

Вентилятор промышленный радиальный ВР400; номер 5; схема 1 (прямой привод); ориентация RD90; двигатель АИР160S2F с частотным регулированием скорости вращения с установочной мощностью $N_y = 15,0$ кВт и частотой вращения $n = 2940$ мин⁻¹; общепромышленный; номинальное напряжение сети 380/660 В; климатическое исполнение УХЛ2;

aaa	- Индекс быстроходности (быстроходность по ГОСТ 10616, умноженная на 10). Выбирается из ряда: 200 - диапазон 100...48000 м³/ч, 1400...22800 Па; 300 - диапазон 300...65000 м³/ч, 1100...22000 Па; 400 - диапазон 360...120000 м³/ч, 580...15000 Па; 600 - диапазон 360...120000 м³/ч, 400...5900 Па; 800 - диапазон 700...240000 м³/ч, 100...3880 Па
b	- Номер вентилятора по ГОСТ 10616
c	- Конструктивное исполнение по ГОСТ5976: 1 - прямой привод (колесо на валу двигателя); 3 - привод через промежуточный вал с муфтой; 5 - ременная передача
d	- Индекс направления* (правое или левое) вращения рабочего колеса и положения корпуса вентилятора *Правым (левым) считается направление, при котором вращение рабочего колеса осуществляется по часовой стрелке (против часовой стрелки), если смотреть на корпус со стороны двигателя!!!
e	- Тип двигателя
f	- Индекс типа регулирования расхода воздуха: O - отсутствие регулирования; H - направляющий аппарат; Ч - вентилятор под работу с частотным преобразователем
g	- Индекс условия применения вентилятора: П - общепромышленный вентилятор для перемещения газопаровоздушных смесей с температурой от -40°C до +300°C; B - взрывозащищенный вентилятор для перемещения газопаровоздушных взрывоопасных смесей IIA, IIB категорий, групп T1, T2, T3 согласно ГОСТ 12.1.011 с температурой перемещаемых смесей от -40°C до +80°C
h	- Вид климатического исполнения по ГОСТ 15150

Вентиляторы ВИР производятся по уникальному бланк-заказу, в котором учитываются все индивидуальные требования проекта.

Возможно изготовление других специальных вентиляторов не указанных в настоящем каталоге. Для уточнения возможности изготовления заполните пожалуйста опросный лист.

По запросу возможна комплектация вентиляторов дополнительными опциями. Например, смотровые лючки, дренаж улитки, тепло-шумоизолирующий корпус, направляющий аппарат на входе, гибкие вставки на входе и выходе, виброизоляторы, применение специальных стале, применение специальных покрытий и покраски, частотный преобразователь, устройство плавного пуска (софтстартер) и т.д.

Вся дополнительная комплектация и другие особенности **обязательно** прописываются в бланк-заказе на вентилятор ВИР.