

Осевой вентилятор с двигателем с внешним ротором YWF630

—Диаметр лопасти вентилятора: 630 мм

—Материал:

Защитная решетка: сталь, фосфатированная и покрытая черным пластиком.

Настенное кольцо: листовая сталь, повторно оцинкованная и покрытая черным пластиком

Лопасти: листовая сталь

Ротор: покрыт черным пластиком

—Количество лопастей: 5

—Направление вращения: направление воздушного потока "S" против часовой стрелки, направление воздушного потока "B" по часовой стрелке если смотреть на ротор.

—Тип защиты: IP54 или IP44 для защиты от пыли и воды

—Сертификаты: UL, CE, CCC

—Класс изоляции: В или F

—Режим работы: Непрерывный (S1)

—Подшипники: шарикоподшипники, не требующие технического обслуживания

—Выход кабеля: боковой

—Класс защиты: I



The graph illustrates the relationship between pressure (Pa) and flow rate (CFM) for four different fan configurations. The y-axis represents pressure in Pascals (Pa), ranging from 0 to 280. The x-axis represents flow rate in cubic feet per minute (CFM), ranging from 3000 to 12000. Four curves are plotted, labeled 1, 2, 3, and 4, showing how pressure decreases as flow rate increases. Curve 1 starts at approximately 270 Pa at 3000 CFM and ends at 0 Pa at 11500 CFM. Curve 2 starts at approximately 205 Pa at 4000 CFM and ends at 0 Pa at 10500 CFM. Curve 3 starts at approximately 185 Pa at 3000 CFM and ends at 0 Pa at 9500 CFM. Curve 4 starts at approximately 120 Pa at 3000 CFM and ends at 0 Pa at 8500 CFM.

Flow Rate (CFM)	Pressure (Pa) - Curve 1	Pressure (Pa) - Curve 2	Pressure (Pa) - Curve 3	Pressure (Pa) - Curve 4
3000	270	-	185	120
4000	260	205	175	105
5000	245	200	160	90
6000	225	195	145	75
7000	205	190	130	60
8000	185	180	115	45
9000	165	165	100	30
10000	145	145	85	15
11000	125	125	70	0
12000	105	105	55	-

Чертёж:

