



#### ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Производительность до 160 л/мин (9.6 м<sup>3</sup>/час)  
Напор до 58 м

#### ГРАНИЦЫ ПРИМЕНЕНИЯ

Манометрическая высота всасывания до 7 м  
Температура жидкости до +90°C  
Температура жидкости до +40°C в модификации CPX  
(в рабочем колесе из технополимера)  
Температура окружающей среды до +40°C

#### ИСПОЛНЕНИЕ И ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

EN 60034-1  
IEC 34-1  
CEI 2-3



#### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ И УСТАНОВКА

Насосы данной серии рекомендуются для перекачки чистой воды и химически неагрессивных жидкостей.

**БЛАГОДАРИ ИХ НАДЕЖНОСТИ, ПРОСТОТЕ В ЭКСПЛУАТАЦИИ И ОТСУТСТВИЮ НЕОБХОДИМОСТИ В ОБСЛУЖИВАНИИ ОНИ С УСПЕХОМ ПРИМЕНЯЮТСЯ В БЫТУ И КОММУНАЛЬНОМ ХОЗЯЙСТВЕ, В ЧАСТНОСТИ ДЛЯ ПОДАЧИ ВОДЫ В СОЧЕТАНИИ С НЕБОЛЬШИМИ СИСТЕМАМИ ПОДДЕРЖАНИЯ ДАВЛЕНИЯ, А ТАКЖЕ ДЛЯ ПОЛИВКИ САДОВ И ОГОРОДОВ.**

Установка должна производиться в помещениях или местах, защищенных от атмосферного воздействия.

**ГАРАНТИЯ 2 ГОДА** в соответствии с общими условиями продажи.

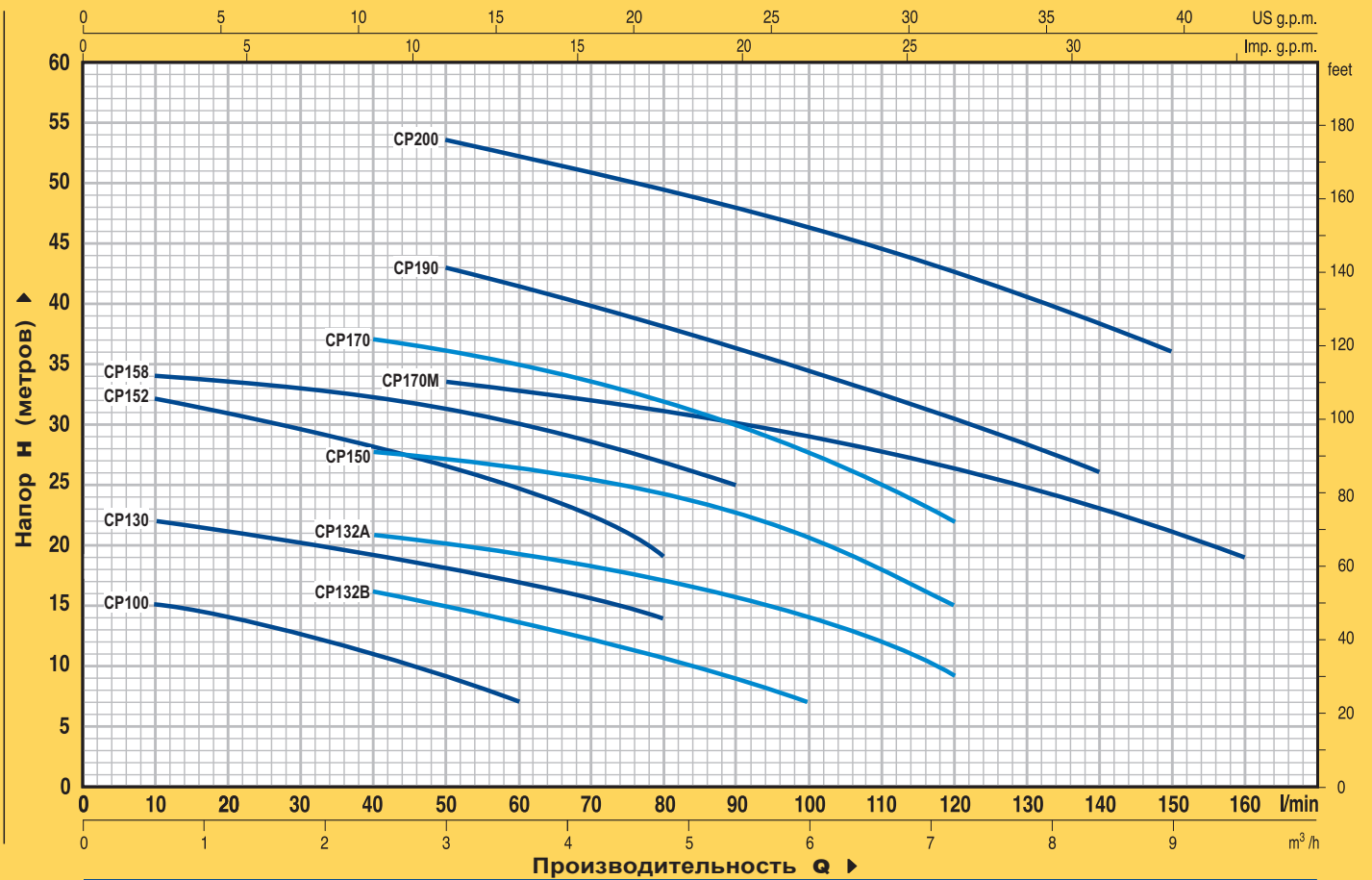
#### КОНСТРУКТИВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- **КОРПУС НАСОСА:** чугун, патрубки с резьбой ISO 228/1.
- **КРЫШКА КОРПУСА НАСОСА:** нержавеющая сталь AISI 304 или чугун для моделей большей мощности.
- **РАБОЧЕЕ КОЛЕСО ИЗ ЛАТУНИ:**  
CP 100-CP 132-CP 152-CP 150-CP 170-CP 190-CP 200
- **РАБОЧЕЕ КОЛЕСО ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ:**  
CP 130-CP 158
- **ВЕДУЩИЙ ВАЛ:** нержавеющая сталь EN 10088-3 - 1.4104.
- **МЕХАНИЧЕСКОЕ УПЛОТНЕНИЕ:** керамика - графит - NBR.
- **ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ:** насосы соединены с электродвигателем PEDROLLO соответствующей мощности. Двигатель бесшумный, закрытого типа с наружной вентиляцией, рассчитан на работу в постоянном режиме.  
CPm: однофазный 230 В - 50 Гц с конденсатором и тепловой защитой, встроенной в обмотку.  
CP: трехфазный 230/400 В - 50 Гц.
- **ИЗОЛЯЦИЯ:** класс F. ● **СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ:** IP 44.
- **ЗАРЕГИСТРИРОВАННАЯ МОДЕЛЬ № 72753.**

#### ИСПОЛНЕНИЕ ПО ЗАКАЗУ

- ⇒ насос с рабочим колесом из **технополимера** (CPm...X - CP...X)
- ⇒ специальное механическое уплотнение
- ⇒ другое напряжение питания или частота 60 Гц

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ при n = 2900 об/мин

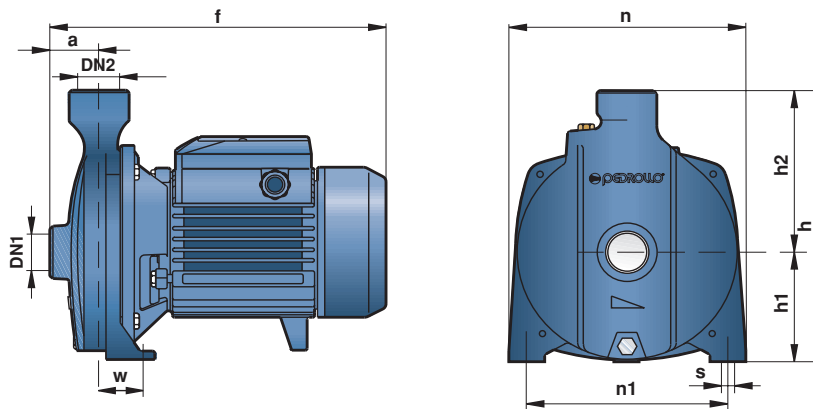


МОДЕЛЬ		МОЩНОСТЬ		Q	H																		
однофазный	трехфазный	кВт	л.с.		л/мин	0	0.6	1.2	1.8	2.4	3.0	3.6	4.2	4.8	5.4	6.0	6.6	7.2	7.8	8.4	9.0	9.6	
CPm 100	CP 100	0.25	0.33	0	16	15	14	12.5	11	9	7												
CPm 130	CP 130	0.37	0.50	10	23	22	21	20	19	18	17	15.5	14										
CPm 132B	CP 132B	0.45	0.60	20	20	—	18	17	16	15	13.5	12	10.5	9	7								
CPm 132A	CP 132A	0.60	0.85	30	23	—	22	21.5	21	20	19	18	17	16	14	12	9						
CPm 152	CP 152	0.55	0.75	40	33	32	31	29.5	28.5	27	25	23	19										
CPm 150	CP 150	0.75	1	50	29.5	—	29	28.5	28	27.5	26.5	26	24.5	23	21	18	15						
CPm 158	CP 158	0.75	1	60	36	34	33.5	33	32.5	31.5	30	28.5	27	25									
CPm 170	CP 170	1.1	1.5	70	41	—	—	38	37	36	35	33.5	32	30	27.5	25	22						
CPm 170M	CP 170M	1.1	1.5	80	36	—	—	35	34.5	33.5	33	32	31	30	29	28	26.5	25	23	21	19		
CPm 190	CP 190	1.5	2	90	50	—	—	46	44.5	43	41.5	40	38	36	34.5	32.5	30.5	28	26				
—	CP 200	2.2	3	100	58	—	—	55	54.5	53.5	52	51	49.5	48	46	44.5	42.5	40.5	38.5	36			

Q = Производительность H = Напор в метрах

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

РАЗМЕРЫ И ВЕС



МОДЕЛЬ		ПАТРУБКИ		РАЗМЕРЫ мм								кг					
однофазный	трехфазный	DN1	DN2	a	f	h	h1	h2	n	n1	w	s	1~	3~			
CPm 100	CP 100	1"	1"	34	247	187	77	110	148	118	45	10	6.8	6.9			
CPm 130	CP 130			42	266/259	205	82	123	165	135	41		38	11	7.8	7.6	
CPm 132B	CP 132B														8.0	8.1	
CPm 132A	CP 132A														8.4	8.5	
CPm 152	CP 152			51	1"	364	290	115	175	242	206		206	32.5	11	11.5	11.5
CPm 150	CP 150															12.5	11.3
CPm 158	CP 158															12.1	11.6
CPm 170-170M	CP 170-170M	1 1/4"	1"	367	260	110	150	206	165	165	44.5	11	19.2	18.5			
CPm 190	CP 190												25.0	24.2			
—	CP 200												-	25.5			