

LONG life 30 000h
Гаранция за работа 30 000ч

Битови аспиратори серия MM:

Предназначени са за продължителна или прекъсната вентилация на малки и средни битови, санитарни и търговски помещения.

Монтират се на стена, таван, окачен таван, вътрешни стени. Могат да се използват между съседни помещения като топлообменници.

Има модели за директно изхвърляне навън в атмосферата на замърсен въздух или вкарване отвън навътре на свеж.

Модификациите са MM 100, MM 120 и MM 150.

Аспираторите от серия MM се предлагат с и без автоматично затваряща се клапа.

Във всички модели аспиратори от серията MM, са вградени безшумни електродвигатели с търкалящи, двойнокапсуловани лагери, които гарантират 30 000 часа безотказна работа на апарата при монтаж в хоризонтално или вертикално положение.

Корпусът, перката и клапата са изработени от висококачествена пластмаса.

Корпусът на електродвигателя се изработва от алуминиева сплав или от топлоустойчив материал, гарантиращ доброто охлаждане и повишена пожаробезопасност.

Степента на защита IP 44 позволява аспиратора да функционира при висока влажност и в агресивни среди.

Аспираторите от серията MM включват следните модели:

MM

Стандартен модел

Свързва се към електрическия ключ за осветление или към отделен прекъсвач.

Опции:

- С квадратна или кръгла решетка.
- Със или без затваряща се клапа.



MM-C

С вграден кордов сензорен прекъсвач

Вентилаторът ще се включва и изключва при всеки допир на висящия кордов сензорен прекъсвач.

Опции:

- С квадратна решетка.
- Със или без затваряща се клапа.



MM-IR

С вграден инфрачервен прекъсвач

Вентилаторът се включва и изключва при попадане в зоната на преминаване на лъча..

Опции:

- С квадратна решетка.
- Със или без затваряща се клапа.



MM-T

С таймер

Вентилаторът с таймер се включва от електрическия ключ за осветление на помещението, а вграденият таймер осигурява работа още 5 мин. след изключване на ключа.

Опции:

- С включване към отделен прекъсвач или във верига с осветлението.
- С вграден кордов сензорен прекъсвач
- С вграден инфрачервен прекъсвач
- С квадратна решетка.
- Със или без затваряща се клапа.



MM-LRT

Със светлинно реле и таймер

Включва се при осветяване на помещението, а вграденият таймер осигурява работа още 5 минути след като помещението се затъмни.

Опции:

- С квадратна решетка.
- Със или без затваряща се клапа.



MM T-HCS

С датчик за влага и таймер

Вентилаторът се включва когато влагата в помещението надвиши 70%, като вградения таймер осигурява още 5 мин. работа след понижаване на влажността под 70%.

Опции:

- С включване към отделен прекъсвач или във верига с осветлението.
- С вграден кордов сензорен прекъсвач
- С вграден инфрачервен прекъсвач
- С квадратна решетка.
- Със или без затваряща се клапа.



Търкалящия, двойнокапсулован лагер гарантира 30 000ч. безотказна работа.

Вариации



- Всички модели от серията MM могат да бъдат изпълнени в двускоростен режим на работа.
- Вентилаторите от серията MM се предлагат в следните цветове: бял, инокс, хром, черен, крем и комбинация от тези цветове.
- По желание на клиента, вентилаторите могат да бъдат изпълнени в различни RAL цветове.

Технически характеристики

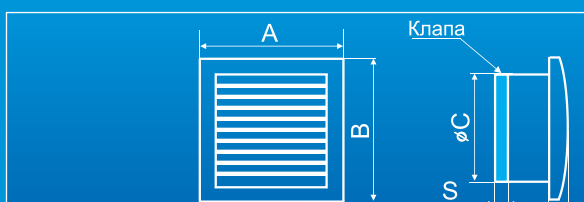
	Hz / V	min ⁻¹	m ³ / h	Pa	W	A	Kg	IP
MM - 100	50 / 220	2500	60	55	16	0,095	0,3	44
MM - 100	50 / 380	2500	60	55	15	0,055	0,3	44
MM - 100	50 / 115	2500	60	55	15	0,182	0,3	44
MM - 100	60 / 220	3000	67	71	14	0,085	0,3	44

	Hz / V	min ⁻¹	m ³ / h	Pa	W	A	Kg	IP
MM - 100/105	50 / 220	2750	105	62	16	0,110	0,45	44
MM - 100/105	50 / 380	2750	105	62	16	0,063	0,45	44
MM - 100/105	50 / 115	2750	105	62	16	0,210	0,45	44
MM - 100/105	60 / 220	3300	120	80	15	0,200	0,45	44

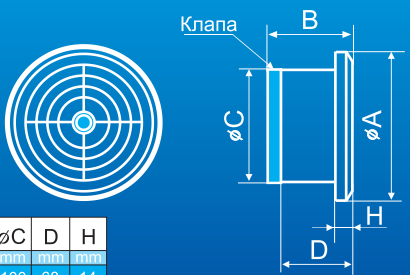
	Hz / V	min ⁻¹	m ³ / h	Pa	W	A	Kg	IP
MM - 120	50 / 220	2650	150	75	18	0,125	0,6	44
MM - 120	50 / 380	2650	150	75	18	0,073	0,6	44
MM - 120	50 / 115	2650	150	75	18	0,255	0,6	44
MM - 120	60 / 220	3200	170	95	17	0,115	0,6	44

	Hz / V	min ⁻¹	m ³ / h	Pa	W	A	Kg	IP
MM - 150	50 / 220	2650	240	110	46	0,385	1,2	44
MM - 150	50 / 380	2650	240	110	46	0,224	1,2	44
MM - 150	50 / 115	2650	240	110	45	0,721	1,2	44
MM - 150	60 / 220	3200	290	130	40	0,385	1,2	44

Всички вентилатори могат да бъдат произведени с честота 60 Hz, като останалите характеристики не биха се променили съществено.

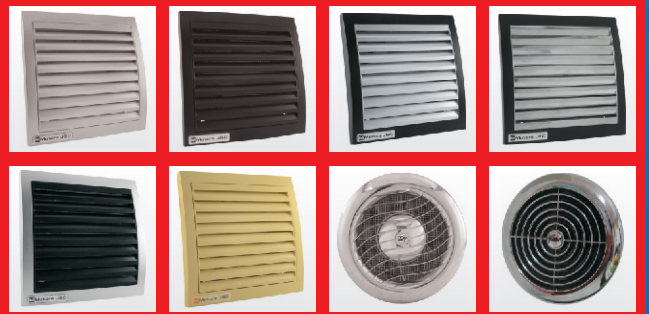


Тип	A	B	∅C	D	G	S
MM100	149	150	100	78	56	16
MM120	189	190	123	73	54	7
MM150	189	190	155	88	70	7

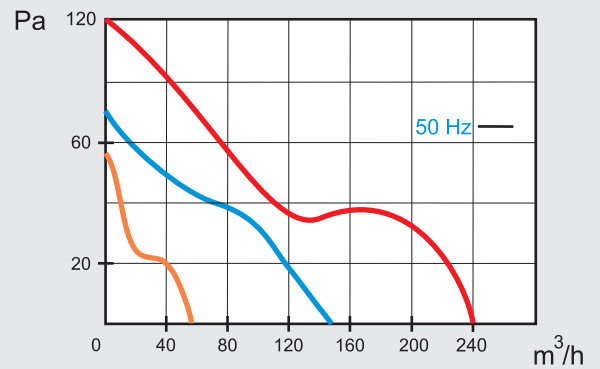


Тип	∅A	B	∅C	D	H
MM100	145	76	100	68	14
MM120	165	81	123	74	14

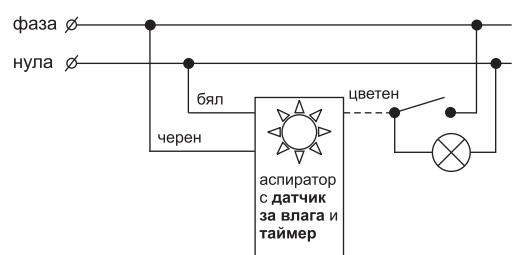
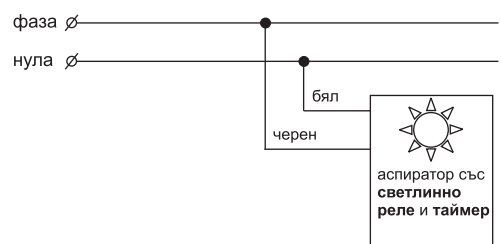
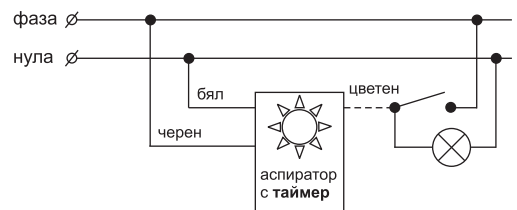
Вентилатори серия лук



Всички вентилатори могат да бъдат изпълнение по зададен от клиента цвят (RAL).



ЕЛЕКТРИЧЕСКИ СХЕМИ НА СВЪРЗВАНЕ



ВНИМАНИЕ: Температурата на околната среда в която работят аспираторите не трябва да достига стойност над 80°C!

www.mmotors.bg