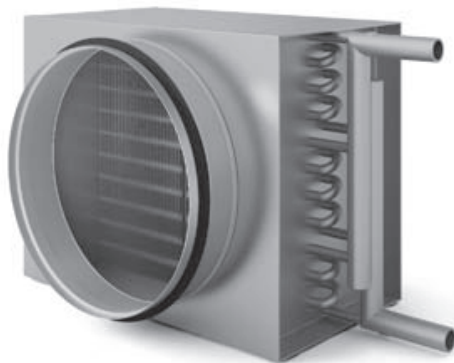
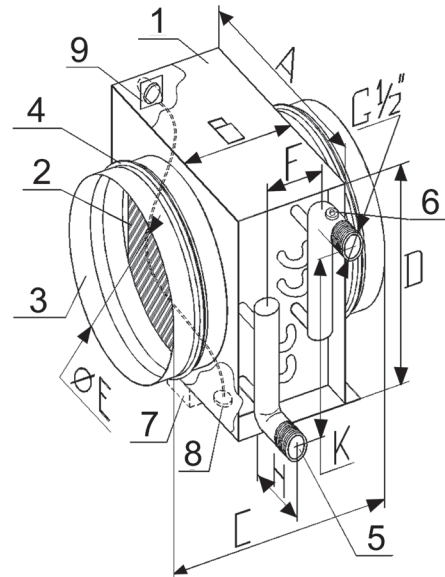
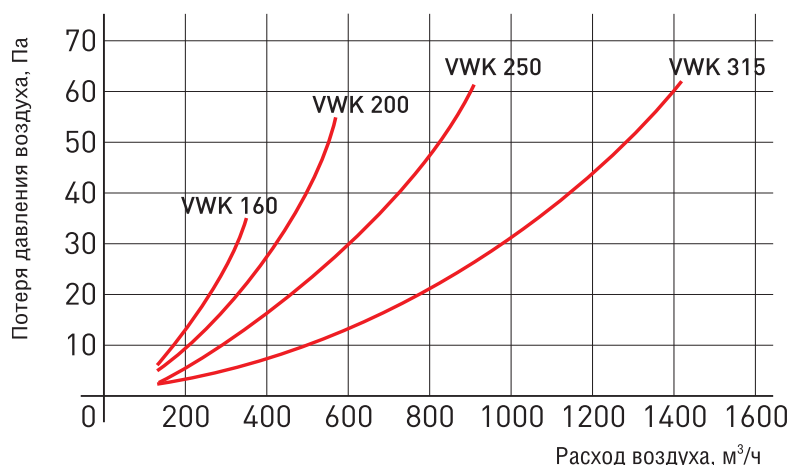


Воздухонагреватели водяные VWK

Воздухонагреватели водяные VWK изготавливаются в двухрядном исполнении. Поверхность теплообменника выполнена из алюминиевых пластин и проходящих через них медных трубок. Корпус воздухонагревателя изготавливается из стального оцинкованного листа. Максимальная температура воды не должна превышать 140°C, а максимальное давление 1,5МПа.



Аэродинамические характеристики



Элементы конструкции

1. Корпус
2. Теплообменник
3. Стыковочный ниппель
4. Уплотнительное кольцо
5. Коллектор
6. Заглушка отверстия выпуска воздуха
7. Капиллярный термостат (поставляется отдельно)
8. Ввод трубки капиллярного термостата
9. Кронштейн крепления трубки термостата

Обозначение

VWK 160/2

количество рядов нагревателей
присоединительный размер, мм
типовое обозначение воздухонагревателя

Теплотехнические характеристики и габаритные размеры

Модель	Расход воздуха, м³/ч	Расход воды м³/ч	Гидравлическое сопротивление, кПа	Теплопроизводительность, кВт	Температура воздуха на выходе, °C	Размеры, мм								Масса, кг
						A	B	C	D	E	F±2	H	K±2	
VWK 160/2	250	0,2	3,2	3,9	18	270	200	299	203	160	22	105	163	5,01
VWK 200/2	400	0,4	7,3	8,7	18	295	200	299	226	200	22	105	186	5,57
VWK 250/2	650	0,7	21,0	16,0	18	345	200	299	276	250	22	105	236	6,87
VWK 315/2	1100	1,15	15,0	23,0	18	420	200	299	353	315	22	105	313	7,63

Температура наружного воздуха $T_H = -28^\circ\text{C}$. Температура воды: 90/70°C.