

ПРЕИМУЩЕСТВА/ОСОБЕННОСТИ

Гарантия 3 года

Насосы изготавливаются из высококачественных износостойких материалов. Все узлы и детали, контактирующие с перекачиваемой жидкостью, покрыты антикоррозионными материалами, что позволяет обеспечить эксплуатацию насосов в течение длительного времени.

Высокая эксплуатационная надежность электродвигателей насосов обеспечивается применением двойного торцевого уплотнения в маслозаполненной камере*, гарантирующего герметичность корпуса электродвигателя в течение длительного времени эксплуатации.

Центробежно-вихревое рабочее колесо типа Vortex исключает вероятность засорения частицами, содержащимися в перекачиваемой жидкости.

Насосы обладают компактными размерами, отличными гидравлическими характеристиками, отличаются высокой надежностью в эксплуатации.

Электродвигатели насосов обладают высокой энергоэффективностью.

МОДЕЛЬНЫЙ РЯД

Модельный ряд	Модели (по типу электродвигателя)	
	Однофазные	Трехфазные
DRAINEX 100	DRAINEX 100M / DRAINEX 100M A	-
DRAINEX 200	DRAINEX 200M / DRAINEX 200M A	DRAINEX 200
	DRAINEX 201M / DRAINEX 201M A	DRAINEX 201
	DRAINEX 202M / DRAINEX 202M A	DRAINEX 202
DRAINEX 300	DRAINEX 300M / DRAINEX 300M A	DRAINEX 300
	DRAINEX 301M / DRAINEX 301M A	DRAINEX 301
	DRAINEX 302M / DRAINEX 302M A	DRAINEX 302
DRAINEX 400	-	DRAINEX 400
	-	DRAINEX 401
	-	DRAINEX 402
DRAINEX 500	-	DRAINEX 500
	-	DRAINEX 501
	-	DRAINEX 502
DRAINEX 600	-	DRAINEX 600
	-	DRAINEX 601
	-	DRAINEX 602

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристики	DRAINEX 100M	DRAINEX 200	DRAINEX 201	DRAINEX 202	DRAINEX 300	DRAINEX 301	DRAINEX 302
Производительность, м ³ /час	1,7 – 13,4	3 – 24	3 – 27	3 – 30	4,2 – 33,6	4,2 – 37,8	4,2 – 42
Напор, м	7,5 – 2,5	9,8 – 1,7	13,2 – 2,2	15,1 – 2,6	7 – 0,9	9,5 – 1,2	10,8 – 1
Потребляемая мощность P1, кВт	0.75	1.1	1.4	1.6	1.2	1.5	1.8
Максимальное рабочее давление, бар	6						
Встроенная тепловая защита	в однофазных моделях						
Характеристики электродвигателей							
Тип двигателя	асинхронный						
Режим работы электродвигателя	S1						
Скорость вращения вала	2900 об./мин						
Степень пылевлагозащитенности	IP68						
Класс изоляции	F						
Эксплуатационные ограничения							
Температура перекачиваемой жидкости, °C	4 – 35						
Максимальное количество запусков в час	30 (но не более, чем 1 запуск в течение двух минут)						
Максимальная глубина погружения, м	7						
Максимальный размер частиц, мм	34	45			60		

ДИАПАЗОН ХАРАКТЕРИСТИК

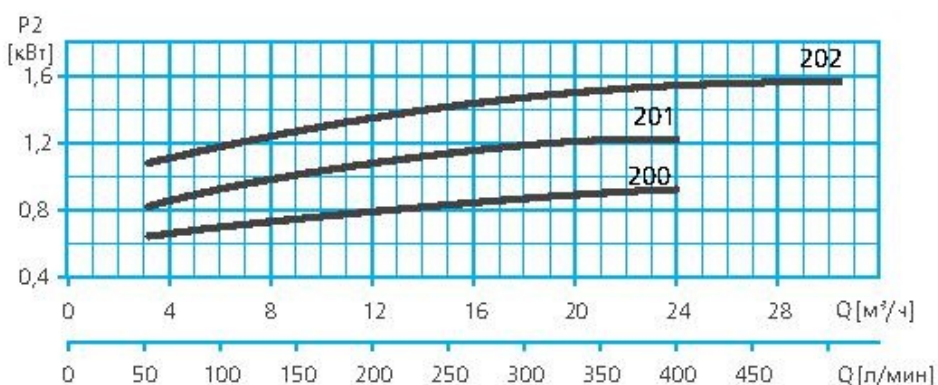
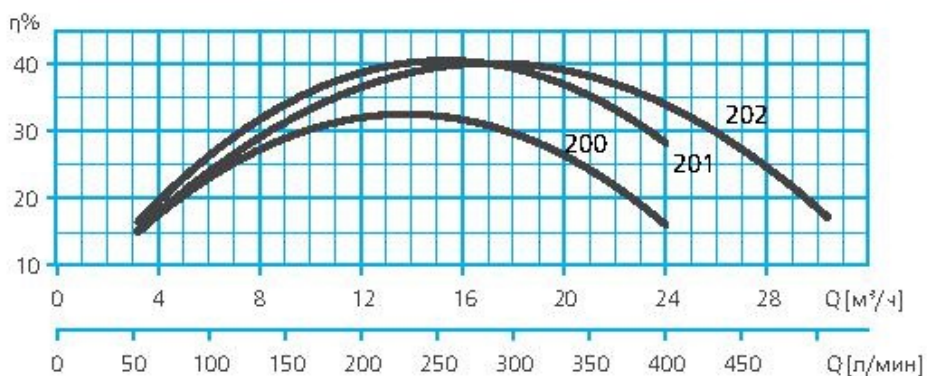
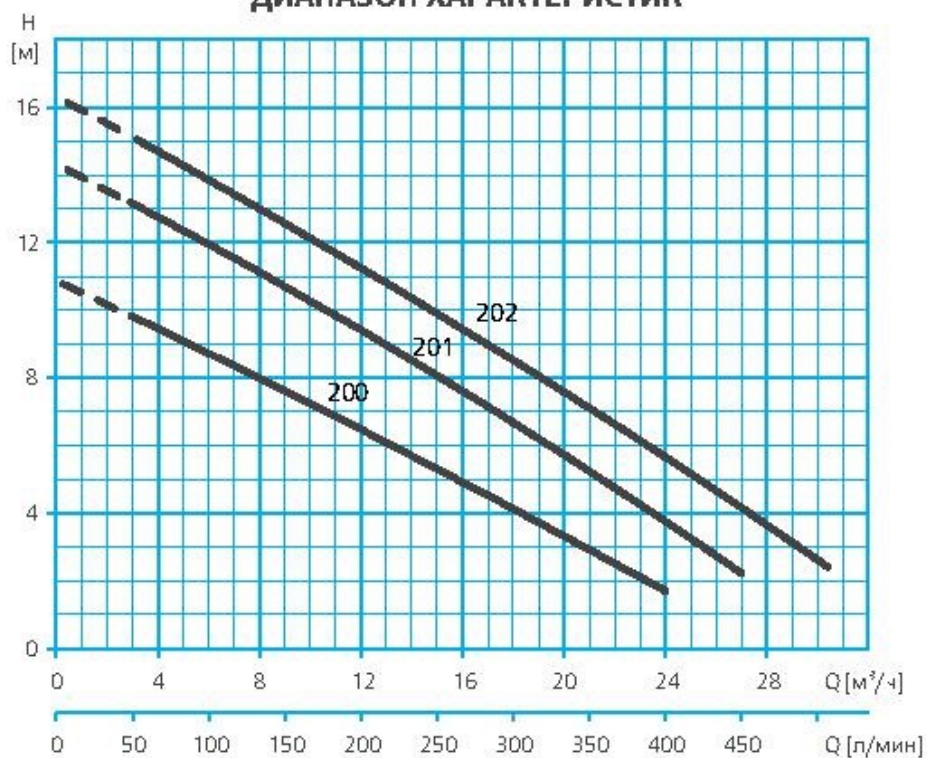


ТАБЛИЦА ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК

Модель		Подача м³/ч	Напор, м											
1~ 230В	3~230/400В		0	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30	
DRAINEX 200M	DRAINEX 200	Напор, м	10.9	9.8	8.7	7.6	6.5	5.3	4.1	2.9	1.7			
DRAINEX 201M	DRAINEX 201		14.3	13.2	11.9	10.7	9.4	8	6.7	5.2	3.8	2.2		
DRAINEX 202M	DRAINEX 202		16.3	15.1	13.9	12.6	11.3	9.9	8.5	7.1	5.7	4.2	2.6	



ТАБЛИЦА ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК

Модель		Ток, А		Потребляемая мощность P1, кВт		Мощность двигателя P2		Емкость конденсатора, мкФ
		1~ 230В	3~ 400В	1~ 230В	3~400В	кВт	HP	
DRAINEX 100								
DRAINEX 100M / DRAINEX 100MA	-	3.4	-	0.75	-	0.75	1.01	12
DRAINEX 200								
DRAINEX 200M / DRAINEX 200MA	DRAINEX 200	5.2	2.3	1.1	1.1	1.1	1.47	16
DRAINEX 201M / DRAINEX 201MA	DRAINEX 201	6.2	2.6	1.4	1.4	1.1	1.47	16
DRAINEX 202M / DRAINEX 202MA	DRAINEX 202	7.4	2.8	1.6	1.6	1.1	1.47	16
DRAINEX 300								
DRAINEX 300M / DRAINEX 300MA	DRAINEX 300	5.5	2.4	1.2	1.2	1.1	1.47	16
DRAINEX 301M / DRAINEX 301MA	DRAINEX 301	6.8	2.7	1.5	1.5	1.1	1.47	16
DRAINEX 302M / DRAINEX 302MA	DRAINEX 302	7.8	3	1.8	1.8	1.1	1.47	16
DRAINEX 400								
-	DRAINEX 400	-	4	-	2	2.6	3.49	-
-	DRAINEX 401	-	4	-	2.5	2.6	3.49	-
-	DRAINEX 402	-	5	-	3.2	2.6	3.49	-
DRAINEX 500								
-	DRAINEX 500	-	6	-	3.8	3.7	4.96	-
-	DRAINEX 501	-	7	-	4.7	3.7	4.96	-
-	DRAINEX 502	-	8	-	4.8	3.7	4.96	-
DRAINEX 600								
-	DRAINEX 600	-	5	-	3	3.7	4.96	-
-	DRAINEX 601	-	6	-	3.7	3.7	4.96	-
-	DRAINEX 602	-	8	-	4.8	3.7	4.96	-

РАСШИФРОВКА ТИПОВОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ

DRAINEX	- Серия
100	- Модельный ряд
M	- Тип электродвигателя: <input checked="" type="checkbox"/> M - однофазный, <input type="checkbox"/> - трехфазный
A	- Поллачковый выключатель: <input checked="" type="checkbox"/> A - встроенный, <input type="checkbox"/> - отсутствует