

# ART VENT

ККБ (компрессорно-конденсаторные блоки)

**КОМПРЕССОРНО-КОНДЕНСАТОРНЫЕ БЛОКИ****СОСТАВ АГРЕГАТА:**

- Спиральный мотор-компрессор Sanyo
- Манометры высокого и низкого давления
- Прессостаты высокого и низкого давления
- Термокликсон
- Маслоотделитель
- Вентиль 4-х ходовой (до 45 кВт)
- Конденсатор с вентилятором увеличенной производительности
- Медная капиллярная труба
- Паук-распределитель
- Вариатор скорости вращения вентилятора
- Обратный клапан (до 45 кВт)
- Жидкостная линия (фильтр-осушитель, смотровое стекло, запорный вентиль – 2шт)
- Жидкостной ресивер с встроенным отделением жидкости
- Линия нагнетания (обратный клапан\_
- Тэн подогрева компрессора
- Линия всасывания (фильтр механический)
- Тепло – и звукоизоляции мотор-компрессора

**СОДЕРЖАНИЕ**

КОМПРЕССОРНО-КОНДЕНСАТОРНЫЕ БЛОКИ ..... 3

**ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ AvCU11S – AvCU78S**

Модель агрегата	AvCU11S	AvCU14S	AvCU17S	AvCU23S	AvCU26S	
Холодопроизводительность Q, кВт	12,5	15,2	19,3	25,8	29,9	
Рабочее потребление компрессора (ов), кВт	2,8	3,45	4,5	6,0	7,5	
Теплопроизводительность, кВт	11,4	13,9	17,6	23,5	27,3	
Модель блока	1	2	3	4	4	
Количество компрессоров	1	1	1	1	1	
Количество ступеней мощности	1	1	1	1	1	
Количество вентиляторов и диаметр вентиляторов, мм	1x450	1x550	1x550	1x550	1x550	
Потребляемая мощность вентиляторов, кВт	0,15	0,6	0,6	0,6	0,6	
Расход воздуха, м³/ч	4500	8487	8487	8487	8487	
Пусковые токи компрессора (ов), А	66	73	73	106	106	
Номинальный рабочий ток компрессора (ов), А	9,4	11,9	12,34	15,9	19,64	
Максимальный рабочий ток компрессора (ов), А	13,18	16,7	17,27	22,3	27,5	
Габаритные размеры, мм	Длина	568	760	760	760	
	Ширина	701	889	889	889	
	Высота	703	706	860	1100	
Транспортировочная масса, кг	64	107	112	117	124	
Диаметр трубопровода	Жидкость	мм	9,53	9,53	9,53	9,53
	Газ	мм	15,9	19,05	19,5	22,23

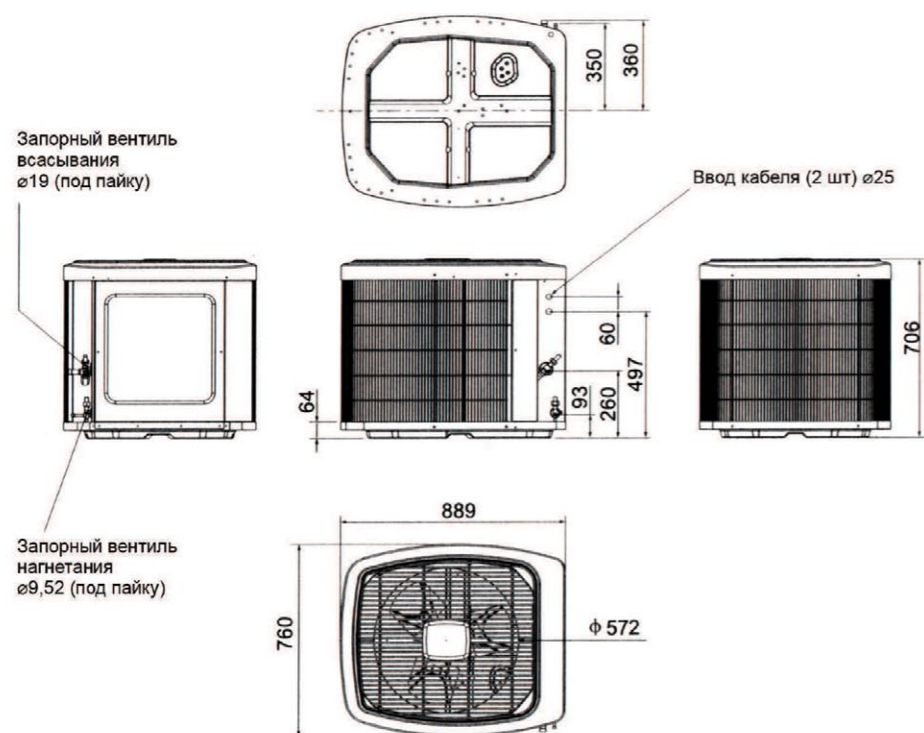
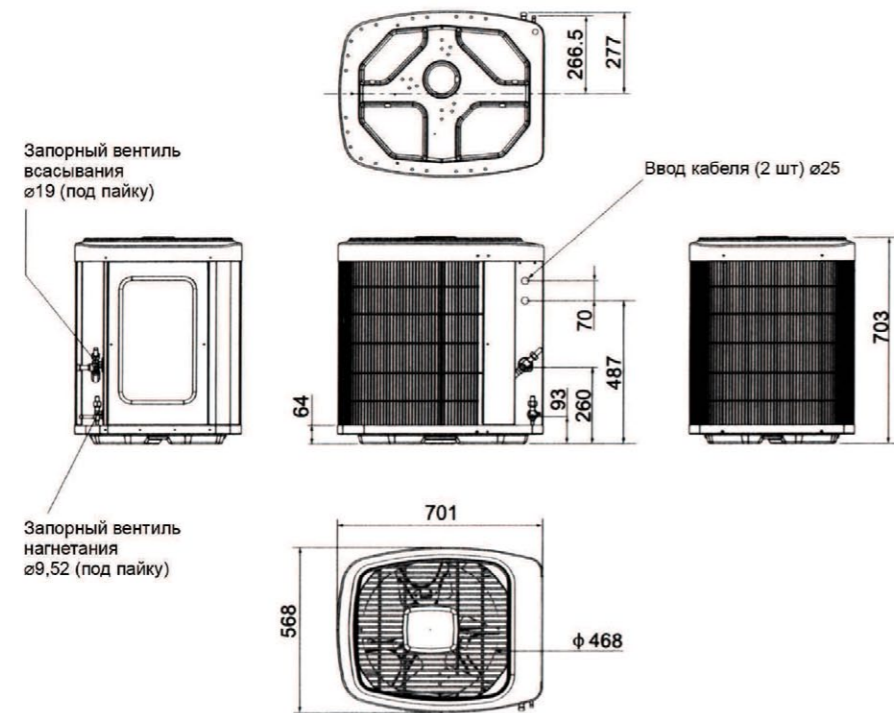
Модель агрегата	AvCU33S	AvCU43S	AvCU52S	AvCU65S	AvCU78S	
Холодопроизводительность Q, кВт	37	49,2	59,8	74,1	89,7	
Рабочее потребление компрессора (ов), кВт	9,0	12,0	15,0	18,0	22,5	
Теплопроизводительность, кВт	33,8	45	54,6	68	82	
Модель блока	5	6	7	8	9	
Количество компрессоров	1	2	2	2	3	
Количество ступеней мощности	1	2	2	2	3	
Количество вентиляторов и диаметр вентиляторов, мм	2x500	2x550	2x550	2x600	3x500	
Потребляемая мощность вентиляторов, кВт	2x0,45	2x0,6	2x0,6	2x0,8	3x0,6	
Расход воздуха, м³/ч	13 140	16 974	17 240	21 640	25 461	
Пусковые токи компрессора (ов), А	106	119	126	131	145,3	
Номинальный рабочий ток компрессора (ов), А	25	32	39,3	50	59	
Максимальный рабочий ток компрессора (ов), А	35	44,77	55	70	82,5	
Габаритные размеры, мм	Длина	1490	2000	1606	1704	2880
	Ширина	988	780	1053	1053	889
	Высота	911	1100	1004	1108	1100
Транспортировочная масса, кг	190	260	230	270	400	
Диаметр трубопровода	Жидкость	мм	15,87 (5/8)	22,23 (7/8)	22,23(7/8)	22,0
	Газ	мм	28,0 (11/8)	28,0 (11/8)	28,0 (11/8)	35,0

**ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ AvCU104S – AvCU513S**

Модель агрегата	AvCU104S	AvCU129S	AvCU156S	AvCU194S	AvCU208S	
Холодопроизводительность Q, кВт	119	148,1	179,4	222,2	239,2	
Рабочее потребление компрессора (ов), кВт	30,0	36,0	45,0	54,0	60,0	
Теплопроизводительность, кВт	110	135	164	203	218	
Модель блока	10	11	12	13	14	
Количество компрессоров	4	4	6	6	8	
Количество ступеней мощности	4	4	6	6	8	
Количество вентиляторов и диаметр вентиляторов, мм	4x550	4x600	6x550	6x600	8x550	
Потребляемая мощность вентиляторов, кВт	4x660	4x800	6x600	6x800	8x600	
Расход воздуха, м³/ч	34 480	43 280	51 720	64 920	68 960	
Пусковые токи компрессора (ов), А	165	181	204,2	231	244	
Номинальный рабочий ток компрессора (ов), А	78,6	100	117,84	150	157,12	
Максимальный рабочий ток компрессора (ов), А	110	140	165	210	220	
Габаритные размеры, мм	Длина	1606	1704	2959	3057	3512
	Ширина	2350	2350	2350	2350	2350
	Высота	1004	1108	1004	1108	1004
Транспортировочная масса, кг	500	600	750	900	1 000	
Диаметр трубопровода	Жидкость	мм	22,0	28,0	35,0	35,0
	Газ	мм	42,0	42,0	54,0	54,0

Модель агрегата	AvCU233S	AvCU258S	AvCU322S	AvCU387S	AvCU451S	AvCU513S	
Холодопроизводительность Q, кВт	267,7	296,2	370,3	444,4	518,4	589	
Рабочее потребление компрессора (ов), кВт	66,0	72,0	90,0	108,0	126,0	144,0	
Теплопроизводительность, кВт	244	270	338	405	473	537	
Модель блока	15	16	17	18	19	20	
Количество компрессоров	8	8	10	12	14	16	
Количество ступеней мощности	8	8	10	12	14	16	
Количество вентиляторов и диаметр вентиляторов, мм	4x550+4x600	8x600	10x600	12x600	14x600	16x600	
Потребляемая мощность вентиляторов, кВт	4x600+4x800	8x800	10x800	12x800	14x800	16x800	
Расход воздуха, м³/ч	77 760	85 560	106 950	128 340	149 730	171 120	
Пусковые токи компрессора (ов), А	259,6	281	331	381	431	481	
Номинальный рабочий ток компрессора (ов), А	178,6	200	250	300	350	400	
Максимальный рабочий ток компрессора (ов), А	250	280	350	420	490	560	
Габаритные размеры, мм	Длина	3610	3708	5061	5712	7065	7816
	Ширина	2350	2350	2350	2350	2350	2350
	Высота	1108	1108	1108	1108	1108	1108
Транспортировочная масса, кг	1 100	1 200	1 500	1 800	2 100	2 400	
Диаметр трубопровода	Жидкость	мм	35,00	35,00	по запросу	по запросу	по запросу
	Газ	мм	54,00	54,00	по запросу	по запросу	по запросу

ЧЕРТЕЖ КОМПРЕССОРНО-КОНДЕНСАТОРНЫХ БЛОКОВ НА БАЗЕ КОМПРЕССОРОВ SANYO



ЧЕРТЕЖ КОМПРЕССОРНО-КОНДЕНСАТОРНЫХ БЛОКОВ НА БАЗЕ КОМПРЕССОРОВ SANYO

