

# PROVENT ALPHA 400 Compact

## Основные характеристики

Номинальная производительность	400 м <sup>3</sup> /ч
Тип рекуператора	Роторный
Коэффициент рекуперации	81%*
Встроенный электрический нагреватель	1 кВт
Вентиляторы	Высокоэффективные EC
Пульт	Цветной сенсорный 4" (в комплекте)
Подключение к умному дому	Modbus RTU
Летний режим (пассивное охлаждение)	Есть
Система постоянного расхода воздуха CAV	Есть

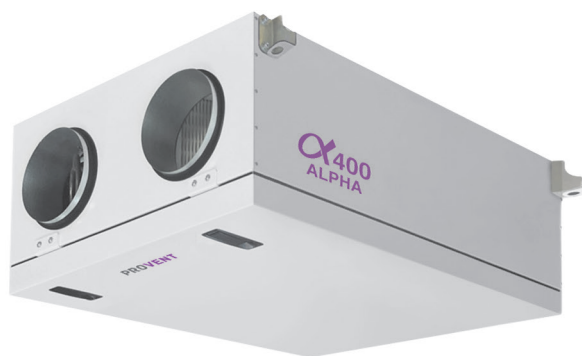
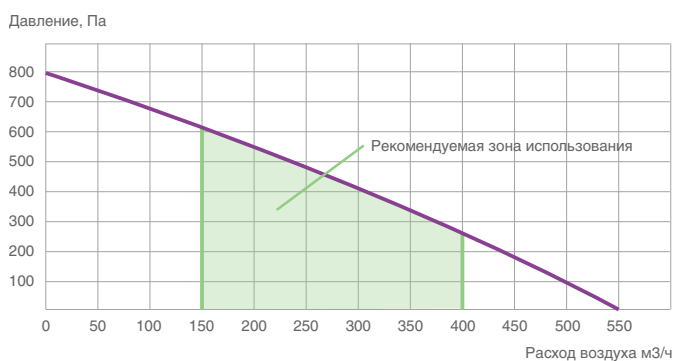
## Эксплуатационные характеристики

Толщина изоляции	50 мм
Фильтры	Кассетный M5 (F5)
Уровень звукового давления	32 дБ(A)**
Минимальная температура уличного воздуха	-35 °C

## Электрическое подключение

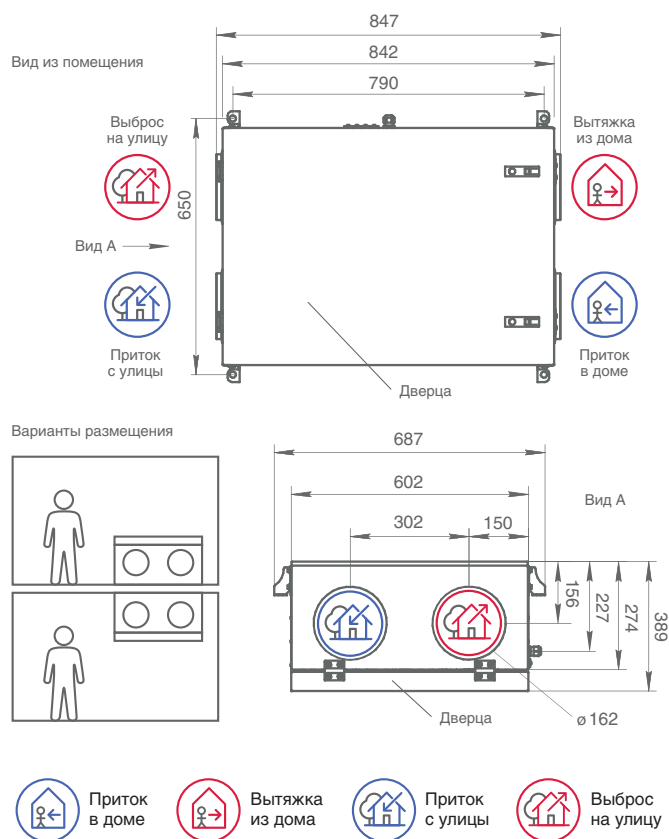
Напряжение сети	230 В (50 Гц)
Максимальная мощность	1,34 кВт
Максимальная сила тока	7,04 А

## График статического давления



## Габаритные характеристики

Тип установки	Горизонтальная
Способ монтажа установки	Подвесная потолочная / напольная дверцей вверх
Подключение воздуховодов	d160 мм
Вес установки	48 кг
Габаритные размеры	389x687x847 мм



## Температурная эффективность роторного рекуператора \*

	Зима								Лето			
Температура на улице, °C	-35	-30	-25	-20	-15	-10	-5	0	25	30	35	40
Температура после рекуператора, °C	11,2	12,1	13,1	14,0	15,0	15,9	16,9	17,8	23,3	24,1	25,4	26,6

\* Номинальный расход воздуха: 300 м<sup>3</sup>/ч, температура в помещении +22 °C, отсутствует дисбаланс между притоком и вытяжкой.

\*\* На расстоянии 3 метра от корпуса