

Бланк подбора № **IN26-013390-01** от **12.03.2026**
к коммерческому предложению № 83104 (на 6 листах)

Ответственный менеджер: Савченко Андрей Андреевич
Клиент:
Ф.И.О.:
E-mail:

Адрес:
Телефон:
Объект:
Описание запроса:

Исходные данные системы (ДП 2.1, ДП 2.2) - 2 шт.

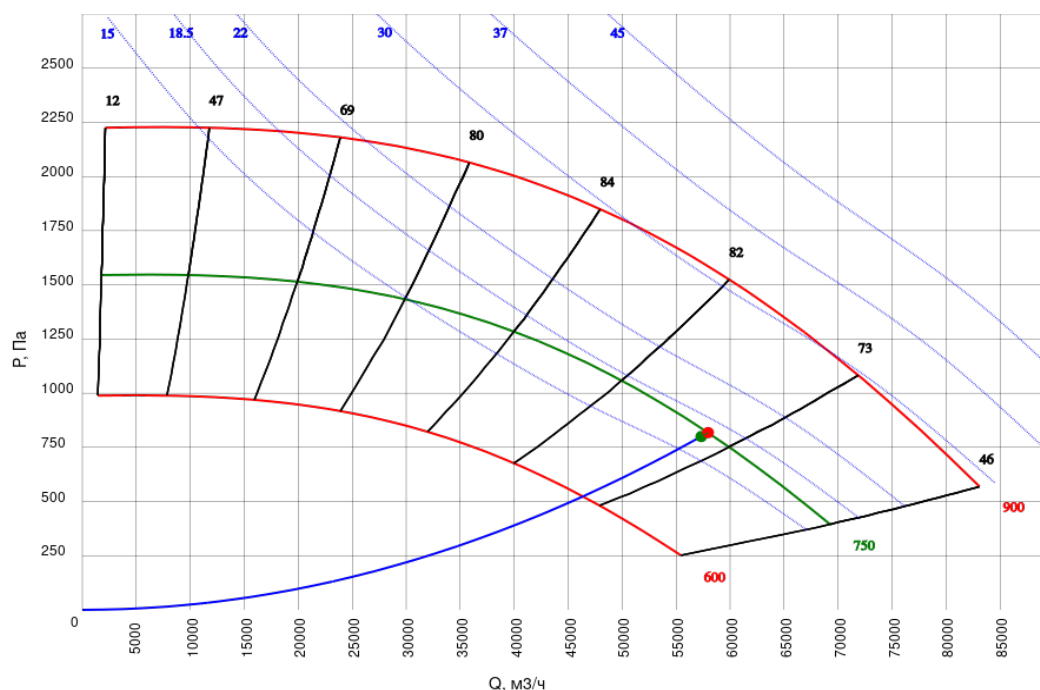
Исполнение:	ДУ-400 - Дымоудаление 400 (до 400 С в течение 2 часов)	Температура перемещаемой среды, С:	20
Тип:	Радиальный	Климатическое исполнение:	У1
Производительность, м3/час:	57330	Положение корпуса:	Л270
Полное давление требуемое, Па:	800	Наличие частотного привода:	Нет

Результат подбора - вентилятор РАДИВЕЙ-ДУ-14-12,5-100-Л270-22х750х380-400-У1

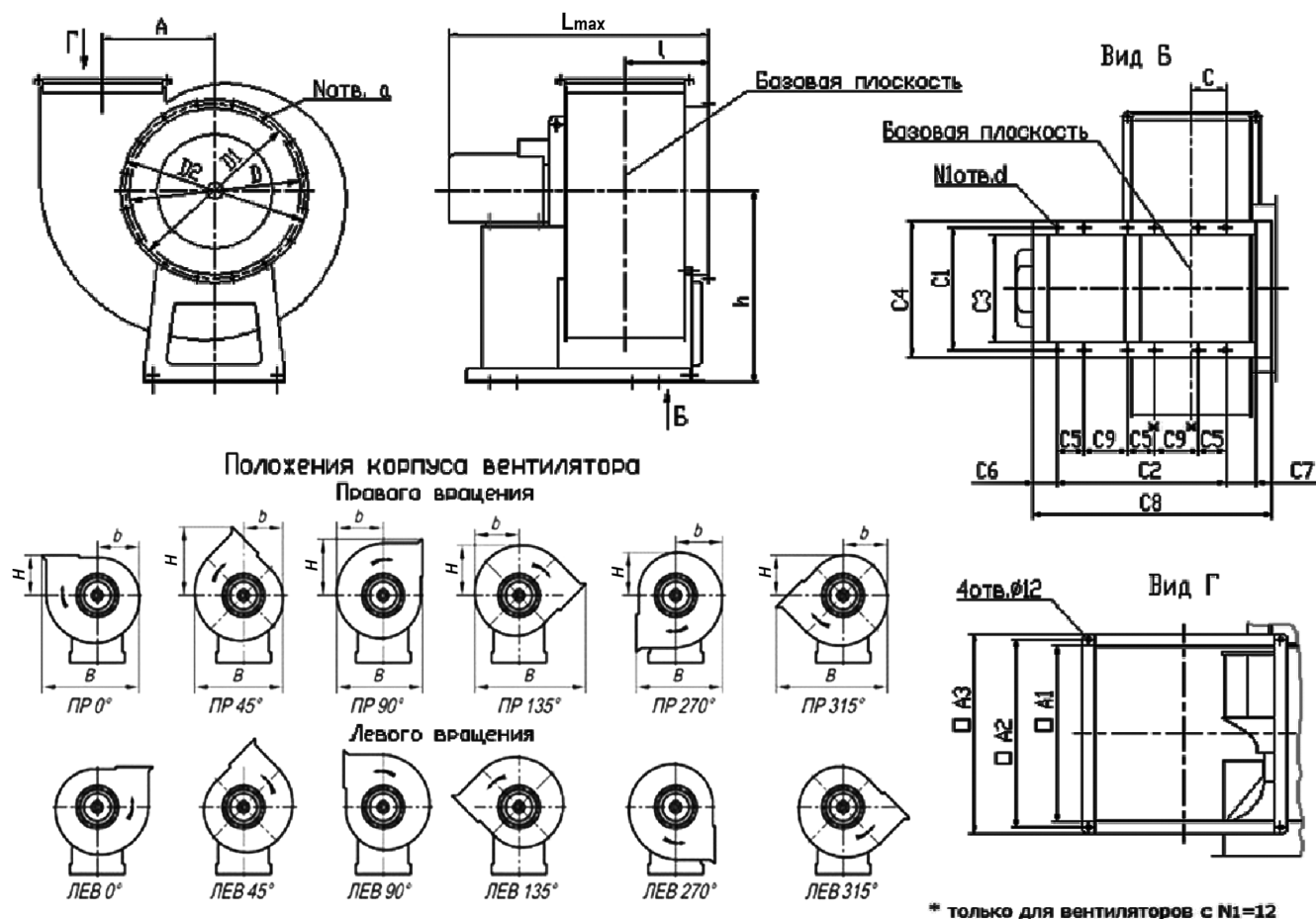
Типоразмер (номер) вентилятора:	12.5	Тип:	Радиальный
Производительность, м3/час (Qфакт):	57963	Мощность на валу (с учетом резерва 15%), кВт:	19.89
Полное давление, Па (Рфакт):	818	Мощность двигателя, кВт:	22
Климатическое исполнение:	У1	Частота тока сети, Гц:	50
Относительный диаметр рабочего колеса, \%	100	Рабочая частота вращения двигателя, об/мин (n, об/мин):	750
Температура перемещаемой среды, С:	20	Номинальная частота вращения двигателя, об/мин (n, об/мин):	750
Расчетная температура перемещаемой среды, град.С:	20	Скорость выхода потока, м/с (Vвых):	20.8
КПД:	76.11	Масса, не более (кг):	0
Частотный привод:	Нет		

Опции вентилятора

Аэродинамические характеристики вентилятора



**Габаритно-присоединительные размеры
для вентилятора РАДИВЕЙ-ДУ-14-12,5-100-Л270-22х750х380-400-У1**



Типоразмер вентилятора	Размеры, мм.																						шт.	
	h	l	L max	A	D	D1	D2	a	d	A1	A2	A3	C	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	N	N1
12,5	1380	536	1750	813	1270	1310	1340	Ø12	15	875	930	960	388	1260	1572	1200	1292	180	40	90	1748	516	24	12

Типоразмер вентилятора	Размеры, мм.																	
	Пр0°; Л0°			Пр45°; Л45°			Пр90°; Л90°			Пр135°; Л135°			Пр270°; Л270°			Пр315°; Л315°		
	В	б	Н	В	б	Н	В	б	Н	В	б	Н	В	б	Н	В	б	Н
12,5	2250	957	831	2068	880	1502	1942	1111	1293	2536	1034	1188	1942	1111	957	2536	1034	880

Акустические характеристики вентилятора

Зона измерения звуковой мощности	Октавные уровни мощности в полосах частот, не более							Корр., не более
	125 Гц	250 Гц	500 Гц	1 кГц	2 кГц	4 кГц	8 кГц	
дБ(А) всасывание	88.8	94.3	101.3	95.3	91.3	89.3	88.3	98.8
дБ(А) нагнетание	91.8	97.3	104.3	98.3	97.3	91.3	86.3	101.8

Бланк подбора №IN26-013390-01 от 12.03.2026
к коммерческому предложению № 83104 (на 6 листах)

Ответственный менеджер: Савченко Андрей Андреевич
Клиент:
Ф.И.О.:
E-mail:

Адрес:
Телефон:
Объект:
Описание запроса:

Исходные данные системы (ДП 1.1 - ДП 1.6) - 6 шт.

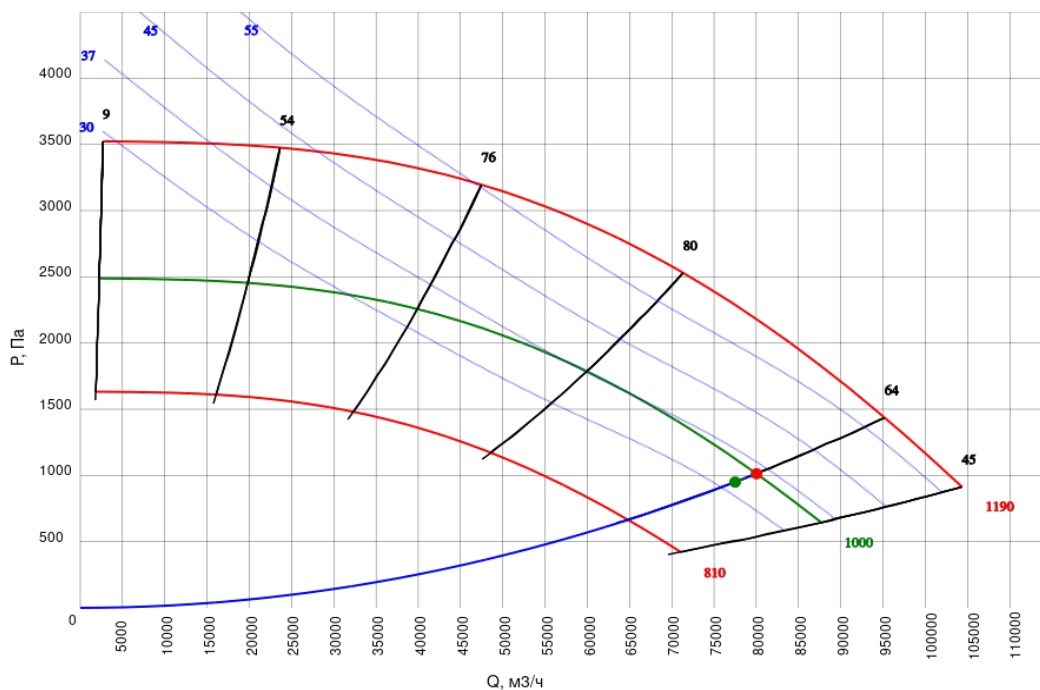
Исполнение:	ДУ-400 - Дымоудаление 400 (до 400 С в течение 2 часов)	Температура перемещаемой среды, С:	20
Тип:	Радиальный	Климатическое исполнение:	У1
Производительность, м3/час:	77500	Положение корпуса:	Л270
Полное давление требуемое, Па:	950	Наличие частотного привода:	Нет

Результат подбора - вентилятор РАДИВЕЙ-ДУ-14-12,5-100-Л270-37х1000х380-400-У1

Типоразмер (номер) вентилятора:	12.5	Тип:	Радиальный
Производительность, м3/час (Qфакт):	80033	Мощность на валу, кВт:	36.2
Полное давление, Па (Рфакт):	1013	Мощность двигателя, кВт:	37
Климатическое исполнение:	У1	Частота тока сети, Гц:	50
Относительный диаметр рабочего колеса, \%	100	Рабочая частота вращения двигателя, об/мин (n, об/мин):	1000
Температура перемещаемой среды, С:	20	Номинальная частота вращения двигателя, об/мин (n, об/мин):	1000
Расчетная температура перемещаемой среды, град.С:	20	Скорость выхода потока, м/с (Vвых):	28.12
КПД:	62.21	Масса, не более (кг):	0
Частотный привод:	Нет		

Опции вентилятора

Аэродинамические характеристики вентилятора



Technical drawing of a centrifugal fan assembly, showing various views and dimensions:

- Top View:** Shows the fan's circular profile with dimensions A (total width), B (base width), H (total height), and b (base height). The fan is labeled "Потв. d".
- Side View:** Shows the fan's profile with dimensions L_{max} (total length), L (fan length), h (base height), and B (base width). The base is labeled "Базовая плоскость".
- Front View (Вид Б):** Shows the fan's front profile with dimensions C (total width), C_1 (fan width), C_2 (base width), C_3 (fan height), C_4 (base height), C_5 (fan width), C_6 (base width), C_7 (fan height), and C_8 (base height). The fan is labeled "Потв. d".
- Bottom View (Вид Г):** Shows the fan's bottom profile with dimensions A_1 (total width), A_2 (fan width), and A_3 (base width). The base is labeled "Потв. d".
- Positions of the Fan Body:** Shows the fan body in various positions, labeled "Положения корпуса вентилятора". The positions are:
 - Правое вращение (Right rotation):
 - ПР 0°
 - ПР 45°
 - ПР 90°
 - ПР 135°
 - ПР 270°
 - ПР 315°
 - Левое вращение (Left rotation):
 - ЛЕВ 0°
 - ЛЕВ 45°
 - ЛЕВ 90°
 - ЛЕВ 135°
 - ЛЕВ 270°
 - ЛЕВ 315°

Типоразмер вентилятора	Размеры, мм.																							шт.
	h	l	L max	A	D	D1	D2	a	d	A1	A2	A3	C	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	N	
12,5	1380	536	1750	813	1270	1310	1340	Ø12	15	875	930	960	388	1260	1572	1200	1292	180	40	90	1748	516	24	12

Типоразмер вентилятора	Размеры, мм.																	
	Пр0°; Л0°			Пр45°; Л45°			Пр90°; Л90°			Пр135°; Л135°			Пр270°; Л270°			Пр315°; Л315°		
	В	б	Н	В	б	Н	В	б	Н	В	б	Н	В	б	Н	В	б	Н
12,5	2250	957	831	2068	880	1502	1942	1111	1293	2536	1034	1188	1942	1111	957	2536	1034	880

Зона измерения звуковой мощности	Октавные уровни мощности в полосах частот, не более							Корр., не более
	125 Гц	250 Гц	500 Гц	1 кГц	2 кГц	4 кГц	8 кГц	
дБ(А) всасывание	95.1	100.6	107.6	101.6	97.6	95.6	94.6	105.1
дБ(А) нагнетание	98.1	103.6	110.6	104.6	103.6	97.6	92.6	108.1

Бланк подбора №IN26-013390-01 от 12.03.2026
к коммерческому предложению № 83104 (на 6 листах)

Ответственный менеджер: Савченко Андрей Андреевич
Клиент:
Ф.И.О.:
E-mail:

Адрес:
Телефон:
Объект:
Описание запроса:

Исходные данные системы (ДП 3.1, ДП 3.2) - 2 шт.

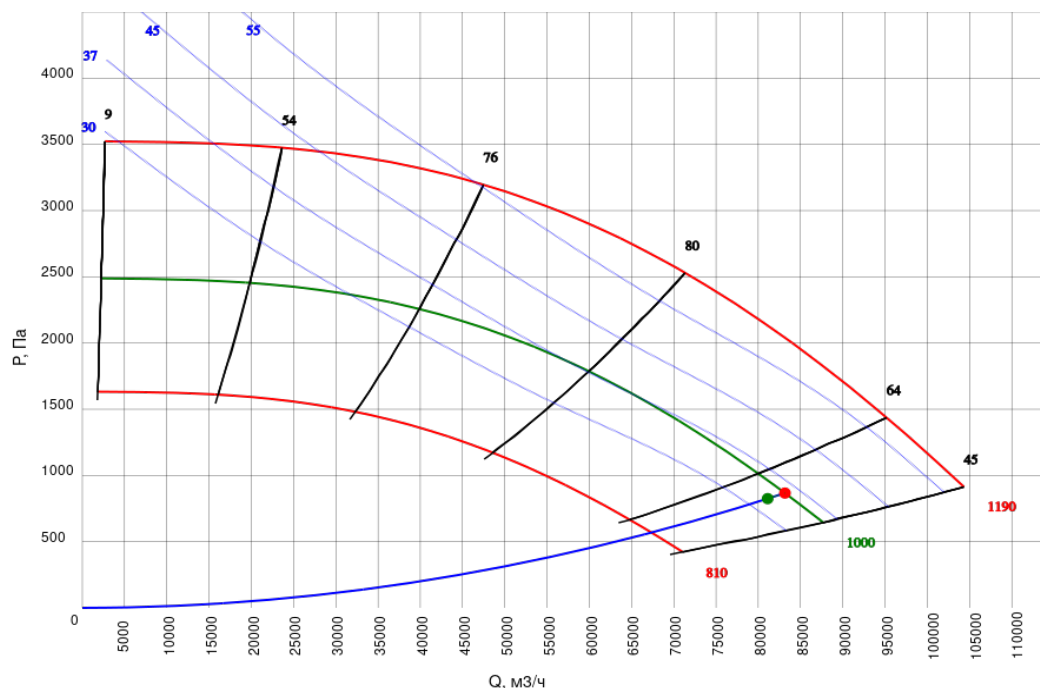
Исполнение:	ДУ-400 - Дымоудаление 400 (до 400 С в течение 2 часов)	Температура перемещаемой среды, С:	20
Тип:	Радиальный	Климатическое исполнение:	У1
Производительность, м3/час:	81111	Положение корпуса:	Л270
Полное давление требуемое, Па:	825	Наличие частотного привода:	Нет

Результат подбора - вентилятор РАДИВЕЙ-ДУ-14-12,5-100-Л270-37х1000х380-400-У1

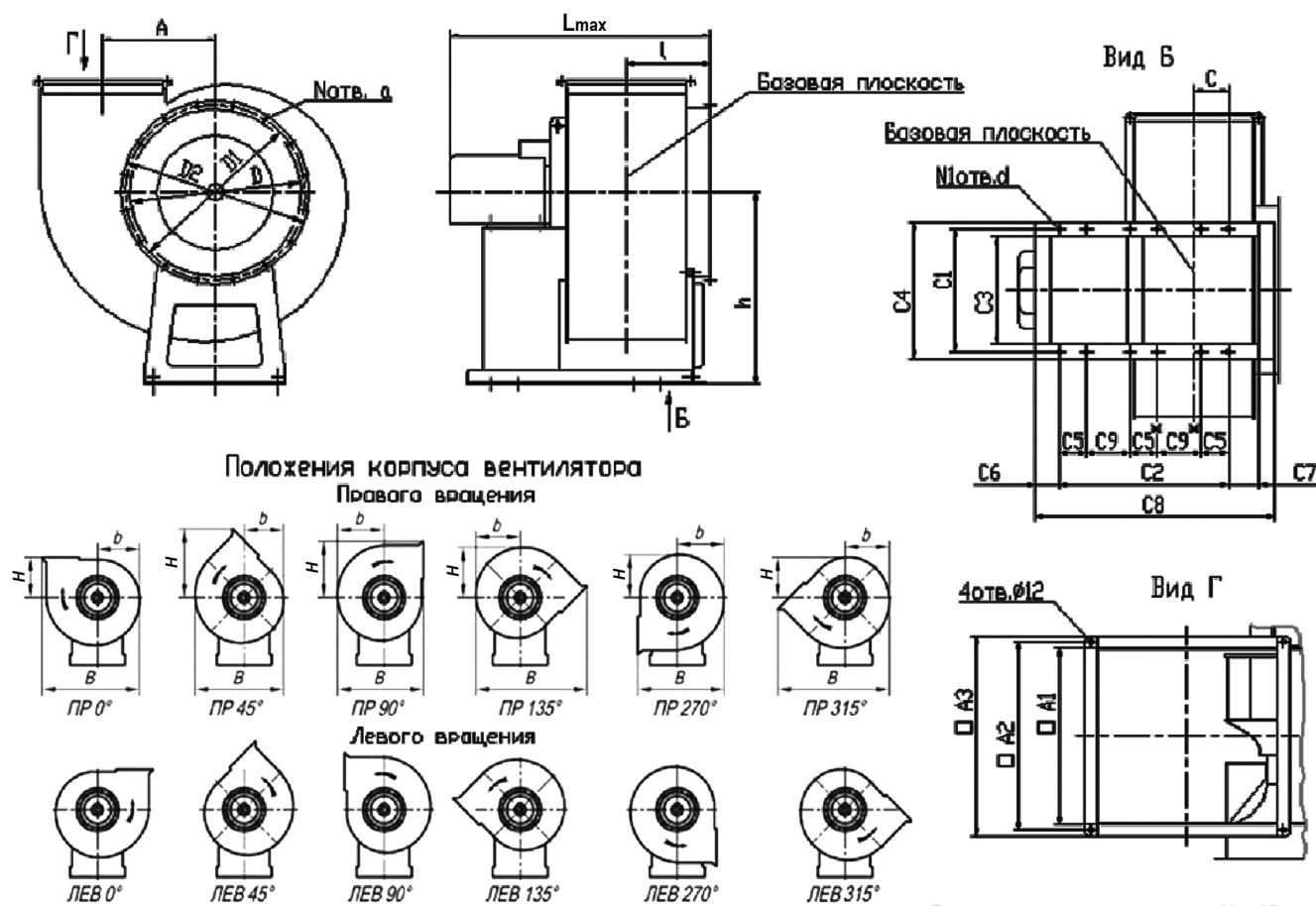
Типоразмер (номер) вентилятора:	12.5	Тип:	Радиальный
Производительность, м3/час (Qфакт):	83159	Мощность на валу, кВт:	35.28
Полное давление, Па (Рфакт):	867	Мощность двигателя, кВт:	37
Климатическое исполнение:	У1	Частота тока сети, Гц:	50
Относительный диаметр рабочего колеса, \%	100	Рабочая частота вращения двигателя, об/мин (n, об/мин):	1000
Температура перемещаемой среды, С:	20	Номинальная частота вращения двигателя, об/мин (n, об/мин):	1000
Расчетная температура перемещаемой среды, град.С:	20	Скорость выхода потока, м/с (Vвых):	29.43
КПД:	56.79	Масса, не более (кг):	0
Частотный привод:	Нет		

Опции вентилятора

Аэродинамические характеристики вентилятора



**Габаритно-присоединительные размеры
для вентилятора РАДИВЕЙ-ДУ-14-12,5-100-Л270-37х1000х380-400-У1**



Типоразмер вентилятора	Размеры, мм.																							шт.
	h	l	L max	A	D	D1	D2	a	d	A1	A2	A3	C	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	N	N1
12,5	1380	536	1750	813	1270	1310	1340	Ø12	15	875	930	960	388	1260	1572	1200	1292	180	40	90	1748	516	24	12

Типоразмер вентилятора	Размеры, мм.																	
	Пр0°; Л0°			Пр45°; Л45°			Пр90°; Л90°			Пр135°; Л135°			Пр270°; Л270°			Пр315°; Л315°		
	В	б	Н	В	б	Н	В	б	Н	В	б	Н	В	б	Н	В	б	Н
12,5	2250	957	831	2068	880	1502	1942	1111	1293	2536	1034	1188	1942	1111	957	2536	1034	880

Акустические характеристики вентилятора

Зона измерения звуковой мощности	Октавные уровни мощности в полосах частот, не более							Корр., не более
	125 Гц	250 Гц	500 Гц	1 кГц	2 кГц	4 кГц	8 кГц	
дБ(А) всасывание	95.1	100.6	107.6	101.6	97.6	95.6	94.6	105.1
дБ(А) нагнетание	98.1	103.6	110.6	104.6	103.6	97.6	92.6	108.1