

## ВЕРТИКАЛЬНЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ НАСОСЫ СЕРИИ MULTIGO

### Применение

Малошумные вертикальные многоступенчатые насосы, двигатель охлаждается перекачиваемой жидкостью, при этом одновременно снижается уровень шума, так как жидкость проходит через рубашку охлаждения двигателя. Двойное торцевое уплотнение с внутренней камерой, содержащей смазывающую жидкость, обеспечивает долгий срок службы и высокую надежность. Предназначены для систем орошения, водоподготовки, модульных насосных установок, а также установок, в которых требуется насос для работы в условиях затопления. Комплектуется кабелем типа H07RN-F длиной 5 м.

### Спецификация материалов

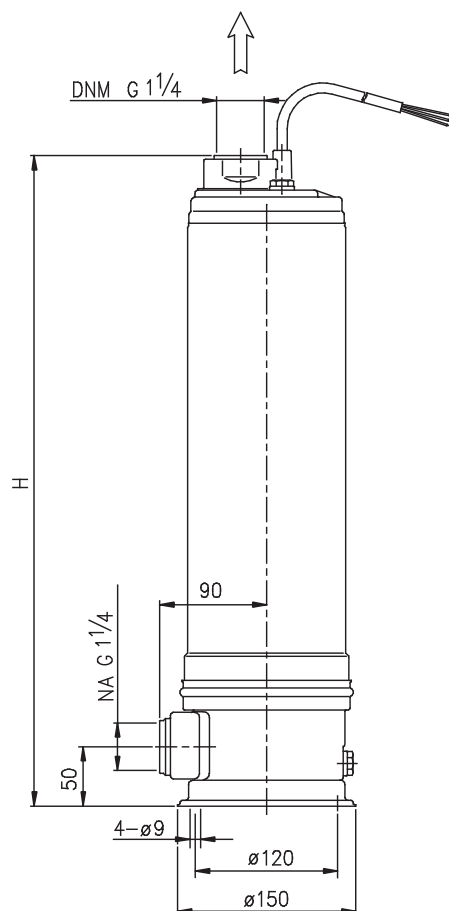
Корпус насоса	Нержавеющая сталь AISI 304
Крышка корпуса	
Внешний кожух	
Корпус двигателя	
Вал насоса	Нержавеющая сталь AISI 416
Рабочее колесо	Технополимер
Диффузор	
Торцевое уплотнение	Графит/Керамика/NBR

### Основные технические характеристики

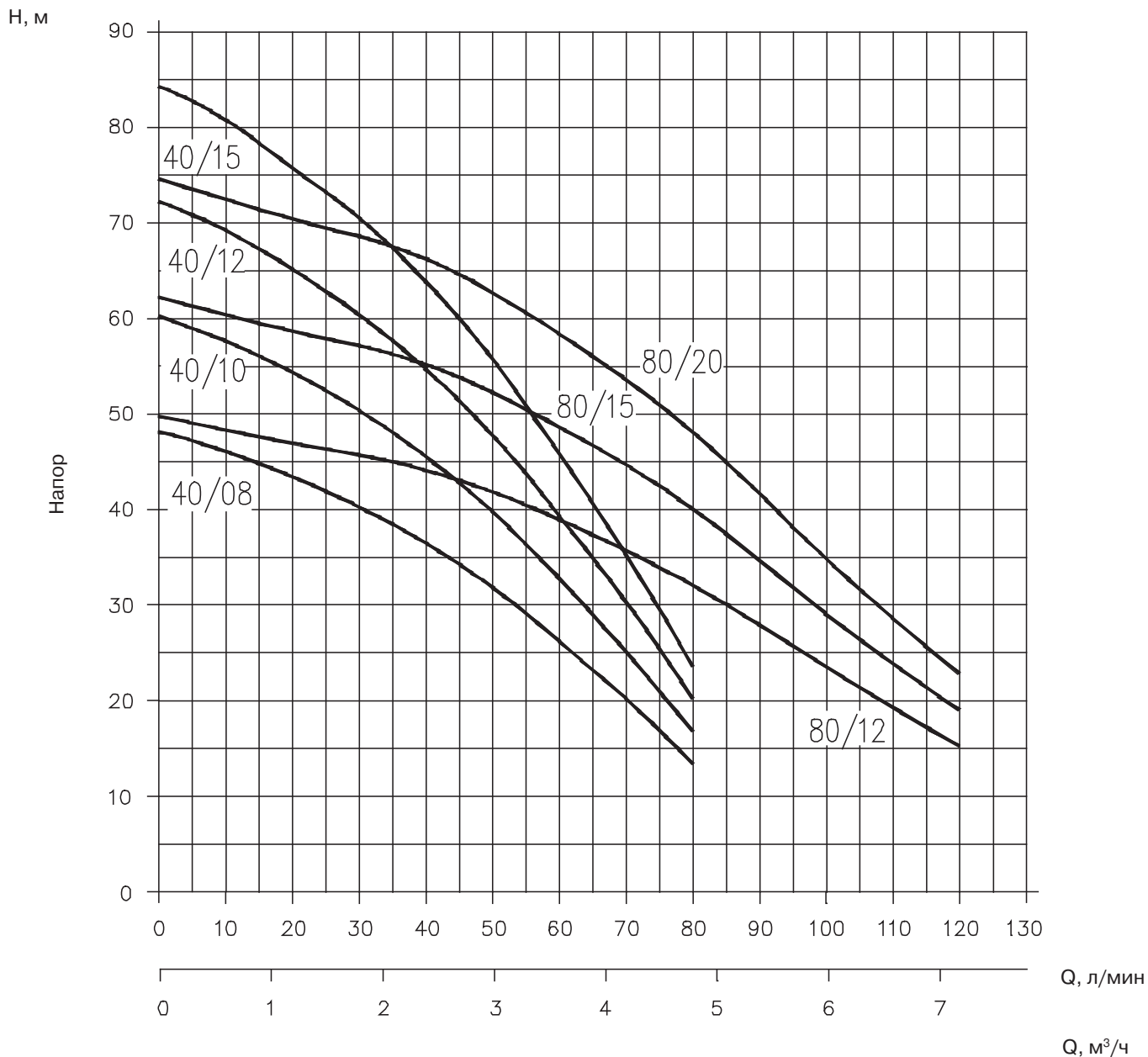
Максимальное рабочее давление	10 бар
Максимальная температура перекачиваемой жидкости	40 °C
Двигатель	Асинхронный, двухполюсный, охлаждаемый перекачиваемой жидкостью
Класс изоляции	F
Класс защиты	IP68 1~220 В ± 10 %, 50 Гц; 3~380 В ± 10 %, 50 Гц. Автоматическая тепловая защита электродвигателя для однофазных версий. Для трехфазных версий тепловая защита должна быть предусмотрена потребителем.
Присоединения	DNA — DNM 1 1/4"

### Габаритные размеры

Тип насоса		H, (мм)	Масса, (кг)	
1~220	3~380		1~220	3~380
Multigo M 40/08	Multigo 40/08	547	13,4	13
Multigo M 40/10	Multigo 40/10	573	14,4	14
Multigo M 40/12	Multigo 40/12	624	14,8	14,4
Multigo M 40/15	Multigo 40/15	650	16,4	16
Multigo M 80/12	Multigo 80/12	573	14,8	14,4
Multigo M 80/15	Multigo 80/15	598	16,1	15,7
-	Multigo 80/20	624	-	17,2



**РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ MULTIGO**



Тип насоса		Мощность, (кВт)	Ток, (А)		Q — производительность, ( $\frac{\text{л/мин}}{\text{м}^3/\text{ч}}$ )						
1~220	3~380		1~220	3~380	20	30	40	60	80	100	120
					1,2	1,8	2,4	3,6	4,8	6,0	7,2
H — напор, (м)											
Multigo M 40/08	Multigo 40/08	0,6	4,3	1,9	43,3	40,2	36,3	26,1	13,4	-	-
Multigo M 40/10	Multigo 40/10	0,75	5,7	2,2	54,1	50,2	45,4	32,6	16,8	-	-
Multigo M 40/12	Multigo 40/12	0,9	6,8	2,4	64,9	60,2	54,5	39,2	20,2	-	-
Multigo M 40/15	Multigo 40/15	1,1	7,3	3	75,7	70,3	63,6	45,7	23,5	-	-
Multigo M 80/12	Multigo 80/12	0,9	6,4	2,3	-	45,6	44	38,8	32	23,2	15,2
Multigo M 80/15	Multigo 80/15	1,1	7,5	3,1	-	57	55	48,5	40	28	19
-	Multigo 80/20	1,5	-	3,5	-	68,4	66	58,2	48	34,8	22,8