

НОВИНКА

Круглые канальные вентиляторы серии JETLINE обладают высокой производительностью, низким уровнем шума и компактными размерами.

Стандартный модельный ряд с производительностью от 260 до 1610 м³/ч.

Низкопрофильные корпуса изготавливаются из оцинкованной листовой стали. Специальный монтажный кронштейн и боковое расположение клеммной коробки не увеличивают общую высоту вентилятора.

Крыльчатка оптимизированной конструкции, направляющий аппарат и диффузор на выходе воздуха изготовлены из пластика и придают вентилятору лучшую аэродинамику и пониженный уровень шума.

Воздухонепроницаемое соединение металлического корпуса и пластикового направляющего аппарата предотвращает утечки воздуха. Патрубки входа и выхода воздуха оборудованы резиновыми уплотнителями.

Электродвигатели крепятся к корпусу при помощи резиновых "сайлент-блоков", которые предотвращают передачу вибраций на корпус вентилятора и обеспечивают пониженный шум от вентилятора, даже при регулировании производительности.

Рабочие температуры от -20°C до +60°C.

Электродвигатели

Вентиляторы комплектуются электродвигателями переменного тока с внешним ротором. Класс защиты IP44, класс изоляции F, со встроенной термозащитой с ручным перезапуском.

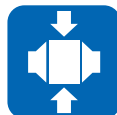
Параметры электропитания:

1ф – 230В – 50Гц

Вентиляторы имеют возможность регулирования скорости напряжением.



РАЗРАБОТАНО ДЛЯ
ПРОСТОЙ УСТАНОВКИ



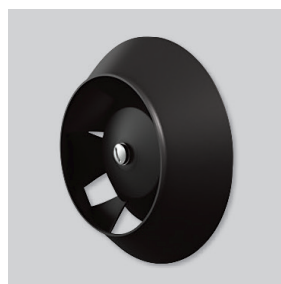
Клеммная коробка

Класс защиты IP65. Боковое расположение не увеличивает общую высоту вентилятора.



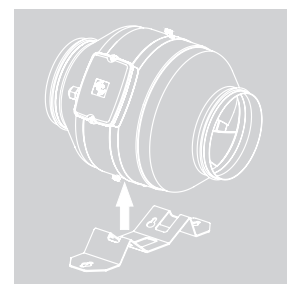
Патрубки с уплотнителями

Обеспечивают воздухонепроницаемое соединение с воздуховодами.



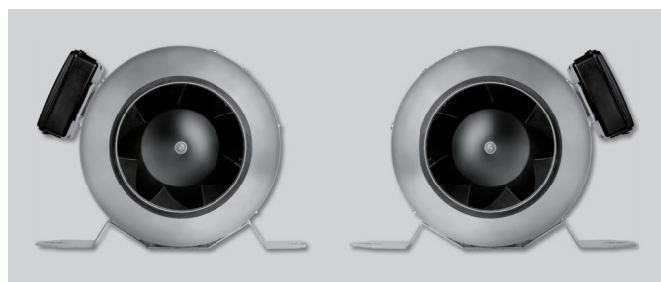
Высокопроизводительная крыльчатка

Обладает пониженным уровнем шума и высокой производительностью.



Монтажный кронштейн

Поставляется в комплекте с вентилятором.



Два положения клеммной коробки

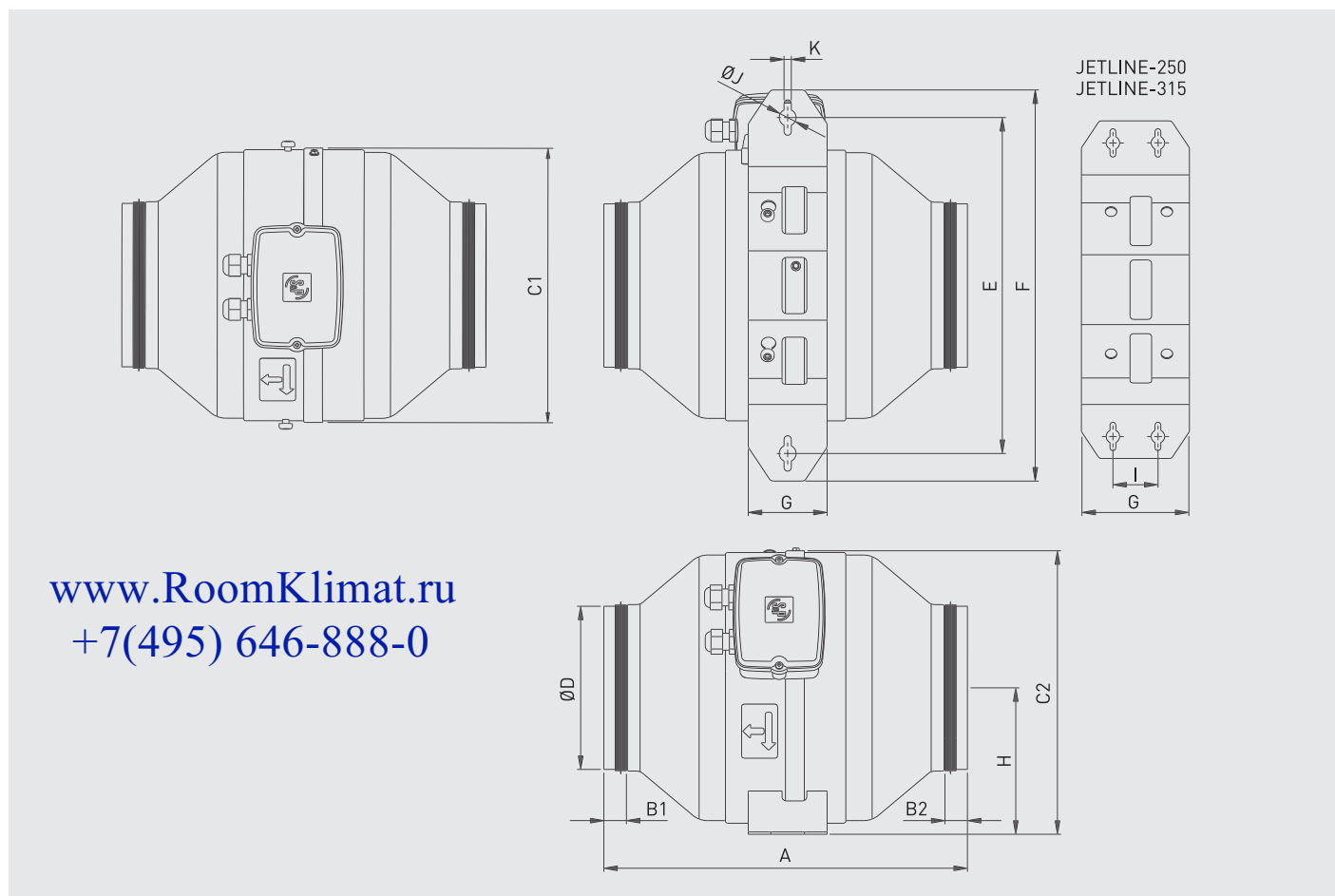
Положение клеммной коробки легко изменяется на месте монтажа.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	Частота вращения (об/мин)	Мощность (Вт)	Ток (А)	Макс. расход воздуха (м³/ч)	Уровень звукового давления* (дБ(А))			Рабочие темпер. (°C)	Вес (кг)	Регулятор скорости	
					На входе	К окруж.	На выходе			REB	RMB
JETLINE-100	2690	19	0,10	260	41	22	39	-20/+60	3	REB-1 N	RMB-1,5
JETLINE-125	2640	40	0,20	420	47	25	47	-20/+60	3,4	REB-1 N	RMB-1,5
JETLINE-150	2730	83	0,40	750	52	31	50	-20/+60	4,5	REB-1 N	RMB-1,5
JETLINE-160	2730	84	0,40	760	52	31	51	-20/+60	4,5	REB-1 N	RMB-1,5
JETLINE-200	2630	125	0,50	1080	58	42	55	-20/+60	5,6	REB-1 N	RMB-1,5
JETLINE-250	2710	160	0,70	1280	59	45	58	-20/+60	6,5	REB-1 N	RMB-1,5
JETLINE-315	2600	215	0,90	1610	61	49	60	-20/+60	8,4	REB-1 N	RMB-1,5

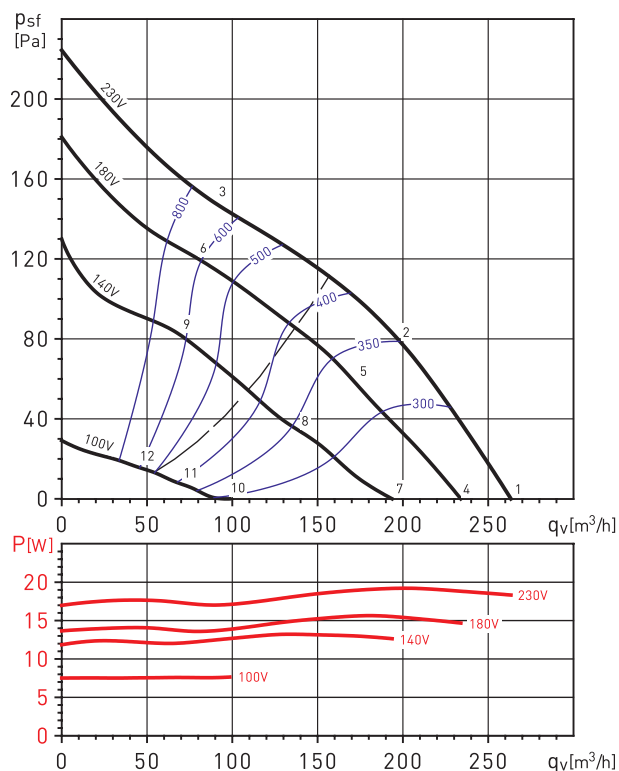
* Уровень звукового давления измерен на расстоянии 1,5 м от вентилятора, в свободном пространстве, в рабочей точке №2.

РАЗМЕРЫ (мм)

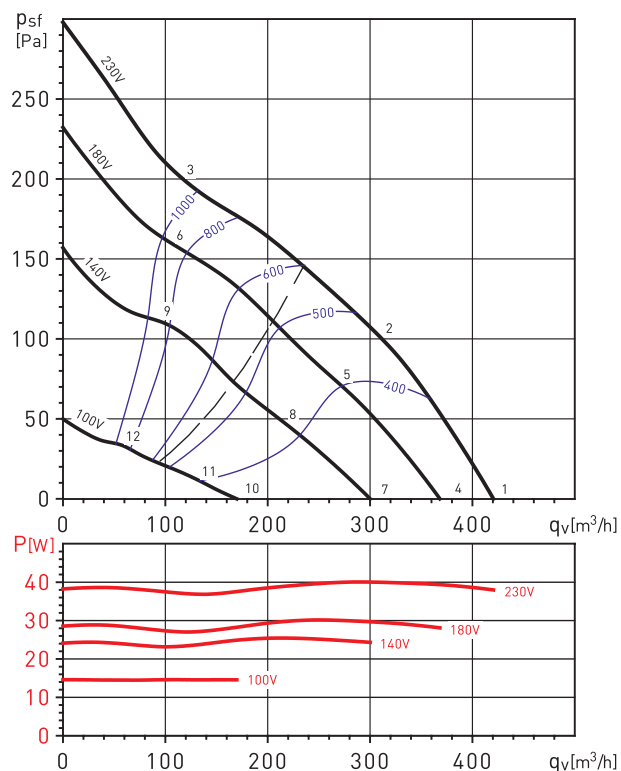


Модель	A	B1	B2	C1	C2	ØD	E	F	G	H	I	ØJ	K	кг
JETLINE-100	276	15	15	181	190	95	256	306	70	98	-	15	6,5	3
JETLINE-125	279	15	15	206	214	120	265	315	70	111	-	15	6,5	3,4
JETLINE-150	323	20	20	243,5	252	145	298,5	348	70	130	-	15	6,5	4,5
JETLINE-160	323	20	20	243,5	252	155	298,5	348	70	130	-	15	6,5	4,5
JETLINE-200	322	30	30	273	281	195	320	369	100	144,5	-	15	6,5	5,6
JETLINE-250	329	20	30	293	301	245	326	375	120	154,3	50	15	6,5	6,5
JETLINE-315	369	20	33	322	331	310	357,5	407	120	170	50	15	6,5	8,9

JETLINE-100



JETLINE-125



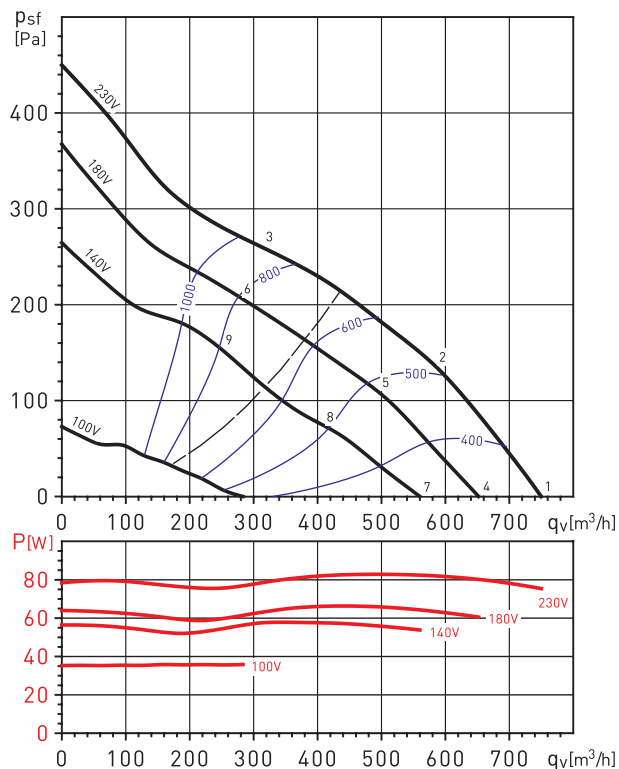
Рабочая точка	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	LwA
1	На входе	30	33	44	50	54	51	51	36
	На выходе	27	32	45	49	50	49	46	34
	К окружению	19	15	23	27	35	34	34	19
2	На входе	27	31	42	47	51	48	48	34
	На выходе	27	32	44	47	48	46	46	34
	К окружению	16	13	21	24	32	31	31	17
3	На входе	29	39	51	52	56	51	50	36
	На выходе	29	41	53	51	53	49	47	35
	К окружению	18	21	30	29	37	34	33	19
4	На входе	27	30	41	47	51	48	48	33
	На выходе	24	29	42	46	47	46	43	31
	К окружению	16	12	20	24	32	31	31	16
5	На входе	24	28	39	44	48	45	45	31
	На выходе	24	29	41	44	45	43	43	31
	К окружению	13	10	18	21	29	28	28	14
6	На входе	27	37	49	50	54	49	48	34
	На выходе	27	39	51	49	51	47	45	33
	К окружению	16	19	28	27	35	32	31	17
7	На входе	23	26	37	43	47	44	44	29
	На выходе	20	25	38	42	43	42	39	27
	К окружению	12	8	16	20	28	27	27	12
8	На входе	18	22	33	38	42	39	39	25
	На выходе	18	23	35	38	39	37	37	25
	К окружению	7	4	12	15	23	22	22	8
9	На входе	23	33	45	46	50	45	44	30
	На выходе	23	35	47	45	47	43	41	29
	К окружению	12	15	24	23	31	28	27	13

Рабочая точка	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	LwA
1	На входе	41	38	52	63	55	56	52	43
	На выходе	29	45	52	61	56	56	54	41
	К окружению	31	25	27	37	34	35	33	25
2	На входе	40	37	50	58	52	54	51	41
	На выходе	28	47	48	58	54	54	54	39
	К окружению	30	24	25	32	31	33	32	23
3	На входе	43	46	59	63	57	56	53	42
	На выходе	31	52	53	61	58	56	57	40
	К окружению	33	33	34	37	36	35	34	24
4	На входе	39	36	50	61	53	54	50	41
	На выходе	27	43	50	59	54	54	52	39
	К окружению	29	23	25	35	32	33	31	23
5	На входе	37	34	47	55	49	51	48	38
	На выходе	25	44	45	55	51	51	51	36
	К окружению	27	21	22	29	28	30	29	20
6	На входе	41	44	57	61	55	54	51	40
	На выходе	29	50	51	59	56	54	55	38
	К окружению	31	31	32	35	34	33	32	22
7	На входе	34	31	45	56	48	49	45	36
	На выходе	22	38	45	54	49	49	47	34
	К окружению	24	18	20	30	27	28	26	18
8	На входе	32	29	42	50	44	46	43	33
	На выходе	20	39	40	50	46	46	46	31
	К окружению	22	16	17	24	23	25	24	15
9	На входе	37	40	53	57	51	50	47	36
	На выходе	25	46	47	55	52	50	51	34
	К окружению	27	27	28	31	30	29	28	18

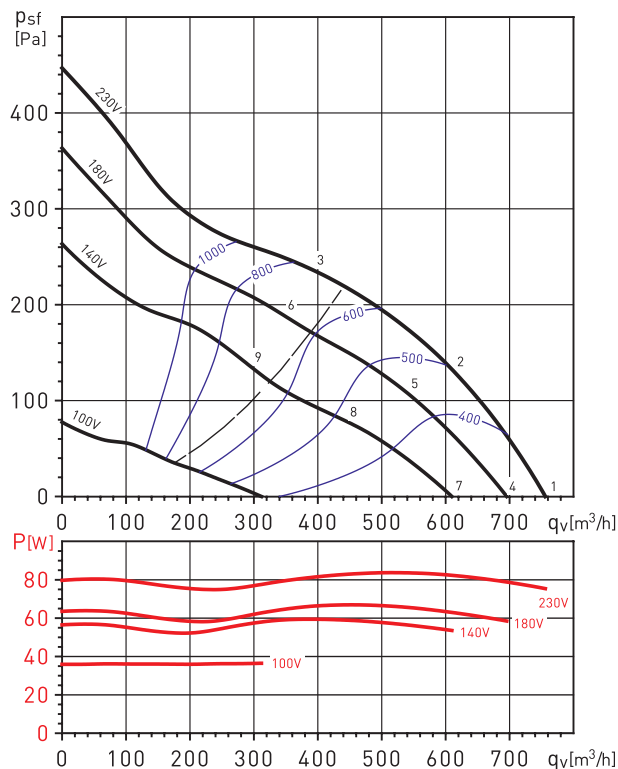
РАБОЧИЕ И АКУСТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- q_v : расход воздуха в $\text{м}^3/\text{ч}$ и $\text{м}^3/\text{с}$.
- p_{sf} : статическое давление в Па и мм вод. ст.
- P : потребляемая мощность в Вт.
- SFP: удельная мощность вентилятора в $\text{Вт}/\text{м}^3/\text{с}$ (синие кривые).
- Данные приведены в соответствии со стандартом ISO 5801.

JETLINE-150



JETLINE-160



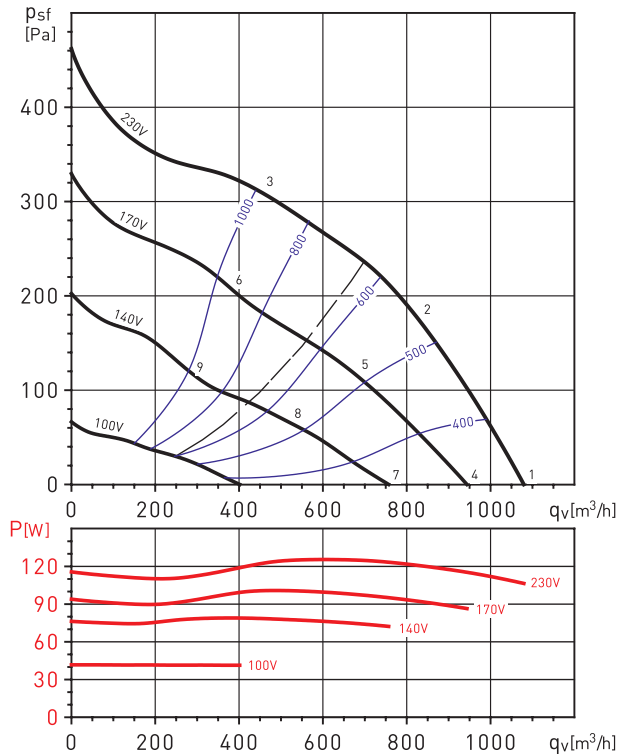
Уровень звуковой мощности (дБ(A))

Рабочая точка	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	LwA
1	На входе	29	40	58	62	59	61	59	67
	На выходе	40	43	57	62	59	59	57	66
	К окружению	14	27	34	39	39	41	42	47
2	На входе	28	39	58	62	58	60	57	66
	На выходе	28	43	56	61	57	58	55	65
	К окружению	13	26	34	39	38	40	40	46
3	На входе	34	43	53	61	57	60	55	65
	На выходе	31	46	55	61	57	58	53	65
	К окружению	19	30	29	38	37	40	38	45
4	На входе	27	38	56	60	57	59	57	65
	На выходе	38	41	55	60	57	57	55	65
	К окружению	12	25	32	37	37	39	40	45
5	На входе	26	37	56	60	56	58	55	65
	На выходе	26	41	54	59	55	56	53	63
	К окружению	11	24	32	37	36	38	38	44
6	На входе	32	41	51	59	55	58	53	64
	На выходе	29	44	53	59	55	56	51	63
	К окружению	17	28	27	36	35	38	36	43
7	На входе	24	35	53	57	54	56	54	62
	На выходе	35	38	52	57	54	54	52	61
	К окружению	9	22	29	34	34	36	37	42
8	На входе	22	33	52	56	52	54	51	61
	На выходе	22	37	50	55	51	52	49	59
	К окружению	7	20	28	33	32	34	34	40
9	На входе	29	38	48	56	52	55	50	61
	На выходе	26	41	50	56	52	53	48	60
	К окружению	14	25	24	33	32	35	33	40

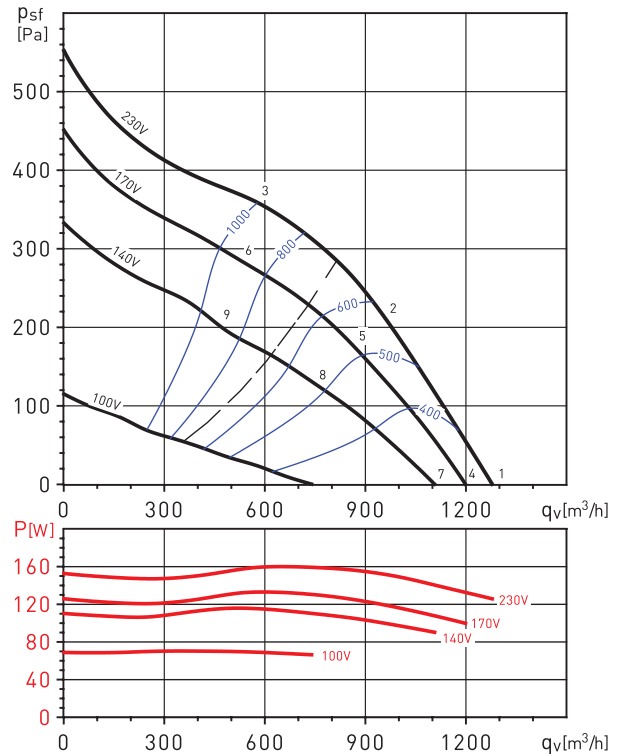
Уровень звуковой мощности (дБ(A))

Рабочая точка	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	LwA
1	На входе	38	49	54	63	60	62	64	69
	На выходе	39	42	56	63	59	59	60	67
	К окружению	24	14	23	35	38	40	47	49
2	На входе	36	47	54	62	58	60	60	67
	На выходе	44	42	55	62	58	58	57	66
	К окружению	22	12	23	34	36	38	43	46
3	На входе	38	45	54	61	56	60	57	65
	На выходе	45	46	55	61	57	58	55	65
	К окружению	24	10	23	33	34	38	40	44
4	На входе	36	47	52	61	58	60	62	67
	На выходе	37	40	54	61	57	57	58	65
	К окружению	22	12	21	33	36	38	45	47
5	На входе	34	45	52	60	56	58	58	64
	На выходе	42	40	53	60	56	56	55	64
	К окружению	20	10	21	32	34	36	41	43
6	На входе	36	43	52	59	54	58	55	63
	На выходе	43	44	53	59	55	56	53	63
	К окружению	22	8	21	31	32	36	38	42
7	На входе	34	45	50	59	56	58	60	64
	На выходе	35	38	52	59	55	55	56	63
	К окружению	20	10	19	31	34	36	43	44
8	На входе	30	41	48	56	52	54	54	61
	На выходе	38	36	49	56	52	52	51	60
	К окружению	16	6	17	28	30	32	37	40
9	На входе	32	39	48	55	50	54	51	60
	На выходе	39	40	49	55	51	52	49	59
	К окружению	18	4	17	27	28	32	34	38

JETLINE-200



JETLINE-250



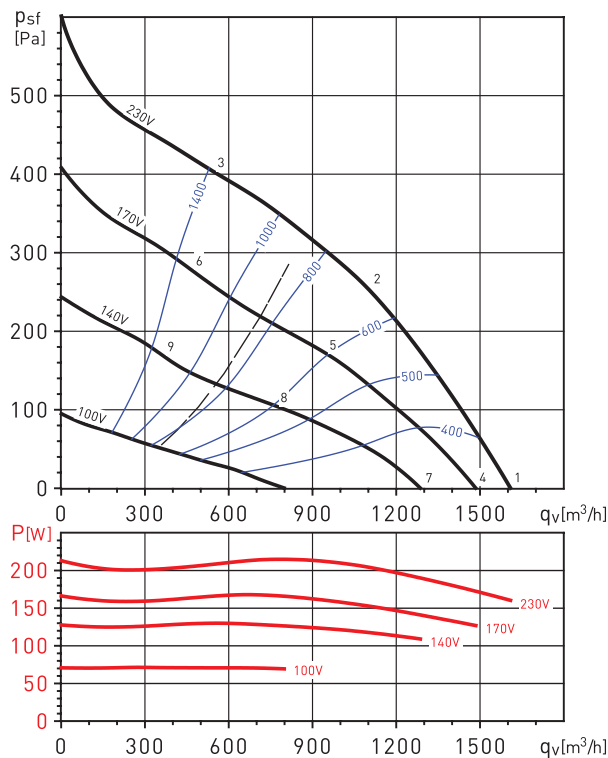
Рабочая точка	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	LwA
1	На входе	29	44	60	65	64	65	60	72
	На выходе	28	45	61	65	64	63	56	71
	К окружению	18	36	48	50	46	49	42	56
2	На входе	30	40	56	66	68	64	62	72
	На выходе	28	44	57	64	65	62	58	69
	К окружению	19	33	44	51	53	46	45	56
3	На входе	41	51	63	68	70	68	61	74
	На выходе	39	55	63	66	67	67	59	72
	К окружению	30	44	52	53	54	49	44	59
4	На входе	26	41	57	62	63	62	57	69
	На выходе	25	42	58	62	62	60	59	68
	К окружению	15	33	45	47	47	43	46	53
5	На входе	25	36	52	62	64	60	58	68
	На выходе	23	40	52	60	61	58	54	65
	К окружению	15	28	40	47	49	42	41	52
6	На входе	37	47	60	64	66	64	57	70
	На выходе	35	51	59	62	63	63	55	67
	К окружению	26	40	48	49	50	45	40	55
7	На входе	22	36	53	58	58	57	58	64
	На выходе	21	37	54	58	57	56	55	63
	К окружению	11	29	41	43	43	39	41	49
8	На входе	20	30	46	56	58	54	52	62
	На выходе	17	34	47	54	55	52	48	59
	К окружению	9	23	34	41	43	36	35	46
9	На входе	31	42	54	58	60	58	51	64
	На выходе	29	45	53	57	57	57	50	63
	К окружению	20	34	42	43	45	40	35	49

Рабочая точка	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	LwA
1	На входе	34	47	64	65	67	68	65	74
	На выходе	34	46	66	65	68	70	65	75
	К окружению	20	36	43	48	54	56	49	59
2	На входе	41	43	60	67	70	66	61	73
	На выходе	34	46	62	66	68	68	58	73
	К окружению	28	32	39	51	57	54	45	59
3	На входе	45	52	65	66	68	67	61	73
	На выходе	44	54	64	65	68	70	59	73
	К окружению	32	41	44	49	55	55	45	59
4	На входе	32	46	63	64	66	66	63	72
	На выходе	33	45	64	64	67	69	64	73
	К окружению	19	35	42	47	53	55	48	58
5	На входе	39	41	58	65	68	64	59	71
	На выходе	32	44	60	64	66	66	56	71
	К окружению	25	30	37	49	54	52	43	57
6	На входе	43	49	62	63	66	65	59	71
	На выходе	41	52	62	63	66	67	57	71
	К окружению	29	38	42	47	53	53	43	57
7	На входе	31	44	61	62	64	65	61	71
	На выходе	31	43	63	62	65	67	62	71
	К окружению	17	33	40	45	51	53	46	56
8	На входе	36	38	55	62	65	61	56	68
	На выходе	29	41	57	61	63	63	53	68
	К окружению	22	27	34	46	51	49	40	54
9	На входе	39	46	59	60	63	62	55	67
	На выходе	38	48	59	59	62	64	53	68
	К окружению	26	35	38	44	50	50	39	54

РАБОЧИЕ И АКУСТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- q_v : расход воздуха в м³/ч и м³/с.
- p_{sf} : статическое давление в Па и мм вод. ст.
- P : потребляемая мощность в Вт.
- SFP: удельная мощность вентилятора в Вт/м³/с (синие кривые).
- Данные приведены в соответствии со стандартом ISO 5801.

JETLINE-315



Уровень звуковой мощности (дБ(A))

Рабочая точка		63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	LwA
1	На входе	44	54	66	66	68	69	69	67	75
	На выходе	39	51	67	70	74	73	70	63	79
	К окружению	29	48	60	55	61	58	53	44	66
2	На входе	33	49	62	67	68	66	61	62	73
	На выходе	36	50	62	67	70	70	60	57	75
	К окружению	18	43	56	56	61	55	46	39	64
3	На входе	44	56	67	66	68	67	61	55	74
	На выходе	46	57	66	68	73	73	61	53	77
	К окружению	29	51	62	55	61	56	45	32	65
4	На входе	42	52	65	64	66	67	67	65	74
	На выходе	37	49	65	68	72	72	69	61	77
	К окружению	27	47	59	53	59	56	51	42	64
5	На входе	29	45	58	63	64	62	58	58	69
	На выходе	32	46	58	63	66	66	56	53	71
	К окружению	14	40	52	52	57	51	42	35	60
6	На входе	40	52	63	62	64	63	57	51	69
	На выходе	42	53	62	64	69	69	57	49	73
	К окружению	24	47	57	51	57	52	41	28	61
7	На входе	39	49	62	61	63	64	64	62	71
	На выходе	34	46	62	65	69	69	66	58	74
	К окружению	24	44	56	50	56	53	48	39	61
8	На входе	24	40	53	58	59	57	52	53	64
	На выходе	27	41	53	58	61	61	51	48	66
	К окружению	9	34	47	47	52	46	37	30	55
9	На входе	34	47	58	56	58	58	51	46	64
	На выходе	36	47	56	58	64	63	51	44	68
	К окружению	19	41	52	45	51	47	36	23	56



GSA
Гибкие
алюминиевые
воздуховоды.



GSI
Гибкие
звукоизолированные
воздуховоды.



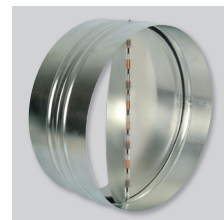
GRI
Внутренние
алюминиевые
решетки.



DEF-VENT
Защитные решетки.



PER-W
Пластиковые
инерционные
жалюзи.



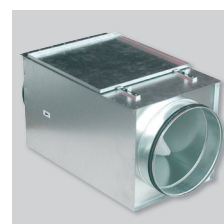
CAR
Обратные клапаны.



ACOP-VENT
Быстроразъемные
хомуты.



MFL-G4
Фильтры G4.



MFL-F
Кассеты фильтров
под фильтрующие
элементы MFR F5,
F6 и F7.



MBE
Электрические
нагреватели.



MBW
Водяные
воздухонагреватели.



SIL
Круглые
шумоглушители.

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ



REV
Электронные
регуляторы
скорости.



RMB
Трансформаторные
регуляторы
скорости.