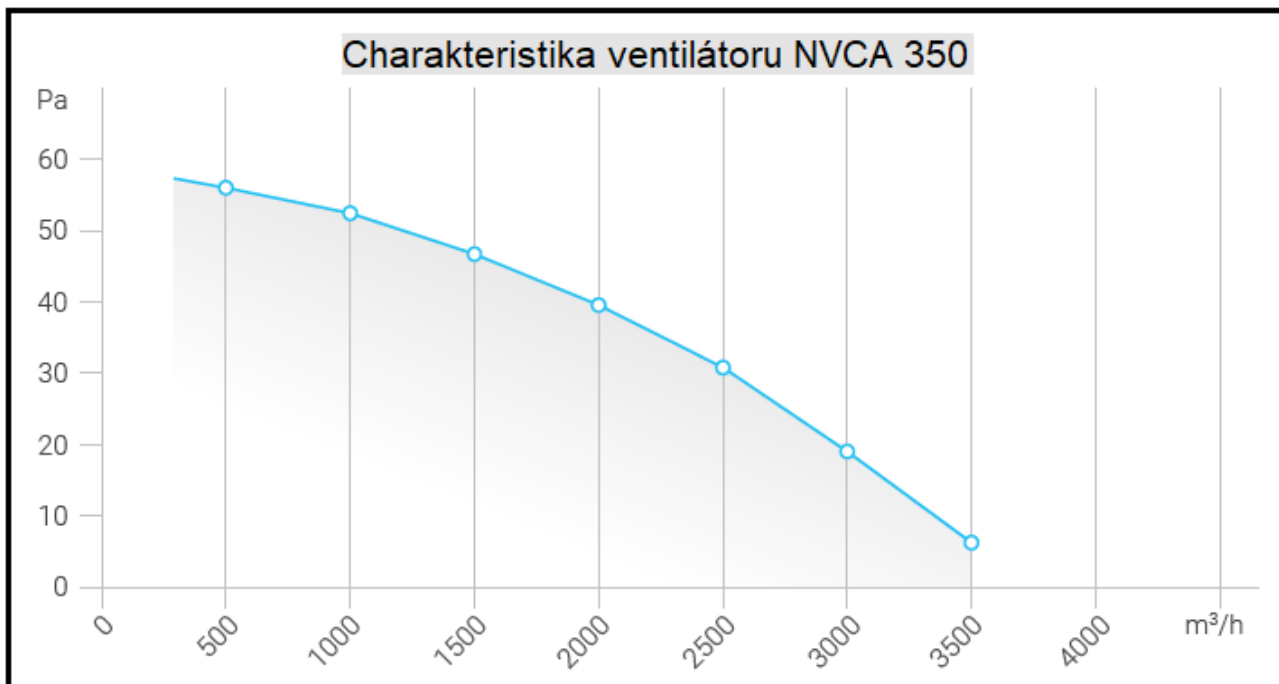
Schéma zapojení



Rozměry ventilátoru



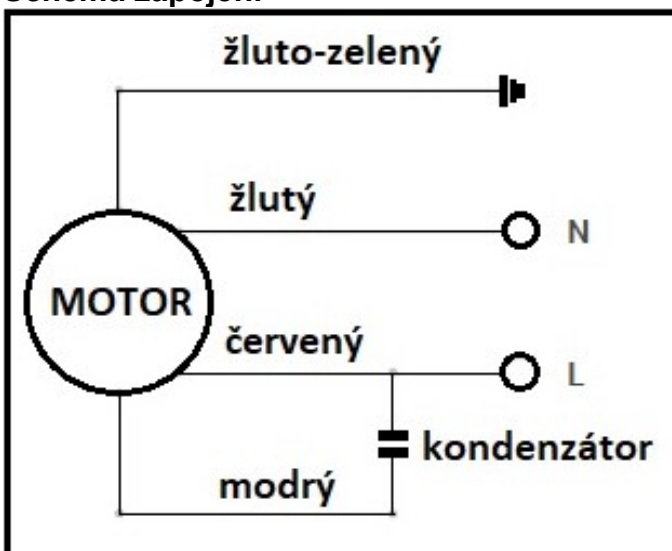
A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]	G [mm]
345	370	420	136,5	12	60	13



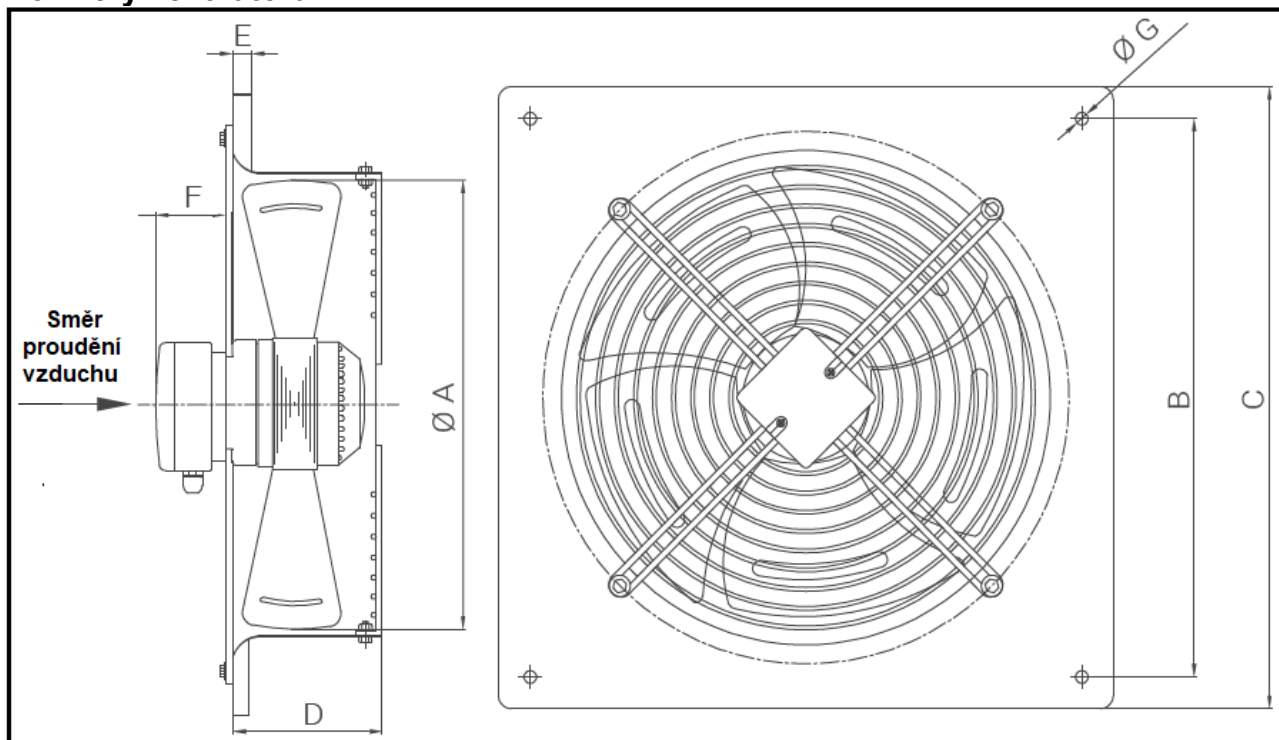
Potrubní ventilátor model NVCA 400

Model NVCA 400	
Průměr [mm]	400
Napětí [V]	230
Frekvence [Hz]	50
Příkon [W]	170
Proud [A]	0,75
Otáčky [min ⁻¹]	1350
Průtok vzduchu [m³/h]	4500
Tlak vzduchu [Pa]	73
Hlučnost [dB]	65
Hmotnost [kg]	10,0

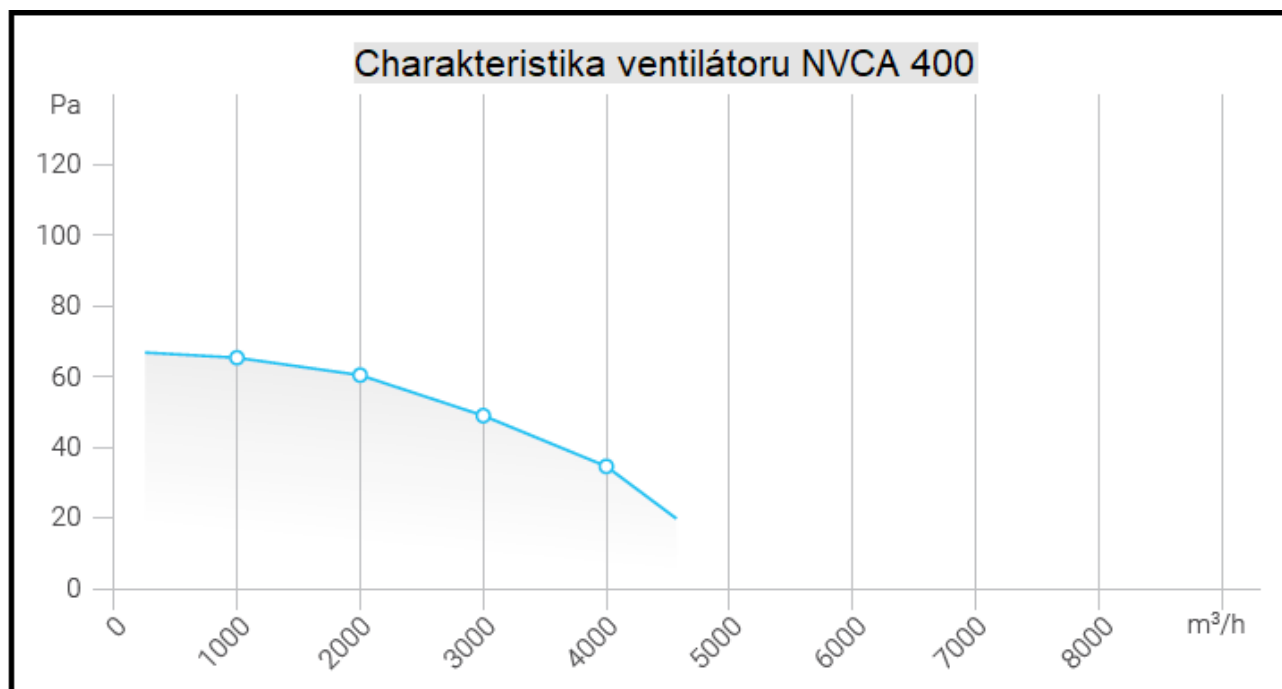
Schéma zapojení



Rozměry ventilátoru



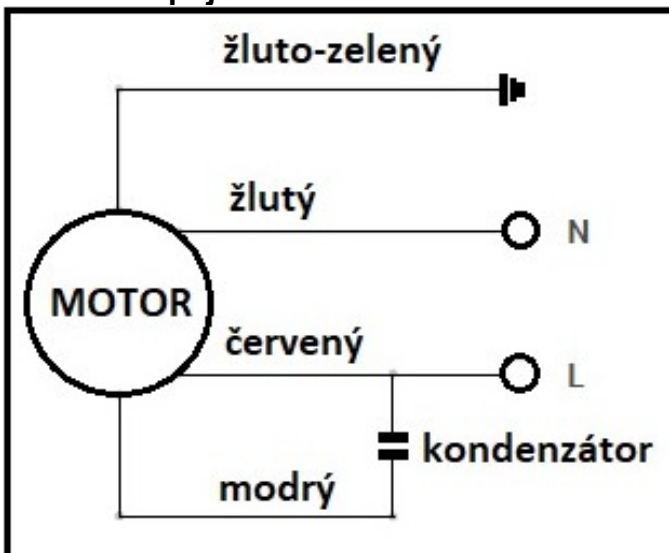
A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]	G [mm]
395	420	470	140,5	12	60	13



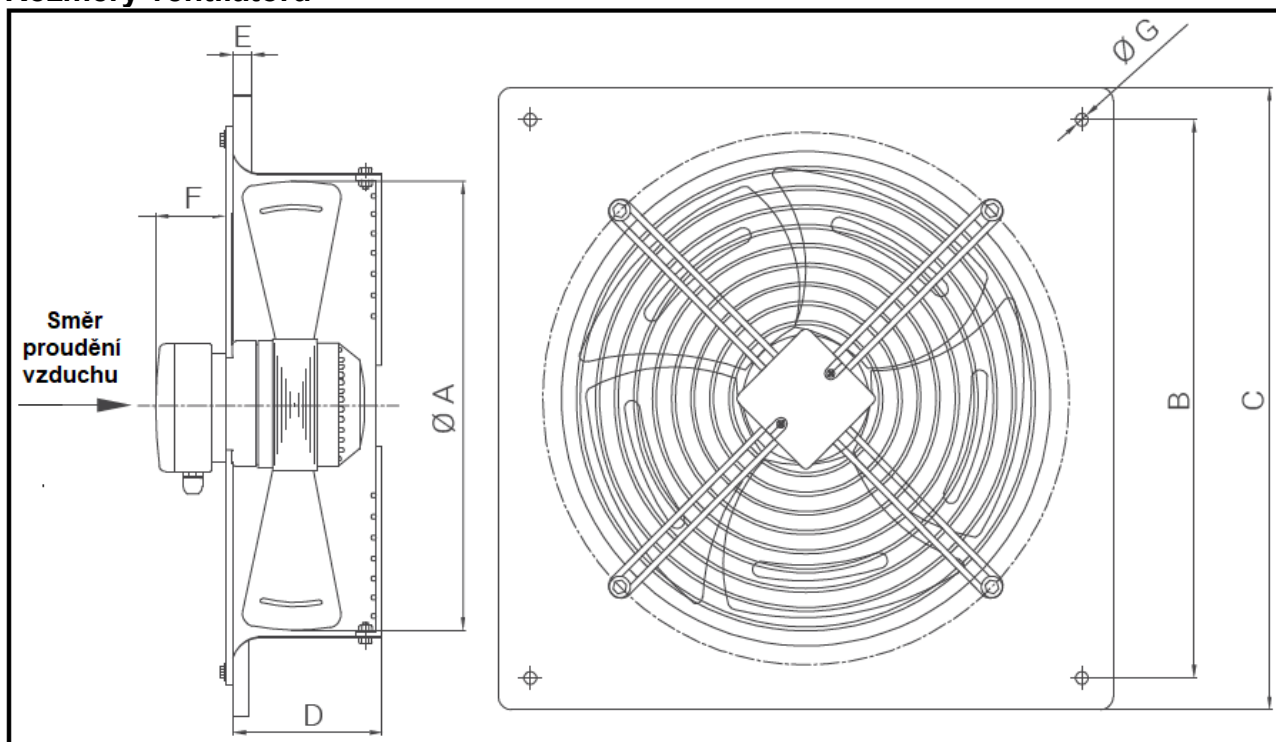
Potrubní ventilátor model NVCA 450

Model NVCA 450	
Průměr [mm]	450
Napětí [V]	230
Frekvence [Hz]	50
Příkon [W]	190
Proud [A]	0,86
Otáčky [min ⁻¹]	1350
Průtok vzduchu [m ³ /h]	5500
Tlak vzduchu [Pa]	85
Hlučnost [dB]	75
Hmotnost [kg]	12,0

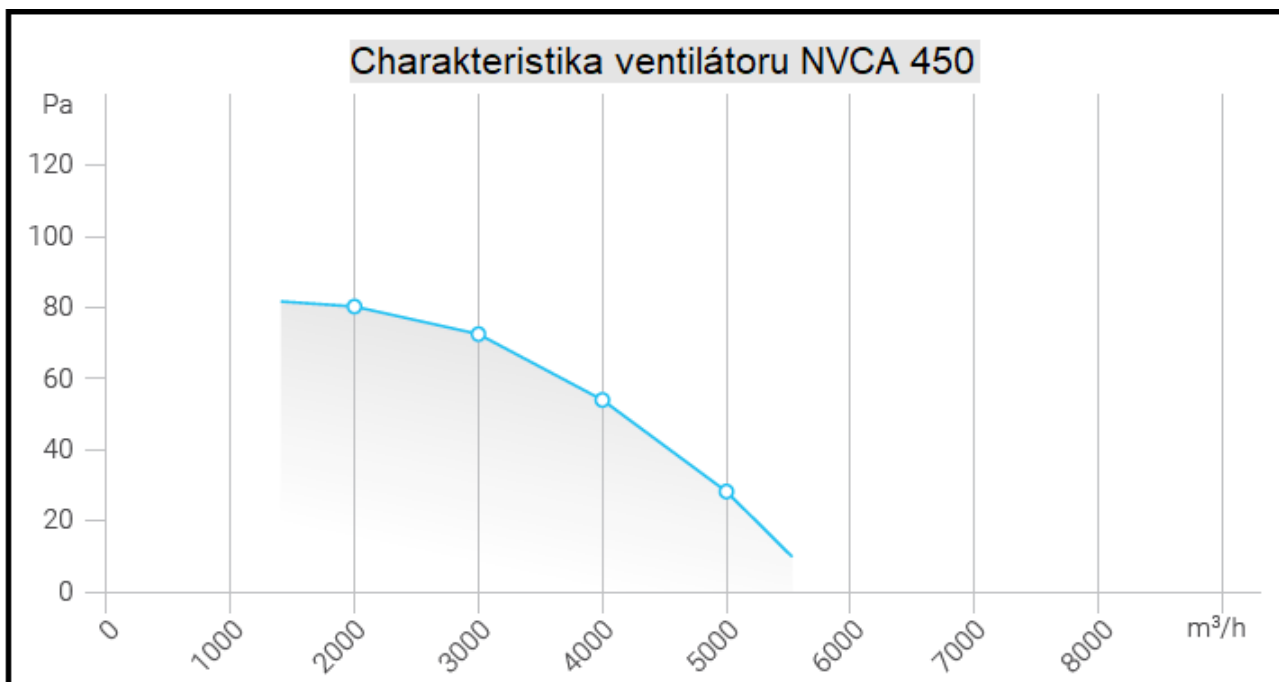
Schéma zapojení



Rozměry ventilátoru



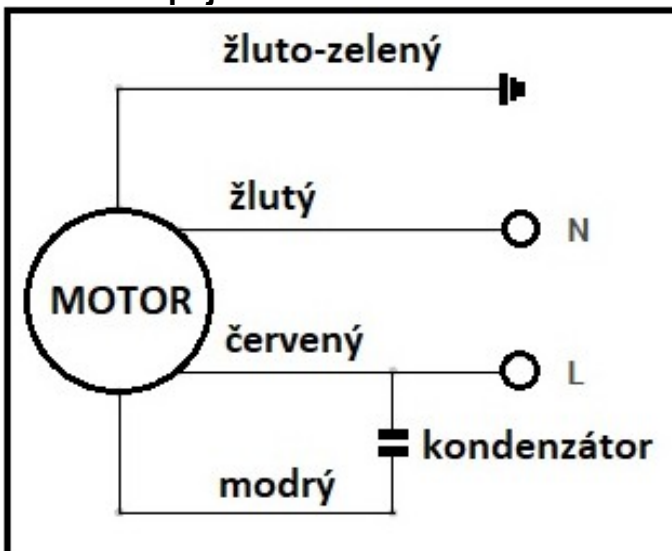
A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]	G [mm]
440	470	520	152,5	12	60	13



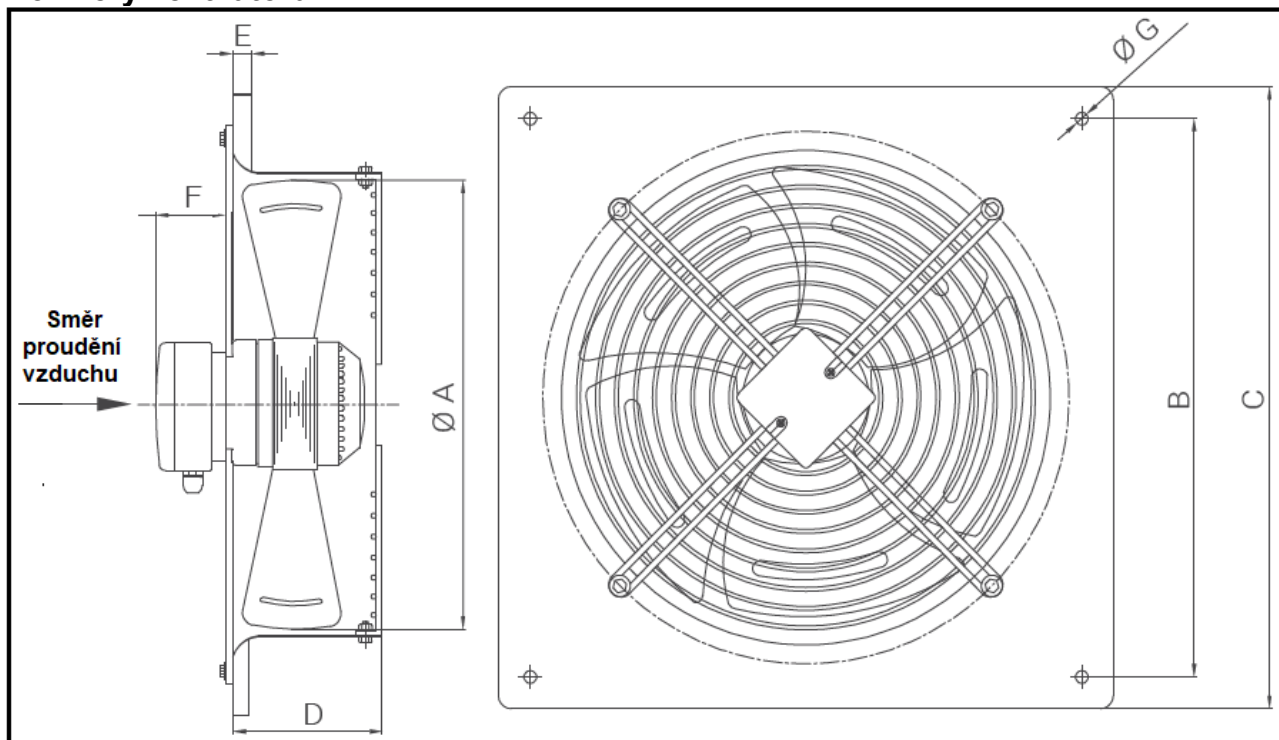
Potrubi ventilátor model NVCA 500

Model NVCA 500	
Průměr [mm]	500
Napětí [V]	230
Frekvence [Hz]	50
Příkon [W]	360
Proud [A]	1,60
Otáčky [min ⁻¹]	1350
Průtok vzduchu [m³/h]	6570
Tlak vzduchu [Pa]	92
Hlučnost [dB]	74
Hmotnost [kg]	14,0

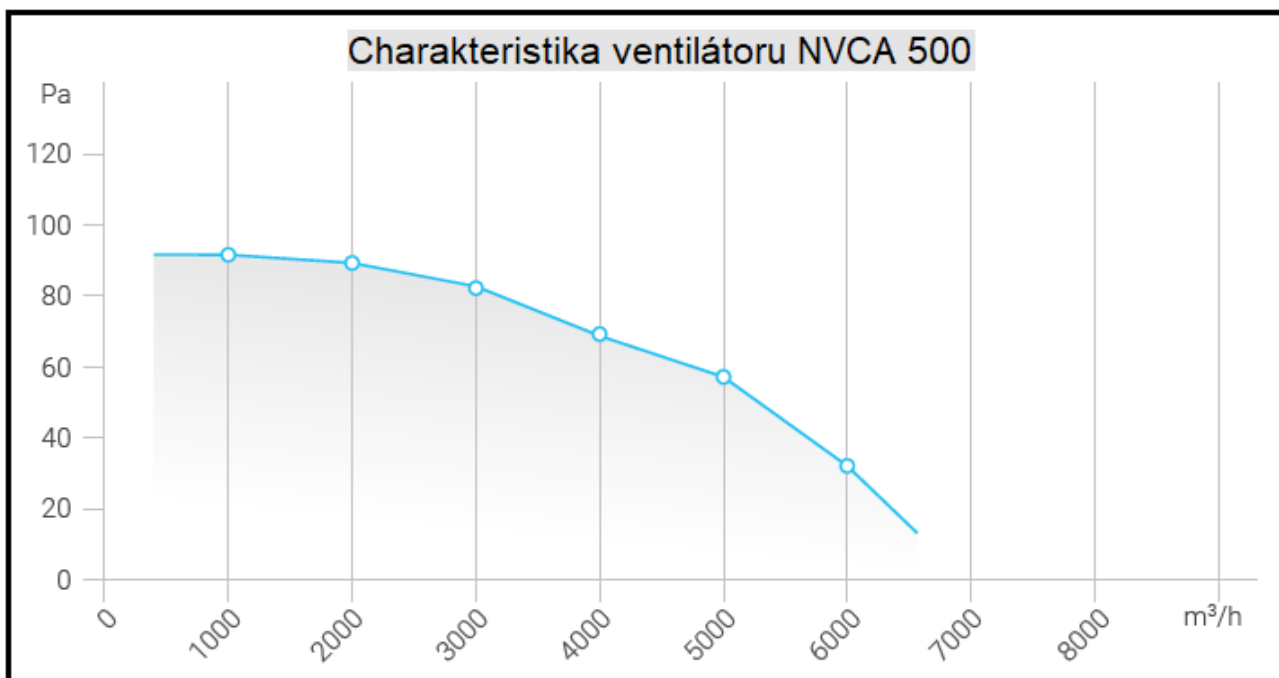
Schéma zapojení



Rozměry ventilátoru



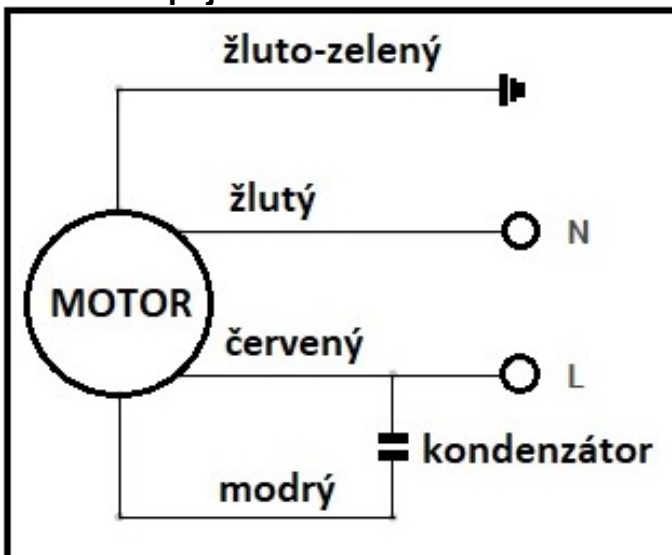
A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]	G [mm]
480	520	570	153	12	60	13



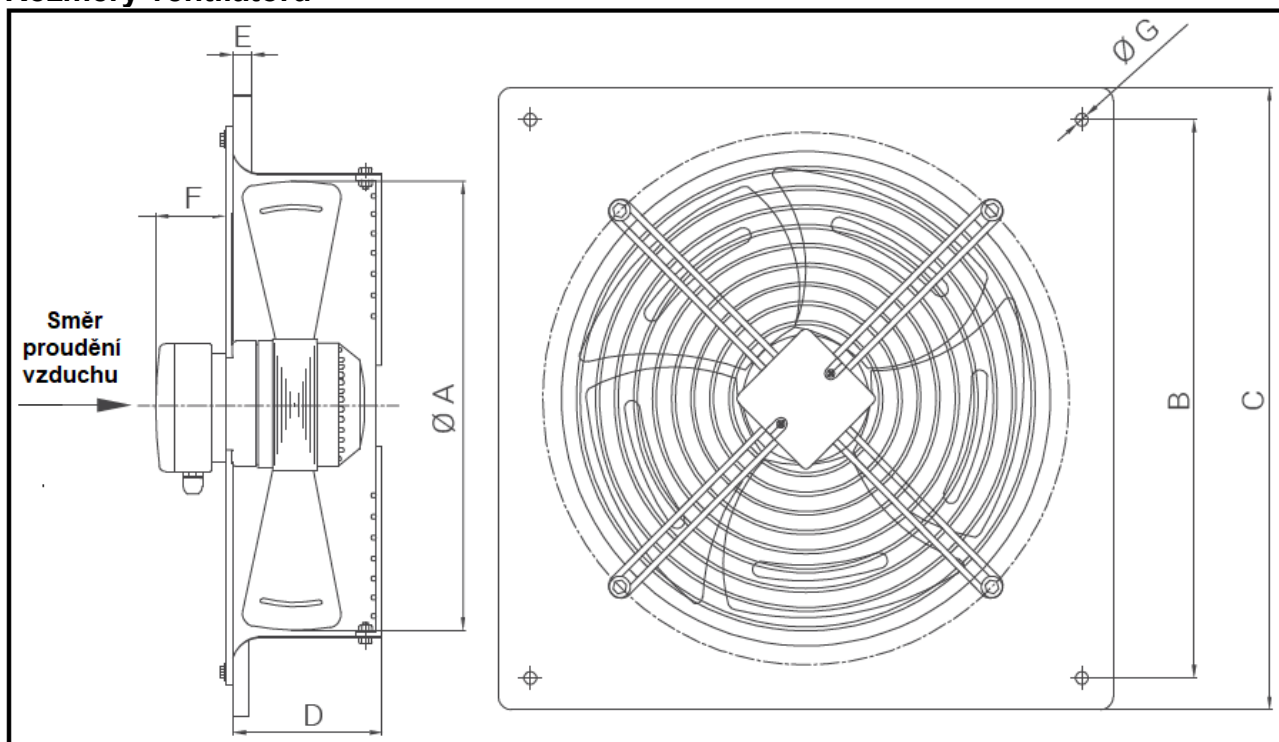
Potrubní ventilátor model NVCA 550

Model NVCA 550	
Průměr [mm]	550
Napětí [V]	230
Frekvence [Hz]	50
Příkon [W]	360
Proud [A]	1,60
Otáčky [min ⁻¹]	1380
Průtok vzduchu [m ³ /h]	7500
Tlak vzduchu [Pa]	99
Hlučnost [dB]	74
Hmotnost [kg]	16,5

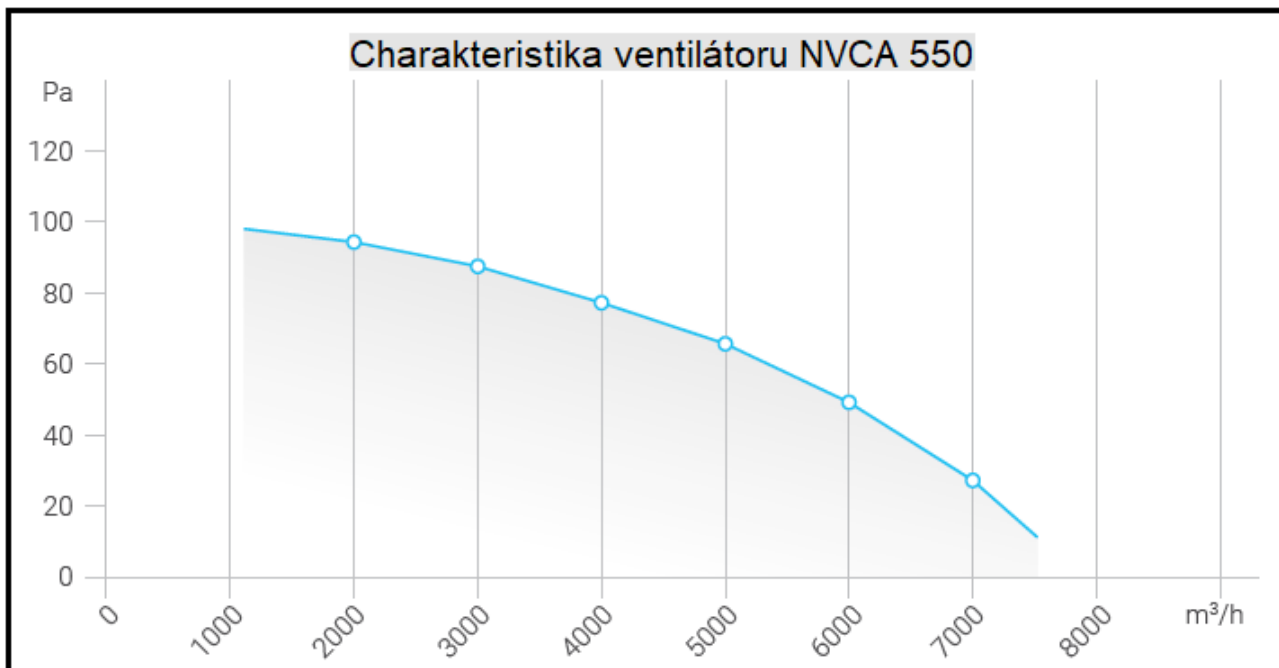
Schéma zapojení



Rozměry ventilátoru



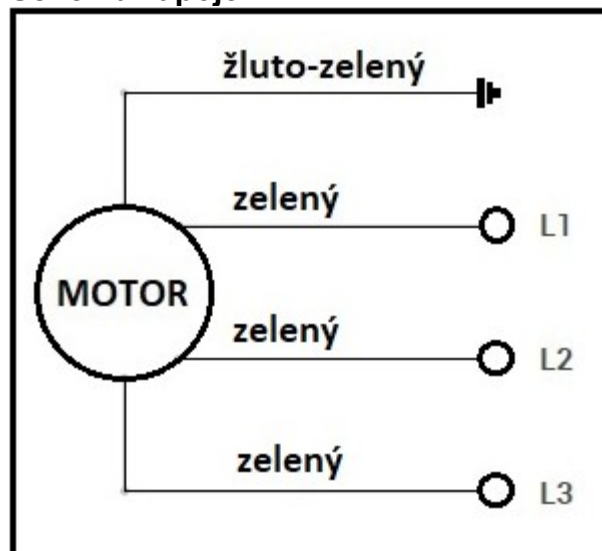
A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]	G [mm]
540	570	620	167	12	60	13



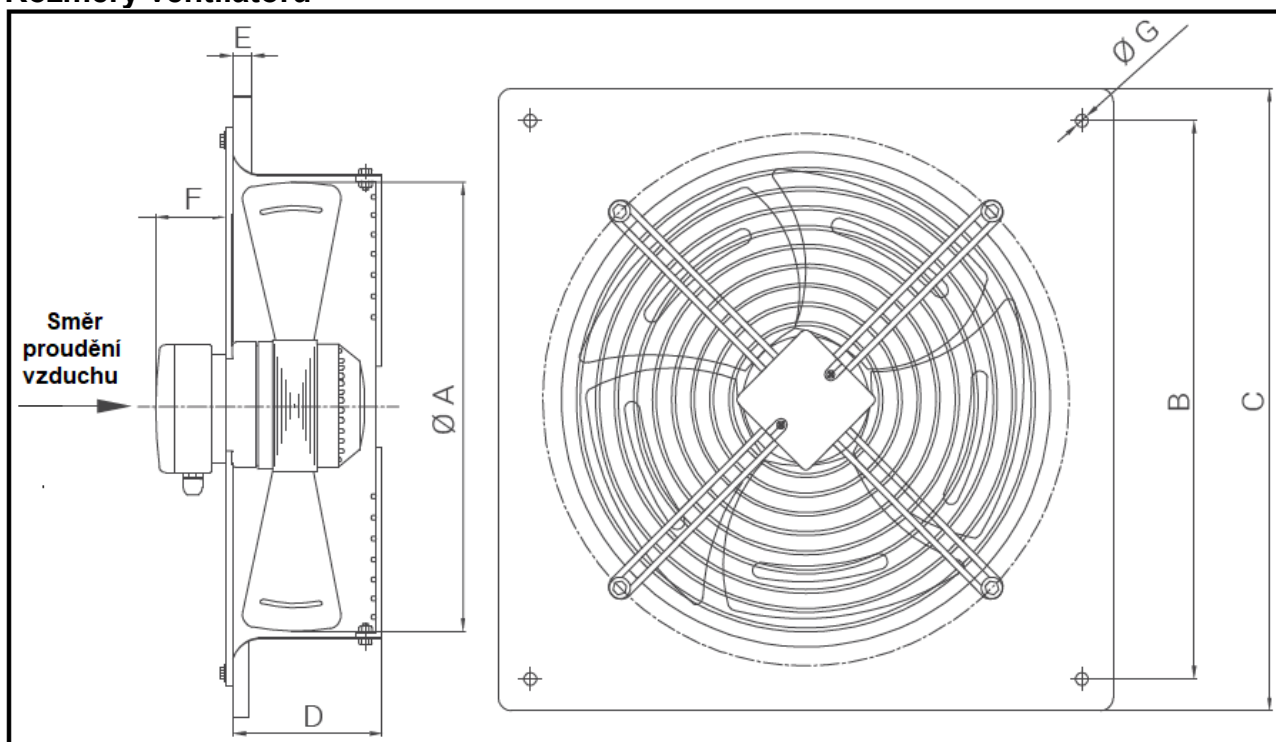
Potrubní ventilátor model NVCA 630

Model NVCA 630	
Průměr [mm]	630
Napětí [V]	400
Frekvence [Hz]	50
Příkon [W]	570
Proud [A]	1,16
Otáčky [min ⁻¹]	1350
Průtok vzduchu [m³/h]	8990
Tlak vzduchu [Pa]	107
Hlučnost [dB]	82
Hmotnost [kg]	19,0

Schéma zapojení



Rozměry ventilátoru



A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]	G [mm]
610	700	756	190	12	60	13

