

SDVC-V WDHN1 КОМПРЕССОРНО-КОНДЕНСАТОРНЫЙ БЛОК



ПРЕИМУЩЕСТВА

- Блоки заправлены фреоном R410A.
- FULL Inverter: инверторные компрессоры и двигатели вентиляторов, что обеспечивает плавное регулирование холодопроизводительности и энергосбережение.
- Встроенный ЭРВ в комплект DX-KIT.
- Возможно подключение нескольких потребителей к одному наружному блоку.
- Способны поддерживать требуемую температуру приточного воздуха в широком диапазоне.
- Режим охлаждения или нагрева (для ККБ от 3,5 до 15,5 кВт), только охлаждение (для ККБ от 22,4 до 85 кВт).
- Высокая энергоэффективность.
- Увеличенная длина трассы.

Соединительный комплект

Блок управления DX-Kit предназначен для подключения теплообменников центральных кондиционеров к наружным компрессорно-конденсаторным блокам. В состав модуля входят: плата управления, блок ЭРВ, температурные датчики и проводной пульт управления.

- Модели с производительностью от 2,2 до 85 кВт.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	SDVC-V03WDHN1	SDVC-V05WDHN1	SDVC-V08WDHN1	SDVC-V10WDHN1	SDVC-V14WDHN1	SDVC-V16WDHN1
Холодопроизводительность, кВт	3,5	5,3	8,0	10,0	14,0	15,5
Теплопроизводительность, кВт	3,8	5,8	9,0	12,0	16,0	18,0
Номинальная потребляемая мощность, кВт	0,94	1,47	2,1	3,31	3,97	4,87
Макс. потребляемый ток, А	10	16,3	21,3	28,8	40	40
Электропитание, В / Гц / ф.	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1
Уровень звукового давления, дБ(А)	53	54	54	56	56	56
Хладагент	R410A					
Количество заправленного хладагента, кг	1,45	1,45	2,20	2,35	3,40	3,80
Диаметр фреонапровода (жидкость / газ), мм	6,35/12,7	6,35/12,7	9,53/15,88	9,53/15,88	9,53/15,88	9,53/19,05
Общая длина фреонапровода, м	50	50	50	65	100	100
Макс. перепад высот между наружным и внутренним блоками, м	10	10	10	20	30	30
Диапазон окружающей температуры, °С	-5(15*)...+55	-5(15*)...+55	-5(15*)...+55	-5(15*)...+55	-5(15*)...+55	-5(15*)...+55
Размеры блока, мм	795×555×365	795×555×365	910×712×426	950×840×440	950×840×440	950×840×440
Вес, кг	35	35	49	59,5	75	77,5
Комплект DX-KIT	DX-Kit-00D(at)	DX-Kit-00D(at)	DX-Kit-00D(at)	DX-Kit-01D(at)	DX-Kit-01D(at)	DX-Kit-01D(at)

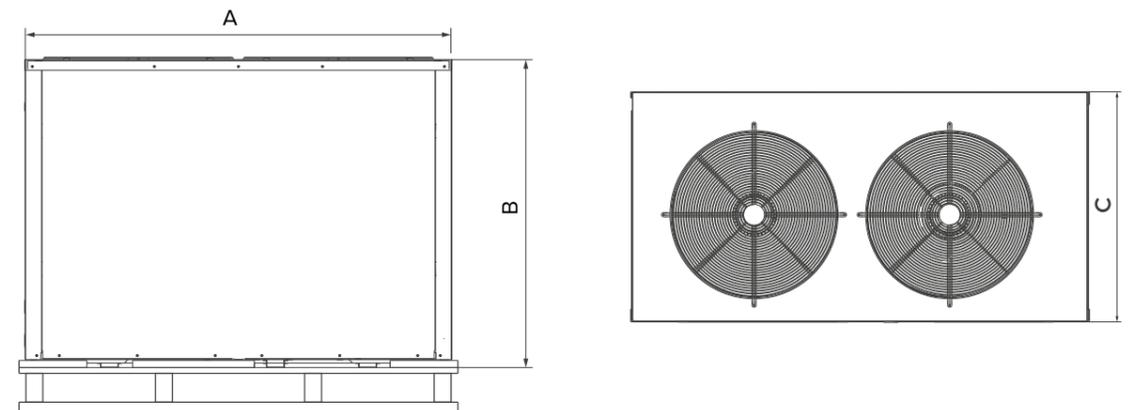
* При минимальной единовременной нагрузке 30%

	SDVC-V22W/DRN1	SDVC-V28W/DRN1	SDVC-V33WV2GN1	SDVC-V45WV2GN1
Холодопроизводительность, кВт	22,4	28,0	33,5	45,0
Номинальная потребляемая мощность, кВт	5,93	8,24	8,8	12,3
Макс. потребляемый ток, А	23,5	32	24,7	30,3
Электропитание, В / Гц / ф.	380-415/50/3	380-415/50/3	380-415/50/3	380-415/50/3
Уровень звукового давления, дБ(А)	57	59	60	61
Хладагент	R410A			
Количество заправленного хладагента, кг	3,9	3,9	8,0	11,0
Диаметр фреонапровода (жидкость / газ), мм	9,52/19,05	9,52/19,05	15,88/28,6	15,88/31,75
Общая длина фреонапровода, м	50	50	165	165
Макс. перепад высот между наружным и внутренним блоками, м	30	30	30	30
Диапазон окружающей температуры, °С	-5...+55	-5...+55	-15...+55	-15...+55
Размеры блока, мм	902×1327×370	902×1327×370	940×1760×825	940×1760×825
Вес, кг	115	115	185	200
Комплект DX-KIT	DX-Kit-02D	DX-Kit-02D	DX-Kit-02F	DX-Kit-03F

	SDVC-V56WV2GN1	SDVC-V61WV2GN1	SDVC-V73WV2GN1	SDVC-V85WV2GN1
Холодопроизводительность, кВт	56,0	61,5	73,0	85,0
Номинальная потребляемая мощность, кВт	17,4	17,3	19,4	26,4
Макс. потребляемый ток, А	45,5	46	57,8	58,8
Электропитание, В / Гц / ф.	380-415/50/3	380-415/50/3	380-415/50/3	380-415/50/3
Уровень звукового давления, дБ(А)	63	63	64	64
Хладагент	R410A			
Количество заправленного хладагента, кг	13,0	13,0	19,0	19,0
Диаметр фреонапровода (жидкость / газ), мм	19,05/31,75	19,05/31,75	22,2/31,75	22,2/38,1
Общая длина фреонапровода, м	165	165	165	165
Макс. перепад высот между наружным и внутренним блоками, м	30	30	30	30
Диапазон окружающей температуры, °С	-15...+55	-15...+55	-15...+55	-15...+55
Размеры блока, мм	940×1760×825	1340×1760×825	1340×1760×825	1340×1760×825
Вес, кг	225	260	325	325
Комплект DX-KIT	DX-Kit-03F	DX-Ki-02Fx2	DX-Ki-02F + 03F	DX-Ki-02F + 03F

Номинальная производительность охлаждения приведена для следующих условий: температура наружного воздуха: 35°C по сухому термометру.

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



	SDVC-V03WDHN1 SDVC-V05WDHN1	SDVC-V08WDHN1	SDVC-V10WDHN1 SDVC-V14WDHN1 SDVC-V16WDHN1	SDVC-V22W/DRN1 SDVC-V28W/DRN1	SDVC-V33WV2GN1 SDVC-V45WV2GN1 SDVC-V56WV2GN1	SDVC-V73WV2GN1 SDVC-V85WV2GN1
A	795	910	950	902	940	1340
B	555	712	840	1327	1760	1760
C	365	426	440	370	825	825