

YWF-T электровентилятор осевой малошумный



YWF-T электровентилятор осевой малошумный обладает компактной конструкцией корпуса с лопастями из углеродистой стали с лакокрасочным покрытием и электродвигателем с внешним ротором. Электровентилятор удобно монтируется в стеновые проемы или другие несущие конструкции, устанавливается в любом положении, имеет ресурс работы не менее 40 000 часов и класс защиты электродвигателя IP 44.

Вентиляторы обладают крыльчаткой с серповидными лопастями, имеющей динамическую балансировку в двух плоскостях для достижения минимального уровня шума. Могут использоваться для отвода тепла или обдува различных технологических установок и

оборудования.

Стандартное направление вращения лопастей вентиляторов YWF - против часовой стрелки, если смотреть на ротор (всас).

Обозначения:

вентилятор осевой YWF-4E-250 with plate

где: **YWF** – серия осевого вентилятора;

4 – число полюсов электродвигателя;

E – комплектация однофазным двигателем;

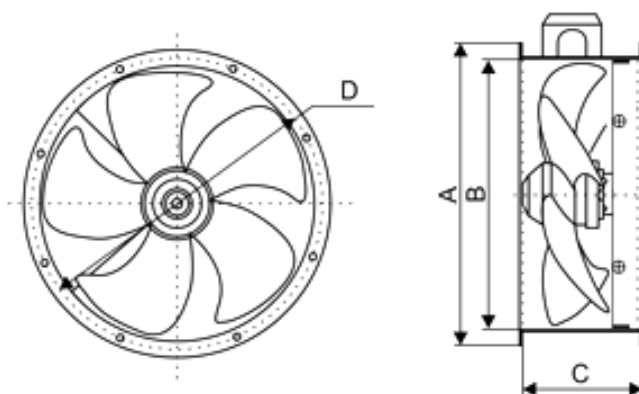
(**D** – комплектация трехфазным электродвигателем);

250 – типоразмер вентилятора (по диаметру рабочего колеса);

with plate - с настенной панелью;

(with tube - на фланцах, по умолчанию без обозначения - с защитной решеткой)

Габаритные и присоединительные размеры (мм) осевых вентиляторов с фланцами

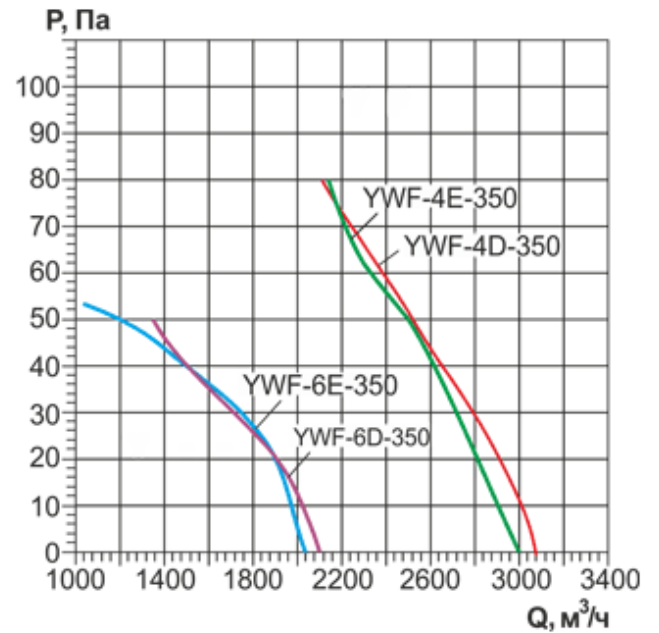
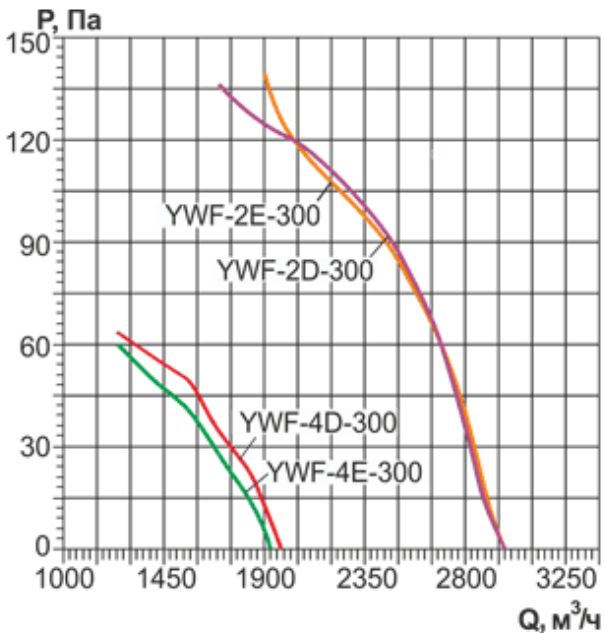
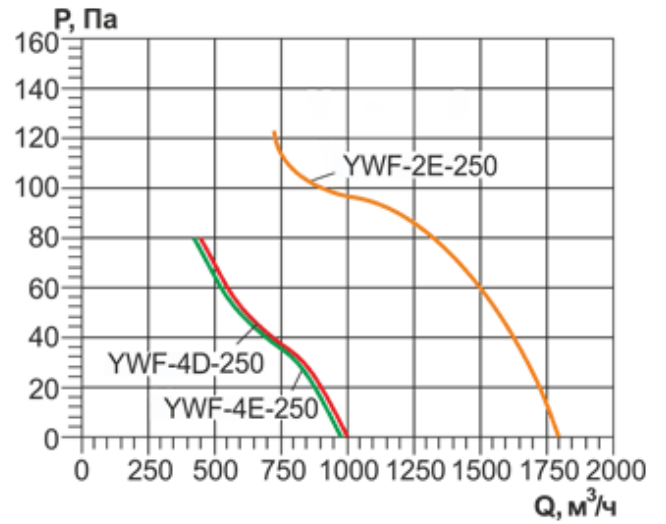
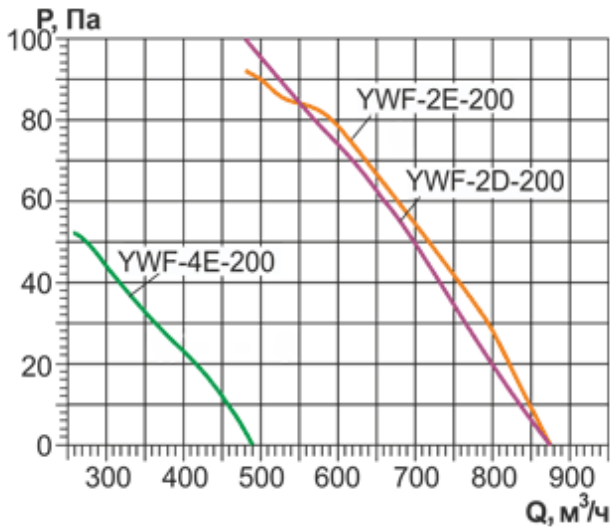


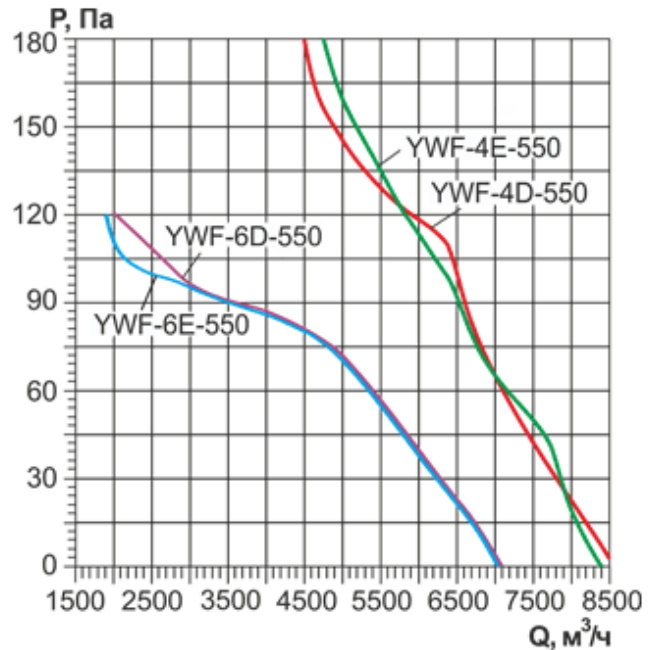
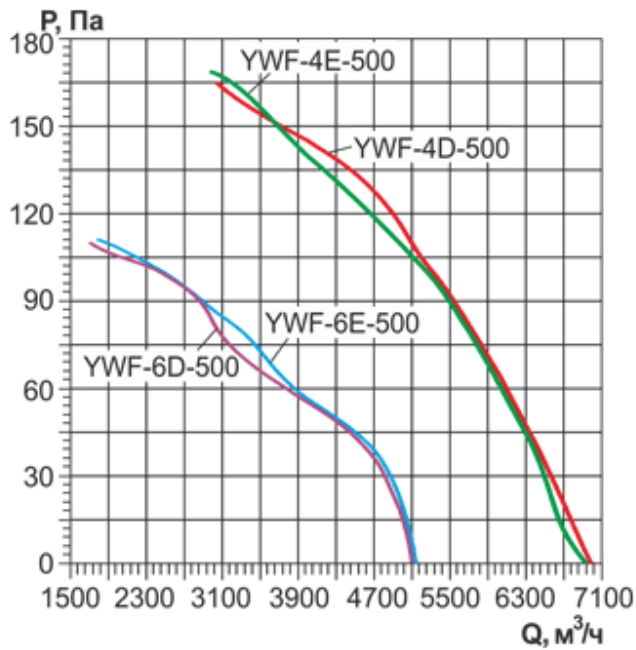
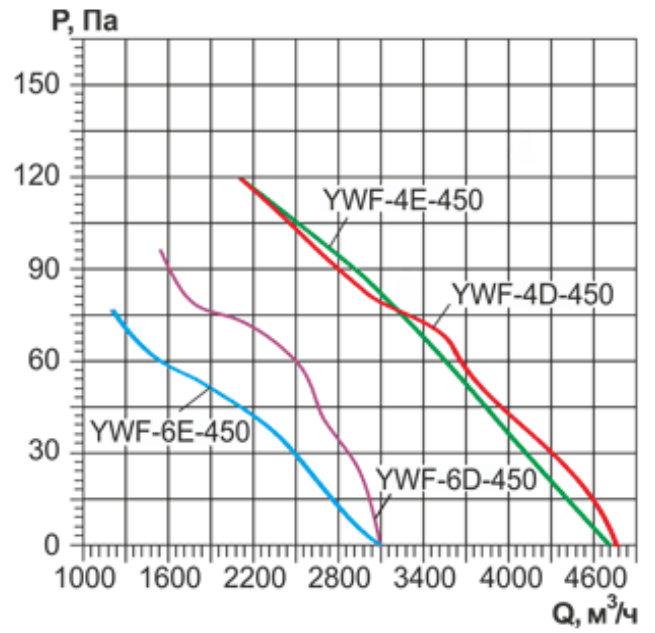
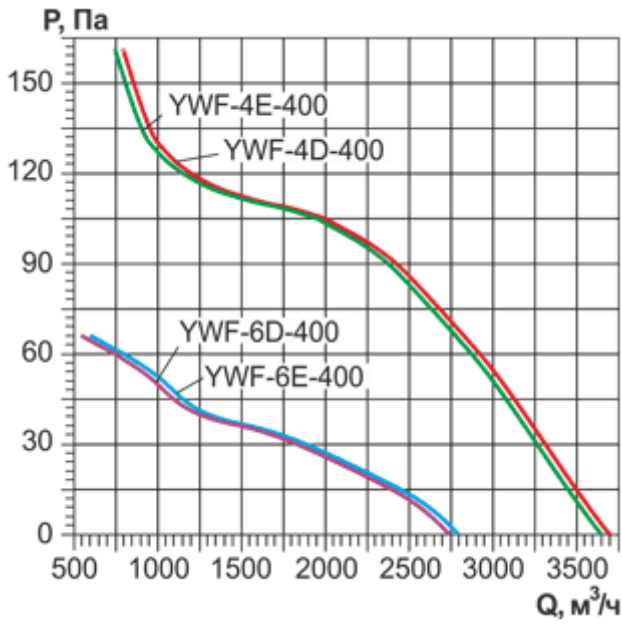
Модель	D	A	B	C
YWF-200	230	250	208	180
YWF-250	285	306	257	180
YWF-300	356	382	317	180
YWF-350	395	421	359	180
YWF-400	438	460	400	190
YWF-450	487	515	460	190

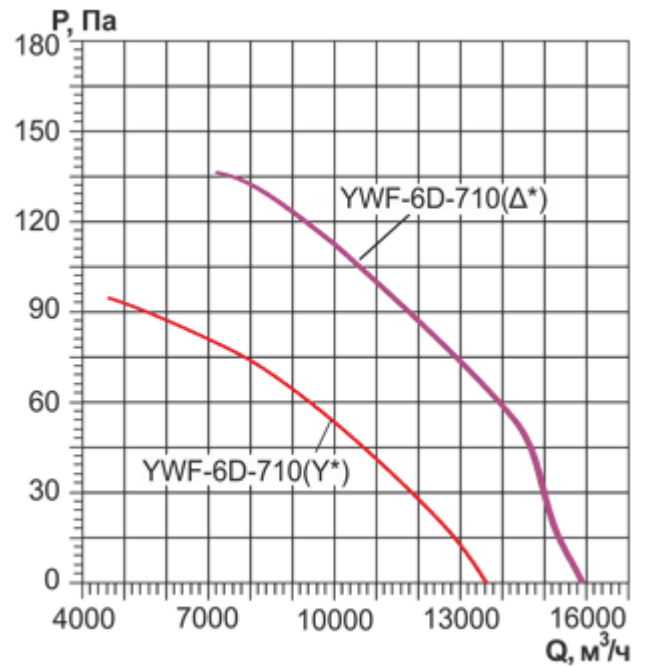
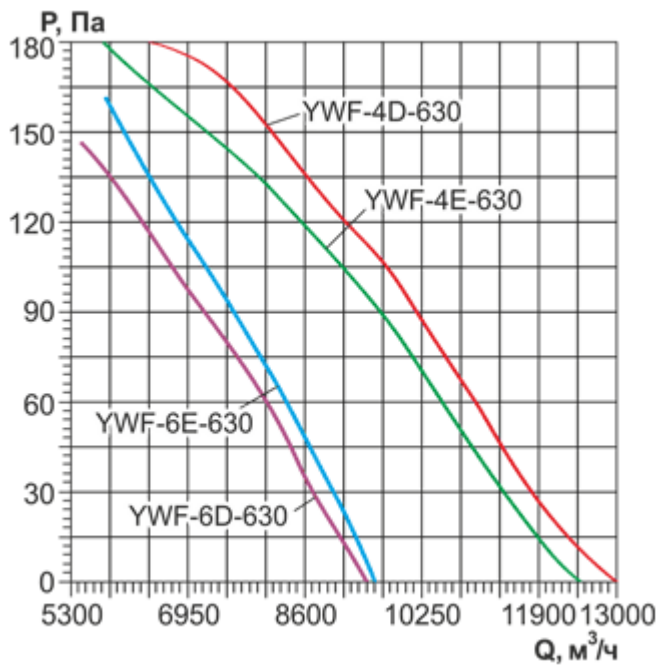


YWF-500	541	567	510	250
YWF-550	605	635	565	250
YWF-630	674	707	640	250

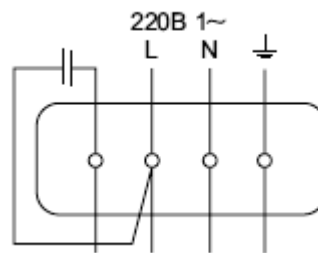
Аэродинамические характеристики



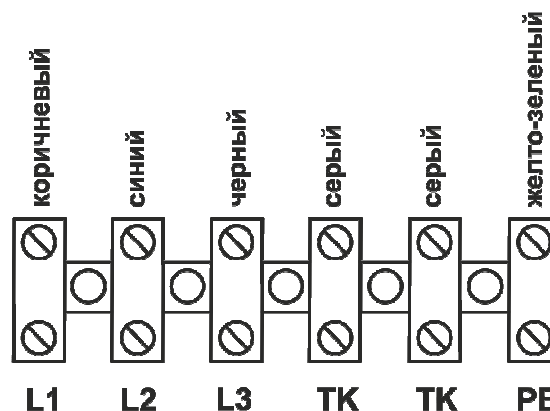




Электрическая схема подключения к вентилятору на 220В



Электрическая схема подключения к вентилятору на 380В



L1, L2, L3 - питание 3Ф, 380В
TK - термозащита (биметалл)
PE - заземление