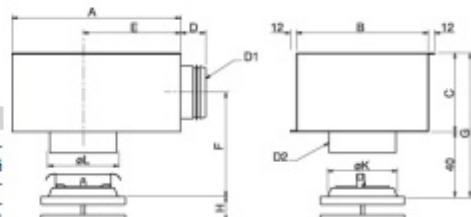




## ПРИТОЧНЫЕ ДИФФУЗОРЫ С ЭФФЕКТОМ ШУМОПОДАВЛЕНИЯ ТFF

- круглый металлический приточный диффузор ТFF. Данный диффузор имеет экранирующее устройство для получения направленного (180°) распределения и возможность регулировки зазора.



Модель	A	B	C	D	E	F	G	H	пд	ØK	D1	D2	ØL
TFF 80	-	-	-	-	-	-	-	-	26-56	106	80	-	-
TFF 100	-	-	-	-	-	-	-	-	28-56	135	100	-	-
TFF 125	320	250	150	47	185	115	190	26-56	160	125	99	127	132
TFF 150	360	250	160	47	210	120	200	26-56	191	150	124	162	157
TFF 160	360	250	160	47	210	120	200	26-56	195	160	124	162	167
TFF 200	450	300	195	47	280	138	235	29-59	238	200	159	202	207

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

**Технические характеристики:** ТFF состоит из впускного конуса и центрального диска со звукоизолационной вставкой. Техническая спецификация диффузора обеспечивает широкий спектр применения. Регулировка расхода воздуха производится путем вращения центральной части диффузора. ТFF изготовлен из стали и покрыт белой порошковой краской. Поставляется в следующих диаметрах: Ø80, Ø100, Ø125, Ø150, Ø160 и Ø200. ТFF легко устанавливается либо в монтажную раму, либо непосредственно воздуховод с фиксацией распорными пружинами. Если ТFF крепится к камере статического давления, то длина прямого воздуховода до камеры статического давления должна составлять не менее 4-х диаметров воздуховода.

### СНИЖЕНИЕ УРОВНЯ ШУМА, ΔL (ДБ)

### УРОВЕНЬ ЗВУКОВОЙ МОЩНОСТИ, LW

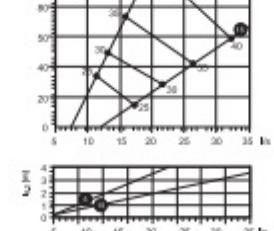
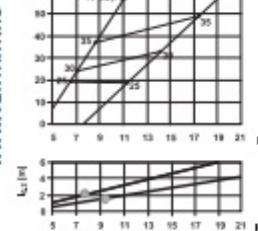
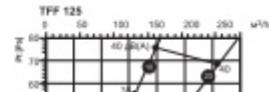
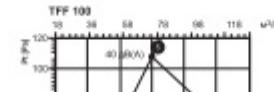
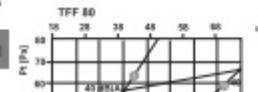
Lw(dB) = LpA + Kok (LpA – из графика Kok – из таблицы)

Корректирующий коэффициент Kok

Модель	Остальные полосы частот, Гц							
	63	125	250	500	1к	2к	4к	8к
TFF 80	34	19	15	11	2	3	6	7
TFF 100	22	17	13	10	2	4	7	8
TFF 125	58	16	12	8	3	3	7	8
TFF 150	58	15	11	9	4	5	7	9
TFF 160	58	15	11	9	4	5	7	9
TFF 200	58	15	9	7	5	5	8	8

### ГРАФИКИ

Объем воздуха (л/сек и м<sup>3</sup>/час), общее давление (Па), длина потока (м), уровень звукового давления (дБ(A)) для воздушных зазоров 10, 20 и 30 мм. При использовании заслонки для распределения на 180°, и зазора щели 15 мм, используйте данные для щели 10 мм, расдача на 360°. А значение длины струи должно быть уменьшено на 1,2.



### ГРАФИКИ

Объем воздуха (л/сек и м<sup>3</sup>/час), общее давление (Па), длина потока (м), уровень звукового давления (дБ(A)) для воздушных зазоров 10, 20 и 30 мм. При использовании заслонки для распределения на 180°, и зазора щели 15 мм, используйте данные для щели 10 мм, расдача на 360°. А значение длины струи должно быть уменьшено на 1,2.

