Зворотний клапан

ККВ



Застосування

Зворотний клапан призначений для автоматичного перекриття повітропроводу під час вимикання вентилятора для запобігання руху повітря у зворотному напрямку при вимкненій системі вентиляції. Використовуються для монтажу вентиляторів серій ВКВ, ВКГ, ВКВ ЕС, ВКГ ЕС.

Конструкція

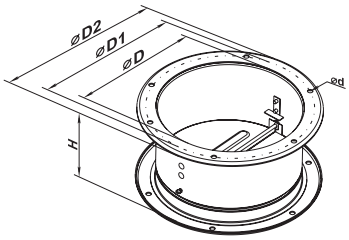
Корпус і поворотна пластина виготовлені з оцинкованої листової сталі. Пластина клапана відкривається під дією потоку повітря і автоматично повертається у вихідне положення при припиненні подавання повітря. Зворотний клапан має гравітаційний тип дії.

Монтаж

Монтаж у систему вентиляції здійснюється шляхом кріплення торцевих фланців до відповідних фланців у вентиляційній системі. Кріплення здійснюється за допомогою оцинкованих болтів і скоб. Встановлюється тільки у вертикальні витяжні повітропроводи (відсутня пружина).

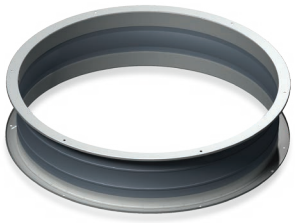
Габаритні розміри

Модель	Типорозмір сумісних вентиляторів	Розміри, мм					Маса, кг
		ØD	ØD1	ØD2	Ød	H	
ККВ 220-225	190, 220, 225	183	213	235	7	115	1,0
ККВ 250-315	250, 280, 310	256	285	306	7	156	1,7
ККВ 355-500	355, 400, 450, 500	402	438	464	9	220	3,5
ККВ 560	560, 630	565	605	638	10	300	7,3
ККВ 710	710	635	674	708	10	380	14,1



Гнучка вставка

ГКВ



Застосування

Гнучкі вставки призначені для гасіння вібрації від вентиляторів до повітропроводу, а також для часткової компенсації температурної деформації в повітропроводах. Застосовуються у системах вентиляції, розрахованих на температуру повітря в діапазоні від -40 °С до +80 °С. Використовуються для монтажу вентиляторів серій ВКВ, ВКГ, ВКВ ЕС, ВКГ ЕС.

Конструкція

Гнучкі вставки є двома фланцями, з'єднаними між собою віброізолювальним матеріалом. Виготовляються із оцинкованого листа і поліетиленової стрічки, зміцненої поліамідною текстильною тканиною. Вставки не призначені для механічного навантаження, їх не можна використовувати як опорну конструкцію.

Монтаж

Монтаж гнучких вставок у систему вентиляції проводиться шляхом кріплення торцевих фланців до відповідних фланців у вентиляційній системі. Кріплення здійснюється за допомогою оцинкованих болтів і скоб.

Габаритні розміри

Модель	Типорозмір сумісних вентиляторів	Розміри, мм					Маса, кг
		ØD	ØD1	ØD2	Ød	L	
ГКВ 220-225	190, 220, 225	183	210	235	7	200	0,8
ГКВ 250-315	250, 280, 310	256	285	308	7	200	1,2
ГКВ 355-500	355, 400, 450, 500	402	430	484	9	200	1,75
ГКВ 560	560, 630	567	605	639	9	200	2,62
ГКВ 710	710	630	674	705	10	260	7,1

