

Вентиляторная установка, содержащая рабочий и резервный вентиляторы, расположенные друг над другом всасывающие и нагнетательные каналы, объединенный диффузор и переключающие устройства с вертикальной осью поворота, **отличающаяся тем**, что установка выполнена с двумя изолированными друг от друга вертикальными помещениями, расположенными по бокам всасывающего и нагнетательного каналов на всю их высоту, причем, одно из вертикальных помещений связано со всасывающим каналом, а второе - с нагнетательным, при этом два переключающих устройства, предназначенных для реверсирования воздушной струи, установлены в проемах стенок основных каналов и соответствующих вертикальных помещений, а полотно каждого из них составляет со стенкой канала угол  $\alpha = 5^{\circ} - 25^{\circ}$  при нормальной работе.