

НАСОСЫ ДЛЯ СУДОСТРОИТЕЛЬНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

НАСОС ЦЕНТРОБЕЖНЫЙ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ТИПА НЦВ

При заказе насоса оговорить исполнение крепления (боковое, среднее или нижнее)

НАЗНАЧЕНИЕ

Электронасос центробежный типа НЦВ предназначен для перекачивания морской и пресной воды в системах судов неограниченного района плавания, строящихся по правилам Российского Морского Регистра судоходства и удовлетворяющих классам автоматизации А1 и А2, а так же для судов с классом Российского Речного Регистра (РРР).

Марка электронасоса	ТУ	Подача номинал, Q (min, max), м³/ч	Напор номинал, H (max, min), м	Δh, м, доп.	Частота вращения, об/мин	Мощность эл. двигателя, Нэд., кВт	Масса агрегата, кг	Габаритные размеры, L×B×H, мм
НЦВ-25/20Б	ТУ 26-06-1233-79(89Д)	25 (15-30)	20 (24-16)	4,0	2900	ДМН112МА2 4,0	120	325x470x737
1НЦВ-25/30Б		25 (17-35)	30 (32-24)	4,0	2900	2ДМШН132А2 5,5	143	430x470x760
1НЦВ-25/65Б		25 (15-30)	65 (67-25)	5,0	2900	2ДМШН160МА2 11,0	185	570x465x900
1НЦВ-25/80Б		25 (13-33)	80 (82-77)	5,0	2900	2ДМШН180А2 15,0	240	518x387x900
1НЦВ-40/20Б		40 (25-50)	20 (22-18)	4,0	2900	2ДМШН132А2 5,5	170	410x455x900
1НЦВ-40/30Б		40 (25-50)	30 (33-26)	4,0	2900	2ДМШН132В2 7,5	170	410x455x900
1НЦВ-40/65Б		40 (25-50)	65 (72-60)	5,0	2900	2ДМШН180А3 15,0	225	570x485x905
1НЦВ-40/80Б		40 (25-50)	80 (82-72)	5,0	2900	2ДМШН200М2 22,0	330	785x560x1005
1НЦВ-63/20Б		63 (40-75)	20 (25-17)	4,0	2900	2ДМШН132В2 7,5	170	410x455x900
1НЦВ-63/30Б		63 (40-75)	30 (37-26)	4,0	2900	2ДМШН160МА2 11,0	170	410x478x900
НЦВ-63/80А(АГ)		63 (38-75)	80 (88-73)	5,0	2900	ДМН180L2 25,0	320	690x550x990
НЦВ-63/100А(АГ)		63 (38-75)	100 (108-92)	5,0	2900	АНУ 81-2 35,0	420	670x619x1059
НЦВ-100/20А; (НЦВ-100/20А, АГ*)	ТУ 3631-056-00217969-04	100 (84-110)	20 (22-18)	5,0	2900	2ДМШН160МА2 11,0	227	381x464x1040
НЦВ-100/25А; (НЦВ-100/25А, АГ*)	(ТУ 3631-065-00217969-05*)	100 (85-110)	25 (27-23)	5,0	2900	2ДМШН180А2 15,0	240	381x484x1067
НЦВ-100/30А; (НЦВ-100/30А, АГ*)		100 (85-110)	30 (34-26)	5,0	2900	2ДМШН180А2 15,0	270	381x484x1067
НЦВ-160/20А; (НЦВ-160/20А, АГ*)		160 (110-200)	20 (27-12)	5,0	1450	2ДМШН180М4 18,5	307	604x570x1122
НЦВ-160/30А; (НЦВ-160/30А, АГ*)		160 (110-200)	30 (34-26)	5,0	1450	2ДМШН200М4 22,0	369	604x586x1180
НЦВ-160/80 А (АГ)	ТУ 3636-056-00217969-04	160 (110-180)	80 (89-75)	5,0	2900	ДМНА250S2 75,0	720	577x620x1195
НЦВ-160/100 А (АГ)		161 (110-180)	100 (104-96)	5,0	2900	ДМНА250S2 75,1	720	577x620x1196
НЦВ-250/20А; (НЦВ-250/20А, АГ*)		250 (190-310)	20 (24-13)	5,0	1450	ДМНА200М4 22,0	420	546x702x1060
НЦВ-250/30А; (НЦВ-250/30А, АГ*)		250 (190-310)	30 (33-27)	5,0	1450	ДМНА200LA4 30,0	430	552x702x1100

ПРИМЕЧАНИЕ:

1. Условное обозначение **1НЦВ-25/30Б-СД ОМ5**, где:

1 – комплектация эл. двигателем типа 2ДМШН, без индекса «1» – эл. двигателем типа ДМН;

НЦВ – насос центробежный вертикальный; **25** – подача, м³/ч; **30** – напор, м; **Б** – конструктивная модификация;

СД – условное обозначение двойного сальникового уплотнения;

ОМ5 – климатическое исполнение и категория размещения при эксплуатации по ГОСТ 15150-69.

2. Электронасосы, отмеченные* для заказов Минобороны поставляются по ТУ 3631-065-00217969-05 и обозначаются:

НЦВ-100/20А(АГ)-1(2)-1(2)-1(2,3)-1(2)-(экспорт), где:

НЦВ – насос центробежный вертикальный; **100** – подача, м³/ч; **20** – напор, м; **А** – боковое крепление; **АГ** – среднее крепление;

1(2) – исполнение по способу крепления: **1** – боковое, **2** – среднее;

1(2) – исполнение по величине рабочего напряжения: **1** – 220В, **2** – 380В;

1(2,3) – исполнение по типу двигателя: **1** – АНУ, **2** – ДМН или 2ДМШН, **3** – П;

1(2) – исполнение по величине температуры окружающего воздуха: **1** – до 40 °С, **2** – до 45 °С.

3. Для заказов ММФ электронасосы поставляются по ТУ 3631-056-00217969-04

и обозначаются **НЦВ-100/20А-1(3)-1(2)-1(2)-(экспорт)**, где:

НЦВ – насос центробежный вертикальный; **100** – подача, м³/ч; **20** – напор, м;

А – конструктивное исполнение с рабочими органами из бронзы;

1(3) – исполнение по способу крепления: **1** – боковое, **3** – нижнее;

1(2) – исполнение по величине рабочего напряжения: **1** – 220В, **2** – 380В;

1(2) – исполнение по типу двигателя: **1** – АНУ, **2** – ДМН или 2ДМШН;

1(2) – исполнение по величине температуры окружающего воздуха: **1** – до 40 °С, **2** – до 45 °С;

(экспорт) – указывается только при поставке на экспорт.

4. Электронасосы НЦВ-63/80А(АГ), НЦВ-63/100А(АГ) имеют то же условное обозначение, что и у электронасосов со знаком* (см. пункт 2).