

Архангельск (8182)63-90-72	Ижевск (3412)26-03-58	Магнитогорск (3519)55-03-13	Пермь (342)205-81-47	Сургут (3462)77-98-35
Астана (7172)727-132	Иркутск (395)279-98-46	Москва (495)268-04-70	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тверь (4822)63-31-35
Астрахань (8512)99-46-04	Казань (843)206-01-48	Мурманск (8152)59-64-93	Рязань (4912)46-61-64	Томск (3822)98-41-53
Барнаул (3852)73-04-60	Калининград (4012)72-03-81	Набережные Челны (8552)20-53-41	Самара (846)206-03-16	Тула (4872)74-02-29
Белгород (4722)40-23-64	Калуга (4842)92-23-67	Нижний Новгород (831)429-08-12	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Тюмень (3452)66-21-18
Брянск (4832)59-03-52	Кемерово (3842)65-04-62	Новокузнецк (3843)20-46-81	Саратов (845)249-38-78	Ульяновск (8422)24-23-59
Владивосток (423)249-28-31	Киров (8332)68-02-04	Новосибирск (383)227-86-73	Севастополь (8692)22-31-93	Уфа (347)229-48-12
Волгоград (844)278-03-48	Краснодар (861)203-40-90	Омск (3812)21-46-40	Симферополь (3652)67-13-56	Хабаровск (4212)92-98-04
Вологда (8172)26-41-59	Красноярск (391)204-63-61	Орел (4862)44-53-42	Смоленск (4812)29-41-54	Челябинск (351)202-03-61
Воронеж (473)204-51-73	Курск (4712)77-13-04	Оренбург (3532)37-68-04	Сочи (862)225-72-31	Череповец (8202)49-02-64
Екатеринбург (343)384-55-89	Липецк (4742)52-20-81	Пенза (8412)22-31-16	Ставрополь (8652)20-65-13	Ярославль (4852)69-52-93
Иваново (4932)77-34-06	Киргизия (996)312-96-26-47	Казахстан (772)734-952-31	Россия (495)268-04-70	

<http://beko.nt-rt.ru> || bko@nt-rt.ru

Рефрижераторные (фреоновые) осушители Система сушки воздуха DRYPOINT RA

Рефрижераторные осушители серия RA позволяют снизить эксплуатационные расходы почти наполовину, благодаря чему инвестиции, связанные с их приобретением, окупаются за полгода. Принцип работы данных устройств основан на охлаждении сжатого воздуха до +3°С, что приводит к выпадению конденсата.

После попадания в осушители DRYPOINT RA, сжатый воздух первым делом проходит через теплообменник, в котором он охлаждается с помощью уже осушенного воздуха, проходящего в трубках. Размер теплообменника не только обеспечивает эффективное охлаждение, но и уменьшает сопротивление потоку до минимума. Затем сжатый воздух попадает в следующий теплообменник, где он охлаждается с помощью хладагента до температуры +3°С.



Модель	Объемный расход воздуха, м3/ч	Электрическое соединение	Потребляемая мощность, Вт	Потеря давления, бар	Соединение
RA 20	21	230 VAC, 50 Hz, 1 Ph	0,16	0,02	G ½ BSP-F
RA 35	33	230 VAC, 50 Hz, 1 Ph	0,18	0,03	G ½ BSP-F
RA 50	51	230 VAC, 50 Hz, 1 Ph	0,22	0,08	G ½ BSP-F
RA 70	72	230 VAC, 50 Hz, 1 Ph	0,23	0,11	G ½ BSP-F
RA 110	108	230 VAC, 50 Hz, 1 Ph	0,31	0,13	G 1 BSP-F
RA 135	138	230 VAC, 50 Hz, 1 Ph	0,46	0,17	G 1 BSP-F
RA 190	186	230 VAC, 50 Hz, 1 Ph	0,69	0,15	G 1¼ BSP-F
RA 240	240	230 VAC, 50 Hz, 1 Ph	0,75	0,20	G 1¼ BSP-F
RA 330	330	230 VAC, 50 Hz, 1 Ph	0,70	0,15	G 1½ BSP-F
RA 370	372	230 VAC, 50 Hz, 1 Ph	0,84	0,18	G 1½ BSP-F
RA 490	486	230 VAC, 50 Hz, 1 Ph	0,98	0,09	G 2 BSP-F
RA 630	630	230 VAC, 50 Hz, 1 Ph	1,10	0,13	G 2 BSP-F
RA 750	750	230 VAC, 50 Hz, 1 Ph	1,45	0,07	G 2½ BSP-F
RA 870	870	230 VAC, 50 Hz, 1 Ph	1,52	0,13	G 2½ BSP-F
RA 960	960	230 VAC, 50 Hz, 1 Ph	1,73	0,15	G 2½ BSP-F
RA 1080	1080	400 VAC, 50 Hz, 3 Ph	2,10	0,17	DN80 - PN16

RA 1300	1260	400 VAC, 50 Hz, 3 Ph	2,55	0,21	DN80 - PN16
RA 1490	1500	400 VAC, 50 Hz, 3 Ph	2,85	0,13	DN80 - PN16
RA 1800	1800	400 VAC, 50 Hz, 3 Ph	3,10	0,19	DN80 - PN16
RA 2200	2208	400 VAC, 50 Hz, 3 Ph	3,50	0,26	DN80 - PN16
RA 2400	2400	400 VAC, 50 Hz, 3 Ph	4,30	0,21	DN100 - PN16
RA 3000	3000	400 VAC, 50 Hz, 3 Ph	4,80	0,14	DN100 - PN16
RA 3600	3600	400 VAC, 50 Hz, 3 Ph	5,60	0,20	DN100 - PN16
RA 4400	4416	400 VAC, 50 Hz, 3 Ph	6,40	0,26	DN100 - PN16
RA 5400	5400	400 VAC, 50 Hz, 3 Ph	8,40	0,20	DN150 - PN16
RA 6600	6624	400 VAC, 50 Hz, 3 Ph	10,80	0,26	DN150 - PN16
RA 7200	7200	400 VAC, 50 Hz, 3 Ph	11,30	0,20	DN200 - PN16
RA 8800	8832	400 VAC, 50 Hz, 3 Ph	16,80	0,26	DN200 - PN16

Система сушки воздуха DRYPOINT RA eco



Осушители DRYPOINT RA eco в этом плане представляют собой гибкий инструмент, адаптирующийся к различным объемам осушаемого воздуха таким образом, чтобы обеспечить наиболее экономичный режим работы. Их конструкция гарантирует минимальное падение давления и потери сжатого воздуха, а также снижение потребления электроэнергии. Тем самым, рефрижераторные осушители с воздушным охлаждением обеспечивают экономичную эксплуатацию и заботу об окружающей среде. Помимо учета объема осушаемого воздуха, данные устройства адаптируются к изменениям условий окружающей среды. Осушители серии RA eco, по сравнению с прочими устройствами рефрижераторного типа, позволяют экономить до 80% средств, связанных с эксплуатационными расходами.

Модель	Объемный расход воздуха, м3/ч	Электрическое соединение	Потребляемая мощность, Вт	Потеря давления, бар	Соединение
RA 20 eco	21	230 VAC, 50-60 Hz, 1 Ph	0,16	0,02	G ½ BSP-F
RA 35 eco	33	230 VAC, 50-60 Hz, 1 Ph	0,18	0,03	G ½ BSP-F
RA 50 eco	51	230 VAC, 50-60 Hz, 1 Ph	0,22	0,08	G ½ BSP-F
RA 70 eco	72	230 VAC, 50-60 Hz, 1 Ph	0,23	0,11	G ½ BSP-F
RA 110 eco	108	230 VAC, 50-60 Hz, 1 Ph	0,31	0,13	G 1 BSP-F
RA 135 eco	138	230 VAC, 50-60 Hz, 1 Ph	0,46	0,17	G 1 BSP-F
RA 190 eco	186	230 VAC, 50Hz, 1 Ph	0,69	0,15	G 1¼ BSP-F
RA 240 eco	240	230 VAC, 50Hz, 1 Ph	0,75	0,19	G 1¼ BSP-F
RA 330 eco	330	230 VAC, 50Hz, 1 Ph	0,70	0,15	G 1½ BSP-F
RA 370 eco	372	230 VAC, 50Hz, 1 Ph	0,84	0,18	G 1½ BSP-F
RA 490 eco	486	230 VAC, 50Hz, 1 Ph	0,98	0,09	G 2 BSP-F
RA 630 eco	630	230 VAC, 50Hz, 1 Ph	1,10	0,13	G 2 BSP-F

RA 750 eco	750	230 VAC, 50Hz, 1 Ph	1,45	0,07	G 2½ BSP-F
RA 870 eco	870	230 VAC, 50Hz, 1 Ph	1,52	0,13	G 2½ BSP-F
RA 960 eco	960	230 VAC, 50Hz, 1 Ph	1,73	0,15	G 2½ BSP-F
RA 1300 eco	1260	400 VAC, 50 Hz, 3 Ph	2,75	0,21	DN80-PN16
RA 1800 eco	1800	400 VAC, 50 Hz, 3 Ph	3,30	0,19	DN80-PN16
RA 2200 eco	2208	400 VAC, 50 Hz, 3 Ph	3,80	0,26	DN80-PN16
RA 2400 eco	2400	400 VAC, 50 Hz, 3 Ph	4,60	0,21	DN100-PN16
RA 2900 eco	2900	400 VAC, 50 Hz, 3 Ph	4,70	0,14	DN100-PN16
RA 3600 eco	3600	400 VAC, 50 Hz, 3 Ph	6,10	0,20	DN100-PN16
RA 4400 eco	4416	400 VAC, 50 Hz, 3 Ph	6,90	0,26	DN100-PN16
RA 5400 eco	5400	400 VAC, 50 Hz, 3 Ph	8,74	0,20	DN150-PN16
RA 6600 eco	6624	400 VAC, 50 Hz, 3 Ph	11,23	0,26	DN150-PN16
RA 7200 eco	7200	400 VAC, 50 Hz, 3 Ph	11,75	0,20	DN150-PN16
RA 8800 eco	8832	400 VAC, 50 Hz, 3 Ph	17,47	0,26	DN150-PN16

Архангельск (8182)63-90-72
 Астана (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
 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
 Киргизия (996)312-96-26-47

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
 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
 Казахстан (772)734-952-31

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
 Смоленск (4812)29-41-54
 Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13
 Россия (495)268-04-70

Сыртут (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