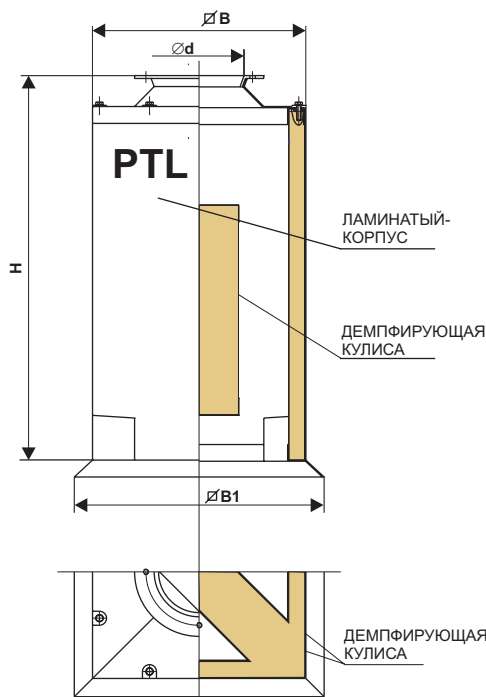


ШУМОПОДАВЛЯЮЩИЕ ОСНОВАНИЯ

Шумоподавляющее крышное основание, изготовленное в вариантах из ламината или оцинкованной стали, позволяет монтировать кровельный вентилятор непосредственно над вентилируемым помещением. Звукоизоляционный материал, которым обложена внутренняя полость основания, в значительной степени исключает акустическую обременительность вентилятора со стороны его входа. Монтаж шумоподавляющего основания предусмотрен на цоколе, уравнивающем уровень кровли, с помощью анкерных монтажных болтов. Конструкция является разборной, поэтому возможна периодическая очистка шумоподавляющих вкладышей. Эффективное уменьшение шума вентилятора представлено в таблицах где представлена величина глушения в функции частоты для каждого типа глушительной подставки. Возможно также оснащение шумоподавляющего основания фланцевым присоединением, с помощью которого может быть осуществлено соединение основания с вентиляционной сетью.



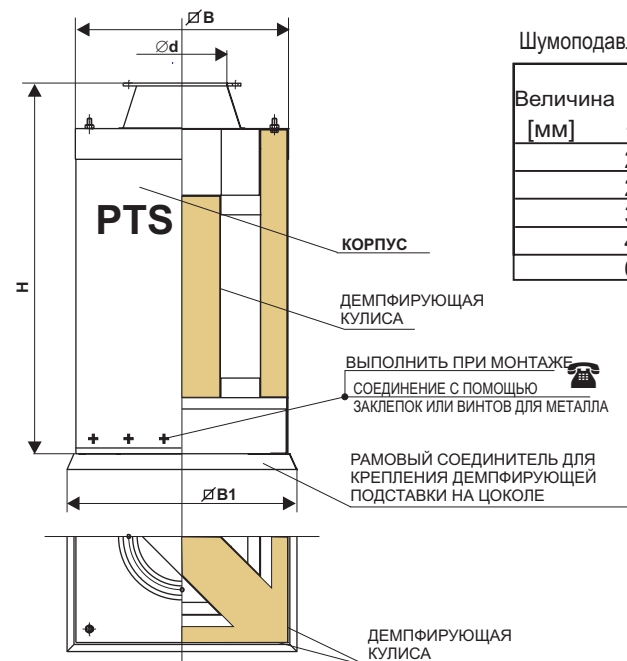
Шумоподавляющее основание из ламината PTL

Величина d [мм]	B1	B	H	Масс [кг]
160	440	380	660	8
200	480	390	700	10
250	560	490	830	15
315	640	560	965	21
400	765	710	1215	30

Фланцевое присоединение			
Величина d [мм]	d1	h	C
160	190	75	365
200	230	80	395
250	280	90	475
315	345	105	550
400	430	115	695
630	700	150	965



ШУМОПОДАВЛЯЮЩЕЕ ОСНОВАНИЕ PTL



Шумоподавляющее основание из стали PTS

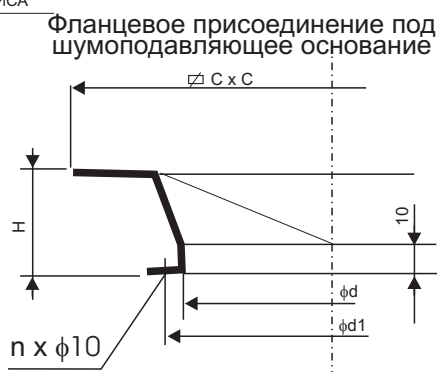
Величина d [мм]	B1	B	H	Масс [кг]
160	415	380	665	16
200	450	390	735	16
250	530	475	840	25
315	605	545	1020	37
400	760	700	1285	50
630	965	840	1300	65



ШУМОПОДАВЛЯЮЩЕЕ ОСНОВАНИЕ PTS

С целью создания возможности присоединения линии вентиляционных каналов к шумоподавляющему основанию, основание следует оснастить фланцевым присоединением. Присоединение позволяет, через отверстие во фланце, привинтить стандартный вентиляционный канал к основанию, с помощью болтов М8.

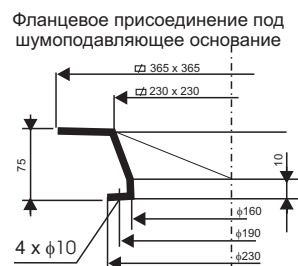
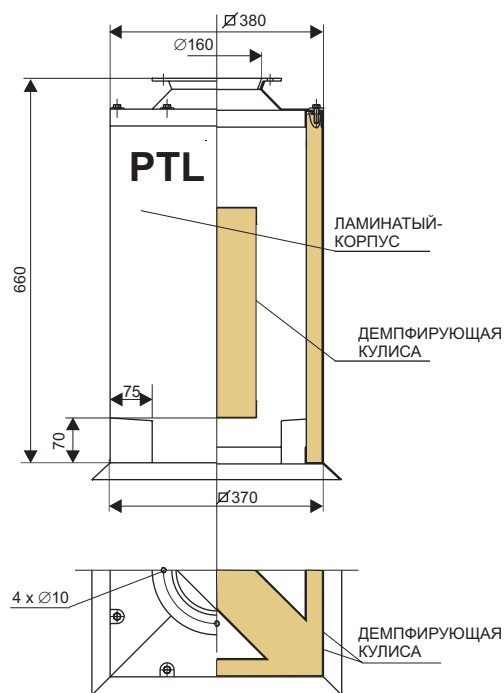
- позвоните за монтажным наброском



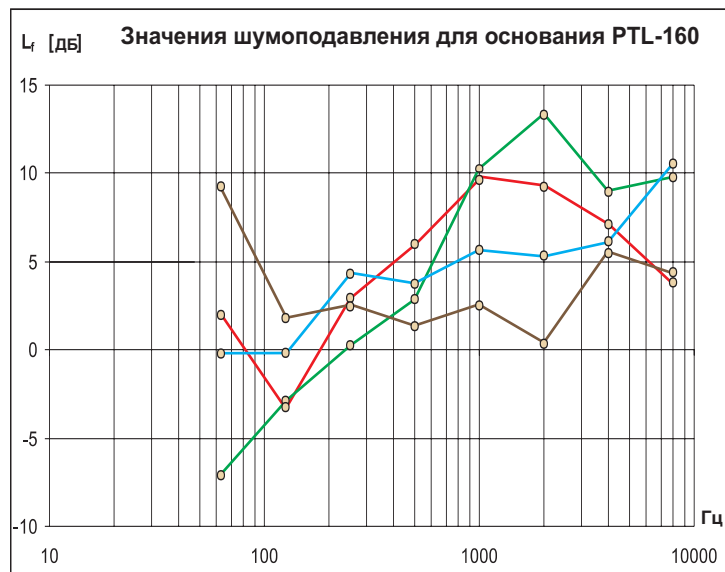
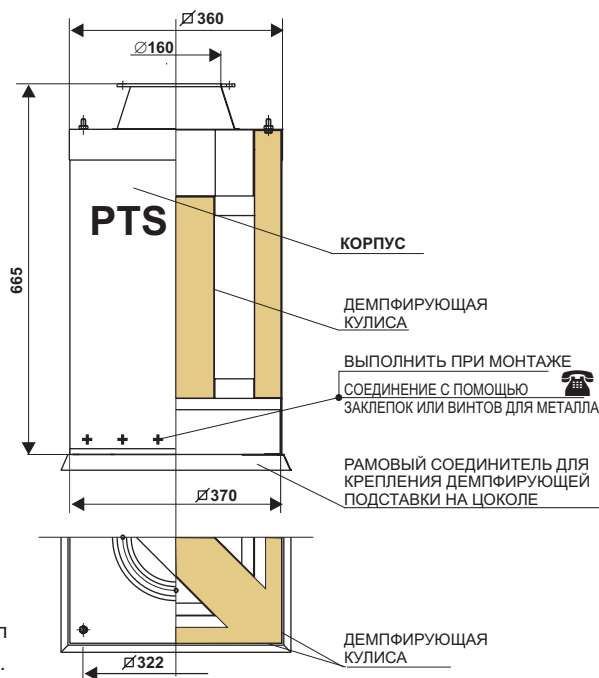
Вариант с фланцевым присоединением



ШУМОПОДАВЛЯЮЩИЕ ОСНОВАНИЯ 160

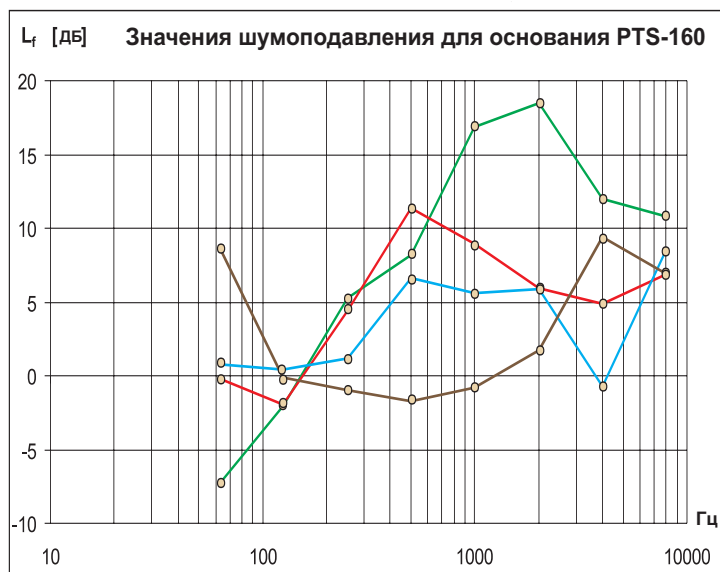


С целью создания возможности присоединения линии вентиляционных каналов к шумоподавляющему основанию, основание следует оснастить фланцевым присоединением. Присоединение позволяет, через отверстие во фланце, привинтить стандартный вентиляционный канал к основанию, с помощью болтов М8.



Значения шумоподавления в дБ для основания PTL-160 для отдельных частот Гц, для отдельных оборотов вентилятора с диаметром Ø 160

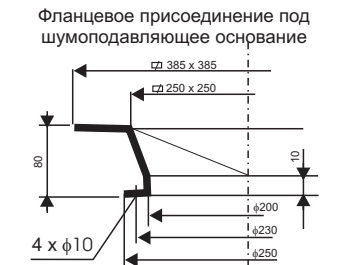
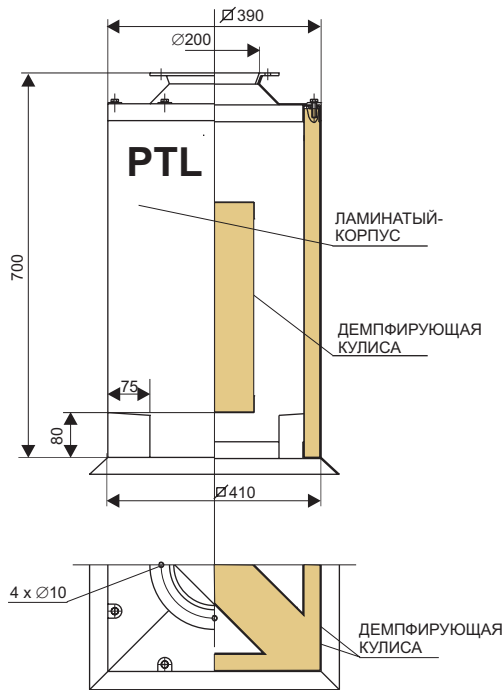
обороты [1/мин]	63Гц	125Гц	250Гц	500Гц	1000Гц	2000Гц	4000Гц	8000Гц
2800	-7,1	-2,7	0,3	3	10,8	13,5	8,3	9,5
1400	2,4	-2,9	3,1	6,6	9,3	8,8	7,2	3,8
900	-0,1	-0,1	4,6	4	5,8	5,3	6	10,5
700	8,8	2,3	2,8	1,9	2,8	0,7	5,4	4,6



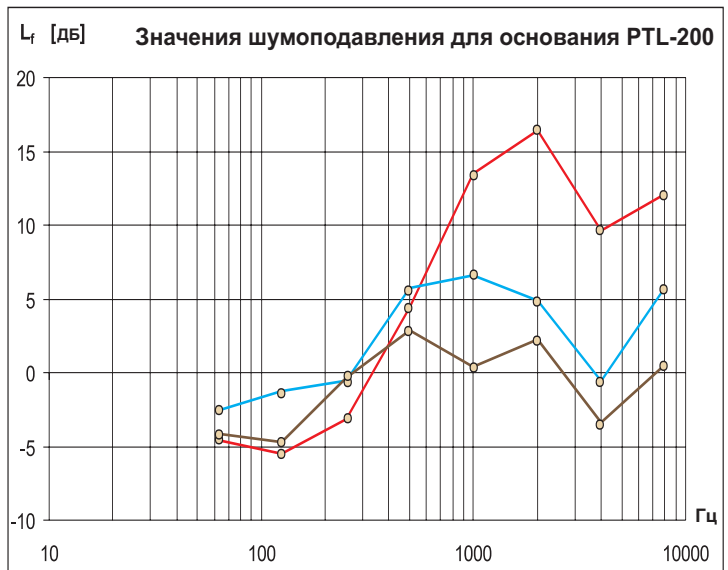
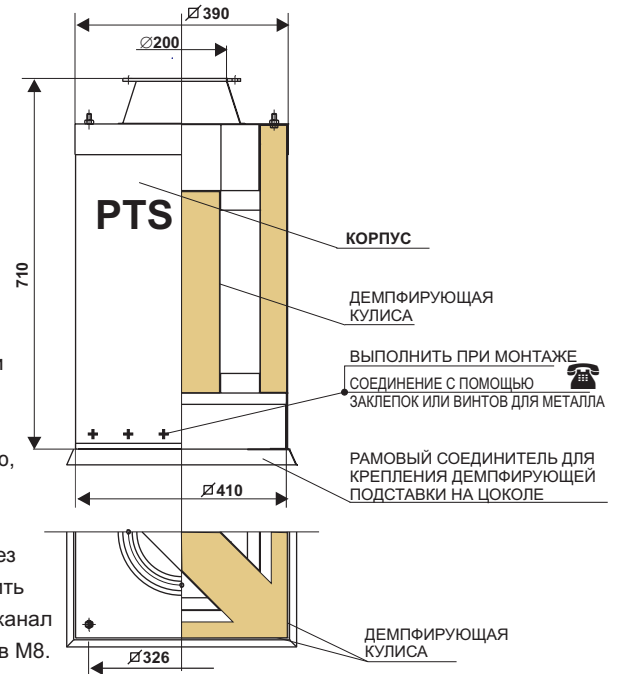
Значения шумоподавления в дБ для основания PTS-160 для отдельных частот Гц, для отдельных оборотов вентилятора с диаметром Ø 160

обороты [1/мин]	63Гц	125Гц	250Гц	500Гц	1000Гц	2000Гц	4000Гц	8000Гц
2800	-7,3	-2,1	5,1	7,7	16,9	17,9	12	11,3
1400	-0,1	-2	4,4	11,9	8,8	6,3	5	7,3
900	0,8	0,2	1,4	6,3	5,6	5,8	-0,7	8,1
700	8,4	0	-0,9	-1,6	0,9	2,1	9,5	7,2

ШУМОПОДАВЛЯЮЩИЕ ОСНОВАНИЯ 200



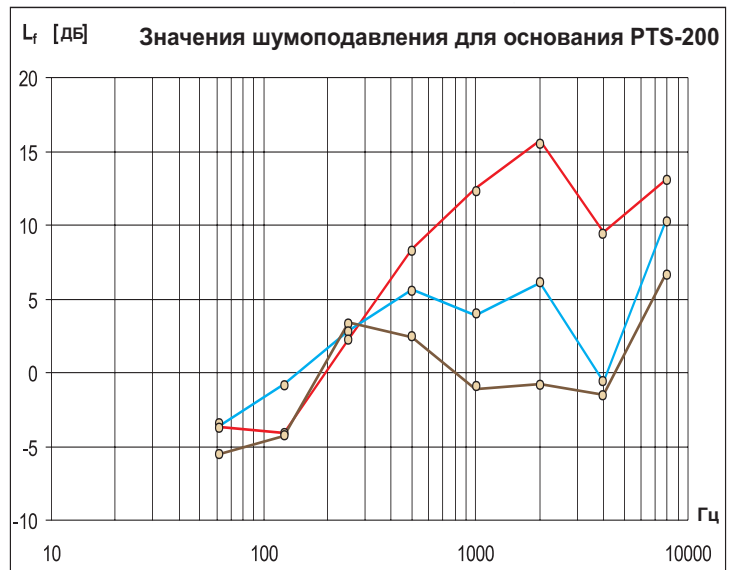
С целью создания возможности присоединения линии вентиляционных каналов к шумоподавляющему основанию, основание следует оснастить фланцевым присоединением. Присоединение позволяет, через отверстие во фланце, привинтить стандартный вентиляционный канал к основанию, с помощью болтов М8.



Значения шумоподавления в ДБ для основания PTL-200 для отдельных частот Гц, для отдельных оборотов вентилятора с диаметром Ø 200

обороты [1/мин] 63 Гц 125 Гц 250 Гц 500 Гц 1000 Гц 2000 Гц 4000 Гц 8000 Гц

1450	-4,7	-5,4	-3	4,7	13,7	17,1	9,5	12,4
980	-2,5	-1,6	-0,8	5,7	6,5	5	-0,3	5,7
740	-3,8	-4,7	0,2	3,3	0,2	2,5	-2,8	0,3

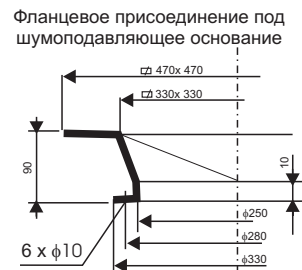
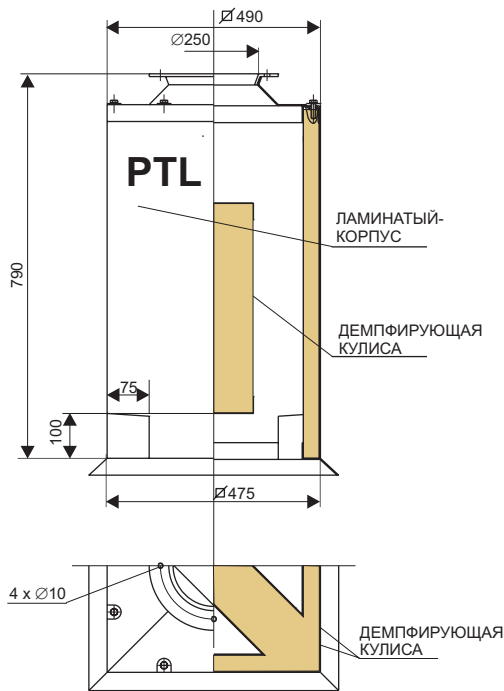


Значения шумоподавления в ДБ для основания PTS-200 для отдельных частот Гц, для отдельных оборотов вентилятора с диаметром Ø 200

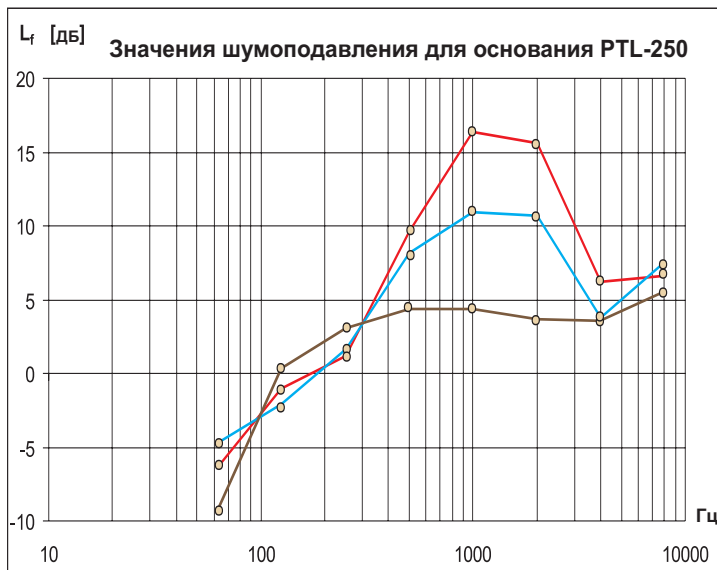
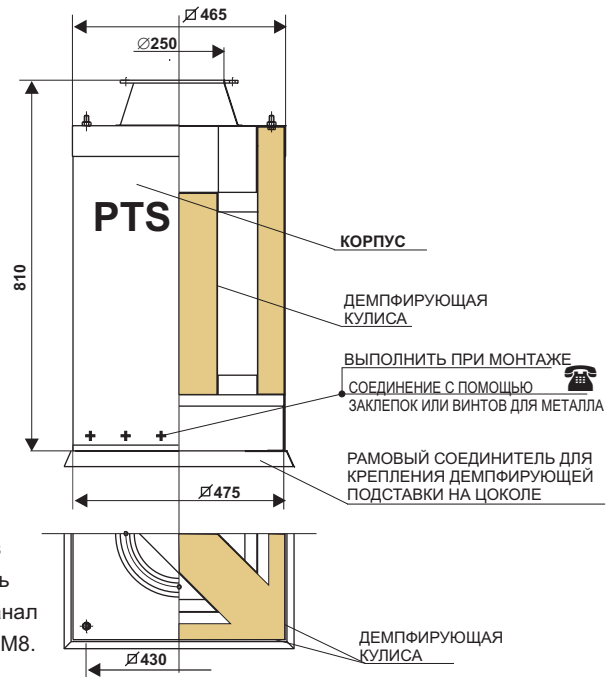
обороты [1/мин] 63 Гц 125 Гц 250 Гц 500 Гц 1000 Гц 2000 Гц 4000 Гц 8000 Гц

1450	-3,4	-4	2,5	8	12,6	16	9,4	13,1
980	-3,3	-1,1	2,8	6	4,2	6,1	-0,4	10,4
740	-6	-4,3	3,4	2,6	-1,4	-1,2	-1,5	6,7

ШУМОПОДАВЛЯЮЩИЕ ОСНОВАНИЯ 250

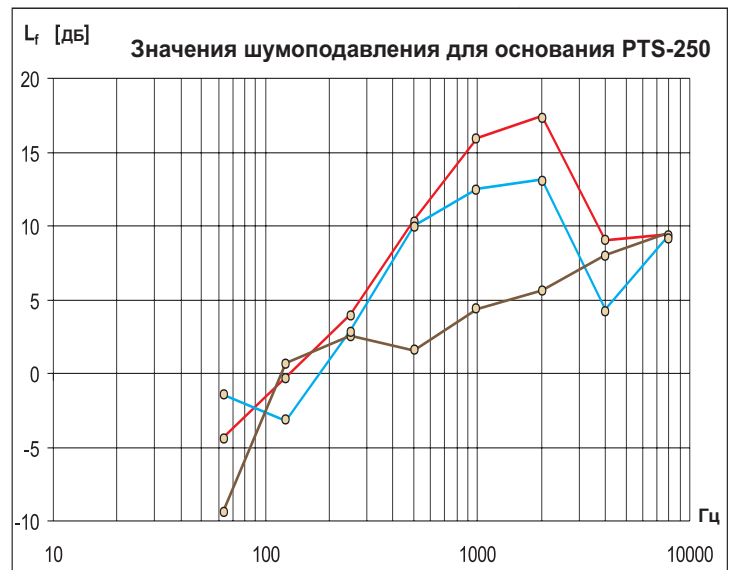


С целью создания возможности присоединения линии вентиляционных каналов к шумоподавляющему основанию, основание следует оснастить фланцевым присоединением. Присоединение позволяет, через отверстие во фланце, привинтить стандартный вентиляционный канал к основанию, с помощью болтов М8.



Значения шумоподавления в ДБ для основания PTL-250 для отдельных частот Гц, для отдельных оборотов вентилятора с диаметром Ø 250

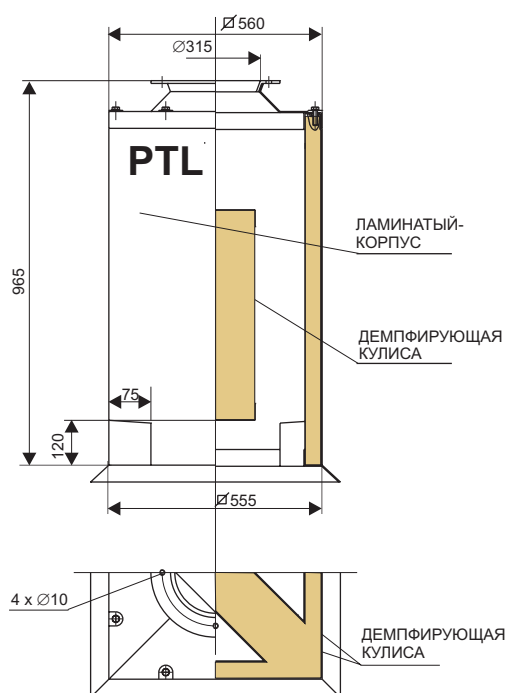
обороты [1/мин]	63 Гц	125 Гц	250 Гц	500 Гц	1000 Гц	2000 Гц	4000 Гц	8000 Гц
1400	-6,4	-1,9	1,5	9,4	16,3	15,7	6,6	6,8
900	-4,4	-2,2	2,1	8,3	11,2	11	3,9	7,7
700	-8,9	0,2	3,6	4,5	4,5	3,8	3,8	5,3



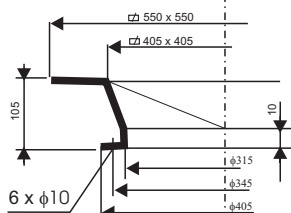
Значения шумоподавления в ДБ для основания PTS-250 для отдельных частот Гц, для отдельных оборотов вентилятора с диаметром Ø 250

обороты [1/мин]	63 Гц	125 Гц	250 Гц	500 Гц	1000 Гц	2000 Гц	4000 Гц	8000 Гц
1400	-4,3	-0,3	3,9	10,5	16,5	17,6	8,6	9,3
900	-1,9	-3,6	3,7	10	12,5	13,1	4,5	9
700	-9,8	1,1	2,7	2,1	4,6	5,2	6,9	9,5

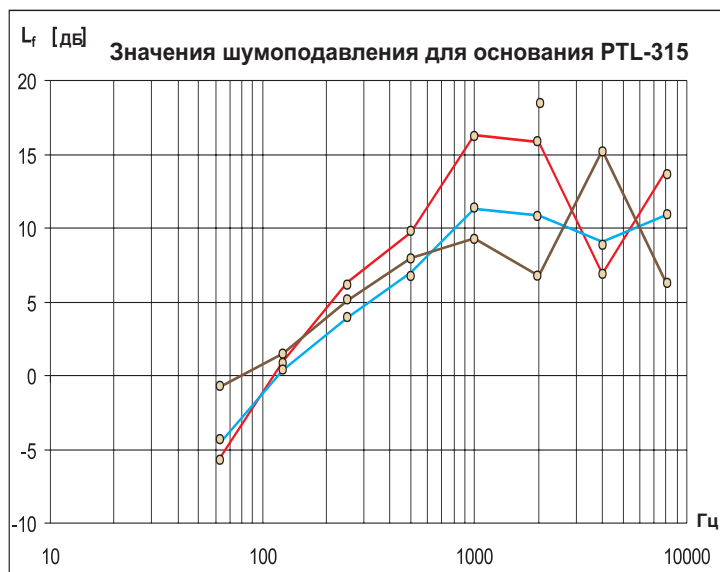
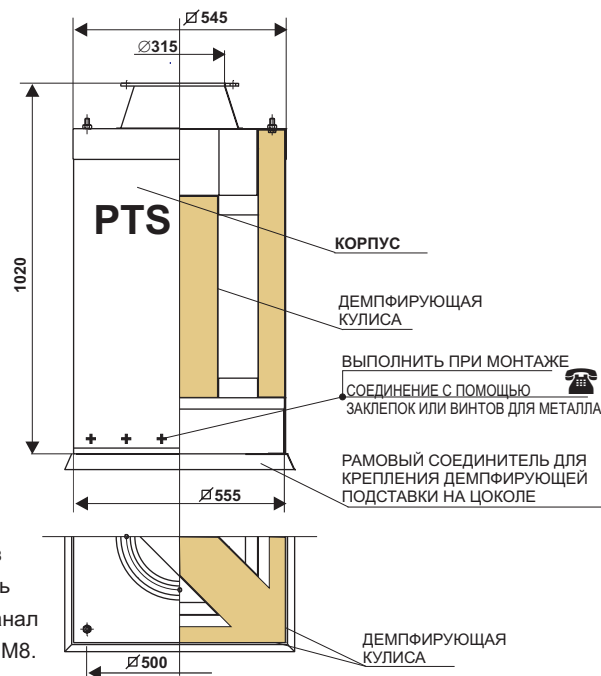
ШУМОПОДАВЛЯЮЩИЕ ОСНОВАНИЯ 315



Фланцевое присоединение под шумоподавляющее основание

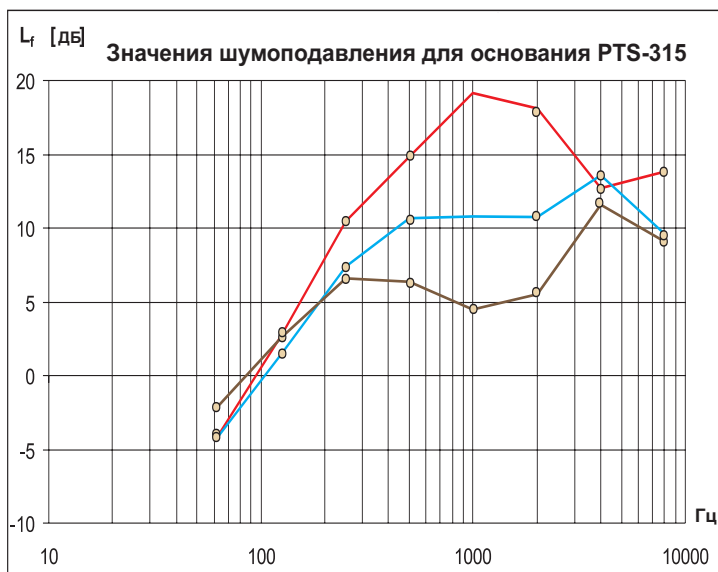


С целью создания возможности присоединения линии вентиляционных каналов к шумоподавляющему основанию, основание следует оснастить фланцевым присоединением. Присоединение позволяет, через отверстие во фланце, привинтить стандартный вентиляционный канал к основанию, с помощью болтов М8.



Значения шумоподавления в ДБ для основания PTL-315 для отдельных частот Гц, для отдельных оборотов вентилятора с диаметром Ø 315

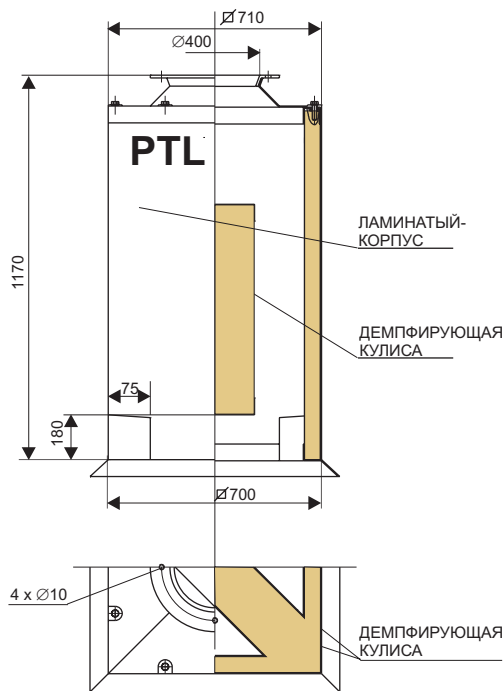
обороты [1/мин]	63 Гц	125 Гц	250 Гц	500 Гц	1000 Гц	2000 Гц	4000 Гц	8000 Гц
1400	-5,4	1,4	7,3	9,8	16,8	16,2	6,8	14
900	-4,4	0,2	4,2	7,3	11,8	11	8,9	10,8
700	-0,9	2,1	5,1	8,1	8,9	6,8	15,2	6,6



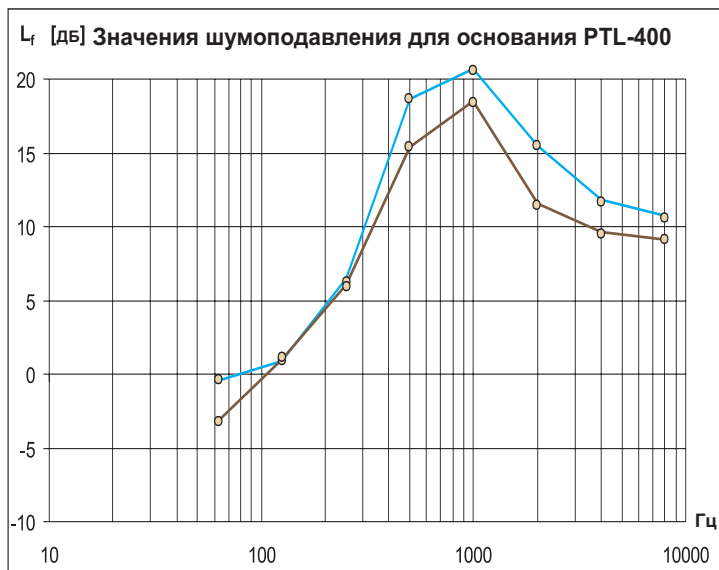
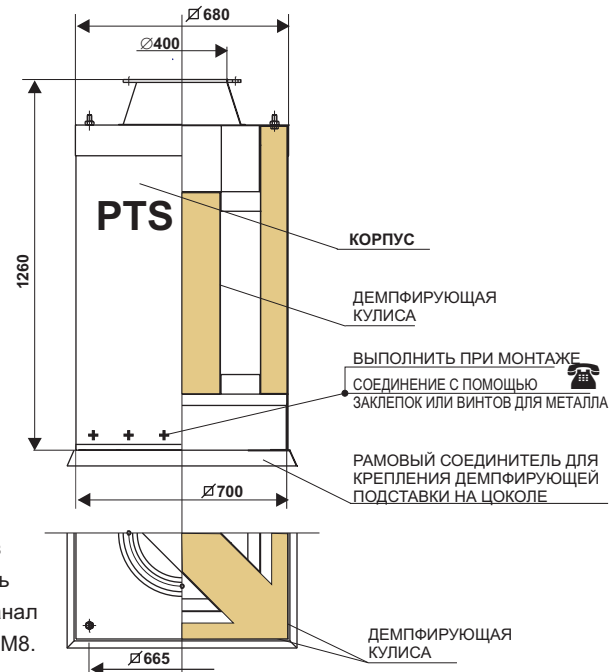
Значения шумоподавления в ДБ для основания PTS-315 для отдельных частот Гц, для отдельных оборотов вентилятора с диаметром Ø 315

обороты [1/мин]	63 Гц	125 Гц	250 Гц	500 Гц	1000 Гц	2000 Гц	4000 Гц	8000 Гц
1400	-4,1	2,8	10,5	14,9	18,5	17,8	12,9	13,8
900	-4	2,2	7,6	11,1	11,4	11	13,7	9,7
700	-1,8	2,6	6,4	6,3	4,8	5,3	12,1	8,9

ШУМОПОДАВЛЯЮЩИЕ ОСНОВАНИЯ 400

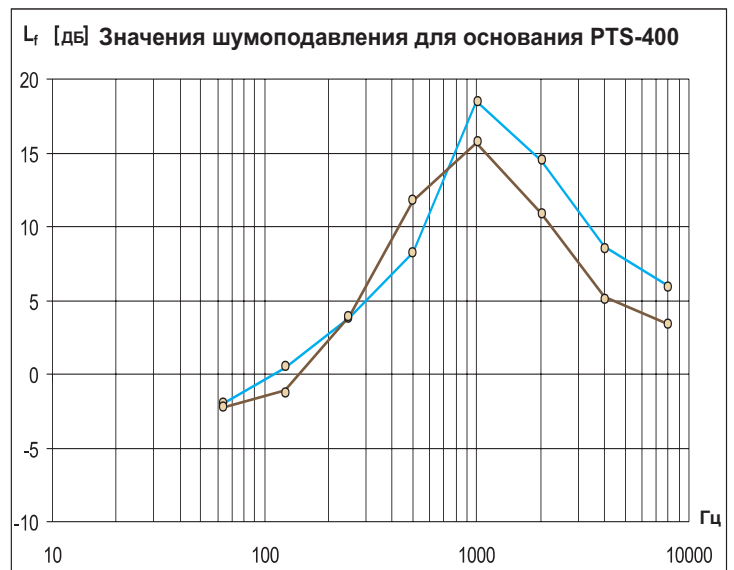


С целью создания возможности присоединения линии вентиляционных каналов к шумоподавляющему основанию, основание следует оснастить фланцевым присоединением. Присоединение позволяет, через отверстие во фланце, привинтить стандартный вентиляционный канал к основанию, с помощью болтов М8.



обороты [1/мин]	63 Гц	125 Гц	250 Гц	500 Гц	1000 Гц	2000 Гц	4000 Гц	8000 Гц
900	-0,2	1,5	7,1	18,3	21,6	15,2	12,3	10,4
700	-3	1,4	6,8	15,3	18	11,8	9,7	9

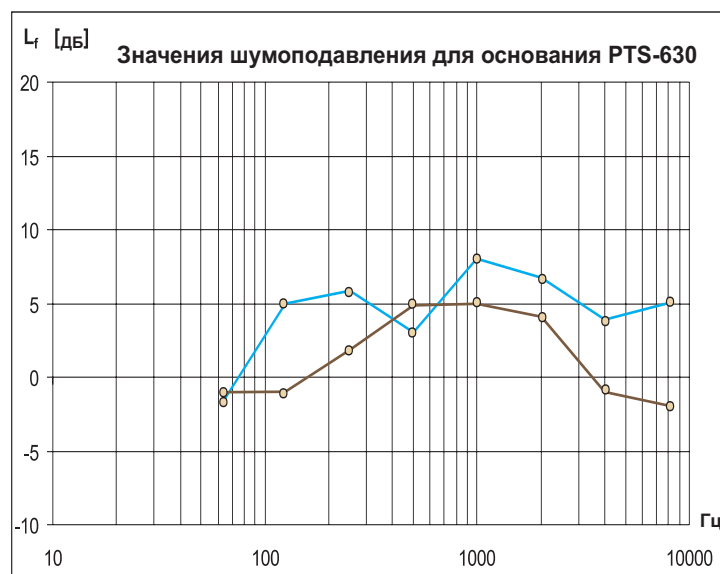
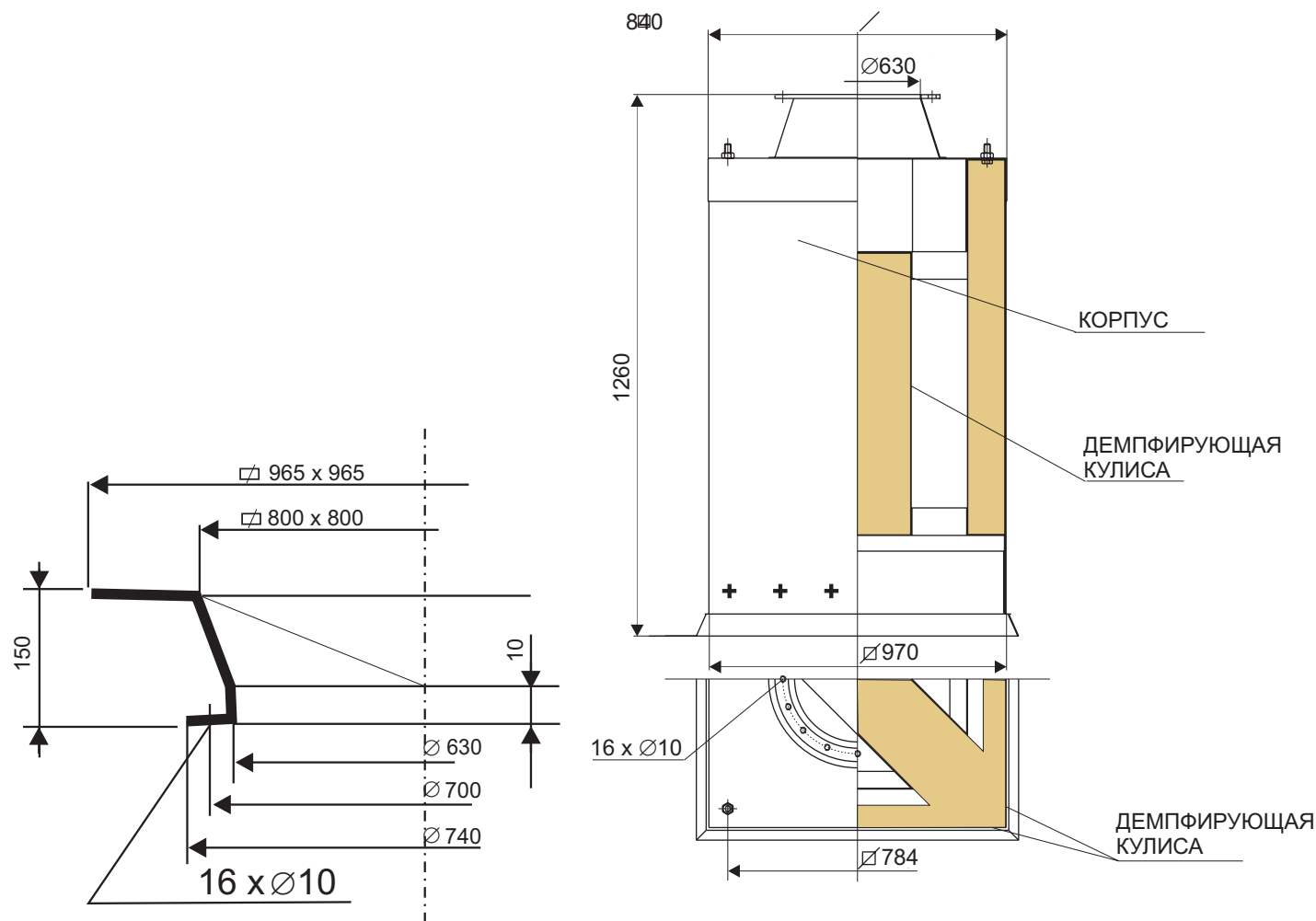
900	-0,2	1,5	7,1	18,3	21,6	15,2	12,3	10,4
700	-3	1,4	6,8	15,3	18	11,8	9,7	9



обороты [1/мин]	63 Гц	125 Гц	250 Гц	500 Гц	1000 Гц	2000 Гц	4000 Гц	8000 Гц
900	-1,8	0,2	4,3	13,5	18	14,5	8,6	6,3
700	-1,9	-1,4	4,2	12,1	15,9	11,6	5,2	3,6

900	-1,8	0,2	4,3	13,5	18	14,5	8,6	6,3
700	-1,9	-1,4	4,2	12,1	15,9	11,6	5,2	3,6

ШУМОПОДАВЛЯЮЩИЕ ОСНОВАНИЯ 630



Значения шумоподавления в ДБ для основания PTS-630 для отдельных частот Гц, для отдельных оборотов вентилятора с диаметром Ø 630

обороты [1/мин]	63 Гц	125 Гц	250 Гц	500 Гц	1000 Гц	2000 Гц	4000 Гц	8000 Гц
900	-2	5	6	3	8	7	4	0
700	-1	-1	2	5	5	4	-1	-2