

Технические характеристики

È dnk@nt-rt.ru & <https://dkk.nt-rt.ru/>

Компрессор винтовой DPR D

Винтовой компрессор DPR D идеальный выбор для любого производства, поскольку данные винтовые компрессоры оптимально сочетают в себе возможности по экономии электроэнергии и высокую производительность – до 62 кубов сжатого воздуха. Высокие показатели по производительности и эффективности обеспечивают современный двигатель с прямым приводом и высококачественный винтовой блок. Компрессоры отличает также продуманная система охлаждения, низкая вибрация и компактная конструкция.

Технические особенности:

- ▶ Благодаря новому запатентованному профилю роторов винтового блока уменьшены потери воздуха при сжатии и требуемый крутящий момент;
- ▶ Применение в качестве главного привода двигателя с классом эффективности IE4 (опционально).
- ▶ Эффективная передача мощности от электрического двигателя к винтовому блоку, посредством прямой передачи, обеспечивает наиболее низкие потери при передаче механической мощности и отсутствие радиальных нагрузок на подшипники.
- ▶ 3-ступенчатая схема сепарации обеспечивает минимальное содержание масла в сжатом воздухе (≤ 3 мг/м³);
- ▶ Эффективная система охлаждения с запатентованными решениями;
- ▶ Эргономичный корпус компрессора с легкоъемными панелями обеспечивает простой доступ к каждой части компрессора для удобства технического обслуживания;
- ▶ Возможность управления несколькими компрессорами (до 5 компрессоров) (55 кВт и выше)
- ▶ Во всех моделях отверстия для отводимого воздуха находятся над головой



Модель



Давление
(бар)



Производительность



Мощность
двигателя
(кВт)



Напряжение
(В)



Габариты (мм)



Масса
(кг)

DPR-
D 18

7

3,22 м³/мин

18

380

1600x833x1385

600

DPR-
D 18

8

3,00 м³/мин

18

380

1600x833x1385

600

DPR-
D 18

10

2,60 м³/мин

18

380

1600x833x1385

600

DPR-
D 18

13

2,3 м³/мин

18

380

1600x833x1385

600

DPR-
D 22

7

4,10 м³/мин

22

380

1600x833x1385

600



Модель



Давление
(бар)



Производительность



Мощность
двигателя
(кВт)



Напряжение
(В)



Габариты (мм)



Масса
(кг)

DPR-D 22	8	3,99 м³/мин	22	380	1600x833x1385	600
DPR-D 22	10	3,28 м³/мин	22	380	1600x833x1385	600
DPR-D 22	13	2,67 м³/мин	22	380	1600x833x1385	600
DPR-D 30	7,5	5,71 м³/мин	30	380	2025x1130x1635	1020
DPR-D 30	8,5	5,35 м³/мин	30	380	2025x1130x1635	1020
DPR-D 30	10	4,99 м³/мин	30	380	2025x1130x1635	1020
DPR-D 30	13	3,96 м³/мин	30	380	2025x1130x1635	1020
DPR-D 37	7,5	7,12 м³/мин	37	380	2025x1130x1635	1310
DPR-D 37	8	6,72 м³/мин	37	380	2025x1130x1635	1310
DPR-D 37	10	6,49 м³/мин	37	380	2025x1130x1635	1310
DPR-D 37	13	4,90 м³/мин	37	380	2025x1130x1635	1310
DPR-D 45	7	8,66 м³/мин	45	380	2025x1130x1635	1530
DPR-D 45	8,5	8,21 м³/мин	45	380	2025x1130x1635	1530
DPR-D 45	10	7,09 м³/мин	45	380	2025x1130x1635	1530
DPR-D 45	13	6,53 м³/мин	45	380	2025x1130x1635	1530
DPR D 55	7,5	10,5 м³/мин	55	380	2313x1350x2085	2050
DPR D 55	8,5	9,44 м³/мин	55	380	2313x1350x2085	2050
DPR D 55	10	8,40 м³/мин	55	380	2013x1350x2085	2050
DPR D 55	13	7,02 м³/мин	55	380	2313x1350x2085 (ДхШхВ)	2050
DPR D 75	7,5	14,80 м³/мин	75	380	23313x1350x2085	2250
DPR D 75	8,5	12,30 м³/мин	75	380	2313x1350x2085	2250
DPR D 75	10	12,00 м³/мин	75	380	2313x1350x2085	2250
DPR-D 75	13	9,60 м³/мин	75	380	2313x1350x2085	2250



Модель



Давление
(бар)



Производительность



Мощность
двигателя
(кВт)



Напряжение
(В)



Габариты (мм)



Масса
(кг)

DPR D 90	7,5	17,60 м³/мин	90	380	2800x1600x2250	3000
DPR D 90	8,5	16,80 м³/мин	90	380	2800x1600x2250	3000
DPR D 90	10	14,00 м³/мин	90	380	2800x1600x2250	3000
DPR D 90	13	12,30 м³/мин	90	380	2800x1600x2250	3000
DPR- D 110	7,5	22,10 м³/мин	110	380	2800x1600x2250	3150
DPR- D 110	8,5	20,80 м³/мин	110	380	2800x1600x2250	3150
DPR D 110	10	18,20 м³/мин	110	380	2800x1600x2250	3150
DPR- D 110	13	14,60 м³/мин	110	380	2800x1600x2250	3150
DPR D 132	7,5	26,20 м³/мин	132	380	2800x1600x2250	3400
DPR D 132	8,5	24,00 м³/мин	132	380	2800x1600x2250	3400
DPR- D 132	10	21,90 м³/мин	132	380	2800x1600x2250	3400
DPR- D 132	13	18,70 м³/мин	132	380	2800x1600x2250	3400
DPR- D 160	7,5	33,60 м³/мин	160	380	2950x1700x2250	3780
DPR- D 160	8,5	29,60 м³/мин	160	380	2950x1700x2250	3780
DPR- D 160	10	25,90 м³/мин	160	380	2950x1700x2250	3780
DPR- D 160	13	23,20 м³/мин	160	380	2950x1700x2250	3780
DPR- D 200	7,5	39,70 м³/мин	200	380	3530x2260x2465	4460
DPR- D 200	8,5	38,10 м³/мин	200	380	3530x2260x2465	4460
DPR- D 200	10	34,90 м³/мин	200	380	3530x2260x2465	4460
DPR D 200	13	28,70 м³/мин	200	380	3530x2260x2465	4460
DPR D 250	7,5	48,40 м³/мин	250	380	3530x2260x2465	4850



Модель



Давление
(бар)



Производительность



Мощность
двигателя
(кВт)



Напряжение
(В)



Габариты (мм)



Масса
(кг)

DPR-D 250	8,5	44,30 м³/мин	250	380	3530x2260x2465	4850
DPR-D 250	10	42,00 м³/мин	250	380	3530x2260x2465	4850
DPR-D 250	13	35,90 м³/мин	250	380	3530x2260x2465	4850
DPR-D 315	7,5	62,40 м³/мин	315	380	3530x2260x2465	5100
DPR D 315	8,5	59,70 м³/мин	315	380	3530x2260x2465	5100
DPR D 315	10	53,30 м³/мин	315	380	3530x2260x2465	5100
DPR D 315	13	45,60 м³/мин	315	380	3530x2260x2465	5100
DPR D 55	14,5	6,95	55	380	2313x1350x2085	2050
DPR-D 22	7,5	4,10	22	380	1600x833x1385	670

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
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
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
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
Ноябрьск (3496)41-32-12
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
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
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
Саранск (8342)22-96-24
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
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +(727)345-47-04

Беларусь +(375)257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47