

## ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

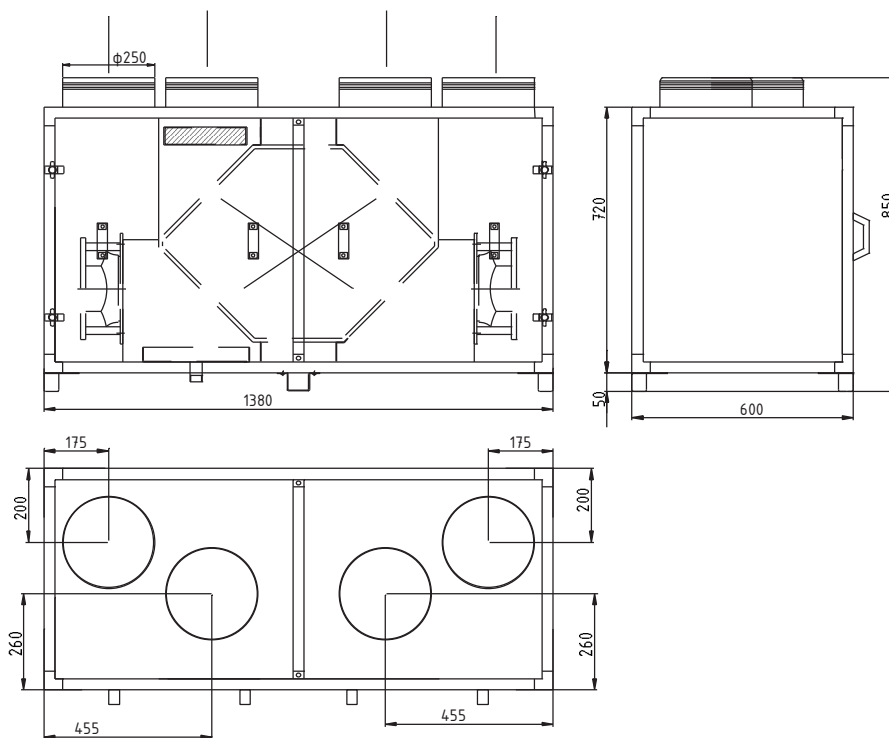
Установка VKJet с высокоэффективным пластинчатым рекуператором предназначена для обеспечения воздухообмена до 1200 м<sup>3</sup>/час и является оптимальным решением для обеспечения вентиляции помещений площадью до 300 м<sup>2</sup>.

Установка имеет следующие преимущества:

- Эффективность рекуперации достигает 60%, что позволяет затрачивать минимальную мощность для обеспечения работы установки в зимний период (не более 2 кВт).
- Применение ЕС-вентиляторов, которые имеют регулируемую скорость вращения и низкое энергопотребление.
- Возможность использовать в жилых помещениях и помещениях с повышенными гигиеническими требованиями за счет полного разделения потоков приточного и вытяжного воздуха в пластинчатом рекуператоре.
- Проблема обмерзания рекуператора решена периодическим автоматическим включением режима оттаивания.

Масса установки - 70кг.

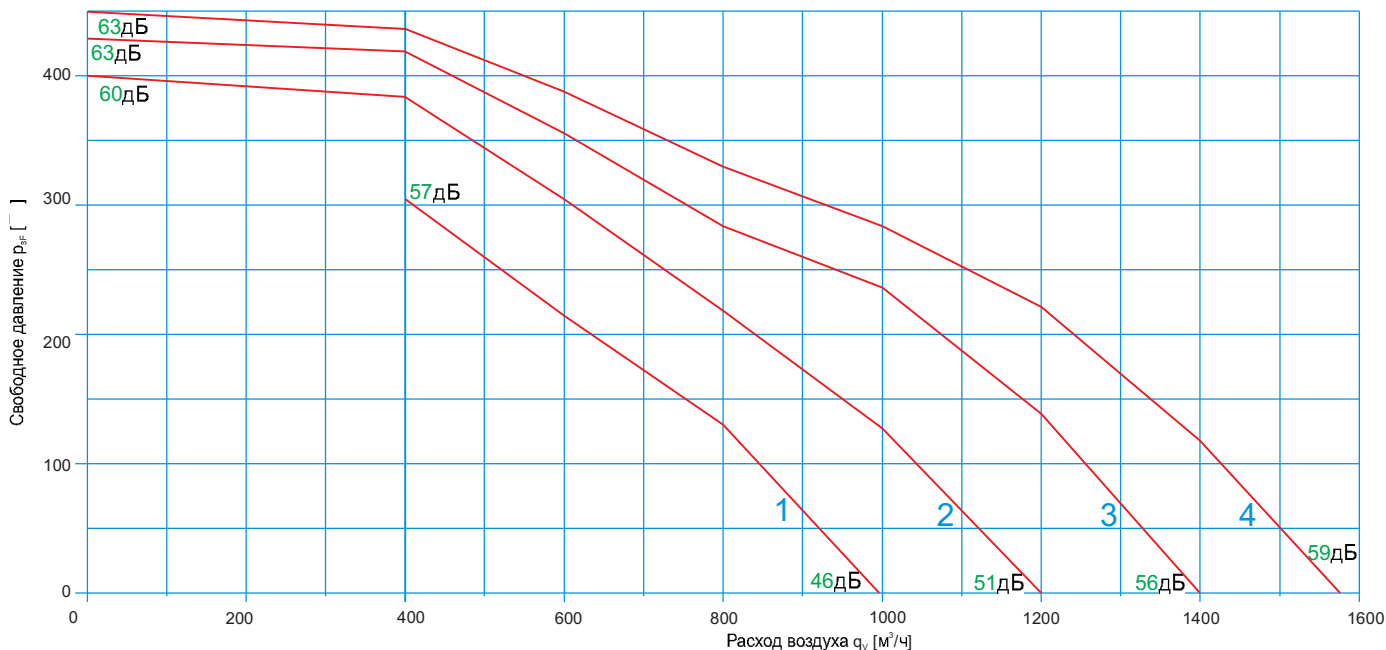
## СХЕМА КОНСТРУКЦИИ



## ХАРАКТЕРИСТИКИ УСТАНОВКИ VKJet-R-E

Расход воздуха, м <sup>3</sup> /час	Температура наружного воздуха, °С	Температура внутреннего воздуха, °С	Температура притока на выходе из рекуператора, °С	Температура вытяжки на выходе из рекуператора, °С	Необходимая мощность при нагреве до 18 °С, кВт	Номинальная мощность ТЭН, кВт
400	-28	20 (отн. влажн 40%)	17	-13,6	0,40	1
600	-28	20 (отн. влажн 40%)	16,4	-13,1	0,72	1
800	-28	20 (отн. влажн 40%)	16	-12,5	1,07	1,5
1000	-28	20 (отн. влажн 40%)	15	-12	1,67	2

АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ VKJet-R



Примечание

1, 2, 3, 4 - скорости вентилятора.

СТРУКТУРА ОБОЗНАЧЕНИЯ ПРИ ЗАКАЗЕ

Установка VKJet с пластинчатым рекуператором — VKJet-R-...-...

Тип нагревателя: —

- E2 - электрокалорифер 2 кВт;
- E4 - электрокалорифер 4 кВт;
- E6 - электрокалорифер 6 кВт;
- W - водяной нагреватель.

Напряжение питания:

- не указывается - для водяного нагревателя и электрокалорифера 2 кВт и 4 кВт - только 220В;
- 1-для 6 кВт 220В;
- 3-для 6 кВт 380В.