

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  
Нижегород (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  
Таджикистан (992)427-82-92-69

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

\\fdg.#gi fi a ]'bHfHfi || ha m@nt-rt.ru

## NKZ



Песковые насосы общего назначения. Все насосы в этой серии обеспечивают очень ровный проход песчаного грунта и липкого ила. Принудительно охлаждаемый двигатель обеспечивает долгую и бесперебойную работу насоса в сухом режиме.

Принудительное перемешивание

Агитатор встроенный в вал двигателя принудительно взбалтывает жидкость для простой эффективной перекачки или и грязи. Все насосы этой серии обеспечивают очень плавную перекачку грунта и ила. Принудительно охлаждаемый двигатель обеспечивает долгую и бесперебойную работу насоса на воздухе. 4-полюсный обеспечивает исключительную долговечность и универсальность. Корпус насоса из литейного чугуна

увеличивает долговечность в сравнении с насосами с алюминиевыми корпусами.

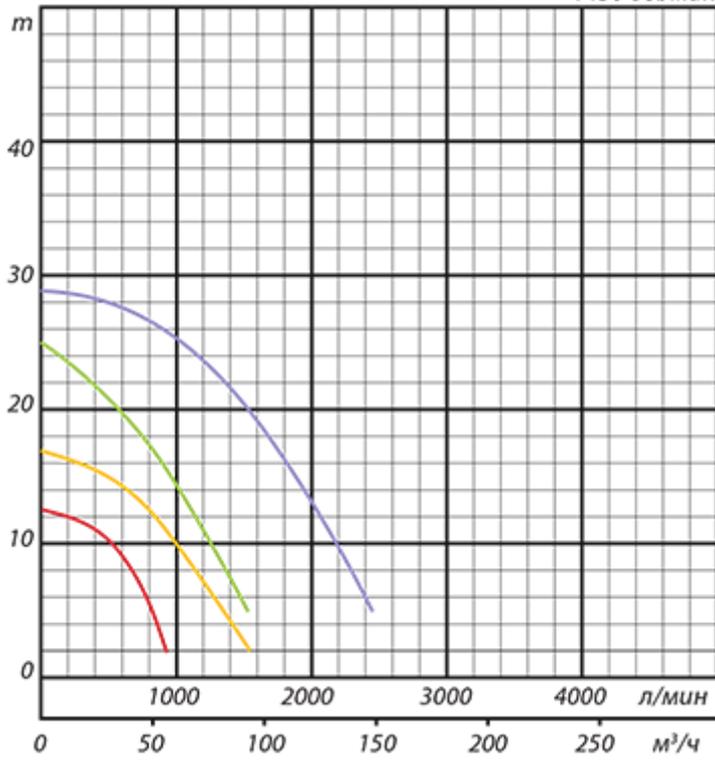
Спиральная структура обеспечивает отличную перекачку песка, земли, ила и грязи без засорения

Водная рубашка

Внутренний и внешний кожух двигателя — проточное решение — превосходное охлаждение в условиях холостого прогона.

Кривая рабочих характеристик

1450 об./мин.



## Спецификации

Цвет кривой	Модель	Отверстие, мм	Мощность двигателя, кВт	Номинальная сила тока, А	Максимальный напор, м	Максимальная производительность, л/мин	Сухой вес, кг, без кабеля	Макс. диаметр для твердых частиц, мм	Максимальная глубина воды, м	Длина кабеля, м
	NKZ3-C3	3" AG	2,2	5,1	12,6	930	91,0	30	15	20
	NKZ3-D3	3" AG	3,7	8,0	17,0	1540	100,0	30	15	20
	NKZ3-80H	3" AG	5,5	12,1	24,9	1530	132,0	20	15	20
	NKZ3-100H	4" AG	11,0	22,0	28,8	2440	196,0	20	15	20

## Материал

Ø Выходн. отверстие, мм		80, 100	
Перекач. жидкость	Температура	0-40°C	
	Тип жидкости	Жидкости содержащие песчанистый ил, Вода содержащая песок	
Насос	Части	Рабочее колесо	Крыльчатка открытого типа
		Уплотнение вала	Двойное механическое уплотнение
		Подшипники	Шарик. подшип. с защ. шайбой
	Материал	Рабочее колесо	Отливка из вязкого чугуна EN-GJS-700-2, Отливка из хромистого чугуна
		Корпус	Литье из серого чугуна EN-GJL-200
		Всасыв. пластина	Литье из серого чугуна EN-GJL-200, Отливка из вязкого чугуна EN-GJS-700-2
		Уплотнение вала	Карбид кремния в масляной ванне
Двигатель	Тип, полюса		Индукционный двигатель, 4-х полюсн.
	Защита двигателя (встроен.)		Круглый термовыключатель
	Фаза/Напряжение		3-фазный / 400В / 50Гц / прямой пуск
	Изоляция		Изоляция класса E, Изоляция класса B
	Смазка		Турбинное масло (ISO VG32)
	Материал	Корпус	Литье из серого чугуна EN-GJL-150
		Вал	Нерж. сталь EN-X30Cr13
Кабель		Резина, H07RN-F	
Выходн. патрубок		Фланец с резьбой/Шланговая муфта	

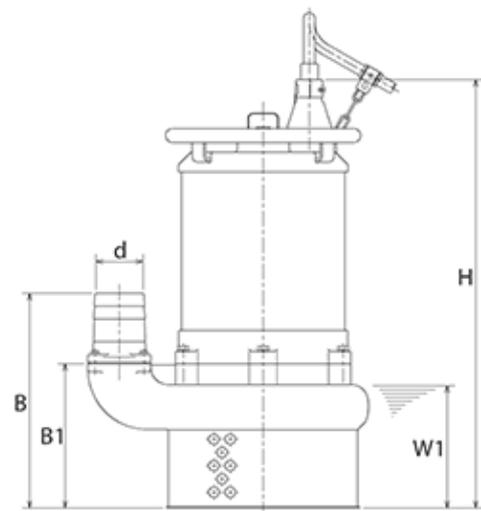
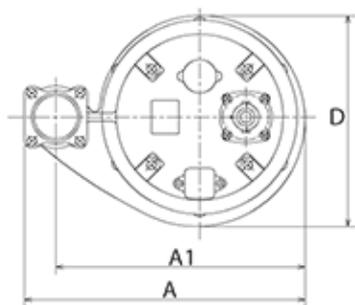
## Габариты в мм:

NKZ3-C3

NKZ3-D3

NKZ3-80H

NKZ3-100H



Модель	d	A	A1	B	B1	D	H	W1
NKZ3-C3	80	467	405	371	249	370	664	225
NKZ3-D3	80	467	405	371	249	370	664	225
NKZ3-80H	80	491	430	387	264	401	754	220
NKZ3-100H	100	547	486	422	284	414	841	240

**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  
**Таджикистан** (992)427-82-92-69

**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