

Эти насосы, уже известные своим дизайном и надежностью в работе, изготовлены из самых современных материалов и обладают высокой прочностью благодаря внутренней крышке двигателя из нержавеющей стали.



ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Производительность до 400 л/мин (24 м³/час)

Напор до 14.5 м

ГРАНИЦЫ ПРИМЕНЕНИЯ

Глубина до 5 метров (3 метра для мощности до 0.55 кВт)

Температура жидкости до +40°C

(+90°C на время не более 3 минут)

Диаметр твердых частиц во взвеси до 10 мм

Уровень остающейся воды:

до 14 мм от дна для TOP 1-2-3

до 30 мм от дна для TOP 4-5

ИСПОЛНЕНИЕ И ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ:

EN 60 335-1

EN 60034-1

IEC 335-1

IEC 34-1

CEI 61-150

CEI 2-3



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ И УСТАНОВКА

НАСОСЫ СЕРИИ TOP РЕКОМЕНДУЮТСЯ ДЛЯ ПОДЪЕМА ЧИСТОЙ ВОДЫ БЕЗ АБРАЗИВНЫХ ЧАСТИЦ. ИСПОЛЬЗОВАННЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ РЕШЕНИЯ ОБЕСПЕЧИВАЮТ ПРОСТОТУ В ЭКСПЛУАТАЦИИ И БЕЗОПАСНОСТЬ БЛАГОДАРЯ ПОЛНОМУ ОХЛАЖДЕНИЮ ДВИГАТЕЛЯ И ДВОЙНОМУ МЕХАНИЧЕСКОМУ УПЛОТНЕНИЮ. ЭТИ НАСОСЫ РЕКОМЕНДУЮТСЯ ДЛЯ СРОЧНОГО ОСУШЕНИЯ ЗАТОПЛЕННЫХ ПОМЕЩЕНИЙ НЕБОЛЬШОГО ОБЪЕМА (ПОДВАЛЫ, БОКСЫ), ОТВОДА БЫТОВЫХ СТОКОВ (СТИРАЛЬНЫЕ И ПОСУДОМОЕЧНЫЕ МАШИНЫ), ОСУШЕНИЯ СЛИВНЫХ КОЛОДЦЕВ И ПРИЯМКОВ.

ГАРАНТИЯ 2 ГОДА в соответствии с общими условиями продажи.

КОНСТРУКТИВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- **НАГНЕТАТЕЛЬНЫЙ КОРПУС:** технополимер, усиленный стекловолокном, с повышенной стойкостью к ударам и коррозии. Патрубок с резьбой ISO 228/1.
- **ВСАСЫВАЮЩАЯ РЕШЕТКА:** из технополимера.
- **РАБОЧЕЕ КОЛЕСО:** открытого типа из технополимера.
- **КРЫШКА ДВИГАТЕЛЯ:** нержавеющая сталь AISI 304.
- **ВЕДУЩИЙ ВАЛ:** нержавеющая сталь EN 10088-3 - 1.4104.
- **ДВОЙНОЕ МЕХАНИЧЕСКОЕ УПЛОТНЕНИЕ:** керамика - графит - NBR со стороны насоса и уплотнительное кольцо со стороны двигателя. Между ними расположена запорная масляная камера для смазки и охлаждения уплотнения в случае отсутствия воды.
- **ДВИГАТЕЛЬ:** погружной, асинхронный, однофазный, с непрерывным режимом работы.
TOP: однофазный 220-240 В - 50 Гц с конденсатором и тепловой защитой, встроенной в обмотку.
- **ИЗОЛЯЦИЯ:** класс F.
- **СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ:** IP 68.
- **ЗАРЕГИСТРИРОВАННАЯ МОДЕЛЬ № 72765.**

В КОМПЛЕКТ ЭЛЕКТРОНАСОСА ВХОДЯТ:

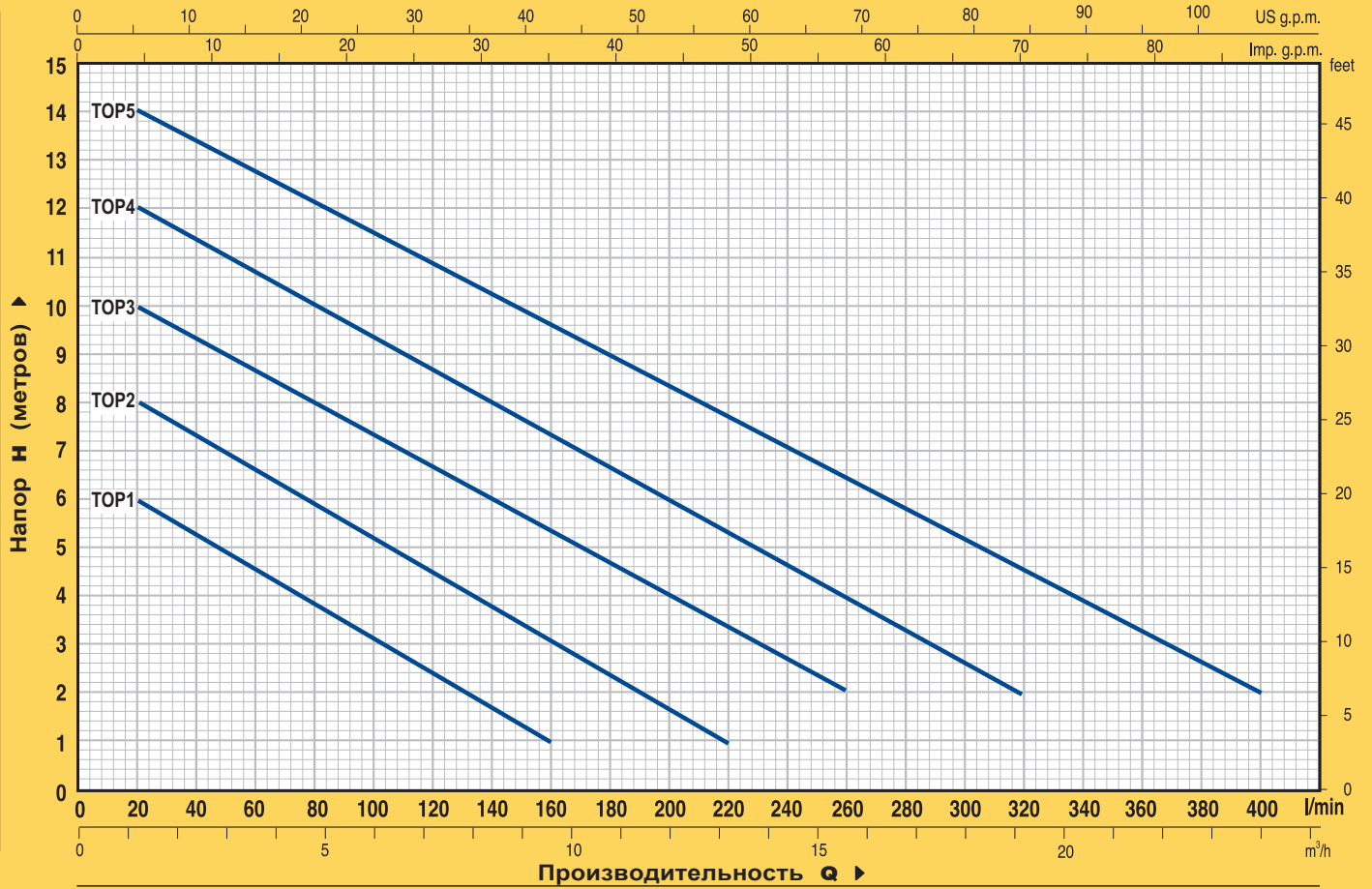
TOP 1-2-3 (однофазный) Поплавковый выключатель
Накидная гайка со штуцером.
Кабель электропитания из неопрена "H05 RN-F" длиной **5 метров** с литой вилкой Шуко.

TOP 4-5 (однофазный) Поплавковый выключатель
1. Накидная гайка со штуцером.
2. Муфта с обратным клапаном.
Кабель электропитания из неопрена "H05 RN-F" длиной **10 метров** с литой вилкой Шуко.

ИСПОЛНЕНИЕ ПО ЗАКАЗУ

- ⇒ электронасосы для агрессивных жидкостей **TOP - LA**
- ⇒ специальное механическое уплотнение
- ⇒ электронасосы с кабелем электропитания длиной 10 метров.
Примечание. Обязателен при эксплуатации вне помещений в соответствии со стандартом EN 60335-2-41
- ⇒ электронасосы без поплавкового выключателя
- ⇒ другое напряжение питания или частота 60 Гц

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ при n= 2900 об/мин



МОДЕЛЬ однофазный	МОЩНОСТЬ		Q л/мин	Q м³/ч																							
	кВт	л.с.		0	1.2	2.4	3.6	4.8	6.0	7.2	8.4	9.6	10.8	12	13.2	14.4	15.6	16.8	18.0	19.2	20.4	21.6	22.8	24			
TOP 1	0.25	0.33	7	6	5.5	4.5	4	3	2.5	1.5	1																
TOP 2	0.37	0.50	9	8	7.5	6.5	6	5.5	4.5	4	3	2.5	1.8	1													
TOP 3	0.55	0.75	10.5	10	9	8.8	8	7.5	6.5	6	5.5	4.8	4	3.5	2.5	2											
TOP 4	0.75	1	12.6	12	11.5	10.7	10	9.3	8.7	8	7.3	6.7	6	5.3	4.7	4	3.3	2.7	2								
TOP 5	0.92	1.25	14.5	14	13.5	12.7	12.1	11.5	10.8	10.2	9.6	8.9	8.3	7.7	7.1	6.4	5.8	5.2	4.5	3.9	3.3	2.6	2				

Q = Производительность H = Напор в метрах

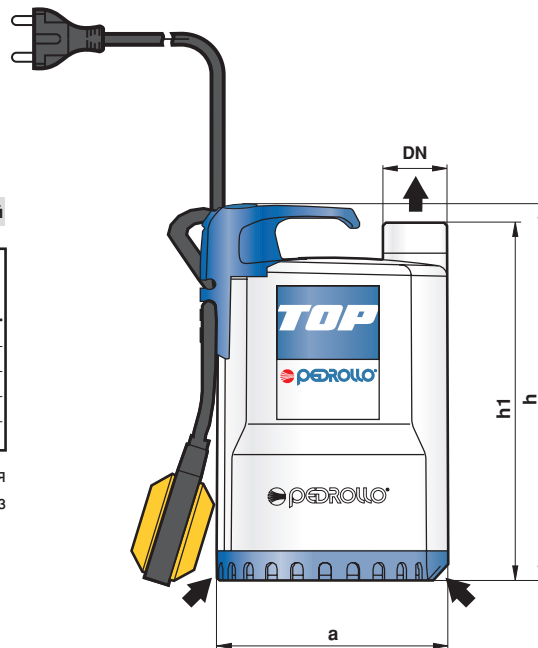
Допуск характеристик в соответствии с EN ISO 9906 Прил. А.

РАЗМЕРЫ И ВЕС

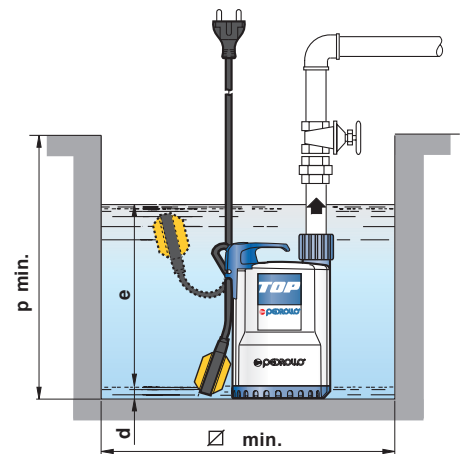
TOP-LA* для агрессивных жидкостей

МОДЕЛЬ однофазный
TOP 1 - LA
TOP 2 - LA
TOP 3 - LA
TOP 4 - LA
TOP 5 - LA

* Металлические детали, находящиеся в контакте с жидкостью, выполнены из нержавеющей стали AISI 316.



Типовая установка



МОДЕЛЬ однофазный	ПАТРУБОК DN	РАЗМЕРЫ мм							кг
		a	h	h1	d	e	p	Ø	
TOP 1	1"	152	232	217	14	регулир.	350	350	4.1
TOP 2	1 1/4"		257	237					5.0
TOP 3	1 1/4"		287	267					6.4
TOP 4	1 1/2"	204	334	310	21		450	450	9.8
TOP 5									10.8