



Вентилятор серии FC



Вентилятор серии FF



Вентилятор серии FN

### Big Dutchman стенные вентиляторы

Осевые вентиляторы оптимальны для монтажа в стену. Рама вентилятора имеет аэродинамическую форму, изготовлена из прочной пластмассы либо устойчивого к коррозии металла. Лопасты из профилированного алюминия, литого под давлением, отличаются высоким коэффициентом полезного действия.

Различают три вида вентиляторов:

FC-, FF-и FN. Вентиляторы нового поколения (FF-и FN) имеют зазубренные пластины лопастей, копирующих структуру крыла совы, известной своим бесшумным полетом (бионика). Это делает вентиляторы FF-и FN еще экономичнее, их работу еще бесшумнее, а их показатель давления еще более устойчивым.

### Спецификации:

Пояснение типовых обозначений

-FC035-4EQ FC = стандарт. вентилятор 35 = диам. крыльчатки (см) 4 = 4-полюсный; 6 = 6-полюсный E = однофазный

-FF063-6DQ FF = вентилятор с лопастями серповидной формы D = трехфазный Q = монтаж в стену

-FN091-6DQ FN = вентилятор с лопастями серповидной формы (бионика)

### Технические характеристики: 1~ 230 В, 50 Гц

Модель	Производительность m <sup>3</sup> /h	Уровень шума, (дБ(А))	Номинальный ток (А)	Давление, Pa
FC035-4EQ Арт. (60-47-9135)	3470	44	0.8	0 Pa– 3470 m <sup>3</sup> /h 50 Pa– 2780 m <sup>3</sup> /h
FC040-4EQ Арт. (60-47-9141)	4660	49	1.2	0 Pa– 4660m <sup>3</sup> /h 50 Pa– 4010 m <sup>3</sup> /h
FC045-4EQ Арт. (60-47-9145 )	6350	53	1.9	0 Pa– 6350 m <sup>3</sup> /h 50 Pa– 5570 m <sup>3</sup> /h
FC050-4EQ Арт. (60-47-9150)	7990	51	2.3	0 Pa– 7990 m <sup>3</sup> /h 50 Pa– 7030 m <sup>3</sup> /h
FF056-6EQ Арт. (60-47-9158)	9470	49	1.9	0 Pa– 9470 m <sup>3</sup> /h 50 Pa– 7840 m <sup>3</sup> /h
FF063-6EQ Арт.(60-47-7904 )	12110	46	2.5	0 Pa– 12110 m <sup>3</sup> /h 50 Pa– 9810 m <sup>3</sup> /h
FC071-6EQ Арт. (60-47-9171)	16080	54	4.1	0 Pa– 16080 m <sup>3</sup> /h 50 Pa– 13560 m <sup>3</sup> /h
FN080-6EQ Арт. (60-47-9181)	19630	59	6.2	0 Pa– 19630 m <sup>3</sup> /h 50 Pa– 17310 m <sup>3</sup> /h
FF091-6EQ Арт. (60-47-7908)	22760	49	4.2	0 Pa– 22760 m <sup>3</sup> /h 50 Pa– 17460 m <sup>3</sup> /h



Вентилятор серии FC



Вентилятор серии FF



Вентилятор серии FN

### Big Dutchman стенные вентиляторы

Осевые вентиляторы оптимальны для монтажа в стену. Рама вентилятора имеет аэродинамическую форму, изготовлена из прочной пластмассы либо устойчивого к коррозии металла. Лопасти из профилированного алюминия, литого под давлением, отличаются высоким коэффициентом полезного действия.

Различают три вида вентиляторов:

FC-, FF-и FN. Вентиляторы нового поколения (FF-и FN) имеют зазубренные пластины лопастей, копирующих структуру крыла совы, известной своим бесшумным полетом (бионика). Это делает вентиляторы FF-и FN еще экономичнее, их работу еще бесшумнее, а их показатель давления еще более устойчивым.

### Спецификации:

Пояснение типовых обозначений

-FC035-4EQ FC = стандарт. вентилятор 35 = диам. крыльчатки (см) 4 = 4-полюсный; 6 = 6-полюсный E = однофазный

-FF063-6DQ FF = вентилятор с лопастями серповидной формы D = трехфазный Q = монтаж в стену

-FN091-6DQ FN = вентилятор с лопастями серповидной формы (бионика)

### Технические характеристики: 1~ 400 В, 50 Гц

Модель	Производительность м3/h	Уровень шума, (дБ(А))	Номинальный ток (А)	Давление, Pa
FC045-4DQ Арт. (60-47-9645)	6330	53	0.8	0 Pa– 6330 м3/h 50 Pa– 5580 м3/h
FC050-4DQ Арт. (60-47-9650)	8400	53	1.1	0 Pa– 8400 м3/h 50 Pa– 7530 м3/h
FC056-6DQ Арт. (60-47-9656)	8780	48	0.7	0 Pa– 8780 м3/h 50 Pa– 7000 м3/h
FF063-6DQ Арт.(60-47-7905)	12300	46	1.3	0 Pa– 12300 м3/h 50 Pa– 10250 м3/h
FC071-6DQ Арт. (60-47-9671)	16520	55	1.8	0 Pa– 16520 м3/h 50 Pa– 14300 м3/h
FC080-6DQ Арт. (60-47-9680)	23060	55	2.7	0 Pa– 23060 м3/h 50 Pa– 20640 м3/h
FF091-6DQ Арт. (60-47-7909)	23450	50	1.9	0 Pa– 23450 м3/h 50 Pa– 18960 м3/h
FN091-6DQ Арт. (60-50-0216)	27430	53	4.0	0 Pa– 27430 м3/h 50 Pa– 24380 м3/h

Указанная производительность была замерена без защитной решетки при плотности воздуха 1,2 кг/м