

nannidiesel

Компания Nanni Diesel стала уделять пристальное внимание судовым дизель генераторам в начале XXI века. Как и в случае с судовыми дизелями, за основу моделей инженеры Nanni брали промышленные образцы фирм Kubota и John Deere. Первые модели, выпущенные в 2009 году, были одобрительно приняты на мировом рынке судовых энергоустановок. Это послужило мощным толчком к развитию ДГУ Nanni и расширению товарной линейки.

Сейчас Nanni представляет 3 серии судовых дизель генераторов: QMF, QMS (ДГУ только на базе Kubota) и QLS (ДГУ на основе Kubota и John Deere). Диапазон мощностей всех моделей: от 3,5 до 82 кВт. Для большинства судовых ДГУ Nanni предусмотрено исполнение в специальном шумоизоляционном кожухе, который уменьшает уровень шума и вибраций, а также предотвращает попадание в оборудование инородных тел. Основными преимуществами всех судовых дизель генераторов Nanni является надежность и долговечность всех элементов.



MARINEQ
ТЕХНОЛОГИИ СВЯЗИ ДЛЯ БИЗНЕСА



Преимущества Nanni

- Простая установка и обслуживание
- Надежность и износостойкость
- Качественный сервис
- Широкий ассортимент
- Высокая мощность
- Дополнительные опции

ООО «Маринэк»
Санкт-Петербург
ул. Двинская 12 А
E-mail: info@suddiesel.ru

www.suddiesel.ru

МОСКВА
8-499-703-39-54

САНКТ-ПЕТЕРБУРГ
8-812-340-00-56

РОССИЯ
8-800-333-70-71

Судовые дизель генераторы



QMF

серия



QMS

серия



QLS

серия



Основные характеристики судовых ДГУ Nanni

Модель	QMF 3.5M	QMF 6M
Размещение	1 цилиндр	2 цилиндра в ряд
Базовый двигатель	Farymann	Kubota
Топливная система	Механическая	Механическая
Система впрыска	Прямой	Непрямой
Наддув	Атмосферный	Атмосферный
Объем (л)	0.290	0.479
Номинальная частота вращения (об/мин)	3000	3000
Шумоизоляционный кожух	-	-
Характеристики генераторов		
Частота (Гц)	50	50
Продолжительная мощность кВт [кВа]	3.2 [3.2]	4.6 [4.6]
Максимальная мощность кВт [кВа]	3.5 [3.5]	5 [5]
Напряжение (В)	230	230
Фазы	1	1
Коэффициент мощности	1	1
Габариты без кожуха (в кожухе)		
Длина (мм)	590	650
Ширина (мм)	405	480
Высота (мм)	515	530
Сухой вес (кг)	105	128

QMS 7.5M	QMS 10M	QMS 16M	QMS 10T	QMS 13T	QMS 21T	QMS 32T
3 цилиндра в ряд	4 цилиндра в ряд	4 цилиндра в ряд	4 цилиндра в ряд	4 цилиндра в ряд	4 цилиндра в ряд	4 цилиндра в ряд
Kubota	Kubota	Kubota	Kubota	Kubota	Kubota	Kubota
Механическая	Механическая	Механическая	Механическая	Механическая	Механическая	Механическая
Непрямой	Непрямой	Непрямой	Непрямой	Непрямой	Непрямой	Непрямой
Атмосферный	Атмосферный	Атмосферный	Атмосферный	Атмосферный	Атмосферный	Атмосферный
1.1	1.5	2.2	1.1	1.5	2.2	3.3
1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500
+	+	+	+	+	+	-
50	50	50	50	50	50	50
6.6 [6.6]	8.8 [8.8]	13.9 [13.9]	6.8 [8.5]	9.1 [11.4]	14.3 [17.9]	23.2 [29]
7.5 [7.5]	10 [10]	16.2 [16.2]	7.7 [9.6]	10.2 [12.8]	16.7 [20.9]	25.5 [31.9]
230	230	230	400	400	400	400
1	1	1	3	3	3	3
1	1	1	0.8	0.8	0.8	0.8
840 (950)	925 (1050)	1014 (1130)	840 (950)	925 (1050)	1014 (1130)	1304
489 (540)	489 (540)	548 (600)	489 (540)	489 (540)	548 (600)	636
620 (710)	620 (710)	691 (700)	620 (710)	620 (710)	691 (700)	766
224 (271)	244 (291)	328 (378)	224 (271)	244 (291)	328 (378)	550

QLS 10T	QLS 13T	QLS 22T	QLS 32T	QLS 47T	QLS 65T	QLS 102T
3 цилиндра в ряд	4 цилиндра в ряд	4 цилиндра в ряд	4 цилиндра в ряд	4 цилиндра в ряд	4 цилиндра в ряд	6 цилиндров в ряд
Kubota	Kubota	Kubota	Kubota	Kubota	John Deere	John Deere
Механическая	Механическая	Механическая	Механическая	Механическая	Механическая	Механическая
Непрямой	Непрямой	Непрямой	Непрямой	Прямой	Прямой	Прямой
Атмосферный	Атмосферный	Атмосферный	Атмосферный	Турбо	Турбо	Турбо
1.1	1.5	2.2	3.3	3.8	4.5	6.8
1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500
-	-	-	-	-	-	-
50	50	50	50	50	50	50
7 [8.8]	9.5 [11.9]	15.1 [18.9]	23.4 [29.2]	34.4 [43]	52 [65]	82 [102.5]
7.9 [7.9]	10.7 [13.4]	17.7 [22.1]	25.7 [32.1]	37.8 [47.2]		
400	400	400	400	400	400	400
3	3	3	3	3	3	3
0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8
959	1081	1167	1304	1331	1570	1892
489	486	548	636	670	702	702
624	620	692	814	835	1062	1106
251	264	360	550	561	852	1273

Разработанные специально для удобства применения, судовые ДГУ серии QMF поставляются в стандартной комплектации с надежным шумоизоляционным кожухом. Водяное охлаждение двигателя и генератора обеспечивает максимально продолжительный срок службы всей генераторной установки. Во всех моделях реализован атмосферный наддув воздуха и механическая топливная система. Максимальная номинальная частота вращения - 3000 об/мин.

Все судовые дизель генераторы серии QMS разработаны на базе Kubota и имеют механическую топливную систему с непрямым впрыском горючего. Генераторы переменного тока, используемые в линейке QMS, созданы компанией Mecc Alte, мировым лидером по производству компактных синхронных альтернаторов. Большинство ДГУ серии QMS можно приобрести в шумоизоляционном кожухе цвета морского алюминия, в котором есть все необходимые интерфейсы.

Судовые дизель генераторы серии QLS представлены моделями, разработанными на базах Kubota и John Deere. Все устройства оборудованы генераторами переменного тока (альтернаторами) компании Leroy Somer, известной во всем мире благодаря качеству, универсальности и надежности своей продукции. Судовые дизель генераторы Nanni данной линейки отличаются минимальными шумовыми характеристиками и высокой износостойкостью.

Особенности и преимущества

- Звукоизоляционный кожух
- Долговечность
- Низкие номинальные обороты
- Простое обслуживание

Особенности и преимущества

- Звукоизоляционный кожух
- Прочная конструкция
- Большая мощность
- Большой выбор

Особенности и преимущества

- Пониженный уровень шума
- Турбонаддув в ряде генераторов
- Надежность
- Простая установка