Аэродинамика

ВРАН9-2,8. Исполнение 1П

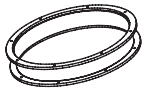
Дополнительная комплектация

Виброизолятор

Фланец обратный ФОВ

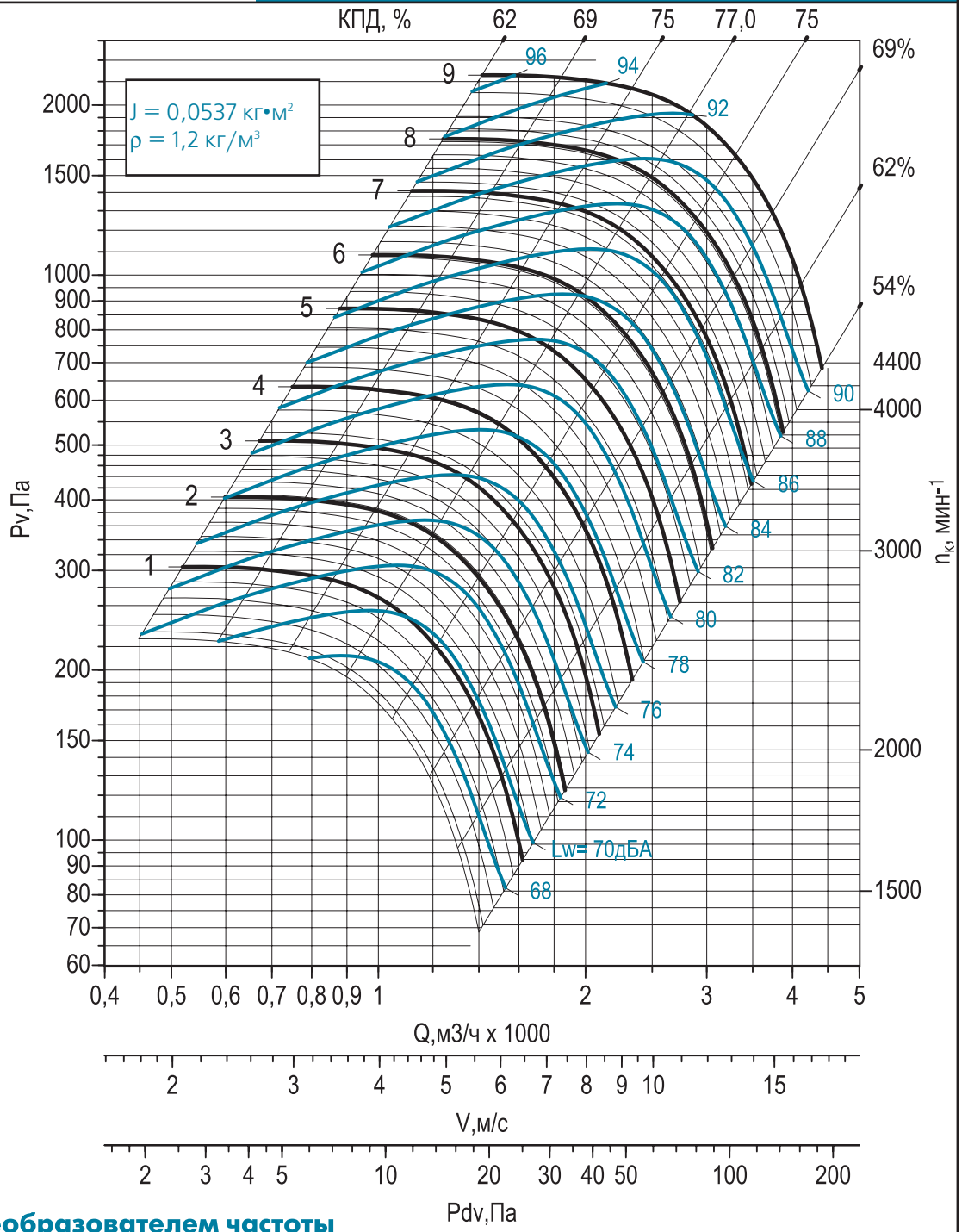
Фланец обратный ФОН

Вставка гибкая ВГ-В



Вставка гибкая ВГ-Н

Преобразователь частоты



Двигатели с преобразователем частоты

№ кривой	$n_{к\ max}$, мин⁻¹	Двигатель	Ny, кВт	M, кг
1	1595	АИР56А4F	0,12	25
2	1835	АИР56В4F	0,18	25
3	2050	АИР63А4F	0,25	26
4	2265	АИР63В4F	0,37	27
5	2690	АИР63В2F	0,55	28
6	3015	А71А2F	0,75	30
7	3435	А71В2F	1,1	32
8	3810	А80А2F	1,5	35
9	4290	А80В2F	2,2	37

Акустика

Уровень звуковой мощности в октавных полосах частот $L_{wi} = L_w + \Delta L_{wi}$

$n_к$, мин⁻¹	Поправки ΔL_{wi}, дБ в октавных полосах со среднегеометрическими частотами, Гц							
	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
<2250	-8	+3	+5	-4	-6	-8	-12	-25
⩾2250	-11	-8	+3	+5	-4	-6	-10	-20