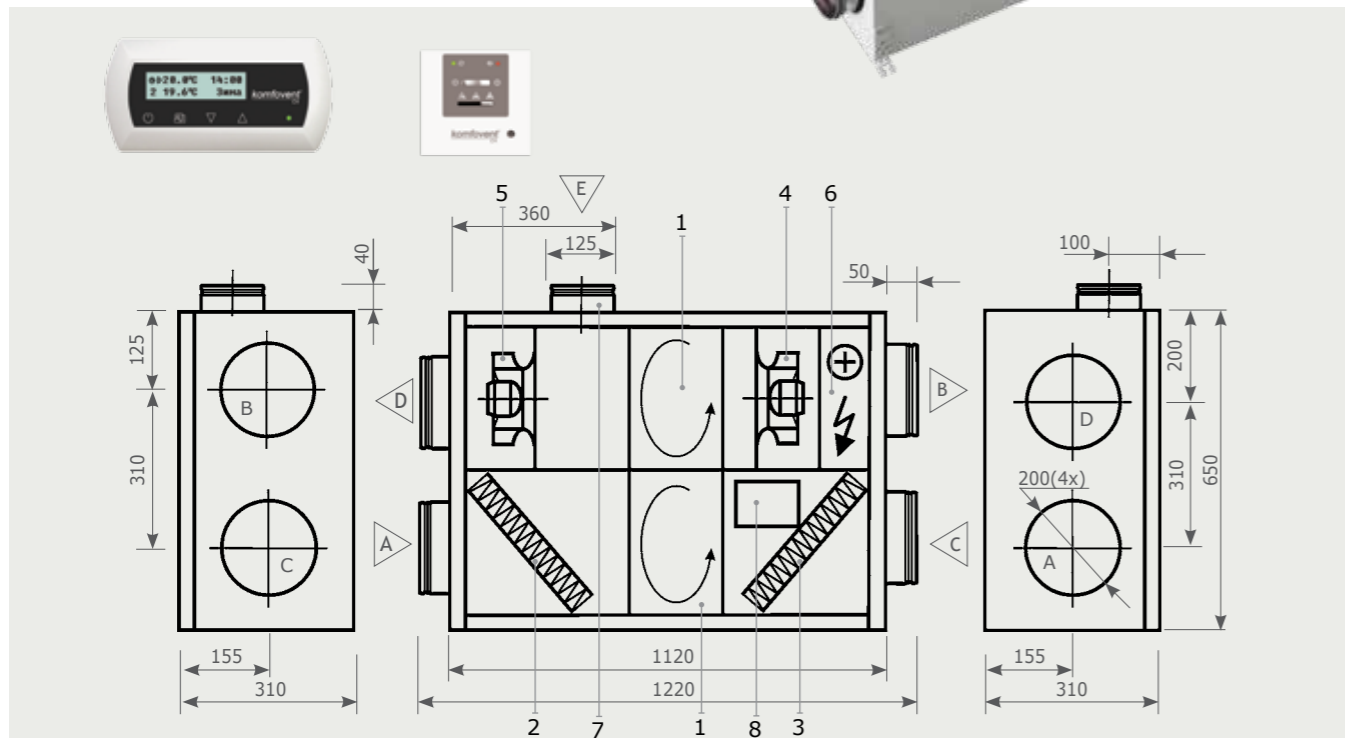




Устройства подпотолочного монтажа DOMEKT REGO 400PE

- Высота устройств только 310 мм.
- Два ротора обеспечивают более эффективную передачу тепла (до 83%).

Устройство REGO 400P подходит для вентиляции помещений с площадью до 180 м². Устройства предназначены для вентиляции квартир, небольших домов, а также аудиторий, конференц-залов. Несмотря на малую высоту устройства, достигается высокая, до 80%, температурная эффективность, так как в ней используются два ротора. Предусмотренный в устройствах обходной канал дает возможность отдельным воздуховодом подключить кухонную вытяжку либо другое оборудование вытяжного воздуха (для вытяжки воздуха из ванной, прачечной и т.п.). Интегрированная автоматика с удобным и простым в эксплуатации пультом C4 или C4 PLUS, предназначенными для настенного монтажа, обеспечивает максимально экономное функционирование устройства и необходимое управление.

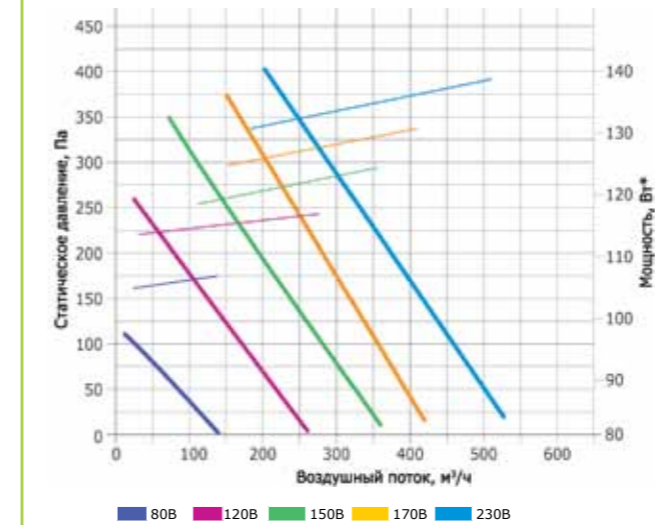


Обозначения

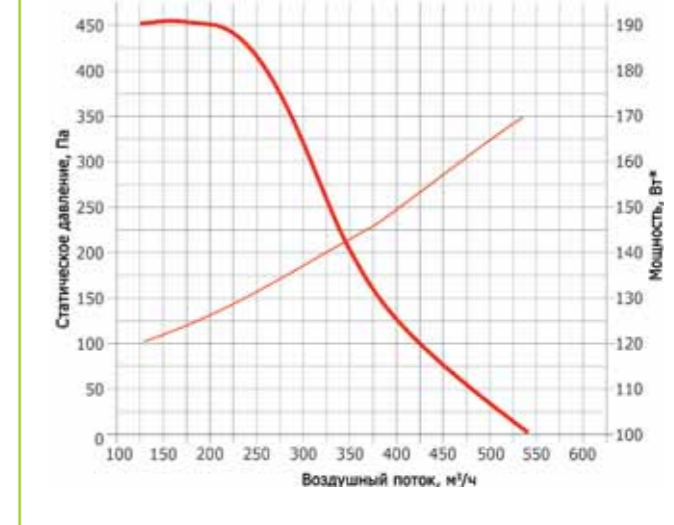
1	Роторный теплоутилизатор	8	Автоматика управления
2	Фильтр приточного воздуха	A	Наружный воздух
3	Фильтр вытяжного воздуха	B	Приточный воздух
4	Вентилятор приточного воздуха	C	Вытяжной воздух
5	Вентилятор вытяжного воздуха	D	Удаляемый воздух
6	Электрический воздухонагреватель	E	Вытяжной из кухни или других помещений воздух
7	Дополнительное подключение кухонной вытяжки или дополнительного вытяжного диффузора		

Техническая информация	Размеры	REGO-400PE-B-C4		REGO-400PBt-B-C4	
		AC	EC	AC	EC
Напряжение питания	В/Гц	~230 / 50 / 1 фаза			
Максимальная сила тока	A	5.90	6.90	1.56	2.56
Мощность вентиляторов	Вт	2 x 135	2 x 165	2 x 135	2 x 165
Мощность нагревателя	кВт	1.0		1.5	
Температурная эффективность роторного теплоутилизатора до	%	~83			
Возврат энергии роторным теплоутилизатором до	кВт	~4.6			
Размеры устройства (высота x длина x ширина)	мм	310 x 1220 x 650			
Подключение воздуховодов	мм	4 x 200, 1 x 125			
Фильтр приточного/вытяжного воздуха	мм	278 x 258 x 46-F7			
Вес устройства	кг	57	62	57	62
Цвет устройства		RAL 7035			

REGO 400PE-AC характеристики



REGO 400PE-EC характеристики



* двигателя одного вентилятора
Примечание: пример пояснения характеристик вентиляционной установки смотрите на стр. 17.

REGO-400PE-AC акустические характеристики

		63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	8000 Hz	dB(A)
Поток приточного воздуха (в воздуховоды)	на стороне всасывания	58	60	60	61	56	50	44	38	61.3
	на стороне нагнетания	62	69	71	71	66	58	53	48	70.9
Поток удаляемого воздуха (в воздуховоды)	на стороне всасывания	58	60	60	61	56	50	44	38	61.3
	на стороне нагнетания	62	69	71	71	66	58	53	48	70.9
Подключения кухонной вытяжки		53	51	47	48	50	49	47	45	68.2
В окружающую среду (3 м)		49	53	52	43	38	30	22	17	46.4

REGO-400PE-EC акустические характеристики

		63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	8000 Hz	dB(A)
Поток приточного воздуха (в воздуховоды)	на стороне всасывания	55	58	58	58	54	48	42	36	58.8
	на стороне нагнетания	59	66	68	68	63	55	51	46	68.0
Поток удаляемого воздуха (в воздуховоды)	на стороне всасывания	55	58	58	58	54	48	42	36	58.8
	на стороне нагнетания	59	66	68	68	63	55	51	46	68.0
Подключения кухонной вытяжки		53	51	47	48	50	49	47	45	65.2
В окружающую среду (3 м)		47	51	49	41	36	28	21	16	44.1