



Промислени вентилатори серия ПВО

Промислените вентилатори серия ПВО биват:

- с повишен дебит ПВО 154/2; ПВО 200/2; ПВО 250/2; ПВО 300/2.
- ниско шумни ПВО 154/4; ПВО 200/4; ПВО 250/4; ПВО 300/4; ПВО 350/4.
- безшумни ПВО 200/6; ПВО 250/6; ПВО 300/6; ПВО 350/6.

ТЕХНИЧЕСКО ОПИСАНИЕ

Предназначени са за продължителна или прекъсната вентилация на средни и големи административни, търговски, промишлени и селскостопански помещения. Работят в условия с нормална пожарна опасност, съгласно "противопожарно-строително технически норми"

Монтират се на прозорец, стена, таван, окачен таван, вътрешни стени. Вентилатора се задвижва от безшумен асинхронен двигател с търкалящи, двойнокапсуловани лагери, които гарантират 30 000 часа работа при монтаж в хоризонтално или вертикално положение.

Степента на защита е IP 54, а при поръчка от клиента може да бъде IP 55, което позволява вентилатора да работи при висока влажност и агресивни среди, както в затворени помещения, така и при атмосферни условия.

Измерената стойност на шума е до 70 dB.



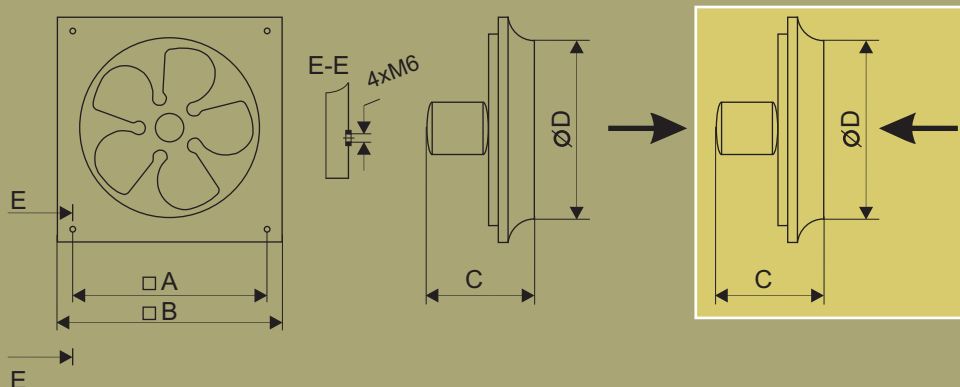
ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

ТТТ	Номинално напрежение	Максимален дебит	Честота на въртене	Консумиран ток	Консумирана мощност	Статично налягане	Степен на защита
ТТТ	Hz/V	m ³ /h	min ⁻¹	A	W	Pa	IP
ПВО 154/2	50/220÷240	500÷550	2450	0,35	46	43	00
ПВО 154/4	50/220÷240	375÷425	1320	0,25	32	20	54
ПВО 200/2	50/220÷240	1050÷1170	2840	0,38	60	220	54
ПВО 200/4	50/220÷240	550÷600	1300	0,45	58	43	54
ПВО 250/2	50/220÷240	1600÷1700	2700	0,45	100	190	54
ПВО 250/4	50/220÷240	1000÷1100	1400	0,30	50	90	54
ПВО 250/6	50/220÷240	600÷700	930	0,30	50	42	54
ПВО 300/2	50/220÷240	2000÷2100	2700	0,50	140	175	54
ПВО 300/4	50/220÷240	1500÷1600	1400	0,60	80	135	54
ПВО 300/6	50/220÷240	900÷1000	910	0,35	65	80	54
ПВО 350/4	50/220÷240	2000÷2100	1400	0,75	110	195	54
ПВО 350/6	50/220÷240	1400÷1500	900	0,50	90	90	54



Стойността на максималния дебит зависи от напрежението и ъгъла на атака на перката!

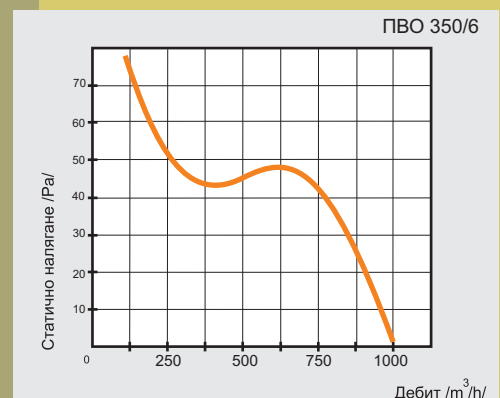
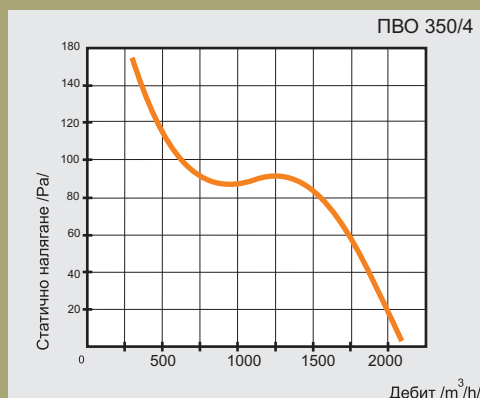
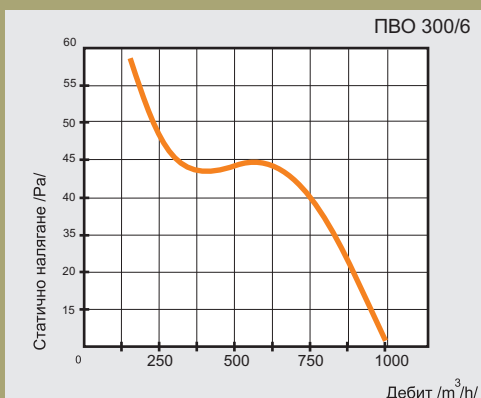
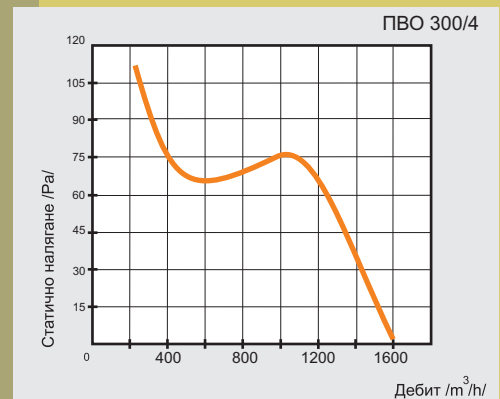
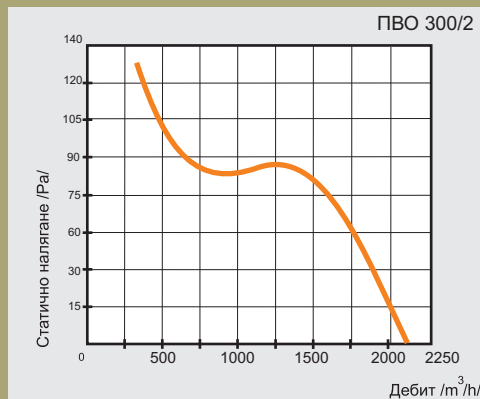
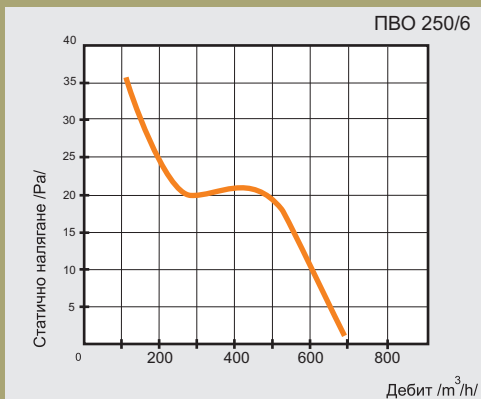
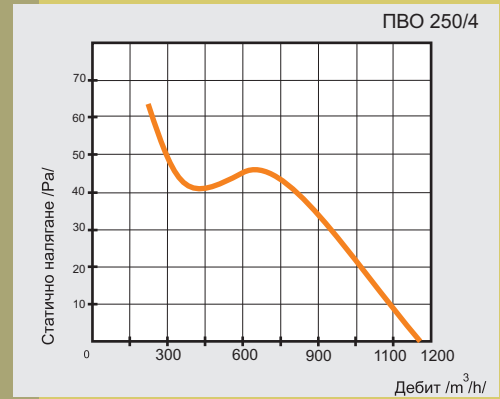
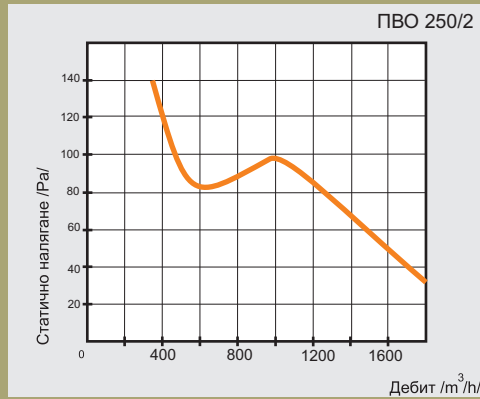
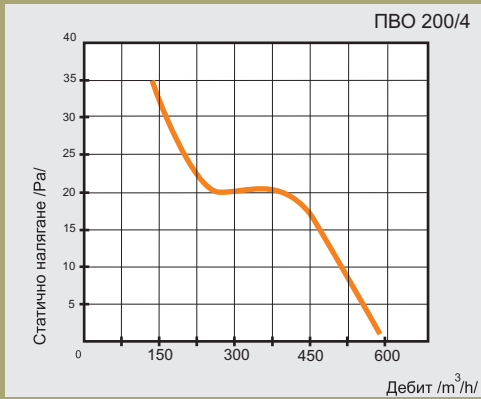
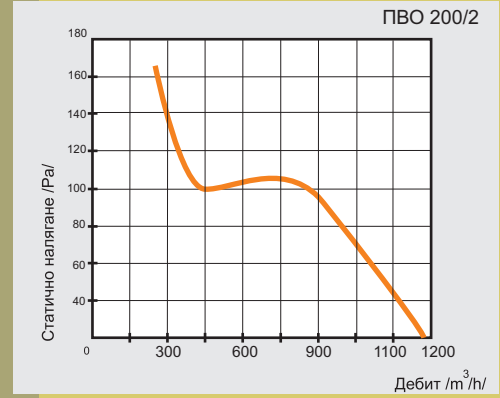
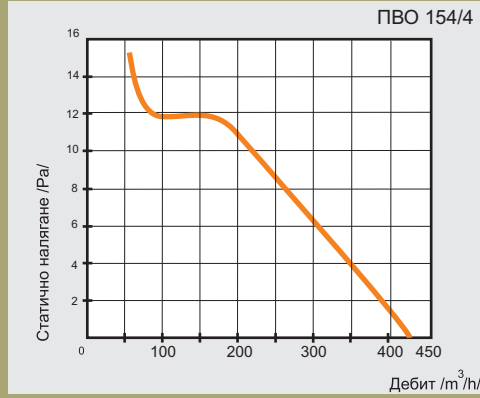
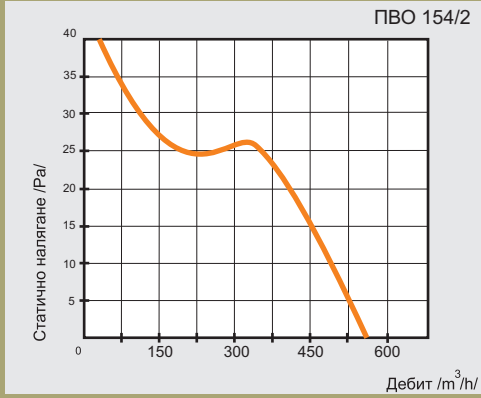
Вентилаторите могат да бъдат изпълнени и за други стандартни напрежения и честоти!



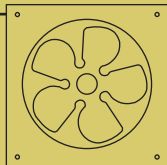
РАЗМЕРИ /mm/

ТТТ	A	B	C	D	E-E
154/2	200	256	104	166	M6
154/4	200	256	128	166	M6
200/2	222	270	130	204	M6
200/4	222	270	130	204	M6
250/2	284	340	132	258	M6
250/4	284	340	132	258	M6
250/6	284	340	142	258	M6
300/2	350	400	150	307	M6
300/4	350	400	150	307	M6
300/6	350	400	150	307	M6
350/4	400	470	150	360	M6
350/6	400	470	150	360	M6

характеристики на вентилатори серия ПВО



www.mmotors.bg



ел. регулатор на обороти

Промишлените вентилатори серия ПВО могат да бъдат снабдени с електронен регулатор на обороти, като оборотите могат плавно да се изменят или регулират в границите от 900 min⁻¹ до 2600 min⁻¹ за двуполюсните модели и от 500 min⁻¹ до 1400 min⁻¹ за четириполюсните. Това позволява регулиране на дебита и нивото на шум на вентилатора, в зависимост от променящите се нужди на потребителя.