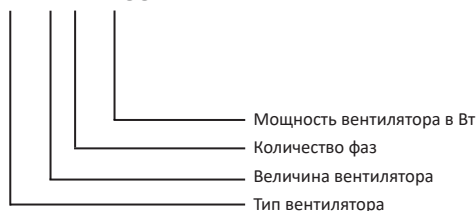




**WW** – вентилятор  
стационарный



**WW-2-1-1100**



**Область применения**

Вентиляторы высокого давления WW предназначены для транспортировки сухого воздуха в условиях, в которых необходимо высокое избыточное давление или высокое вакуумметрическое давление. Применяются в промышленных пылесосах, фильтро-вентиляционных устройствах высокого давления, при очищении стоков или для создания воздушных гейзеров в бассейнах.

**Конструкция устройства**

Вентилятор состоит из корпуса и радиального колеса, изготовленных из сплава алюминия, двух глушителей и электрического двигателя. Крыльчатка надевается непосредственно на цапфу вала двигателя. Глушители закрепляются на входном и выходном отверстиях вентилятора. Вентилятор приспособлен для работы как в вертикальной так и горизонтальной позициях.

Условия эксплуатации:

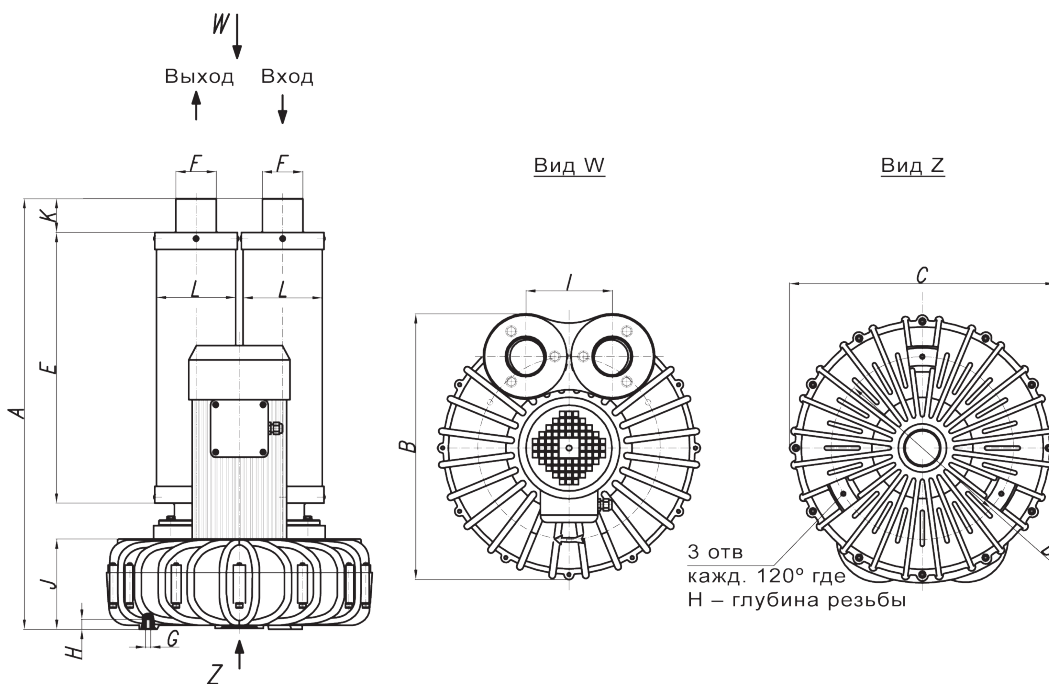
- допустимая температура протекаемого воздуха составляет +40°C,
- вентилятор не может применяться для транспортировки воздуха с загрязнениями вязкими, едкими, взрывоопасными и при концентрации загрязнений больше чем 0,3 г/м³.

**Технические параметры**

Тип	№ по кат	Макс. расход [м³/час]	Напряжение [В]	Скорость вращения [1/мин]	Мощность [кВт]	Уровень акуст.давл [дБ/А]	Степень защиты IP	Масса [кг]
WW-2-1-1100	843W20	180	230	3000	1,1	80	54	25
WW-2-3-1100	843W55	180	3x400	3000	1,1	80	54	25
WW-3-3-3000	843W56	300	3x400	3000	3,0	81	54	39
WW-4-3-7500	843W57	600	3x400	3000	7,5	87	54	74



Пример применения вентилятора для создания воздушного гейзера



### Размеры

Тип	A [мм]	B [мм]	C [мм]	D [мм]	E [мм]	F [мм]	G [мм]	H [мм]	I [мм]	J [мм]	K [мм]	L [мм]
WW-2-1-1100	637	378	368	265	400	60	M6	15	118	105	50	110
WW-2-3-1100	637	378	368	265	400	60	M6	15	118	105	50	110
WW-3-3-3000	637	393	393	270	400	60	M8	18	128	132	50	110
WW-4-3-7500	670	482	482	350	400	60	M8	20	144	160	50	110

### Аэродинамические характеристики

