

Компрессорно-конденсаторные агрегаты OA14, OA15

Состав оборудования		OA141	OA143	OA151	OA152	OA153
Компрессор	Компрессор (количество)	1	1(2)	1	1	1(2)
	Смотровое стекло*					
	Заправка маслом					
	Картерный нагреватель	S	S	S	S	S
	Встроенная тепловая защита электродвигателя					
	Вентиль на линии всасывания*					
Линия всасывания	Вентиль на линии нагнетания*					
	Система бесступенчатого регулирования производительности Digital Scroll	-	S	-	-	-
	Фильтр на линии всасывания*	O	O	O	O	O
	Отделитель жидкости	-	-	O	O	O
	Виброизолятор*	-	-	S	S	-
	Запорный вентиль Rotalock с сервисными штуцерами на корпусе агрегата	S	S	S	S	S
Линия нагнетания	Обратный клапан на нагнетании компрессора Digital Scroll (2 компрессора)*	-	S	-	-	-
	Виброизолятор*	-	-	S	S	-
	Отделитель масла, нагреватель отделителя масла, теплоизоляция отделителя масла*	O	S	O	O	S
	Отделитель масла со встроенным ресивером, нагреватель отделителя масла, теплоизоляция отделителя масла (2 компрессора)	-	S	-	-	S
Линия возврата масла	Фильтр масла, запорный вентиль, запорный вентиль перед электронным регулятором уровня масла, электронные регуляторы уровня масла (2 компрессора)	-	S	-	-	S
Конденсатор	Теплообменник из медных трубок с оребренной внутренней поверхностью и алюминиевых ребер	S	S	S	S	S
	АС осевые вентиляторы (6 полюсов)	S	-	S	-	-
	Встроенная тепловая защита электродвигателя					
	АС осевые вентиляторы (4 полюса)	-	-	-	S	-
	Встроенная тепловая защита электродвигателя					
	ЕС осевые вентиляторы	-	S	-	-	S
Ресивер хладагента	Встроенная тепловая защита электродвигателя					
	Ресивер хладагента	S	S	S	S	S
	Запорный вентиль на выходе из ресивера					
Жидкостная линия	Предохранительный клапан (для ресиверов объемом более 7, 1 л)					
	Фильтр-осушитель	S	S	S	S	S
	Смотровое стекло с индикатором влажности					
Электрическая панель	Запорный вентиль Rotalock с сервисными штуцерами на корпусе агрегата					
	Внешний электрический выключатель нагрузки (рубильник)	S	S	S	S	S
	Электрическая панель, включающая силовую пуско-защитную автоматику, подключенную ко всем элементам агрегата					
Устройства управления и защиты	Реле напряжения и контроля фаз (для трехфазных моделей)					
	Реле низкого давления	S	S	S	S	S
	Реле высокого давления					
	Плавное регулирование скорости вращения вентиляторов конденсатора					
	Таймер задержки включения компрессора	S	-	S	S	-
	Контроллер регулирования производительности компрессоров и управления ЕС вентиляторами					
Зимний комплект	Сетевая карта	-	S	-	-	S
	Датчики высокого и низкого давления					
	Подготовка к подключению системы удаленного мониторинга по протоколу Modbus					
	Клеммы для подключения сетевого кабеля RS485					
Акустическая изоляция	Частотный преобразователь	-	-	-	-	S
	Дополнительный картерный нагреватель, теплоизоляция картера, термостат.	O	O	O	O	O
	Нагреватель ресивера, теплоизоляция ресивера, реле давления управление нагревателем ресивера, обратный клапан на линии слива хладагента					
Корпус	Нагреватель электрической панели	-	O	-	-	O
	Акустическая изоляция корпуса	O	O	O	-	O
Состояние поставки	Акустический чехол компрессора*	O	O	-	-	-
	Прочный корпус со съемными панелями из листовой оцинкованной стали, окрашенный методом порошкового напыления, обладающий повышенной жесткостью, устойчивый к коррозии	S	S	S	S	S
	Заправка азотом до избыточного давления консервации	S	S	S	S	S
Состояние поставки	Деревянный поддон, полиэтиленовая пленка, деревянная обрешётка	O	O	O	O	O
	Сплошная деревянная упаковка					

* в зависимости от модели

Обозначения: S – входит в базовую комплектацию, O – опция.

Прайс-лист

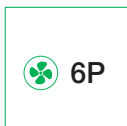
Компрессорно-конденсаторные агрегаты OA14



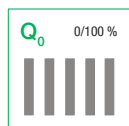
Модели	Q ₀ ** , кВт	Базовый состав	Стоимость, евро*				
			Фильтр на линии всасывания	Отделитель масла	Зимний комплект	Акустическая изоляция корпуса	Акустический чехол компрессора



Низкий уровень шума



Электродвигатели вентиляторов



Регулирование производительности

OA141-L

OA141-LS-H12	0.74	2 350	–	–	250	120	–	140
OA141-LS-H24	1.35	2 880	–	–	280	150	–	150
OA141-LS-H41	2.37	3 630	60	190	290	190	–	180
OA141-LS-S42	2.66	3 900	60	190	290	190	225	180
OA141-LS-S49	3.17	4 150	60	190	290	190	225	180
OA141-LS-S60	3.80	4 510	60	190	310	220	225	220
OA141-LS-S77	4.87	5 600	70	190	350	260	225	250
OA141-LS-S99	6.49	6 350	70	190	350	260	225	250

OA141-M

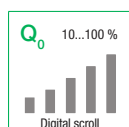
OA141-MS-H14	1.12	2 040	–	–	250	120	–	140
OA141-MS-H20	1.54	2 160	–	–	250	120	–	140
OA141-MS-H26	2.08	2 350	–	–	250	120	–	140
OA141-MS-H31	2.53	2 500	–	–	250	120	–	140
OA141-MS-H39	3.05	2 690	–	–	280	150	225	150
OA141-MS-S43	3.50	2 840	–	–	280	150	225	150
OA141-MS-S54	4.44	2 975	–	–	280	150	225	150
OA141-MS-S73	5.92	3 300	60	190	290	190	225	180
OA141-MS-S85	6.97	3 500	60	190	290	190	225	180
OA141-MS-S106	8.64	3 880	60	190	310	220	225	220
OA141-MS-S141	11.48	4 575	70	190	350	260	225	250
OA141-MS-S192	15.47	6 150	70	215	370	300	250	280
OA141-MS-S208	17.26	6 930	70	215	370	300	250	280



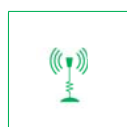
Низкий уровень шума



Электродвигатели вентиляторов



Регулирование производительности



RS485

OA143-M

OA143-MS-S70	5.61	5 900	60	S	475	220	475	220
OA143-MS-S92	7.44	6 400	60	S	475	220	475	220
OA143-MS-S111	9.04	6 850	60	S	475	220	475	220
OA143-MS-S130	10.55	7 480	60	S	475	220	475	220
OA143-MS-S172	13.93	9 500	70	S	530	300	600	280
OA143-MS-S220	18.36	11 200	70	S	530	300	600	280
OA143-MS-S259	21.10	12 900	80	S	720	360	950	350
OA143-MS-S315	25.93	15 000	80	S	720	360	1180	350
OA143-MS-S442	36.81	19 400	115	S	830	500	1180	450
OA143-MS-S582	47.47	23 700	115	S	830	500	1180	450

* Цены указаны без НДС. Пересчет в российские рубли осуществляется по курсу, установленному ЦБ РФ.

** Q₀ – холодопроизводительность при условиях по EN13215:

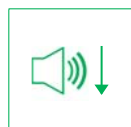
R404A/R507A L: to = -35 °C SH = 10 K
tamb = + 32 °C M: to = -10 °C SC = 3 K

Прайс-лист

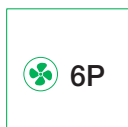
Компрессорно-конденсаторные агрегаты OA15



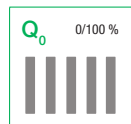
Модели	Q ₀ ** , кВт	Стоимость, евро*						
		Базовый состав	Опции					Сплошная упаковка
			Фильтр на линии всасывания	Отделитель жидкости	Отделитель масла	Зимний комплект	Акустическая изоляция корпуса	



Низкий уровень шума



Электродвигатели вентиляторов



Регулирование производительности

OA151-L

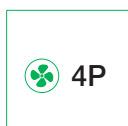
OA151-LS-E19	1.11	3 800	–	140	190	280	200	170
OA151-LS-E36	2.09	4 650	60	240	190	310	225	200
OA151-LS-E43	2.58	4 950	60	240	190	310	225	200
OA151-LS-E59	3.55	5 500	65	350	190	310	250	240
OA151-LS-E68	4.14	6 200	65	350	190	310	250	240
OA151-LS-E77	4.76	6 900	65	350	190	310	250	240
OA151-LS-E97	5.85	7 950	80	525	215	350	300	280
OA151-LS-E121	7.46	9 200	80	525	215	350	300	280
OA151-LS-E176	11.01	11 800	115	580	300	400	375	390
OA151-LS-E268	16.85	15 300	240	660	300	580	560	500
OA151-LS-E316	20.18	17 000	240	660	300	580	560	500

OA151-M

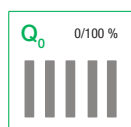
OA151-MS-E46	3.65	3 800	–	140	190	280	200	170
OA151-MS-E54	4.33	4 050	–	140	190	280	200	170
OA151-MS-E82	6.66	4 890	60	240	190	310	225	200
OA151-MS-E112	9.01	5 750	65	350	190	310	250	240
OA151-MS-E143	11.44	6 400	80	525	215	350	300	280
OA151-MS-E164	13.27	6 870	80	525	215	350	300	280
OA151-MS-E206	16.52	8 500	85	540	300	390	350	310
OA151-MS-E250	20.12	9 820	115	580	300	400	375	390
OA151-MS-E299	23.83	10 880	120	580	300	540	470	440
OA151-MS-E341	27.41	11 900	120	580	300	540	470	440
OA151-MS-E454	36.79	14 600	240	660	300	580	560	500



Стандартный уровень шума



Электродвигатели вентиляторов



Регулирование производительности

OA152-L

OA152-LS-H20	1.06	2 940	–	140	190	280	–	170
OA152-LS-H28	1.56	3 140	–	140	190	280	–	170
OA152-LS-H38	2.09	3 480	60	240	190	310	–	200
OA152-LS-H54	3.13	4 100	60	240	190	310	–	200
OA152-LS-H82	4.81	5 400	65	350	190	310	–	240
OA152-LS-H105	6.35	6 500	65	350	190	310	–	240
OA152-LS-E128	7.78	9 000	80	525	215	350	–	280
OA152-LS-E190	11.64	11 600	115	580	300	400	–	390
OA152-LS-E246	15.86	14 000	115	580	300	400	–	390
OA152-LS-E341	21.30	17 300	240	660	300	580	–	500
OA152-LS-E394	24.76	19 100	240	660	300	580	–	500

OA152-M

OA152-MS-H54	4.19	2 950	–	140	190	280	–	170
OA152-MS-H64	5.11	3 120	–	140	190	280	–	170
OA152-MS-H87	6.78	3 480	60	240	190	310	–	200
OA152-MS-H105	8.36	3 820	60	240	190	310	–	200
OA152-MS-H164	12.87	5 140	80	525	215	350	–	280
OA152-MS-H222	17.52	7 100	85	540	300	390	–	310
OA152-MS-H267	21.36	8 400	85	540	300	390	–	310
OA152-MS-E294	23.48	10 050	85	540	300	390	–	310
OA152-MS-E340	27.36	11 100	115	580	300	400	–	390
OA152-MS-E491	39.36	14 800	240	660	300	580	–	500
OA152-MS-E546	44.05	15 560	240	660	300	580	–	500
OA152-MS-E622	50.76	15 980	240	660	300	580	–	500

* Цены указаны без НДС. Пересчет в российские рубли осуществляется по курсу, установленному ЦБ РФ.

** Q₀ – холодопроизводительность при условиях по EN13215:

R404A/R507A L: to = -35 °C SH = 10 K
tamb = +32 °C M: to = -10 °C SC = 3 K

Компрессорно-конденсаторные агрегаты OA15



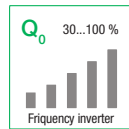
Модели	Q ₀ ** ^{кВт}	Стоимость, евро*							
		Базовый состав	Опции						Сплошная упаковка
			Фильтр на линии всасывания	Отделитель жидкости	Отделитель масла	Зимний комплект	Акустическая изоляция корпуса		
OA153-M									
OA153-MS-E103	8.23	6 720	65	350	S	475	250	240	
OA153-MS-E145	11.74	7 900	65	350	S	475	250	240	
OA153-MS-E202	16.16	9 400	85	540	S	530	350	310	
OA153-MS-E239	19.27	10 300	85	540	S	530	350	310	
OA153-MS-E271	22.22	10 980	85	540	S	530	350	310	
OA153-MS-E306	25.29	12 100	85	540	S	530	350	310	
OA153-MS-E401	32.05	16 900	240	660	S	830	560	500	
OA153-MS-E463	37.31	18 400	240	660	S	830	560	500	
OA153-MS-E532	43.03	19 520	240	660	S	830	560	500	



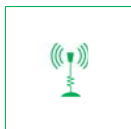
Низкий уровень шума



Электродвигатели вентиляторов



Регулирование производительности



RS485

* Цены указаны без НДС. Пересчет в российские рубли осуществляется по курсу, установленному ЦБ РФ.

** Q₀ – холодопроизводительность при условиях по EN13215:

R404A/R507A L: to = -35 °C SH = 10 K
 tamb = + 32 °C M: to = -10 °C SC = 3 K