

Технические характеристики

Модель		Серия ТА			Серия ТВ		Серия ТС			Серия TD		
		5	8	11	19	26	31	36	44	51	61	76
Объемный поток	м³/мин.	0,60	0,85	1,25	2,10	2,55	3,20	3,90	4,70	5,65	7,00	8,25
Разница давления холодоосушителя	бар	0,07	0,14	0,17	0,19	0,20	0,17	0,17	0,18	0,11	0,17	0,17
Электрическая потребляемая мощность при 100% объемном потоке	кВт	0,30	0,29	0,35	0,44	0,62	0,74	0,89	0,88	0,97	1,25	1,67
Электрическая потребляемая мощность при 50 % объемном потоке	кВт	0,18	0,16	0,19	0,24	0,34	0,34	0,41	0,44	0,55	0,71	0,80
Масса	кг	70	80	85	108	116	155	170	200	251	251	287
Габариты Д x Ш x В	мм	630 x 484 x 779			620 x 540 x 963		764 x 660 x 1009			1125 x 759 x 1187		
Соединение сжатого воздуха	G	¾			1		1 ¼			1 ½		2
Соединение отвода конденсата	G	¼			¼		¼			¼		
Электроснабжение		230 В / 1 N / 50 Гц			230 В / 1 N / 50 Гц		230 В / 1 N / 50 Гц			400 В / 3 ф / 50 Гц		
Масса хладагента R-513a	кг	0,27	0,22	0,36	0,56	0,53	0,80	1,00	1,04	1,25	1,30	1,50
Масса хладагента R-513A, эквивалент CO ₂	т	0,17	0,14	0,23	0,35	0,33	0,50	0,63	0,66	0,79	0,82	0,95
Герметичный холодильный контур согласно Регламента по фторсодержащим парниковым газам		да			да		да			да		
Опции/принадлежности												
Беспотенциальные контакты: холодильный компрессор работает, высокая точка росы		Опция			Опция		Стандартно			Стандартно		
Беспотенциальные контакты: холодильный компрессор работает, высокая точка росы, авария конденсатоотводчика		-			Опция		Опция			Опция		
Прикручивающиеся опоры машины		Опция			Опция		Опция			Опция		
Отдельный автотрансформатор для подключения к другой электросети		Опция			Опция		Опция			Опция		
Специальное цветовое исполнение (цвета RAL)		Опция			Опция		Опция			Опция		
Исполнение без содержания силикона (VW-заводская норма 3.10.7)		Опция			Опция		Опция			Опция		

Указание: рассчитан для температуры окружающей среды от +3 до -43 °С, максимальной температуры сжатого воздуха на входе +55 °С; макс./мин. избыточное давление 3 – 16 бар, содержит фторированный парниковый газ R-513A (ПГП = 631).

Согласно ISO 7183 эталонные условия: 1 бар (абс.), 20 °С, относительная влажность 0 %; стандартные параметры эксплуатации (вариант А1): точка росы 3 °С, рабочее давление 7 бар (изб.), температура на входе 35 °С, окружающая температура 25 °С, относительная влажность 100 %

