



Plastové, potrubní ventilátory řady TA

jsou vybaveny střídavým motorem přizpůsobeným pro regulaci změnou napětí. Tělo ventilátorů i jejich lopatky jsou vyrobeny z vysoce odolného a kvalitního plastu s příměsí ABS. Tvar lopatek byl navržen tak, aby nedocházelo k usazování nečistot, které by mohly nepříznivě ovlivnit vlastnosti ventilátorů. Na těle ventilátorů je namontována spojovací krabice pro snadnější zapojení. Vestavěná tepelná ochrana je realizována snímačem teploty. Velmi vysoká třída izolace vinutí motoru F a krytí motoru IP44 zaručuje bezporuchový provoz ventilátorů a dvojité kuličkové ložisko prodlužuje jejich životnost.

Výhody ventilátorů TA:

- tělo ventilátoru a lopatky z plastu
- dvojité kuličkové ložisko
- dvě rychlosti ventilátoru
- pracovní teplota -10°C až 60°C
- provozní relativní vlhkost 20-85%
- stupeň ochrany IP44



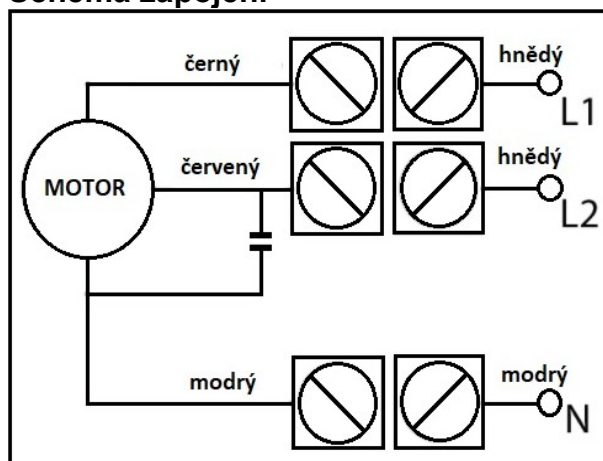
Plastové potrubní ventilátory TA

Model	TA 100		TA 125		TA 150		TA 200		TA 250		TA 315	
	Vyšší	Nižší	Vyšší	Nižší	Vyšší	Nižší	Vyšší	Nižší	Vyšší	Nižší	Vyšší	Nižší
Rychlost												
Napětí [V]	230		230		230		230		230		230	
Frekvence [Hz]	50		50		50		50		50		50	
Příkon [W]	26	23	33	28	54	48	128	123	225	165	380	275
Proud [A]	0,12	0,11	0,14	0,13	0,22	0,19	0,53	0,52	1,02	0,75	1,90	1,40
Otáčky [min ⁻¹]	2200	1850	2250	1850	2550	1850	2450	1950	2450	1850	2350	1650
Průtok vzduchu [m ³ /h]	198	165	284	248	530	410	840	690	1405	1064	2206	1750
Tlak vzduchu [Pa]	156	131	159	106	300	240	352	274	488	371	693	437
Hlučnost [dB]	31	26	31	26	33	29	63	55	66	58	69	61
Hmotnost [kg]	2,00		1,80		2,70		4,90		5,50		6,20	

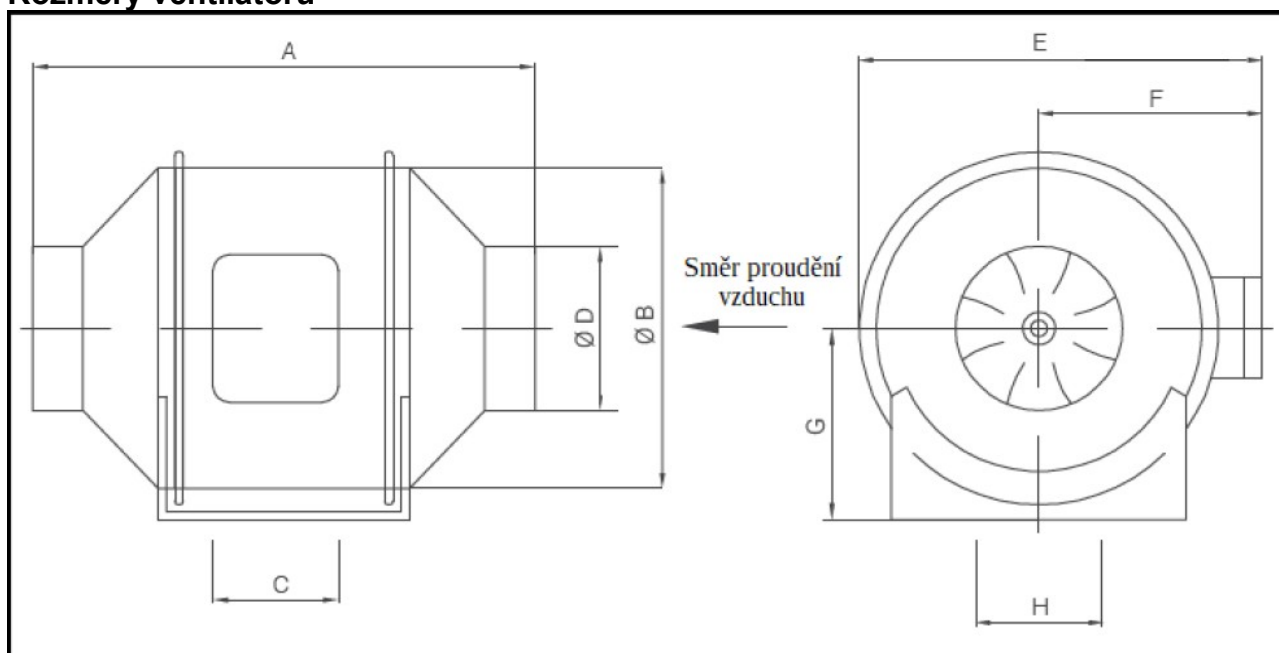
Plastový, potrubní ventilátor model TA 100

Model TA 100		
Rychlost	Vyšší	Nižší
Napětí [V]	230	
Frekvence [Hz]	50	
Příkon [W]	26	23
Proud [A]	0,12	0,11
Otáčky [min ⁻¹]	2200	1850
Průtok vzduchu [m ³ /h]	198	165
Tlak vzduchu [Pa]	156	131
Hlučnost [dB]	31	26
Hmotnost [kg]	2,00	

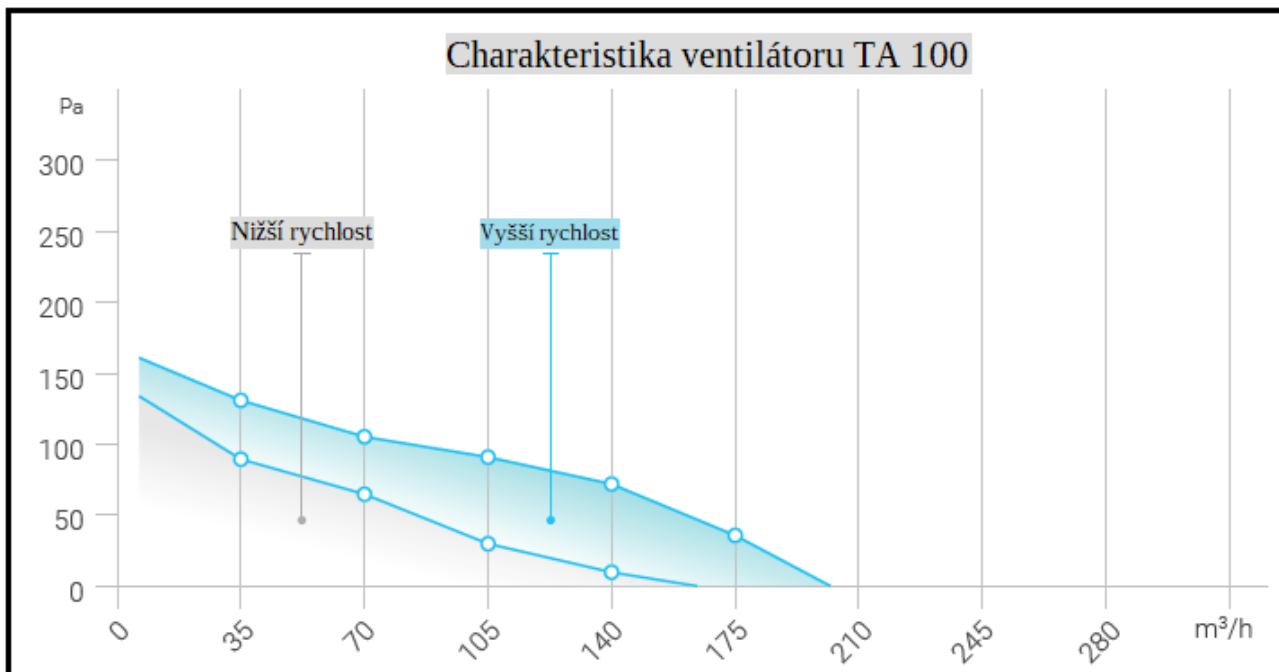
Schéma zapojení



Rozměry ventilátoru



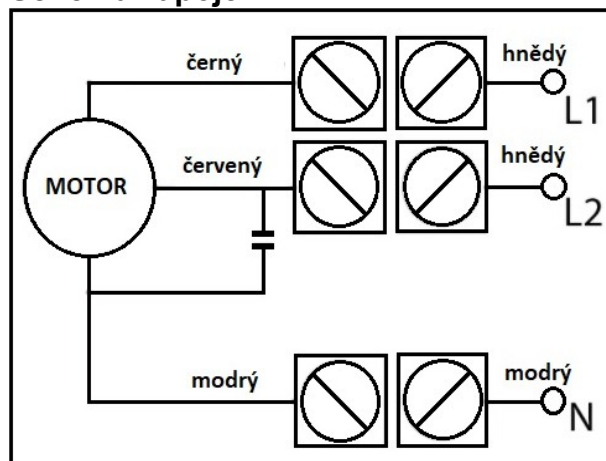
A [mm]	ØB [mm]	C [mm]	ØD [mm]	E [mm]	F [mm]	G [mm]	H [mm]
295	170	80	96	204	111	103	60



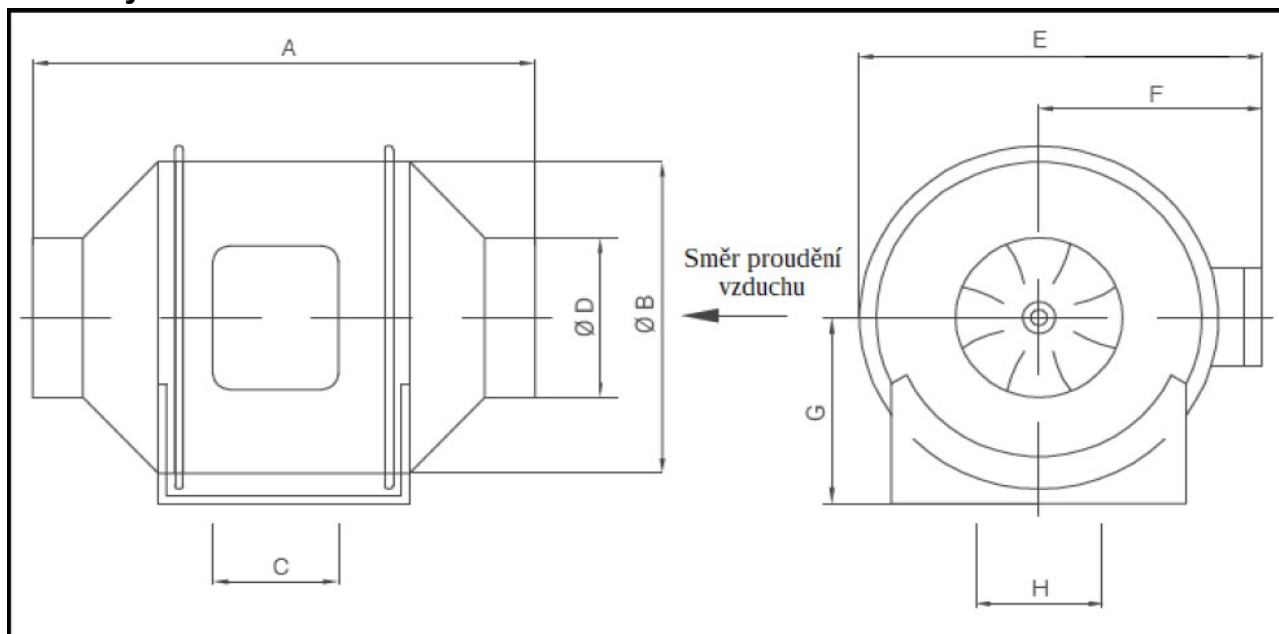
Plastový, potrubní ventilátor model TA 125

Model TA 125		
Rychlost	Vyšší	Nižší
Napětí [V]	230	
Frekvence [Hz]	50	
Příkon [W]	33	28
Proud [A]	0,14	0,13
Otáčky [min-1]	2250	1850
Průtok vzduchu [m³/h]	284	248
Tlak vzduchu [Pa]	159	106
Hlučnost [dB]	31	26
Hmotnost [kg]	1,8	

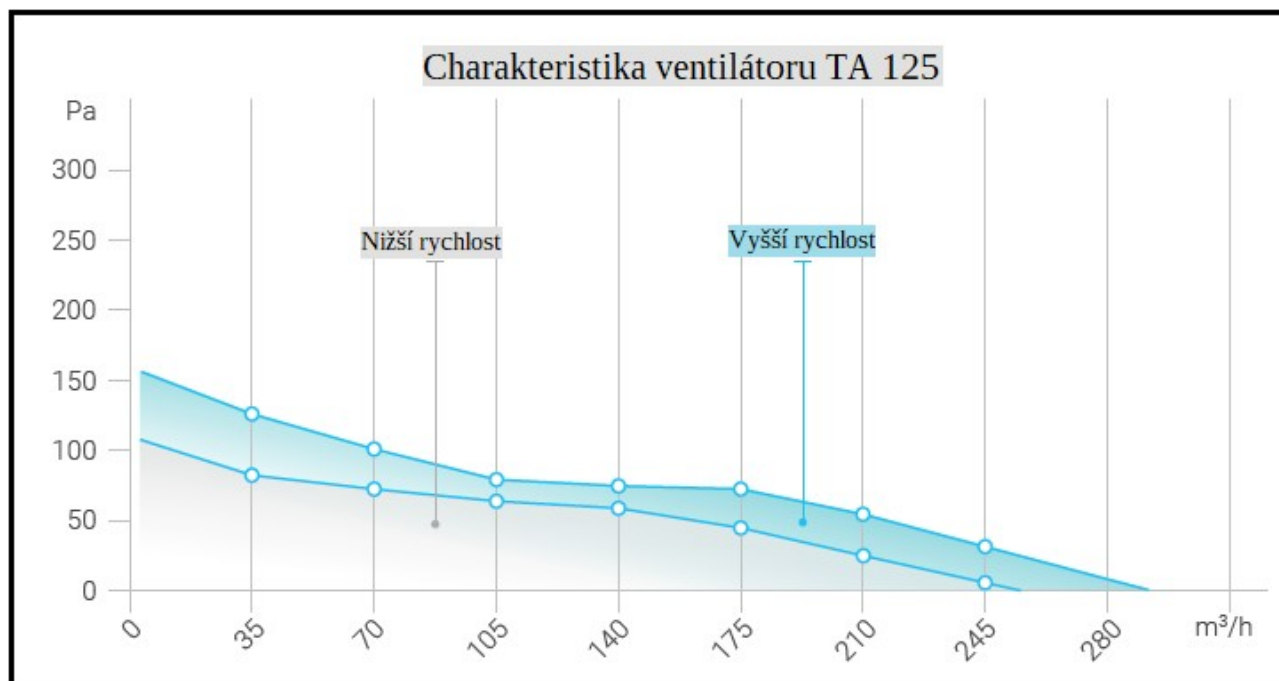
Schéma zapojení



Rozměry ventilátoru



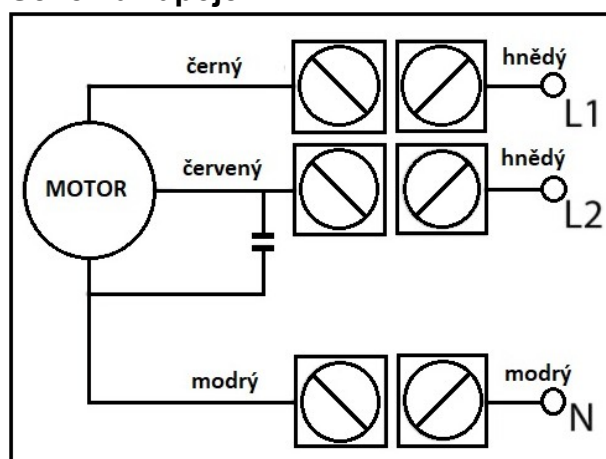
A [mm]	ØB [mm]	C [mm]	ØD [mm]	E [mm]	F [mm]	G [mm]	H [mm]
295	170	80	122	204	111	103	60



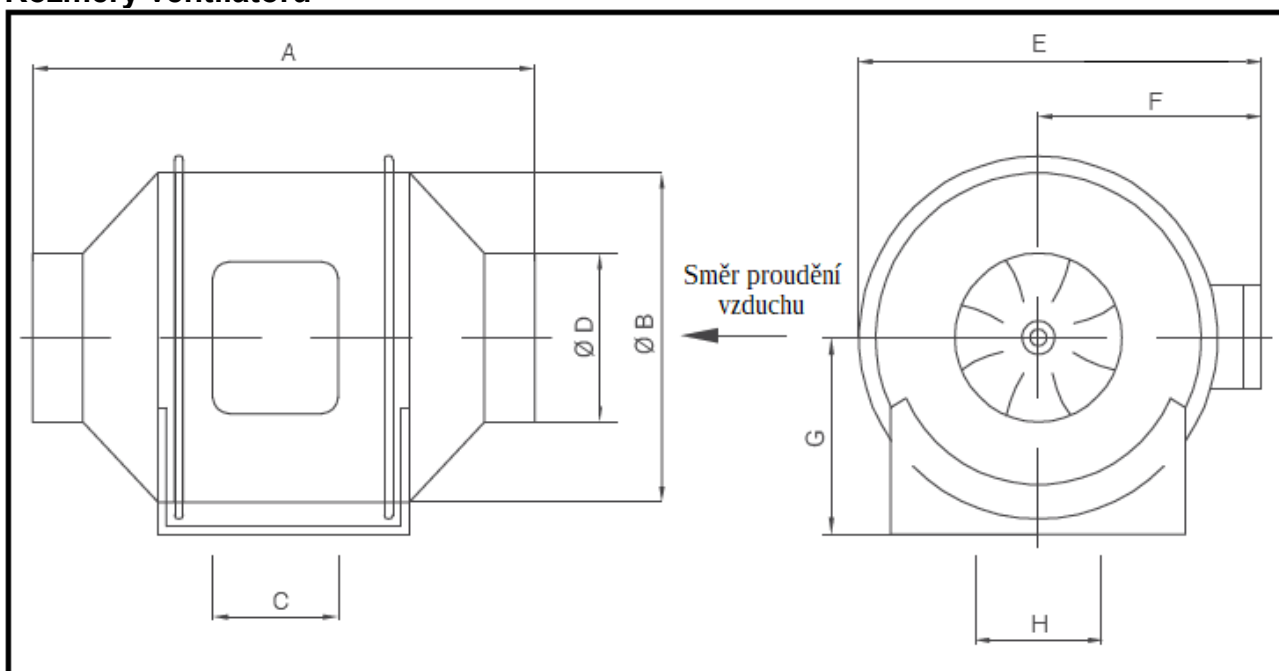
Plastový, potrubní ventilátor model TA 150

Model TA 150		
Rychlost	Vyšší	Nižší
Napětí [V]	230	
Frekvence [Hz]	50	
Příkon [W]	54	48
Proud [A]	0,22	0,19
Otáčky [min ⁻¹]	2550	1850
Průtok vzduchu [m ³ /h]	530	410
Tlak vzduchu [Pa]	300	240
Hlučnost [dB]	31	26
Hmotnost [kg]	2,7	

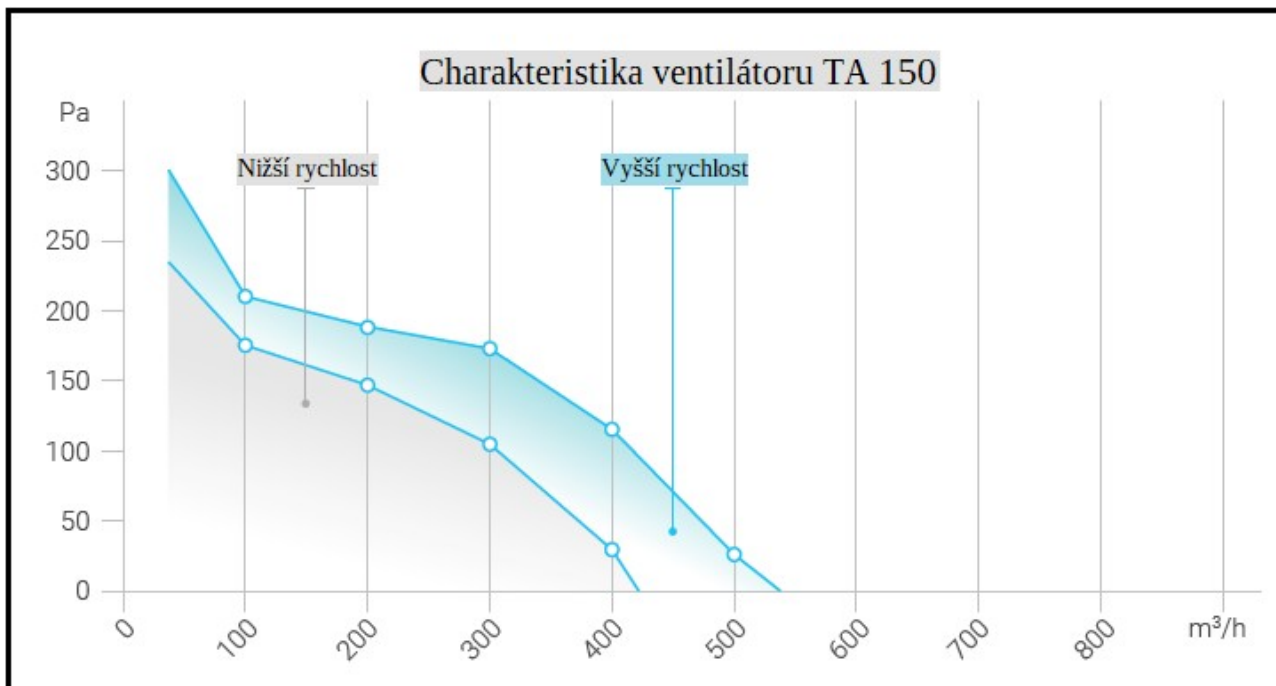
Schéma zapojení



Rozměry ventilátoru



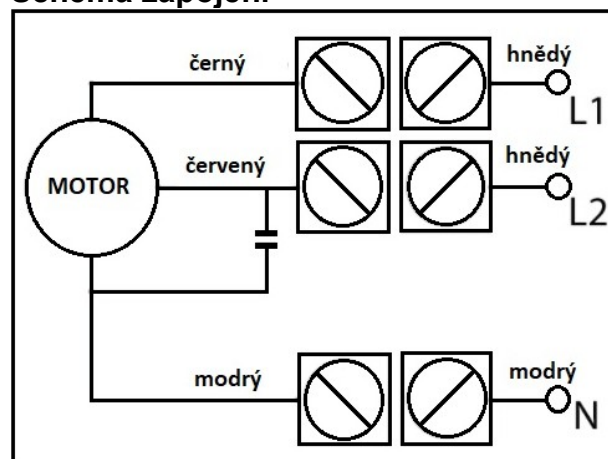
A [mm]	ØB [mm]	C [mm]	ØD [mm]	E [mm]	F [mm]	G [mm]	H [mm]
295	194	80	148	230	126	122	60



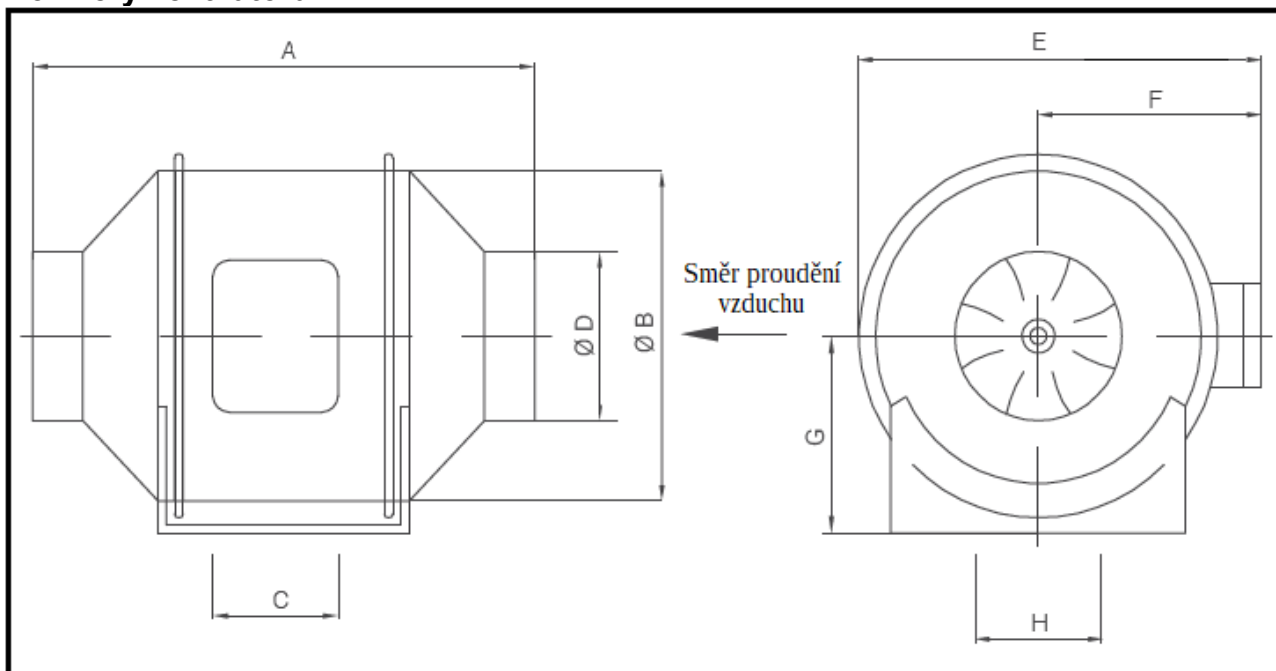
Plastový, potrubní ventilátor model TA 200

Model TA 200		
Rychlost	Vyšší	Nižší
Napětí [V]	230	
Frekvence [Hz]	50	
Příkon [W]	128	123
Proud [A]	0,53	0,52
Otáčky [min-1]	2450	1950
Průtok vzduchu [m³/h]	840	690
Tlak vzduchu [Pa]	352	274
Hlučnost [dB]	63	55
Hmotnost [kg]	4,9	

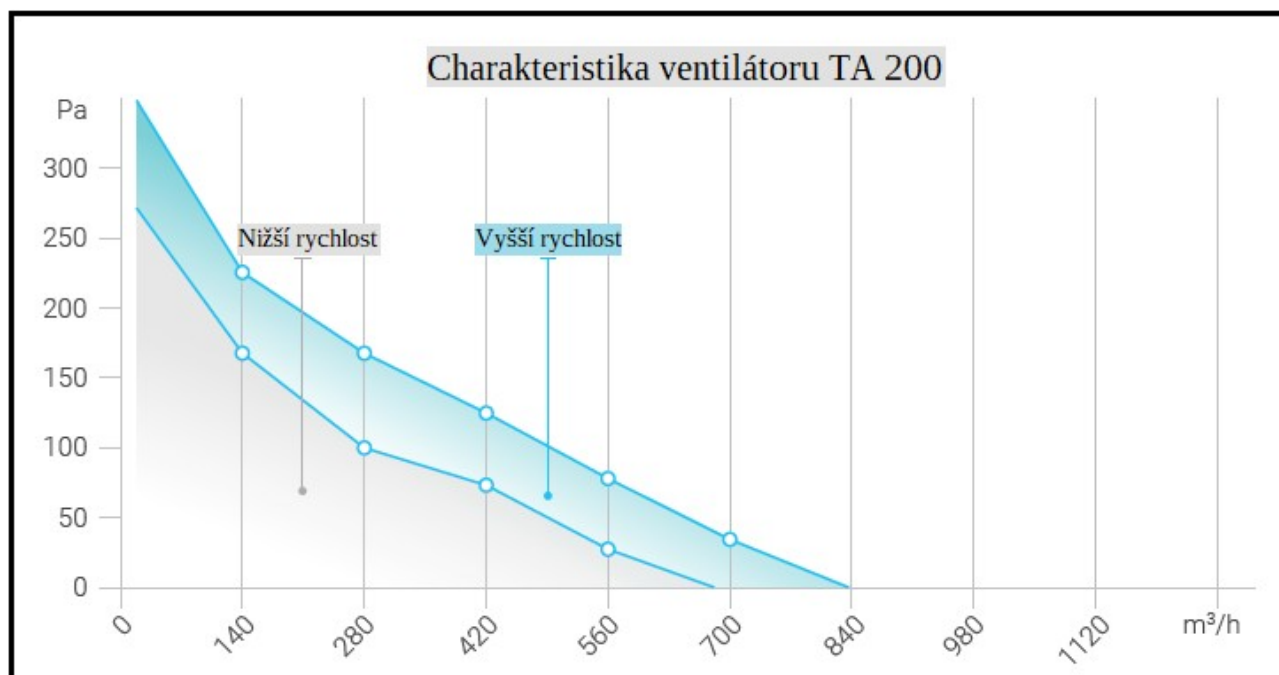
Schéma zapojení



Rozměry ventilátoru



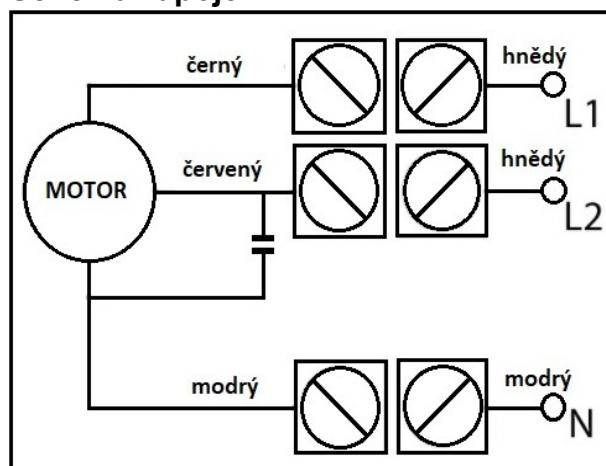
A [mm]	ØB [mm]	C [mm]	ØD [mm]	E [mm]	F [mm]	G [mm]	H [mm]
307	203	100	197	240	138	138	75



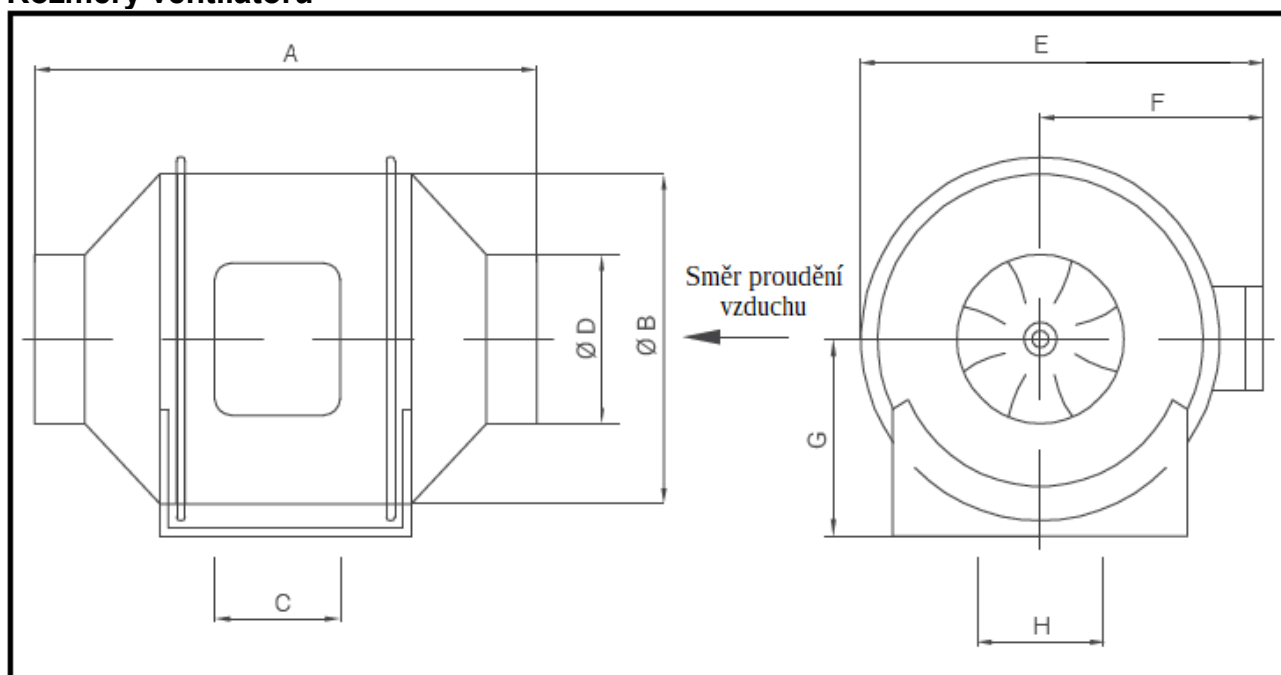
Plastový, potrubní ventilátor model TA 250

Model TA 250		
Rychlost	Vyšší	Nižší
Napětí [V]	230	
Frekvence [Hz]	50	
Příkon [W]	225	165
Proud [A]	1,02	0,52
Otáčky [min ⁻¹]	2450	1950
Průtok vzduchu [m ³ /h]	840	690
Tlak vzduchu [Pa]	352	274
Hlučnost [dB]	63	55
Hmotnost [kg]	4,9	

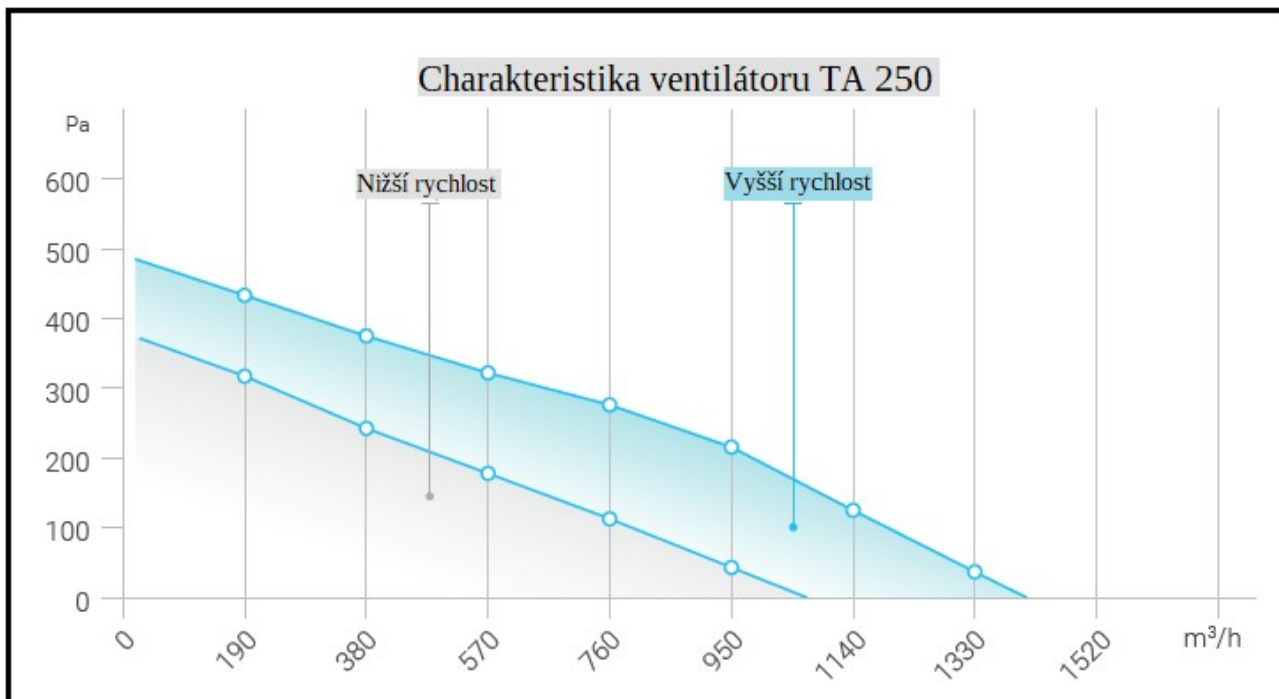
Schéma zapojení



Rozměry ventilátoru



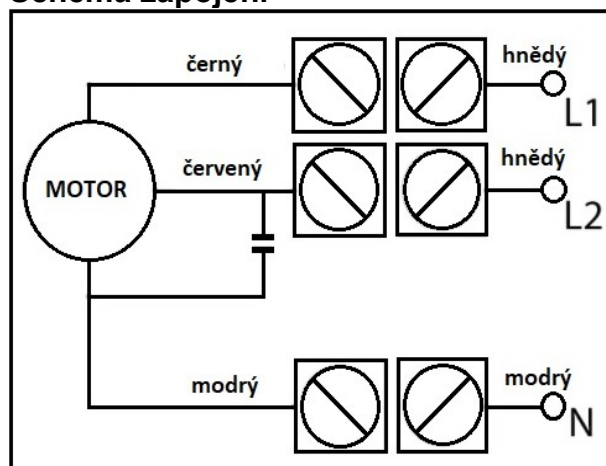
A [mm]	ØB [mm]	C [mm]	ØD [mm]	E [mm]	F [mm]	G [mm]	H [mm]
382,8	258,4	150	247	309,7	185	125	150



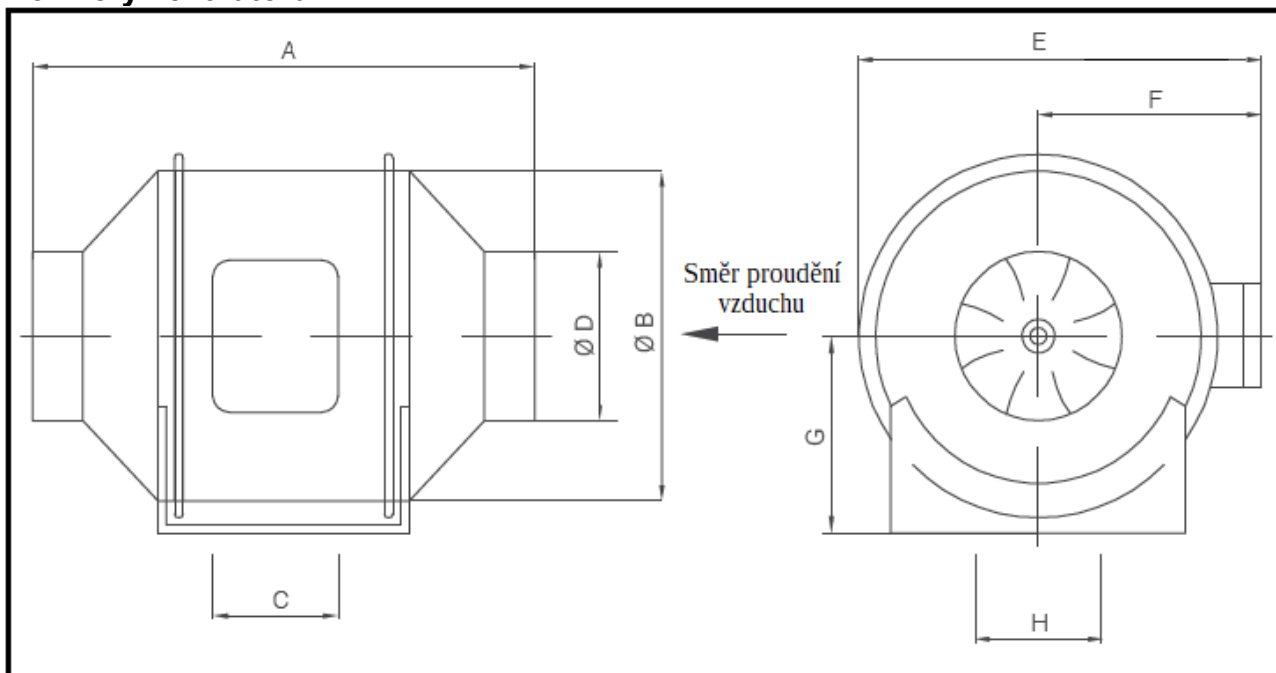
Plastový, potrubní ventilátor model TA 315

Model TA 315		
Rychlost	Vyšší	Nižší
Napětí [V]	230	
Frekvence [Hz]	50	
Příkon [W]	380	275
Proud [A]	1,90	1,40
Otáčky [min-1]	2350	1650
Průtok vzduchu [m³/h]	2206	1750
Tlak vzduchu [Pa]	693	437
Hlučnost [dB]	69	61
Hmotnost [kg]	6,2	

Schéma zapojení



Rozměry ventilátoru



A [mm]	ØB [mm]	C [mm]	ØD [mm]	E [mm]	F [mm]	G [mm]	H [mm]
445,8	323,9	181	312,2	386,2	200	150	178

