

Серия RFDa



Влага, входящая в состав атмосферного воздуха может попадать в оборудование в виде конденсата и/или пара. Это приводит к износу и коррозии всей пневмосети и потребителей сжатого воздуха. Результатом являются сбои в производстве, снижение эффективности и качества конечной продукции. Рефрижераторные осушители позволяют решить эту проблему. Они предотвращают подобные негативные последствия и обеспечивают точку росы до +3°C.

Модель	Пр-ть	Соединение	Длина	Ширина	Высота	Вес	Эл. сеть	Эл. потребление
	м ³ /ч							
RFDa 21	21	3/4	350	500	450	19	230/1/50	0,13
RFDa 36	36	3/4	350	500	450	19	230/1/50	0,16
RFDa 51	51	3/4	350	500	450	20	230/1/50	0,19
RFDa 72	72	3/4	350	500	450	25	230/1/50	0,27
RFDa 110	110	3/4	350	500	450	27	230/1/50	0,28
RFDa 141	141	1	370	500	764	44	230/1/50	0,61
RFDa 180	180	1	370	500	764	44	230/1/50	0,67
RFDa 216	216	1 1/2	460	560	789	53	230/1/50	0,79
RFDa 246	246	1 1/2	460	560	789	60	230/1/50	0,87
RFDa 312	312	1 1/2	460	560	789	65	230/1/50	1,07
RFDa 390	390	1 1/2	580	590	899	80	230/1/50	1,19
RFDa 462	462	1 1/2	580	590	899	80	230/1/50	1,45
RFDa 600	600	2	735	898	962	128	400/3/50	1,32
RFDa 720	720	2	735	898	962	146	400/3/50	1,63
RFDa 900	900	2	735	898	962	158	400/3/50	1,89
RFDa 1080	1080	2	735	898	962	165	400/3/50	2,11
RFDa 1440	1440	3	1020	1082	1535	325	400/3/50	3,9
RFDa 1800	1800	3	1020	1082	1535	335	400/3/50	4,46
RFDa 2100	2100	3	1020	1082	1535	350	400/3/50	5,55
RFDa 2700	2700	DN125	1020	1082	1535	380	400/3/50	6,72
RFDa 3000	3000	DN125	1020	2099	1535	550	400/3/50	6,8
RFDa 4200	4200	DN125	1020	2099	1535	600	400/3/50	10,2
RFDa 5040	5040	DN125	1025	2099	1535	650	400/3/50	12,3

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
 Астана +7(7172)727-132
 Астрахань (8512)99-46-04
 Барнаул (3852)73-04-60
 Белгород (4722)40-23-64
 Брянск (4832)59-03-52
 Владивосток (423)249-28-31
 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
 Киргизия (996)312-96-26-47

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
 Краснодар (861)203-40-90
 Красноярск (391)204-63-61
 Курск (4712)77-13-04
 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
 Казахстан (772)734-952-31

Новокузнецк (3843)20-46-81
 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
 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
 Симферополь (3652)67-13-56
 Таджикистан (992)427-82-92-69

Смоленск (4812)29-41-54
 Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13
 Сургут (3462)77-98-35
 Тверь (4822)63-31-35
 Томск (3822)98-41-53
 Тула (4872)74-02-29
 Тюмень (3452)66-21-18
 Ульяновск (8422)24-23-59
 Уфа (347)229-48-12
 Хабаровск (4212)92-98-04
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Ярославль (4852)69-52-93

Стандартные условия:

- рабочее давление: 7 бар (100 psi)
- температура входного потока: 35°C
- температура окружающей среды: 25°C
- точка росы под давлением: +3°C +/- 1
- возможно исполнение на различное напряжение и частоту

Пределные условия:

- рабочее давление: 16 бар RFDa 21-110, 13 бар RFDa 141-5040
- максимальная температура входного потока: 55°C
- окружающая температура: +5°C ... +45°C

Корректирующие факторы, необходимые для подбора верной производительности осушителя под актуальные рабочие условия.

Фактор, корректирующий производительность по давлению на входе (в барах изб.)													
Давление бар(изб.)	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
	0,90	0,96	1,00	1,03	1,06	1,08	1,10	1,12	1,13	1,15	1,16	1,17	
Фактор, корректирующий производительность по температуре входного потока (в °С)													
Температура °С		30		35	40		45		50		55		
		1,24		1,00	0,82		0,69		0,58		0,45		
Фактор, корректирующий производительность по окружающей температуре (в °С)													
Окружающая температура °С				25		30		35		40		45	
				1,00		0,91		0,81		0,72		0,62	

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
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
Киргизия (996)312-96-26-47

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
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
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
Казахстан (772)734-952-31

Новокузнецк (3843)20-46-81
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
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
Симферополь (3652)67-13-56
Таджикистан (992)427-82-92-69

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93