

## Центробежен вентилатор с едностранно засмукване тип MN

- Центробежен вентилатор с изнесен двигател

### Приложение

- Центробежните вентилатори **MN** са предназначени за работа с чист или леко запрашен въздух
- Дебит: **50 - 2 200 m<sup>3</sup>/h**
- Свободен напор: **200 - 1 400 Pa**

### Конструкция

- Стоманен корпус
- Имелер с обърнати напред лопатки, динамично и статично балансиран, директно куплиран към двигателя
- Клас на защита: IP55 – Клас на изолация: F

### Акcesoари

- Монтажна стойка (опция, поръчва се отделно)

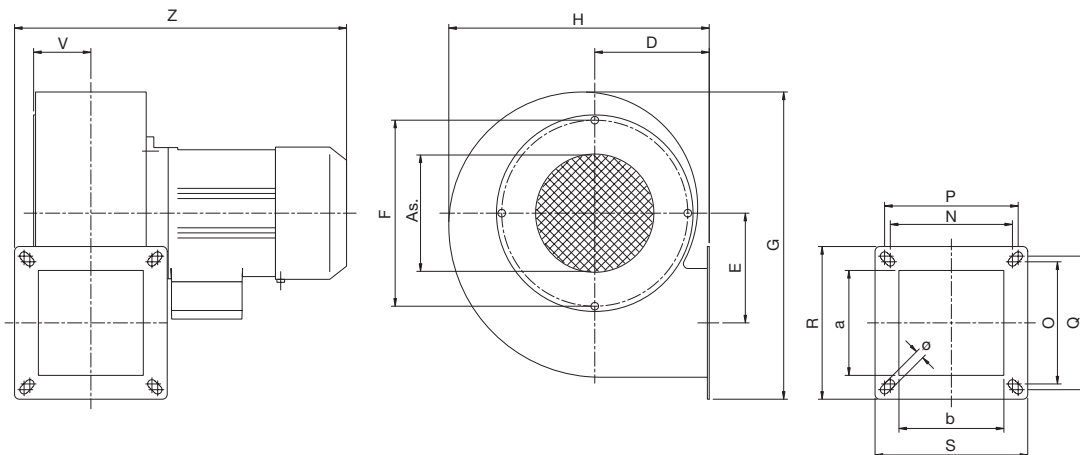
### Опции

- Стандартно изпълнение - работна температура до 80°C
- Специално изпълнение (SV) - работна температура до 200°C
- Специално изпълнение (SW) - работна температура до 250°C
- Взривозащитено изпълнение, съвместимо с директива ATEX94/9CE

### Проектна спецификация

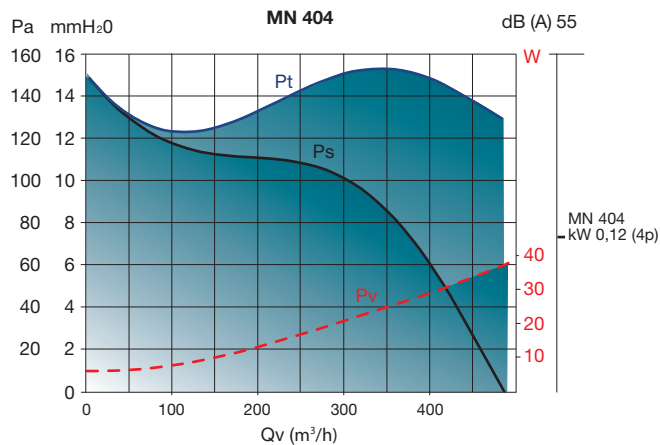
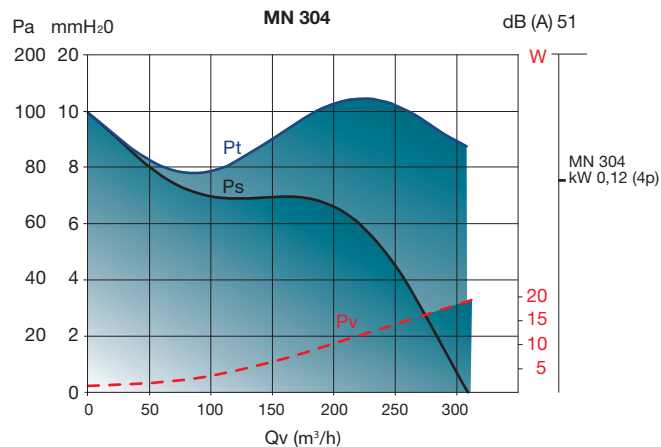
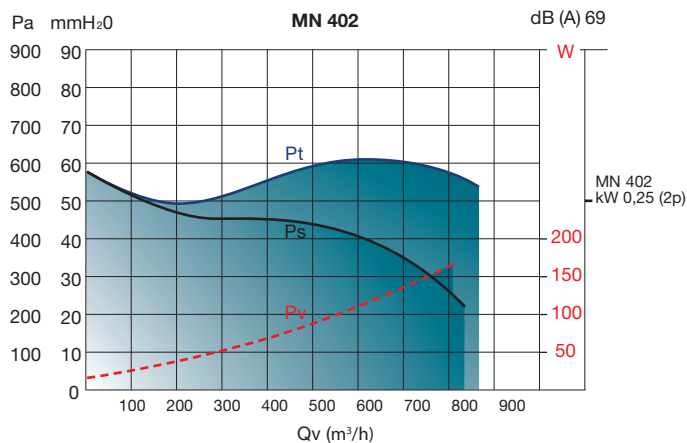
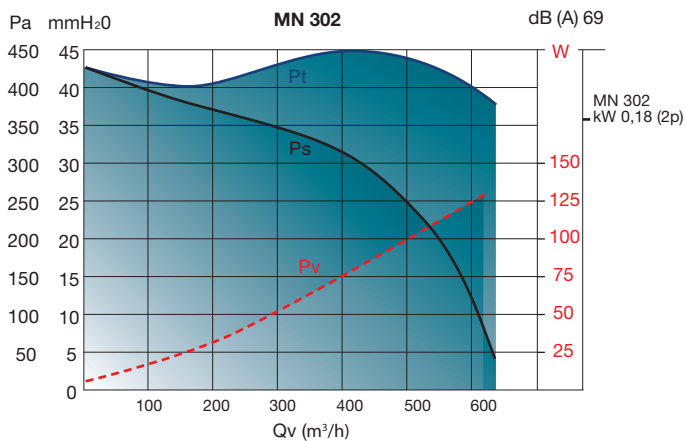
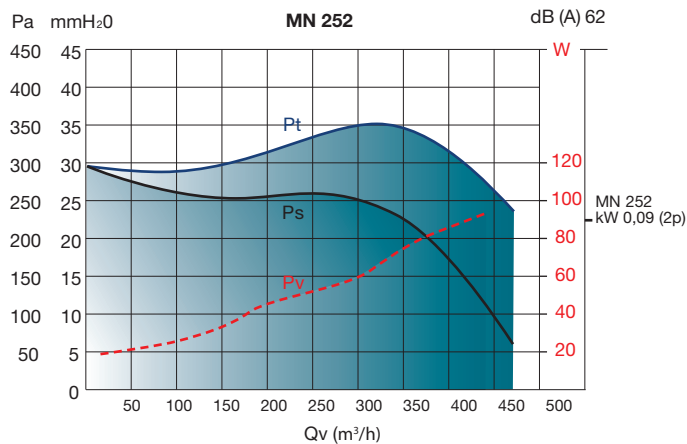
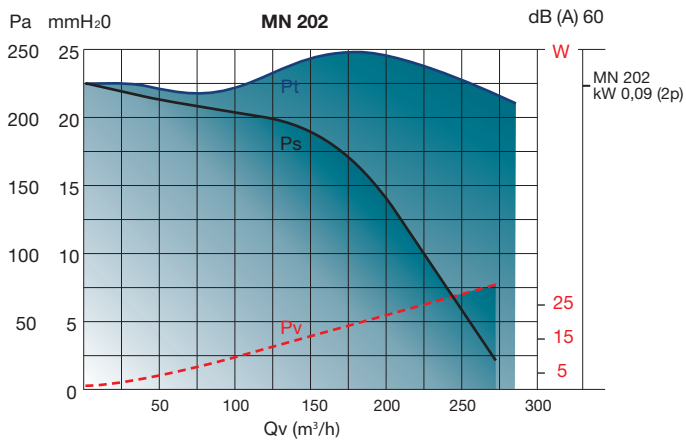
- Едностранно засмукващ центробежен вентилатор с изнесен вентилатор, модел **MN**

Модел	Мотор	Мощност [kW]	Модел	Мотор	Мощност [kW]
MN202/220V	56M2	0.09	MN202/380V	56M2	0.09
MN252/220V	56M2	0.09	MN252/380V	56M2	0.09
MN302/220V	63M2	0.18	MN302/380V	63M2	0.18
MN304/220V	63A-4	0.12	MN304/380V	63A-4	0.12
MN402/220V	63M2	0.25	MN402/380V	63M2	0.25
MN404/220V	63A-4	0.12	MN404/380V	63A-4	0.12
MN502/220V	71M2	0.37	MN502/380V	71M2	0.37
MN504/220V	63M4	0.18	MN504/380V	63M4	0.18
MN552/220V	71M2	0.55	MN552/380V	71M2	0.55
MN554/220V	63M4	0.18	MN554/380V	63M4	0.18
MN602/220V	80M2	1.1	MN602/380V	80M2	1.1
MN604/220V	71M4	0.25	MN604/380V	71M4	0.25

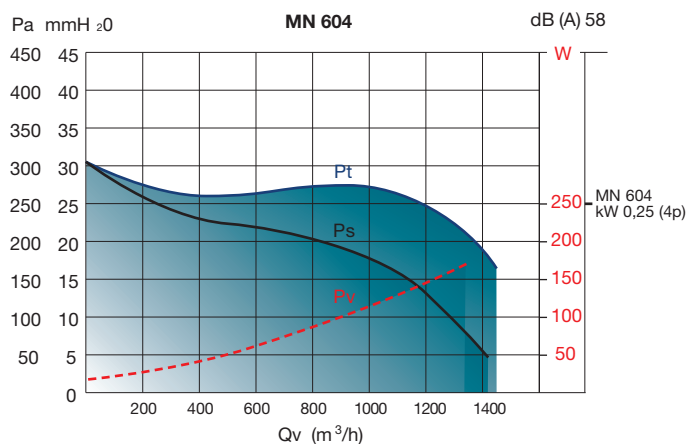
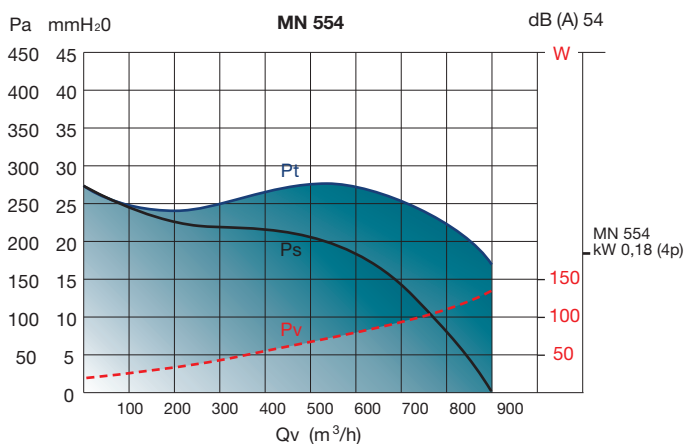
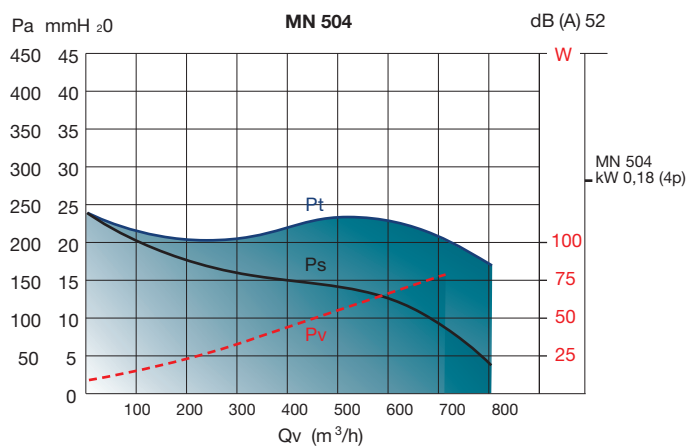
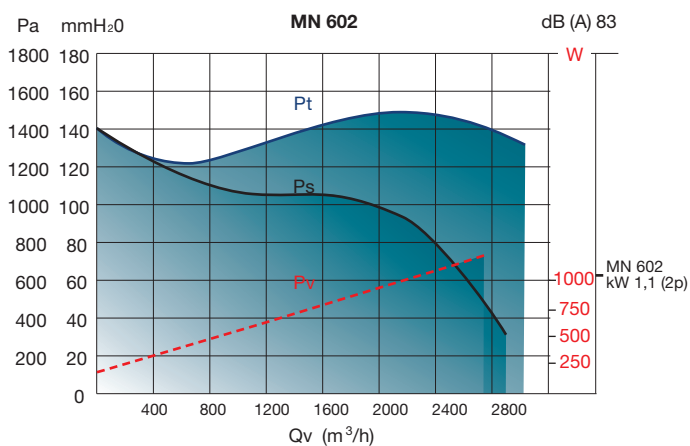
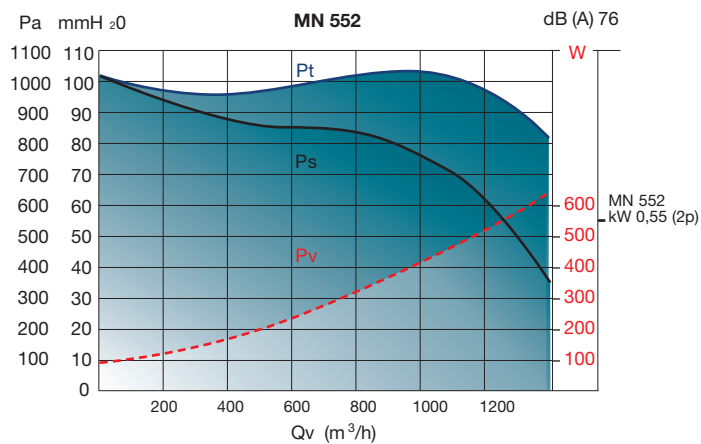
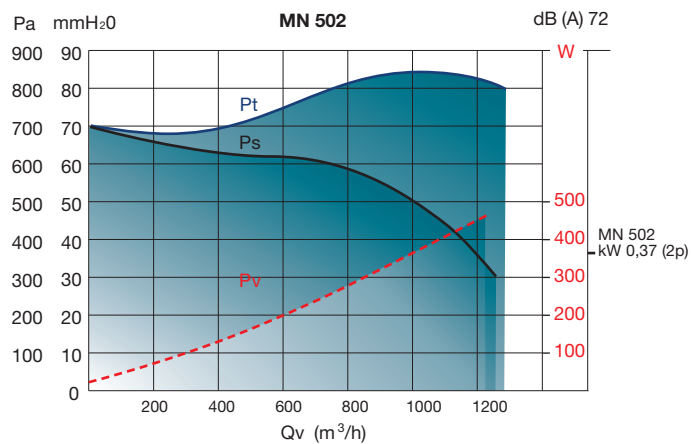


Размери																			
	As [mm]	F [mm]	D [mm]	E [mm]	G [mm]	H [mm]	a [mm]	b [mm]	N [mm]	O [mm]	P [mm]	Q [mm]	[ [mm]	R [mm]	S [mm]	V [mm]	Z [mm]	Kg	
MN202	85	120	85	62	190	168	70	60	85	75	93	90	7	110	105	39	223	2.5	
MN252	112	150	100	94	270	223	82	85	110	110	128	128	7	140	140	44	232	3	
MN302	112	150	100	94	270	223	85	85	110	110	128	128	7	140	140	47	270	5.5	
MN304	130	150	102	96	260	220	85	85	105	110	115	119	7	126	128	46	285	5.5	
MN402	112	150	100	94	270	223	110	85	128	103	138	115	9	155	130	60	295	6	
MN404	130	150	102	96	260	220	85	85	110	110	115	119	7	130	150	57	305	5.5	
MN502	122	195	120	115	322	273	110	110	128	128	140	140	9	160	160	60	318	9.5	
MN504	122	195	120	115	322	273	110	110	128	128	140	140	9	160	160	60	295	6	
MN552	158	195	120	115	322	273	110	110	128	128	140	140	9	160	160	60	318	10	
MN554	158	195	120	115	322	273	110	110	128	128	140	140	9	160	160	60	295	7	
MN602	180	222	156	145	405	338	140	140	160	160	170	170	9	190	190	77	385	20	
MN604	180	222	156	145	405	338	140	140	160	160	170	170	9	190	190	77	335	12	

**Селекция**



**Селекция**



**Забележки**

- $P_t$  = общ напор
- $P_s$  = разполагам напор
- $P_v$  = абсорбирана мощност
- $P[W]/P[kW]$  = мощност на мотора
- $Q_v$  = дебит
- $T = 15^\circ\text{C}$
- $P = 1 \text{ atm}$