

# Вентилятор дымоудаления для квадратных воздуховодов



## MUB/F

- Вентилятор дымоудаления
- 400°/120 мин. (F400)
- Теплоизолированный корпус
- Низкий уровень шума
- Двойное назначение
- Сертификат соответствия РФ и Украины

**ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ  
ПРИНАДЛЕЖНОСТИ**



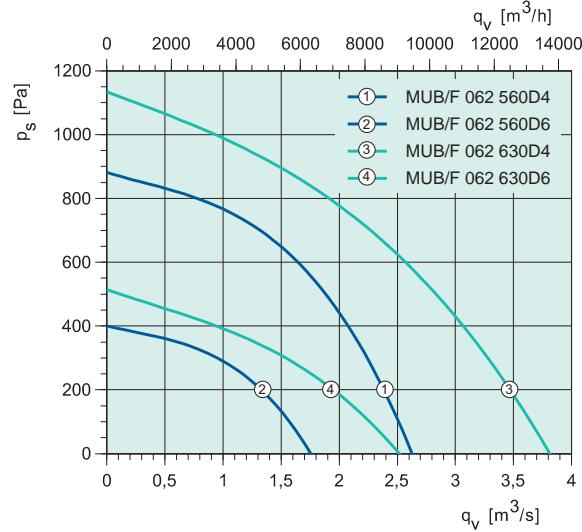
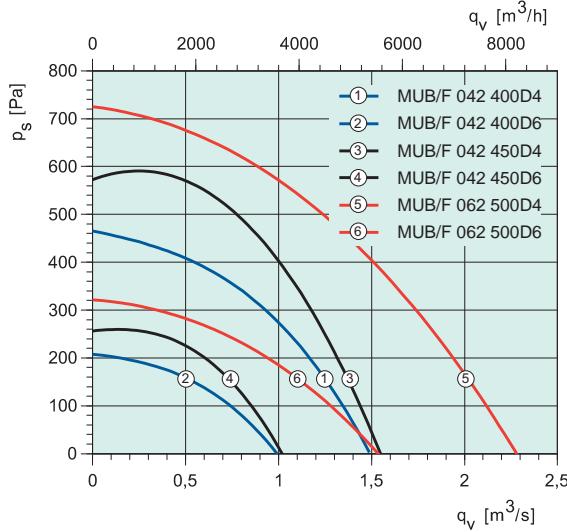
REV DVV  
c. 313

Вентиляторы дымоудаления MUB/F применяются для удаления дыма из помещений при пожарах, а также для непрерывной работы в системе общеобменной вентиляции при температуре до 55 °C.

Агрегат MUB/F оборудован рабочим колесом с загнутыми назад лопатками из оцинкованной стали. Направление выброса воздуха (вверх или в стороны) легко изменить на месте монтажа. Каркас агрегата выполнен из стального профиля. Все материалы оцинкованы и устойчивы к морскому климату.

Двигатели – высокотемпературные, класс изоляции F400/120 минут. Для защиты от пыли и грязи вентилятор заключен в кожух из гладких двухслойных панелей. Двигатель может быть одно- или двухскоростным.

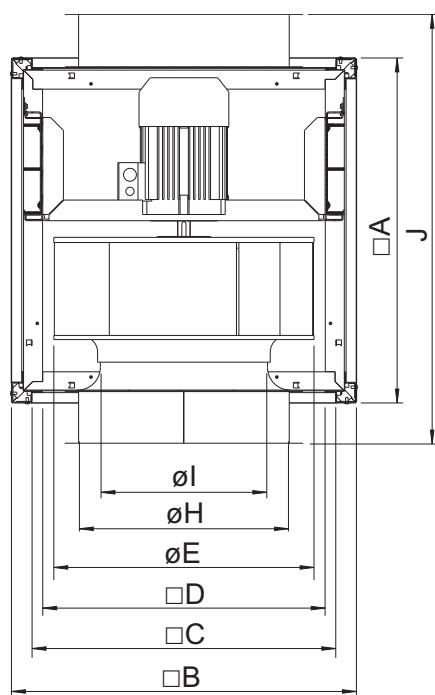
### БЫСТРЫЙ ПОДБОР



### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Артикул	33290	33292	33293	33295	33296	33298
<b>MUB/F HT</b>	<b>042 400D4</b>	<b>042 400D4-6</b>	<b>042 450D4</b>	<b>042 450D4-6</b>	<b>062 500D4</b>	<b>062 500D4-6</b>
Напряжение/частота	B/50 Гц	400 3~	400 3~	400 3~	400 3~	400 3~
Мощность на валу	Вт	550	550/180	750	750/250	1500
Ток	А	1,32	1,32/0,80	1,63	1,63/0,90	3,26
Макс. расход воздуха	м³/ч	5364	5364/3564	5688	5688/3744	8172
Частота вращения	мин⁻¹	1461	1461/980	1446	1446/971	1440
Макс. темп. перемещаемого воздуха	°C	55	55	55	55	55
Макс. темп. перемещаемого воздуха до 120 минут	°C	400	400	400	400	400
Уровень звукового давления на расст. 3 м	дБ(А)	31	31/23	33	33/25	42
Уровень звукового давления на расст. 4 м	дБ(А)	39	38/31	41	41/33	50
Уровень звукового давления на расст. 10 м	дБ(А)	55	55/47	57	57/49	66
Масса	кг	98	105	105	111	134
Класс изоляции двигателя		HC	HC	HC	HC	HC
Класс защиты двигателя		IP 55	IP 55	IP 55	IP 55	IP 55
Схема подключения, с. 362–371		10	15a	10	15a	10

## РАЗМЕРЫ, мм



MUB/F	□A	□B	□C	□D	øE	øH	øI	J max
42 400	670	670	590	548	410	400	289	783
42 450	670	670	590	548	454	400	289	783
62 500	800	800	720	676	520	560	364	915
62 560	800	800	720	676	570	560	364	915
62 630	800	800	720	676	650	630	456	915

## ПРИНАДЛЕЖНОСТИ



FGV c. 342



SDM c. 341



SRKG c. 343



UGS c. 342

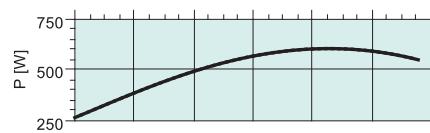
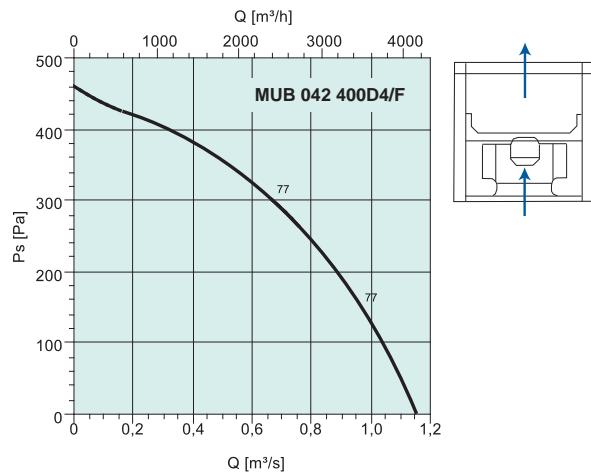


WSD c. 342

Артикул	33299	33301	33302	33303	33304
<b>MUB/F HT</b>	<b>062 560D4</b>	<b>062 560D4-6</b>	<b>062 630D4</b>	<b>062 630D6</b>	<b>062 630D4-6</b>
Напряжение/частота	B/50 Гц 400 3~	400 3~	400 3~	400 3~	400 3~
Мощность на валу	Вт 2200	2200/750	4000	1500	4000/1500
Ток	А 4,58	4,58/2,47	8,58	3,93	8,58/3,93
Макс. расход воздуха	м³/ч 9576	9576/6372	13788	9072	13788/9072
Частота вращения	мин⁻¹ 1440	1440/972	1459	979	1459/979
Макс. темп. перемещаемого воздуха	°С 55	55	55	55	55
Макс. темп. перемещаемого воздуха до 120 минут	°С 400	400	400	400	400
Уровень звукового давления на расст. 3 м	дБ(А) 45	45/34	51	40	51/40
Уровень звукового давления на расст. 4 м	дБ(А) 53	53/42	59	48	59/48
Уровень звукового давления на расст. 10 м	дБ(А) 69	69/58	75	64	75/64
Масса	кг 154	155	163	158	190
Класс изоляции двигателя	HC	HC	HC	HC	HC
Класс защиты двигателя	IP 55	IP 55	IP 55	IP 55	IP 55
Схема подключения, с. 362–371	10	15a	10	10	15a

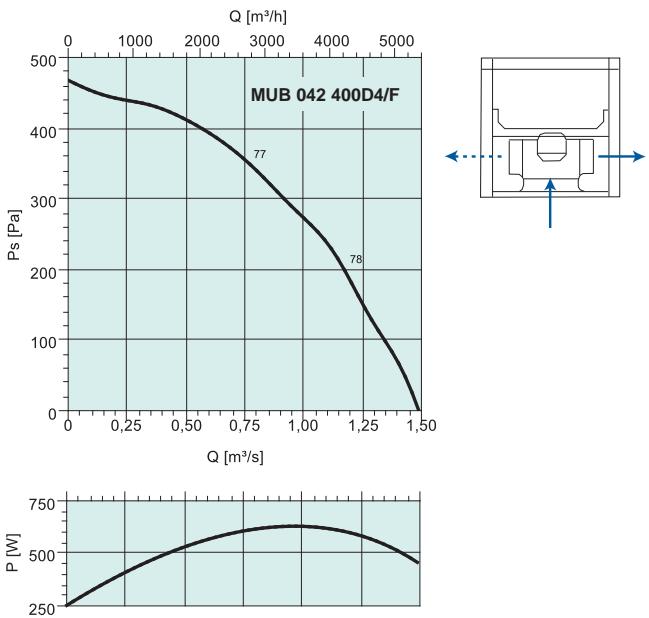
# Вентилятор дымоудаления для квадратных воздуховодов

## РАБОЧАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА



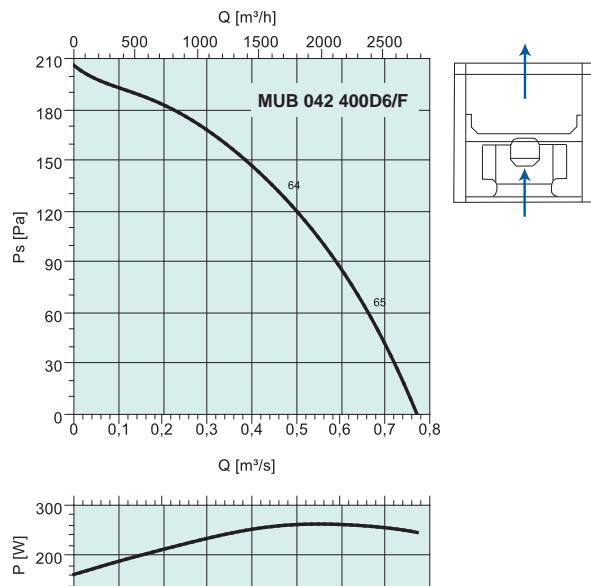
дБ(А)	Общ.	Октаавные полосы частот, Гц							
		63	125	250	500	1к	2к	4к	8к
$L_{wA}$ на входе	77	63	72	71	70	69	65	62	57
$L_{wA}$ на выходе	73	62	64	63	64	66	66	61	55
$L_{wA}$ к окружению	61	35	50	60	50	50	45	40	36

Условия измерений: 0,67  $m^3/s$ , 300 Па



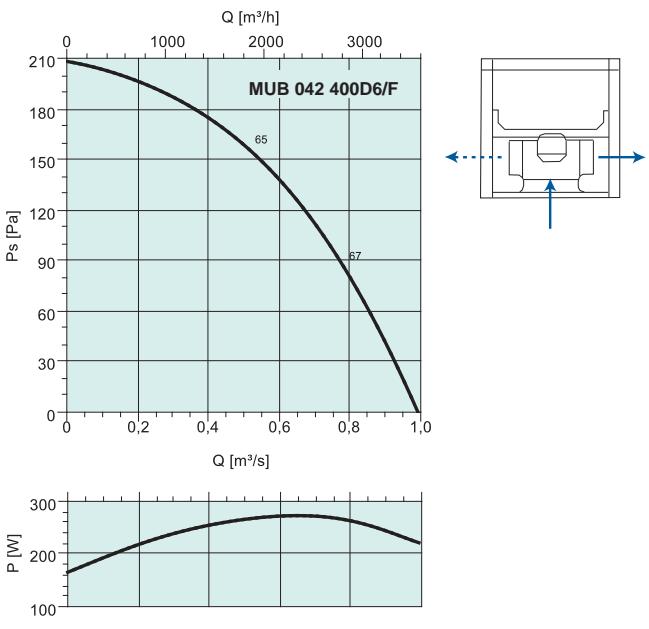
дБ(А)	Общ.	Октаавные полосы частот, Гц							
		63	125	250	500	1к	2к	4к	8к
$L_{wA}$ на входе	77	62	69	71	71	69	67	64	58
$L_{wA}$ на выходе	79	64	72	72	72	73	72	67	59
$L_{wA}$ к окружению	62	42	49	61	51	50	47	42	38

Условия измерений: 0,769  $m^3/s$ , 349 Па



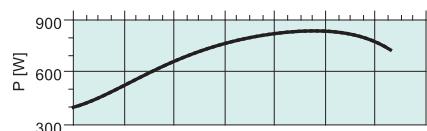
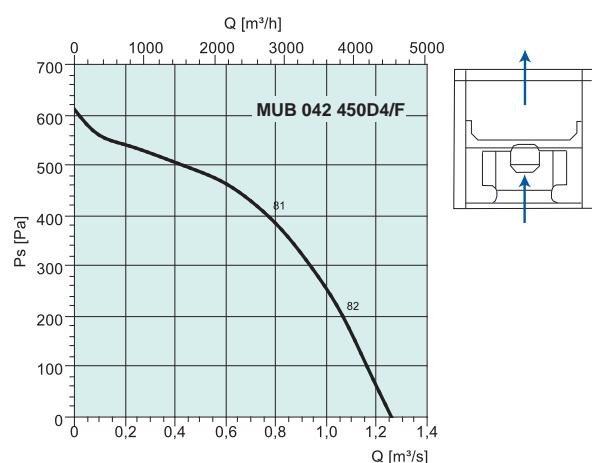
дБ(А)	Общ.	Октаавные полосы частот, Гц							
		63	125	250	500	1к	2к	4к	8к
$L_{wA}$ на входе	66	55	61	58	60	57	55	53	42
$L_{wA}$ на выходе	61	42	46	47	54	56	55	51	40
$L_{wA}$ к окружению	53	24	40	49	50	39	35	30	24

Условия измерений: 0,472  $m^3/s$ , 128 Па



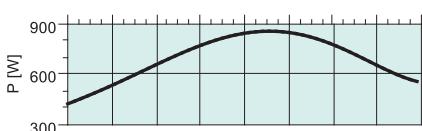
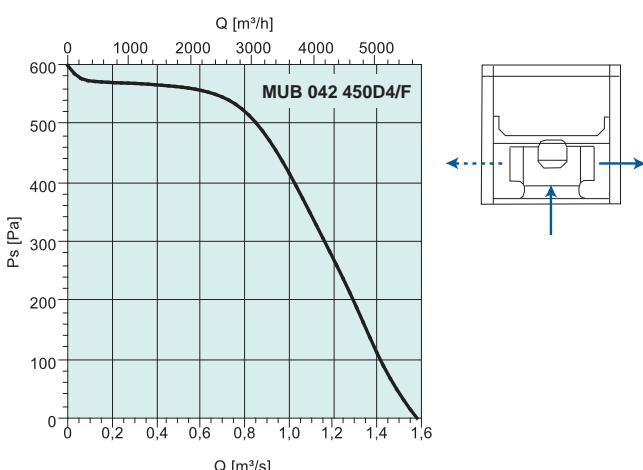
дБ(А)	Общ.	Октаавные полосы частот, Гц							
		63	125	250	500	1к	2к	4к	8к
$L_{wA}$ на входе	67	55	60	60	61	58	57	54	45
$L_{wA}$ на выходе	68	45	59	57	63	62	61	55	45
$L_{wA}$ к окружению	54	24	41	50	51	40	36	31	27

Условия измерений: 0,52  $m^3/s$ , 155 Па



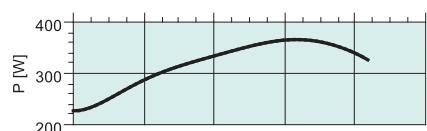
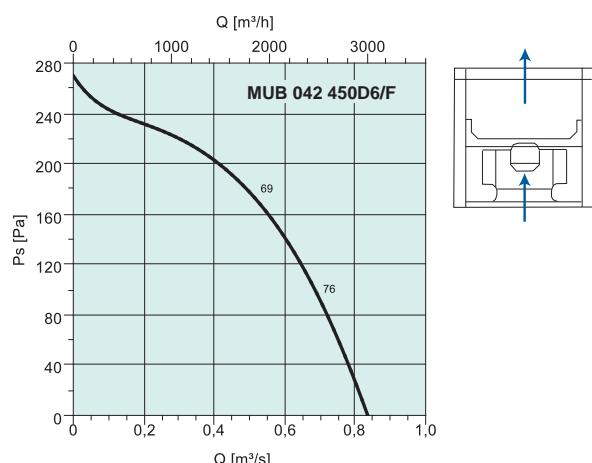
дБ(А)	Общ.	Октаавные полосы частот, Гц							
		63	125	250	500	1к	2к	4к	8к
L <sub>WA</sub> на входе	81	63	69	69	71	71	75	75	67
L <sub>WA</sub> на выходе	76	42	60	62	67	69	71	70	61
L <sub>WA</sub> к окружению	65	49	56	61	54	56	55	55	49

Условия измерений: 0,767 м<sup>3</sup>/с, 400 Па



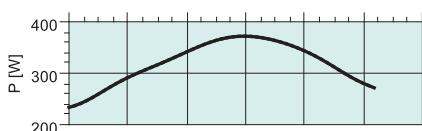
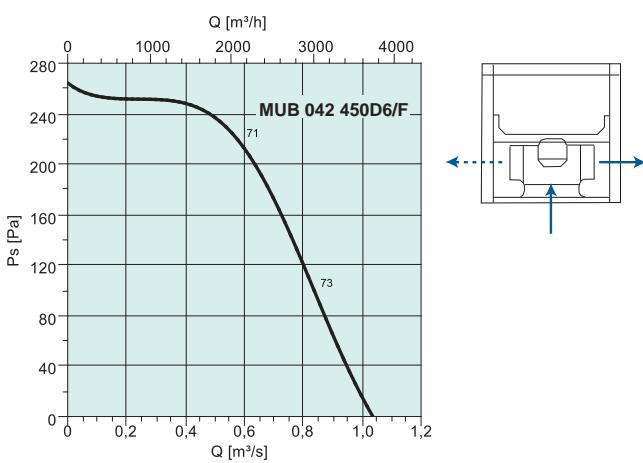
дБ(А)	Общ.	Октаавные полосы частот, Гц							
		63	125	250	500	1к	2к	4к	8к
L <sub>WA</sub> на входе	80	45	69	68	71	72	74	74	65
L <sub>WA</sub> на выходе	79	53	67	68	72	72	72	71	61
L <sub>WA</sub> к окружению	64	31	58	58	54	57	53	54	47

Условия измерений: 0,922 м<sup>3</sup>/с, 465 Па



дБ(А)	Общ.	Октаавные полосы частот, Гц							
		63	125	250	500	1к	2к	4к	8к
L <sub>WA</sub> на входе	69	39	46	50	58	62	67	57	49
L <sub>WA</sub> на выходе	69	39	46	50	58	62	67	57	49
L <sub>WA</sub> к окружению	52	21	35	42	48	46	46	36	30

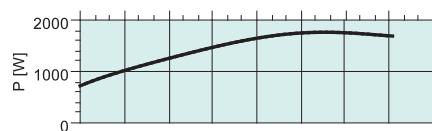
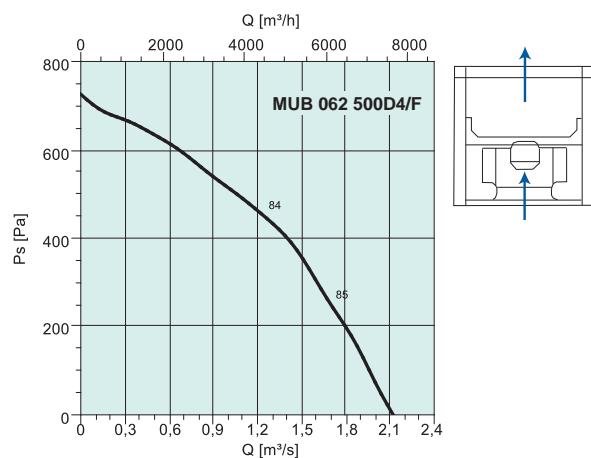
Условия измерений: 0,516 м<sup>3</sup>/с, 173 Па



дБ(А)	Общ.	Октаавные полосы частот, Гц							
		63	125	250	500	1к	2к	4к	8к
L <sub>WA</sub> на входе	71	46	56	59	62	64	68	60	51
L <sub>WA</sub> на выходе	71	45	54	57	65	65	67	57	51
L <sub>WA</sub> к окружению	56	28	47	51	50	49	47	39	32

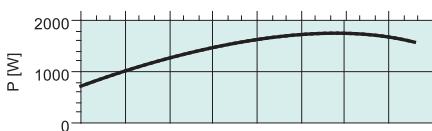
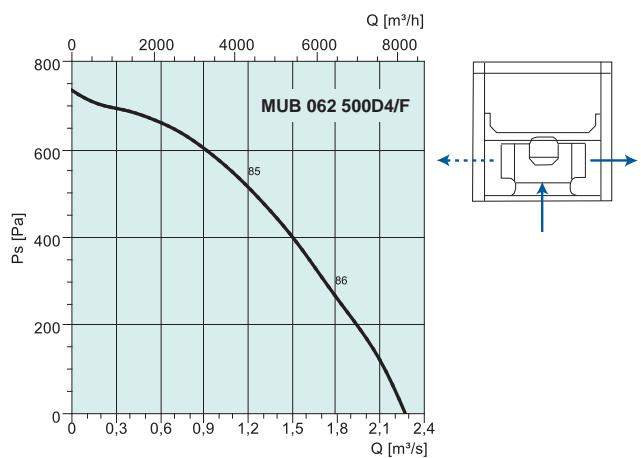
Условия измерений: 0,589 м<sup>3</sup>/с, 216 Па

# Вентилятор дымоудаления для квадратных воздуховодов



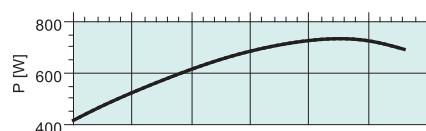
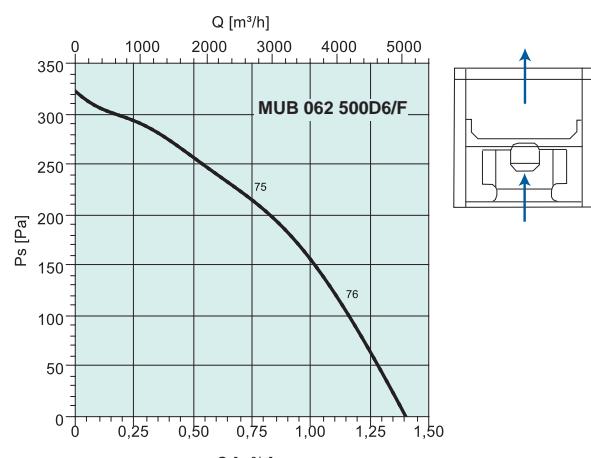
дБ(А)	Общ.	Октаавные полосы частот, Гц							
		63	125	250	500	1к	2к	4к	8к
L <sub>WA</sub> на входе	84	68	77	78	78	74	75	74	65
L <sub>WA</sub> на выходе	79	55	64	65	71	75	73	71	61
L <sub>WA</sub> к окружению	73	50	65	70	61	62	64	61	46

Условия измерений: 1,25 м<sup>3</sup>/с, 449 Па



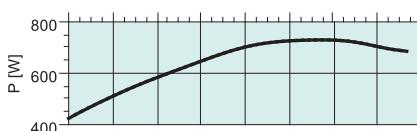
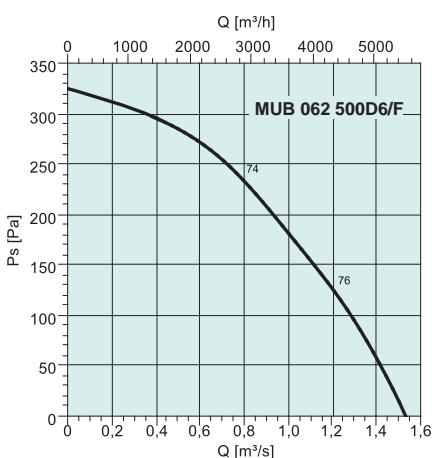
дБ(А)	Общ.	Октаавные полосы частот, Гц							
		63	125	250	500	1к	2к	4к	8к
L <sub>WA</sub> на входе	85	69	78	78	78	75	75	74	65
L <sub>WA</sub> на выходе	80	57	68	70	72	75	73	72	63
L <sub>WA</sub> к окружению	73	51	65	70	62	62	65	61	46

Условия измерений: 1,16 м<sup>3</sup>/с, 526 Па



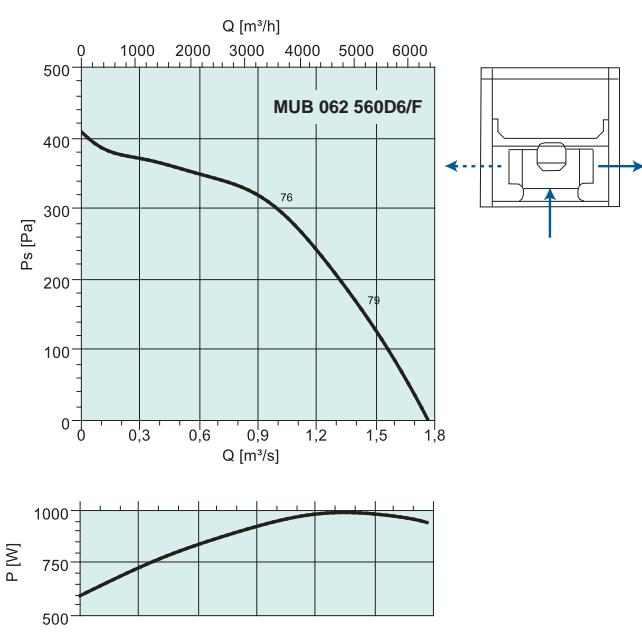
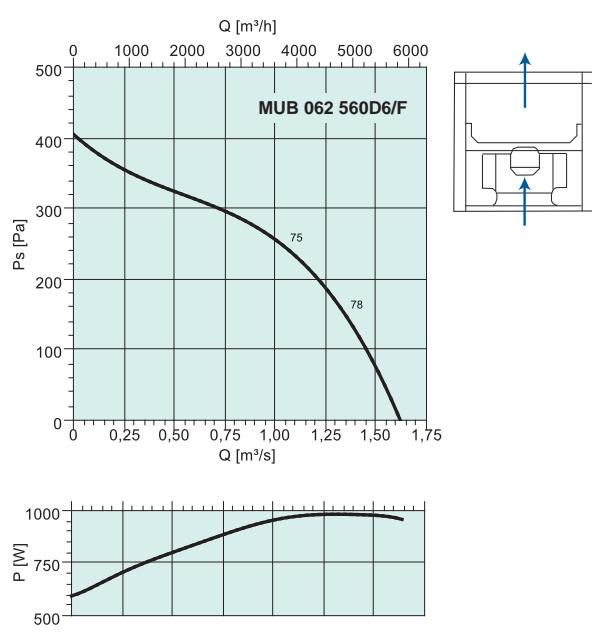
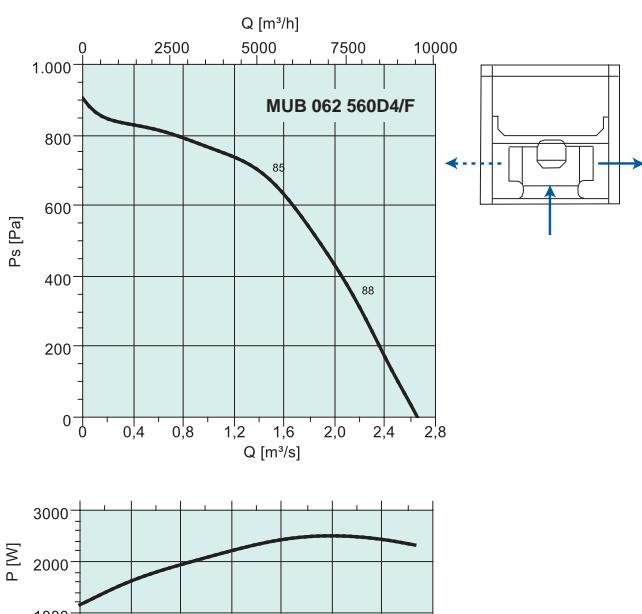
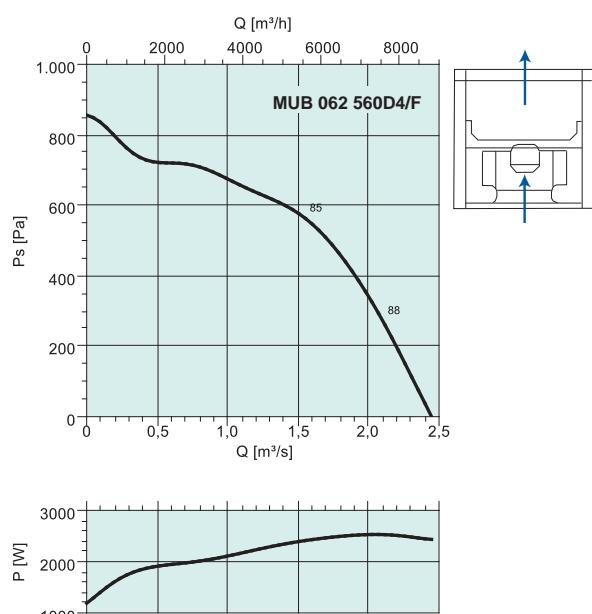
дБ(А)	Общ.	Октаавные полосы частот, Гц							
		63	125	250	500	1к	2к	4к	8к
L <sub>WA</sub> на входе	75	62	69	65	67	65	67	61	50
L <sub>WA</sub> на выходе	71	59	61	58	62	65	65	61	52
L <sub>WA</sub> к окружению	62	42	57	56	52	52	55	48	32

Условия измерений: 0,741 м<sup>3</sup>/с, 216 Па

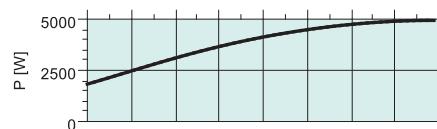
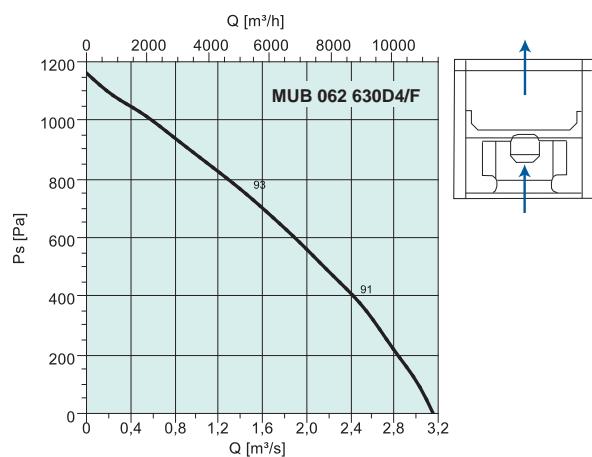


дБ(А)	Общ.	Октаавные полосы частот, Гц							
		63	125	250	500	1к	2к	4к	8к
L <sub>WA</sub> на входе	74	60	69	65	67	65	68	62	51
L <sub>WA</sub> на выходе	71	55	65	60	63	65	65	60	48
L <sub>WA</sub> к окружению	62	41	57	55	51	52	55	48	33

Условия измерений: 0,793 м<sup>3</sup>/с, 235 Па

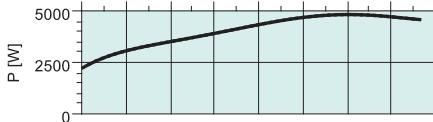
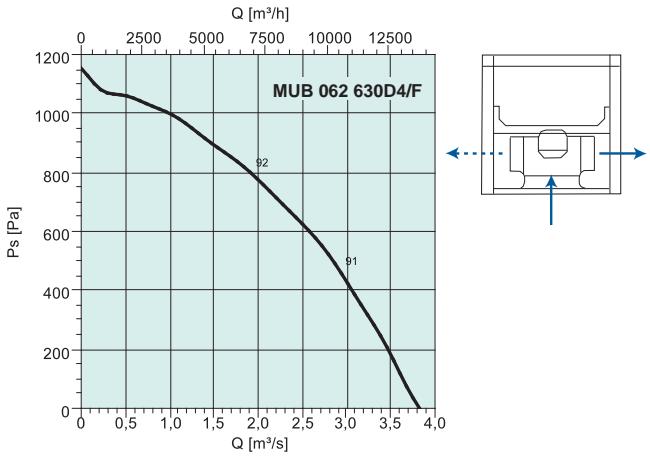


# Вентилятор дымоудаления для квадратных воздуховодов



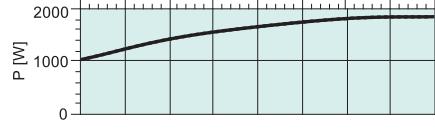
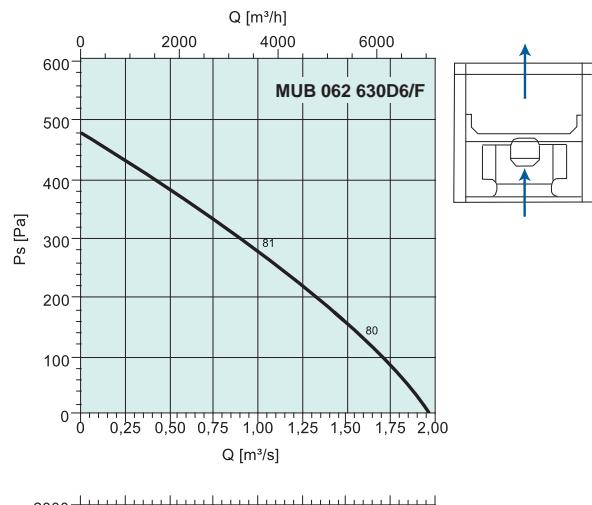
дБ(А)	Общ.	Октаавные полосы частот, Гц							
		63	125	250	500	1к	2к	4к	8к
$L_{wA}$ на входе	93	79	85	87	87	85	84	79	72
$L_{wA}$ на выходе	93	82	84	84	87	87	84	80	74
$L_{wA}$ к окружению	83	62	74	81	70	70	72	67	56

Условия измерений: 1,48 м<sup>3</sup>/с, 741 Па



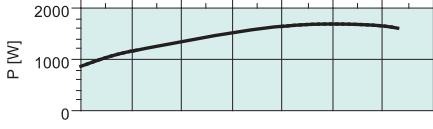
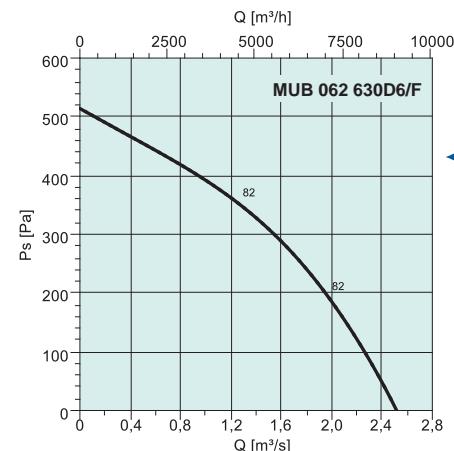
дБ(А)	Общ.	Октаавные полосы частот, Гц							
		63	125	250	500	1к	2к	4к	8к
$L_{wA}$ на входе	92	74	83	85	86	85	83	79	72
$L_{wA}$ на выходе	94	85	83	87	87	87	85	80	74
$L_{wA}$ к окружению	82	58	72	80	69	69	71	66	56

Условия измерений: 1,91 м<sup>3</sup>/с, 800 Па



дБ(А)	Общ.	Октаавные полосы частот, Гц							
		63	125	250	500	1к	2к	4к	8к
$L_{wA}$ на входе	83	67	76	75	76	75	72	67	65
$L_{wA}$ на выходе	80	63	68	71	75	75	71	66	60
$L_{wA}$ к окружению	71	48	68	64	61	60	61	55	46

Условия измерений: 0,994 м<sup>3</sup>/с, 265 Па



дБ(А)	Общ.	Октаавные полосы частот, Гц							
		63	125	250	500	1к	2к	4к	8к
$L_{wA}$ на входе	82	65	76	75	76	74	72	67	64
$L_{wA}$ на выходе	81	68	74	72	75	75	72	67	62
$L_{wA}$ к окружению	71	46	67	64	60	60	61	55	45

Условия измерений: 1,26 м<sup>3</sup>/с, 352 Па