

# MPX

## Экономичный вентилятор для отвода воздуха из кухонь



- Допускается температура рабочей среды до 80 °C
- Двигатель согласно VDI 2052 расположен вне нагнетаемого потока воздуха
- Встроенный настенный держатель

ErP  
2013 ✓

**Рабочее колесо:** Радиальная крыльчатка с загнутыми назад лопатками и оптимизированным КПД, изготовлена из сварной листовой стали с порошковым покрытием. Балансировка крыльчаток выполнена согласно классу качества G 6.3 в соответствии с DIN ISO 1940, крыльчатки устойчивы к загрязнениям и поэтому особенно подходят для отвода воздуха из кухонь.

**Двигатель:** Двигатели переменного тока с управлением по напряжению расположены вне воздушного потока. Встроенный термостатный выключатель в сочетании с внешним пусковым устройством обеспечивает защиту двигателя от перегрузки.

**Корпус:** Корпус с одинарными стенками изготовлен из оцинкованной листовой стали. Корпус выполнен в форме поддона для сбора жира. В целях очистки можно поворачивать блок вентилятора.

**Сборка:** Встроенная монтажная скоба облегчает настенный монтаж.

**Недорогое решение для отвода воздуха из кухонь:** Вентиляторы серии MPX оснащены монтажными планками, встроенными в корпус, которые позволяют устанавливать устройства непосредственно на наружной стене.

**Высокая энергетическая эффективность:** Высокая герметичность корпуса и оптимальные КПД двигателя и крыльчатки позволяют реализовать большой объемный расход воздуха при низком потреблении энергии.

**Высокое удобство обслуживания:** Днище корпуса выполнено в форме поддона для сбора жира и имеет сливной патрубок 3/4". Широко открываемая смотровая дверца обеспечивает удобный доступ в целях проведения очистки. Ровные внутренние поверхности не имеют заусенцев и легко очищаются.

### Технические характеристики

	$U_N$ В	$f_N$ Гц	$I_{\text{макс.}}$ А	$P_N$ Вт	$\eta_{\text{ст}}$ %	$\eta_{\text{и}}$ %	$t_A$ °C	Степень защиты двигателя	Защита двигателя	Класс изоляции	Управление двигателем	Масса (кг)	Монтажная стена
<b>A</b>	230 В ~	50	1,9	269	40	43	80	IP54	TAO	F	B	17,2	127819
<b>B</b>	230 В ~	50	4,1	703	52	54	80	IP54	TAO	F	B	26,3	127819
<b>C</b>	230 В ~	50	7,6	1189	55	57	60	IP54	TAO	F	B	35,5	127819

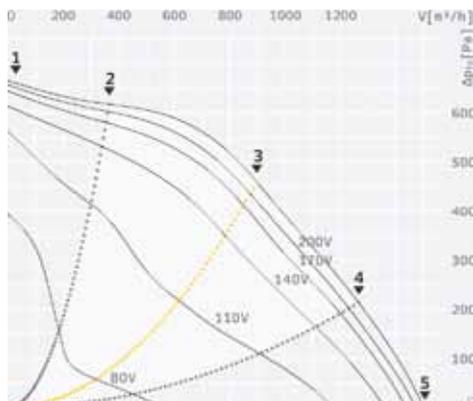
### Аксессуары

ТЕМ	TES	ТЕМ...G	GS	VM	WK MPS
103502	103954	111580	102787	102650	107194
103519	103955	109966	102787	102652	107194
103511	103958	109069	102787	102653	107194



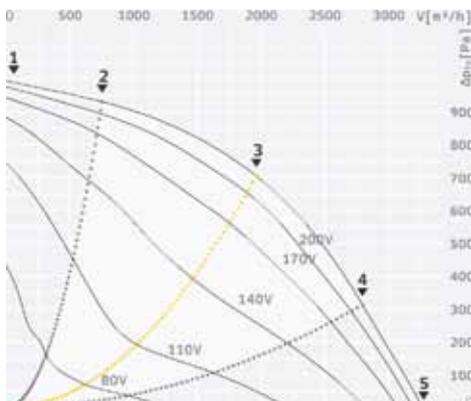
### A MPX 225 E2

ID 127821



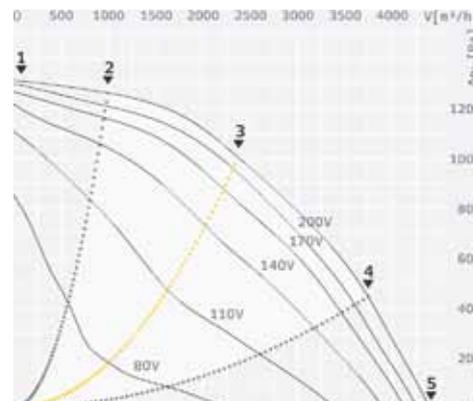
### B MPX 280 E2

ID 127822



### C MPX 315 E2

ID 127823



Рабочие характеристики

		1	2	3	4	5
I	A	0.7	0.9	1.2	1.1	0.9
P <sub>1</sub>	Вт	156	209	262	247	210
n	об/МИН	2919	2881	2848	2861	2890
L <sub>WA5</sub>	дБ(А)	75	74	73	75	76
L <sub>WA6</sub>	дБ(А)	76	75	74	75	77
L <sub>WA2</sub>	дБ(А)	66	66	66	68	70

		1	2	3	4	5
I	A	1.7	2.3	3.1	2.8	2.4
P <sub>1</sub>	Вт	336	510	699	627	535
n	об/МИН	2899	2828	2743	2785	2829
L <sub>WA5</sub>	дБ(А)	83	82	81	84	86
L <sub>WA6</sub>	дБ(А)	85	83	84	85	88
L <sub>WA2</sub>	дБ(А)	76	75	72	74	76

		1	2	3	4	5
I	A	3.5	4.4	5.4	5.4	4.7
P <sub>1</sub>	Вт	550	861	1128	1126	951
n	об/МИН	2922	2866	2814	2819	2859
L <sub>WA5</sub>	дБ(А)	89	87	85	88	90
L <sub>WA6</sub>	дБ(А)	91	87	86	90	92
L <sub>WA2</sub>	дБ(А)	79	78	77	78	79

Звуковая мощность [Рабочая точка 3]

дБ(А)	Σ	125	250	500	1k	2k	4k	8k
L <sub>WA5</sub>	73	54	62	67	67	66	61	56
L <sub>WA6</sub>	74	52	61	66	67	69	65	58
L <sub>WA2</sub>	66	54	56	59	61	59	56	51

дБ(А)	Σ	125	250	500	1k	2k	4k	8k
L <sub>WA5</sub>	81	62	72	75	73	72	74	71
L <sub>WA6</sub>	84	66	78	76	77	76	73	70
L <sub>WA2</sub>	72	53	67	59	69	64	61	56

дБ(А)	Σ	125	250	500	1k	2k	4k	8k
L <sub>WA5</sub>	85	63	78	77	80	76	74	67
L <sub>WA6</sub>	86	62	81	76	80	79	75	70
L <sub>WA2</sub>	77	58	69	62	75	65	62	56

Габариты

	A	B	K	Д	Е	Ф	Г
	ММ	ММ	ММ	ММ	ММ	ММ	ММ
A	411	224	357	Ø199	195	25	111
B	511	254	444	Ø314	214	40	138
C	619	269	559	Ø354	273	40	138

