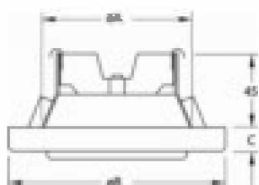



DZ
Вытяжной диффузор с фиксатором

Вытяжные диффузоры для потолочной или настенной установки. Диффузор имеет запирающийся центральный конус, который поворачивается для регулировки давления и, соответственно, объема воздуха. Может использоваться в качестве приточного диффузора.

- DZ изготавливается из стального листа и покрашен белой порошковой краской (RAL 9010), существуют следующие диаметры: $\varnothing 100$, $\varnothing 125$, $\varnothing 160$ и $\varnothing 200$.
- Размер $\varnothing 160$ (DZ 160) подходит как для воздуховодов диаметром 150, так и для воздуховодов диаметром 160.
- Диффузоры всех типоразмеров подсоединяются непосредственно к воздуховоду из оцинкованной стали или к фланцу. (Фланец в комплект не входит).
- Соппротивление и расход воздуха регулируется поворотом конуса тарелки клапана.

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ


Модель	$\varnothing A$	$\varnothing B$	C
DZ 100	100	135	15
DZ 125	125	160	15
DZ 150	150	191	15
DZ 160	160	195	15
DZ 200	200	238	18

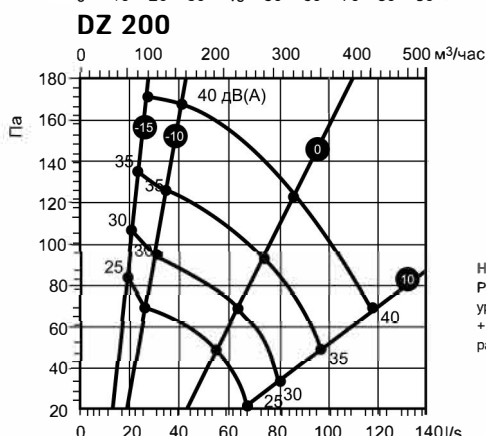
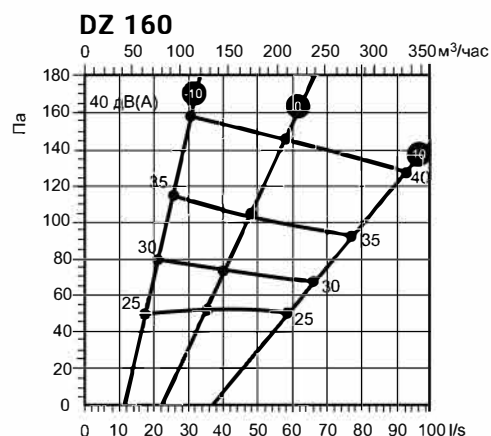
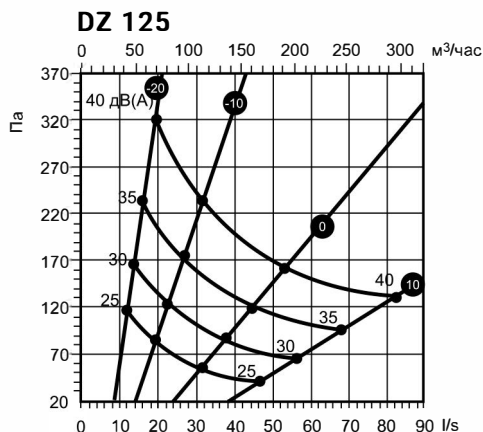
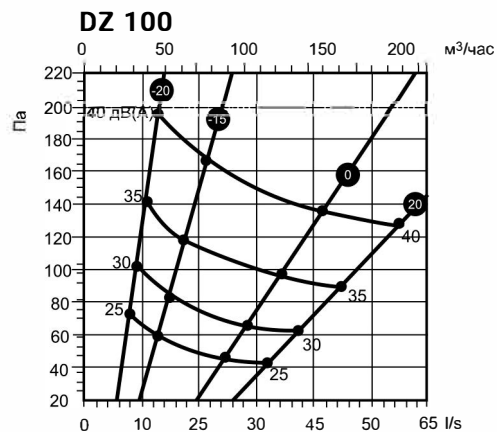
СНИЖЕНИЕ УРОВНЯ ШУМА

Модель	Октавные полосы частот, Гц						
	125	250	500	1к	2к	4к	8к
DZ 100	14	12	10	6	2	6	6
DZ 125	12	11	8	5	3	3	5
DZ 160	10	9	7	5	5	5	9
DZ 200	7	6	4	3	3	4	7

УРОВЕНЬ ЗВУКОВОЙ МОЩНОСТИ

$L_w (dB) = L_pA + K_{ok}$ (L_pA — из графика K_{ok} — из таблицы)
Корректирующий коэффициент K_{ok}

Модель	Октавные полосы частот, Гц							
	63	125	250	500	1к	2к	4к	8к
DZ 100	8	2	-3	-2	-2	-1	-8	-15
DZ 125	9	-2	-1	-1	-3	-1	-11	-20
DZ 160	13	1	-1	-2	-1	-4	-8	-12
DZ 200	7	1	-3	-1	2	-9	-17	-21

ГРАФИКИ ПАДЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ ДИФфуЗОРА


На графиках:
Расход воздуха (м³/ч и л/с), общее давление (Па) и уровень звукового давления (дБ(А)). Цифры от -20 до +10 указывают величину воздушного зазора, т.е. расстояние (мм) от центрального конуса до фланца.