

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  
 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  
 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  
 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

Киргизия (996)312-96-26-47    Казахстан (772)734-952-31    Таджикистан (992)427-82-92-69

[www.ingersollrand.nt-rt.ru](http://www.ingersollrand.nt-rt.ru) || [idsm@nt-rt.ru](mailto:idsm@nt-rt.ru)

# ОСУШИТЕЛИ

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

Серия DEC (0,56-108 м³/мин)



Модель	Пропускная способность м³/мин	Потребляемая мощность, кВт	Тип соединения	Габариты ДхШхВ, мм	Масса, кг	Максимальное давление, бар
D42ec	0.6	0.24	1/2"	386x500x651	32	14
D54ec	0.7	0.24	1/2"	386x500x651	33	14
D72ec	1.0	0.32	1/2"	386x500x651	35	14
D108ec	1.4	0.45	3/4"	386x500x651	45	14
D144ec	1.9	0.51	3/4"	386x500x651	50	14
D180ec	2.4	0.65	1"	420x567x771	60	14
D240ec	3.2	0.65	1"	420x567x771	70	14
D300ec	4.0	0.94	1 1/2"	500x730x980	95	14
D360ec	4.8	0.94	1 1/2"	500x730x980	100	14
D480ec	6.4	1.28	1 1/2"	500x730x980	130	14
D600ec	10.0	1.30	2"	750x780x1340	170	13
D780ec	13.0	2.20	2"	750x780x1340	210	13
D950ec	15.8	2.20	2"	750x780x1340	220	13
D1300ec	21.7	3.23	3"	784x1388x1585	250	13
D1410ec	23.5	3.23	3"	784x1388x1585	260	13
D1890ec	31.5	5.04	3"	784x1388x1585	270	13
D2520ec	42.0	6.54	DN100	784x1388x1585	300	13

D3000ес	50.0	7.42	DN125	914x1388x1585	330	13
D4200ес	70.0	10.73	DN125	1500x1510x1570	420	13
D4800ес	80.0	12.26	DN150	1500x1510x1570	520	13
D5400ес	90.0	12.26	DN150	1500x1510x1570	620	13

Технические характеристики приведены для следующих условий эксплуатации:

- Рабочее давление: 7 бар
- Температура на входе: +35°C
- Температура окружающей среды: +25°C
- Температура точки росы: +3°C

### Серия DIN (0,16-471,3 м³/мин)



Модель	Номинальная мощность, кВт	Электропитание V/Ph/Hz	Присоед. размеры	Габариты ДхШхВ, мм	Масса, кг	Макс. раб. давление, бар
<b>С воздушным охлаждением</b>						
D12IN-A	0.12	230/1/50	3/8"	305/360/402	17	14
D52IN-A	0.12	230/1/50	3/8"	305/360/402	23	14
D42IN-A	0.18	230/1/50	3/8"	305/360/402	25	14
D54IN-A	0.18	230/1/50	1/2"	389/431/452	26	14
D72IN-A	0.20	230/1/50	1/2"	389/431/452	26	14
D108IN-A	0.41	230/1/50	3/4"	420/515/562	33	14
D144IN-A	0.47	230/1/50	3/4"	420/515/562	38	14
D180IN-A	0.61	230/1/50	3/4"	420/515/562	43	14
D240IN-A	0.68	230/1/50	1 1/2"	500/679/978	76	14
D300IN-A	1.04	230/1/50	1 1/2"	500/679/978	87	14
D360IN-A	1.04	230/1/50	1 1/2"	500/679/978	87	14
D480IN-A	1.40	230/1/50	1 1/2"	500/679/978	110	14
D600IN-A	1.85	230/1/50	2"	720/780/1425	120	14
D600IN-A	1.98	400/3/50	2"	720/780/1425	130	12
D950IN-A	2.58	400/3/50	2"	720/780/1425	150	12
D1300IN-A	3.40	400/3/50	3"	784/1388/1586	260	12
D1410IN-A	3.40	400/3/50	3"	784/1388/1586	270	12
D1410IN-A	3.40	400/3/50	3"	784/1388/1586	270	12
D1890IN-A	5.30	400/3/50	3"	784/1388/1586	300	12

<b>D2520IN-A</b>	6.88	400/3/50	DN 100	914/1388/1586	330	12
<b>D3000IN-A</b>	7.81	400/3/50	DN 125	1500/1510/1570	420	12
<b>D4200IN-A</b>	11.29	400/3/50	DN 125	1500/1510/1570	520	12
<b>D4800IN-A</b>	12.91	400/3/50	DN 150	1500/1510/1570	620	12
<b>D5400IN-A</b>	12.91	400/3/50	DN 150	1500/1510/1570	720	12
<b>D6650IN-A</b>	12.91	400/3/50	DN 150	1500/1510/1570	720	12
<b>D6650IN-A</b>	10.98	400/3/50	DN 150	1500/1510/1570	735	14
<b>D9600IN-A</b>	14.96	400/3/50	DN 200	2267/1500/1570	1150	14
<b>D11500IN-A</b>	18.16	400/3/50	DN 200	2267/1500/1570	1230	14
<b>D13300IN-A</b>	22.32	400/3/50	DN 200	3024/1500/15/70	1350	12
<b>С водяным охлаждением</b>						
<b>D4620IN-W</b>	5.23	400/3/50	DN 150	910/1940/1310	560	14
<b>D5400IN-W</b>	6.76	400/3/50	DN 150	910/1940/1310	526	14
<b>D6650IN-W</b>	9.84	400/3/50	DN 150	1500/1510/1440	745	14
<b>D9600IN-W</b>	13.52	400/3/50	DN 200	1500/2267/1440	1165	14
<b>DII 500IN-W</b>	16.26	400/3/50	DN 200	1500/2267/1440	1245	14
<b>D13300IN-W</b>	20.17	400/3/50	DN 200	1500/2267/1440	1280	12
<b>D180001N-W</b>	23.70	400/3/50	DN 300	3575/1315/2230	2750	12
<b>D22800IN-W</b>	31.54	400/3/50	DN 350	3575/1315/2230	2785	12

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  
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  
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  
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

Киргизия (996)312-96-26-47    Казахстан (772)734-952-31    Таджикистан (992)427-82-92-69

[www.ingersollrand.nt-rt.ru](http://www.ingersollrand.nt-rt.ru) || [ids@nt-rt.ru](mailto:ids@nt-rt.ru)