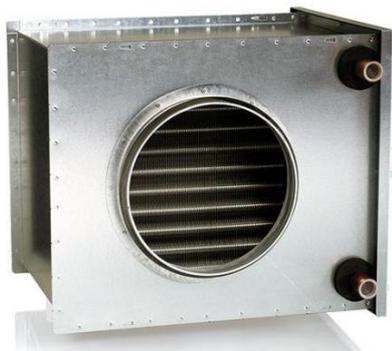


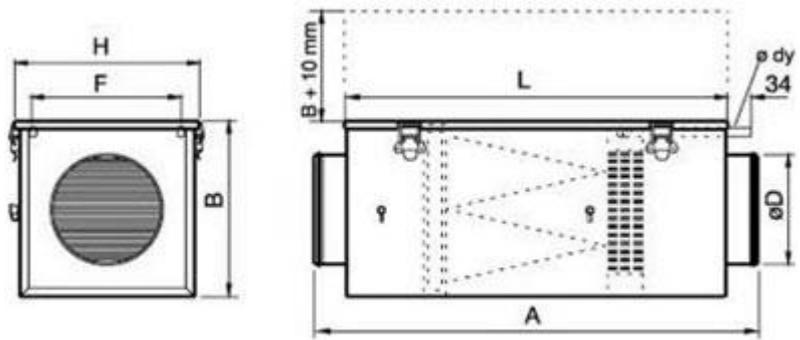
Водяной воздушонагреватель Systemair серии VBC предназначен для нагрева воздуха в круглых воздуховодах. Теплообменник из медных труб с алюминиевым оребрением установлен в корпусе с оцинкованным покрытием. Съемная панель облегчает чистку нагревателя. Водяной воздушонагреватель устанавливается в горизонтальном положении. Максимальная рабочая температура 150°С. Максимальное рабочее давление 1,6 МПа (16 бар).



Технические характеристики водяных воздушонагревателей Systemair серии VBC

Водяной воздушонагреватель Systemair серии VBC	VBC 100	VBC 125	VBC 160	VBC 200	VBC 250	VBC 315	VBC 400
Расход воздуха, м ³ /ч	0,04	0,06	0,1	0,15	0,25	0,39	0,63
Падение давления, Па	35	72	40	73	68	69	77
t воздуха при t воды 60/40, °С	16,0	13,0	19,9	17,3	17,5	18,1	17,7
Расход воды, л/с	0,01	0,01	0,03	0,04	0,07	0,11	0,18
Скорость воды, м/с	0,15	0,2	0,4	0,6	0,5	0,5	0,6
Падение давления, кПа	0,1	0,1	3	5	3	3	4
Теплопроизводительность, кВт	0,85	1,0	2,60	3,5	5,7	9,2	14,6
t воздуха при t воды 90/70, °С	32,5	28,3	35,8	30,4	31,7	32	31
Расходы воды, л/с	0,02	0,03	0,06	0,07	0,13	0,20	0,31
Скорость воды, м/с	0,3	0,4	0,8	1,1	0,9	1,0	1,1
Падение давления, кПа	1	1	8	13	7	8	10
Теплопроизводительность, кВт	1,7	2,2	4,6	6,1	10,3	16,3	25,5

Габаритные размеры водяных воздухонагревателей Systemair серии VBC



Водяной воздухонагреватель Systemair серии VBC	ØD	B	H	Ødy	F	G	K	L	Масса, кг
VBC 100	100	179	225	10	137	40	300	380	3,8
VBC 125	125	179	225	10	137	40	300	380	3,8
VBC 160	160	253	300	10	212	40	300	380	5,7
VBC 200	200	253	300	10	212	40	300	380	5,7
VBC 250	250	328	385	22	250	40	300	380	8,2
VBC 315	315	403	460	22	325	40	300	380	10,6
VBC 400	400	479	534	22	400	65	300	430	13,5