

Наружные блоки SYSVRF 3SE

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)34-54-704
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(727) 34-54-704

Беларусь +(375) 257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: sre@nt-rt.ru || сайт: <https://systemvent.nt-rt.ru/>

Наружные блоки SYSVRF 3SE



Комбинации наружных блоков															
кВт	25,2	28	33,5	40	45	50,4	56	61,5	68	73	78,5	85	90	95,2	101
106				•					•						
111,9				•						•					
117,5					•					•					
123						•				•					
128,5							•			•					
134,5								•		•					
140									•	•					
145,5										••					
151						•									•
156,5							•								•
163								•							•
168									•						•
173,4										•					•
179											•				•
184,5												•			•
190													•		•
196														•	•
224,5															••
229,5				•					•						•
234,9				•						•					•
240,5					•					•					•
280,5						•				•					•
287							•			•					•
292								•		•					•
297,2									•	•					•
303										••					•
337,4						•									••

Наружные блоки SYSVRF 3SE



Комбинации наружных блоков															
кВт	25,2	28	33,5	40	45	50,4	56	61,5	68	73	78,5	85	90	95,2	101
258							•								••
263.5								•							••
270									•						••
275										•					••
280.5											•				••
287												•			••
292													•		••
297.2														•	••
303															•••
308.4															•••
313.9											••	•		•	••
320.4											••		•	•	••
325.4											••		••		••
330.9											•	•		••	••
337.4											•		•	••	••
342.4											•			•••	••
347.6												•		•••	••
353.4													•	•••	••
359														••••	••
364.5															•••
371											•				•••
376												•			•••
381.5												•			•••
388													•		•••
342.4														•	•••
398.2															•••
404															••••

Технические характеристики

Модель		SYSVRF 3SE M	250 AIR EVO HP R	280 AIR EVO HP R	330 AIR EVO HP R	400 AIR EVO HP R	450 AIR EVO HP R
Электропитание		В / ф / Гц	380~415/50(60)/3				
Охлаждение	Производительность	кВт	25,2	28	33,5	40	45
	Потребляемая мощность	кВт	5,31	6,11	8,48	9,90	11,82
	Рабочий ток	А	8,49	9,77	13,56	15,83	18,90
	EER	Вт/Вт	4,75	4,58	3,95	4,04	3,81
Нагрев	Производительность	кВт	25,2	28,0	33,5	40,0	45,0
	Потребляемая мощность	кВт	4,60	5,23	6,38	8,25	9,78
	Рабочий ток	А	7,36	8,36	10,20	13,19	15,64
	COP	Вт/Вт	5,48	5,35	5,25	4,85	4,60
Макс. потребляемая мощность		кВт	11	11,7	13,20	18,50	19,20
Макс. ток		А	18	18,7	21,10	29,50	30,60
Компрессор	Количество		1	1	1	1	1
	Тип		DC Inv	DC Inv	DC Inv	DC Inv	DC Inv
	Бренд		Hitachi	Hitachi	Hitachi	Hitachi	Hitachi
	Потребляемая мощность	Вт	8700	8700	8700	8130	8130
Двигатель вентилятора	Тип		DC Inv	DC Inv	DC Inv	DC Inv	DC Inv
	Бренд		Panasonic	Panasonic	Panasonic	Panasonic	Panasonic
	Класс защиты		IP23	IP23	IP23	IP23	IP23
	Мощность	В	750	750	750	450	450
	Количество		1	1	1	2	2
Вентилятор	Скорость вращения	об/мин	825	825	825	1005	1005
	Материал		Пластик	Пластик	Пластик	Пластик	Пластик
		Тип	Осевой	Осевой	Осевой	Осевой	Осевой
Расход воздуха		м ³ /ч	12000	12000	12000	14000	14000
Уровень звукового давления		дБ(А)	43-58	43-58	43-58	43-61	43-61
Размеры (Ш×Г×В)	без упаковки	мм	990×765×1635	990×765×1635	990×765×1635	1340×765×1635	1340×765×1635
	с упаковкой	мм	1030×825×1865	1030×825×1865	1030×825×1865	1395×815×1865	1395×815×1865
Вес	Нетто	кг	215	215	230	265	265
	Брутто	кг	225	225	240	280	280
Хладагент	Тип		R410a	R410a	R410a	R410a	R410a
	Объём заправки	кг	10	10	14	14	14
Диаметр соединений	Жидкостная линия	мм	Ø 12.7	Ø 12.7	Ø 12.7	Ø 15.88	Ø 15.88
	Газовая линия	мм	Ø 22.2	Ø 22.2	Ø 22.2	Ø 28.6	Ø 28.6
	Макс. длина	м	1000	1000	1000	1000	1000
	Макс. высота	м	110/130	110/130	110/130	110/130	110/130
Макс. кол-во внутренних блоков		шт	13	16	20	23	26
Коэффициент подключения внутренних блоков		%	50~130(200)				
Рабочий диапазон температур наружного воздуха		°С	Охлаждение -15~55/ Нагрев -30~24				

Модель		SYSVRF 3SE M	500 AIR EVO HP R	560 AIR EVO HP R	610 AIR EVO HP R	680 AIR EVO HP R	730 AIR EVO HP R
Электропитание		В / ф / Гц	380~415/50(60)/3				
Охлаждение	Производительность	кВт	50,4	56	61,5	68,0	73,0
	Потребляемая мощность	кВт	12,63	15,34	18,90	18,52	20,7
	Рабочий ток	А	20,20	24,53	30,23	28,14	31,45
	EER	Вт/Вт	3,99	3,65	3,25	3,67	3,53
Нагрев	Производительность	кВт	50,4	56,0	61,5	75,0	81,5
	Потребляемая мощность	кВт	11,69	13,83	15,44	18,90	20,69
	Рабочий ток	А	18,70	22,12	24,69	28,72	31,44
	COP	Вт/Вт	4,31	4,05	3,98	3,97	3,94
Макс. потребляемая мощность		кВт	26,10	26,60	27,40	31,10	31,50
Макс. ток		А	38,50	39,30	40,60	49,80	50,40
Компрессор	Количество		2	2	2	2	2
	Тип		DC Inv	DC Inv	DC Inv	DC Inv	DC Inv
	Бренд		Hitachi	Hitachi	Hitachi	Hitachi	Hitachi
	Потребляемая мощность	Вт	8700	8700	8700	8700	8700
Двигатель вентилятора	Тип		DC Inv	DC Inv	DC Inv	DC Inv	DC Inv
	Бренд		Panasonic	Panasonic	Panasonic	SHANGQI	SHANGQI
	Класс защиты		IP23	IP23	IP23	IP54	IP54
	Мощность	В	450	450	450	1000	1000
	Количество		2	2	2	2	2
	Скорость вращения	об/мин	1005	1005	1005	930	930
Вентилятор	Материал		Пластик	Пластик	Пластик	Пластик	Пластик
	Тип		Осевой	Осевой	Осевой	Осевой	Осевой
Расход воздуха		м ³ /ч	16000	16000	16000	29000	29000
Уровень звукового давления		дБ(А)	43-63	43-63	43-63	43-62	43-62
Размеры (Ш×Г×В)	без упаковки	мм	1340×765×1635	1340×765×1635	1340×765×1635	1850×825×1760	1850×825×1760
	с упаковкой	мм	1395×815×1865	1395×815×1865	1395×815×1865	1925×930×1930	1925×930×1930
Вес	Нетто	кг	330	330	330	388	388
	Брутто	кг	345	345	345	411	411
Хладагент	Тип		R410a	R410a	R410a	R410a	R410a
	Объём заправки	кг	16	16	16	19	19
Диаметр соединений	Жидкостная линия	мм	Ø 15.88	Ø 15.88	Ø 15.88	Ø 19.05	Ø 19.05
	Газовая линия	мм	Ø 28.6	Ø 28.6	Ø 28.6	Ø 35.0	Ø 35.0
	Макс. длина	м	1000	1000	1000	1000	1000
	Макс. высота	м	110/130	110/130	110/130	110/130	110/130
Макс. кол-во внутренних блоков		шт	30	33	36	40	42
Коэффициент подключения внутренних блоков		%	50~130(200)				
Рабочий диапазон температур наружного воздуха		°С	Охлаждение -15~55/ Нагрев -30~24				

Модель		SYSVRF 3SE M	785 AIR EVO HP R	850 AIR EVO HP R	900 AIR EVO HP R	950 AIR EVO HP R	1010 AIR EVO HP R
Электропитание		В /ф /Гц	380~415/50(60)/3				
Охлаждение	Производительность	кВт	78,5	85,0	90,0	95,2	101,0
	Потребляемая мощность	кВт	23,55	26,48	29,42	31,64	33,92
	Рабочий ток	А	35,78	40,23	44,70	48,07	51,54
	EER	Вт/Вт	3,33	3,21	3,06	3,01	2,98
Нагрев	Производительность	кВт	87,5	95,0	100,0	106,0	112,0
	Потребляемая мощность	кВт	23,90	27,05	29,32	31,65	33,84
	Рабочий ток	А	36,31	41,10	44,55	48,09	51,42
	COP	Вт/Вт	3,66	3,51	3,41	3,35	3,31
Макс. потребляемая мощность		кВт	31,90	35,35	35,65	38,70	39,00
Макс. ток		А	51,00	56,50	57,00	63,50	64,00
Компрессор	Количество		2	2	2	2	2
	Тип		DC Inv	DC Inv	DC Inv	DC Inv	DC Inv
	Бренд		Hitachi	Hitachi	Hitachi	Hitachi	Hitachi
	Потребляемая мощность	Вт	8700	8130/8700	8130/8700	8130	8130
Двигатель вентилятора	Тип		DC Inv	DC Inv	DC Inv	DC Inv	DC Inv
	Бренд		SHANGQI	SHANGQI	SHANGQI	SHANGQI	SHANGQI
	Класс защиты		IP54	IP54	IP54	IP54	IP54
	Мощность	В	1000	1000	1000	1000	1000
	Количество		2	2	2	2	2
	Скорость вращения	об/мин	930	930	930	930	930
Вентилятор	Материал		Пластик	Пластик	Пластик	Пластик	Пластик
	Тип		Осевой	Осевой	Осевой	Осевой	Осевой
Расход воздуха		м ³ /ч	29000	30000	30000	30000	30000
Уровень звукового давления		дБ(А)	43-63	43-64	43-64	43-66	43-66
Размеры (Ш×Г×В)	без упаковки	мм	1850×825×1760	1850×825×1760	1850×825×1760	1850×825×1760	1850×825×1760
	с упаковкой	мм	1925×930×1930	1925×930×1930	1925×930×1930	1925×930×1930	1925×930×1930
Вес	Нетто	кг	388	422	422	430	430
	Брутто	кг	411	445	445	453	453
Хладагент	Тип		R410a	R410a	R410a	R410a	R410a
	Объём заправки	кг	19	20	20	21	21
Диаметр соединений	Жидкостная линия	мм	Ø 22.2	Ø 22.2	Ø 22.2	Ø 22.2	Ø 22.2
	Газовая линия	мм	Ø 35.0	Ø 35.0	Ø 35.0	Ø 35.0	Ø 35.0
	Макс. длина	м	1000	1000	1000	1000	1000
	Макс. высота	м	110/130	110/130	110/130	110/130	110/130
Макс. кол-во внутренних блоков		шт	46	49	52	56	59
Коэффициент подключения внутренних блоков		%	50~130(200)				
Рабочий диапазон температур наружного воздуха		°С	Охлаждение -15~55/ Нагрев -30~24				

Примечания:

1. Холодопроизводительность: температура в помещении 27°C по сухому термометру/19°C по мокрому термометру; наружная температура: 35°C по сухому термометру/24°C по мокрому термометру.
2. Теплопроизводительность: температура в помещении 20°C по сухому термометру; наружная температура: 7°C по сухому термометру/6°C по мокрому термометру.
3. Длина трубы: эквивалентная длина трубопровода 7,5 м, перепад уровней 0 м.
4. Мы можем гарантировать работу только в пределах 130% от максимального количества подключенных внутренних блоков. Для подключения более 130% от максимального количества, пожалуйста, свяжитесь с нами.
5. Значения, полученные во время испытаний в беззвонной камере. При реальной эксплуатации обычно эти значения несколько выше в зависимости от условий окружающей среды.
6. Вышеуказанные спецификации и технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.
7. Уровень звукового давления измеряется на расстоянии 1 м ниже воздуховыпускного отверстия по горизонтали и вертикали.
8. Вышеуказанные комбинации являются примерными, рекомендованными заводом-изготовителем. Для выбора других комбинаций, пожалуйста, свяжитесь с нами.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)34-54-704
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(727) 34-54-704

Беларусь +(375) 257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: sre@nt-rt.ru || сайт: <https://systemvent.nt-rt.ru/>