



### ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Подача до **50 л/мин** (3 м<sup>3</sup>/ч)
- Напор до **70 м**

### ГРАНИЦЫ ПРИМЕНЕНИЯ

- Манометрическая высота всасывания до **9 м** (HS)
- Температура жидкости от **-10 °C** до **+60 °C**
- Температура окружающей среды до **+40 °C**
- Максимальное давление в корпусе насоса **6,5 бар**
- Непрерывный режим работы **S1**

### ИСПОЛНЕНИЕ И НОРМЫ БЕЗОПАСНОСТИ

EN 60335-1  
IEC 60335-1  
CEI 61-150

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



### СЕРТИФИКАТЫ



### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ И УСТАНОВКА

Насосы данной серии предназначены для перекачки чистой воды без абразивных частиц, а так же жидкостей, химически неагрессивных по отношению к материалам насоса.

Компактные размеры, надежность и простота эксплуатации позволяют успешно применять эти насосы в бытовом водоснабжении, а именно: для подачи воды в составе автоматических водоподъемных станций, для полива, а так же забора воды из емкостей. Благодаря конструкции со встроенным клапаном насосы PKS могут перекачивать жидкость с небольшим содержанием воздуха.

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

### ПАТЕНТЫ - МАРКИ - МОДЕЛИ

- Крышка двигателя: патент № IT1243605
- Зарегистрированная итальянская модель № 72753

### ИСПОЛНЕНИЕ ПО ЗАКАЗУ

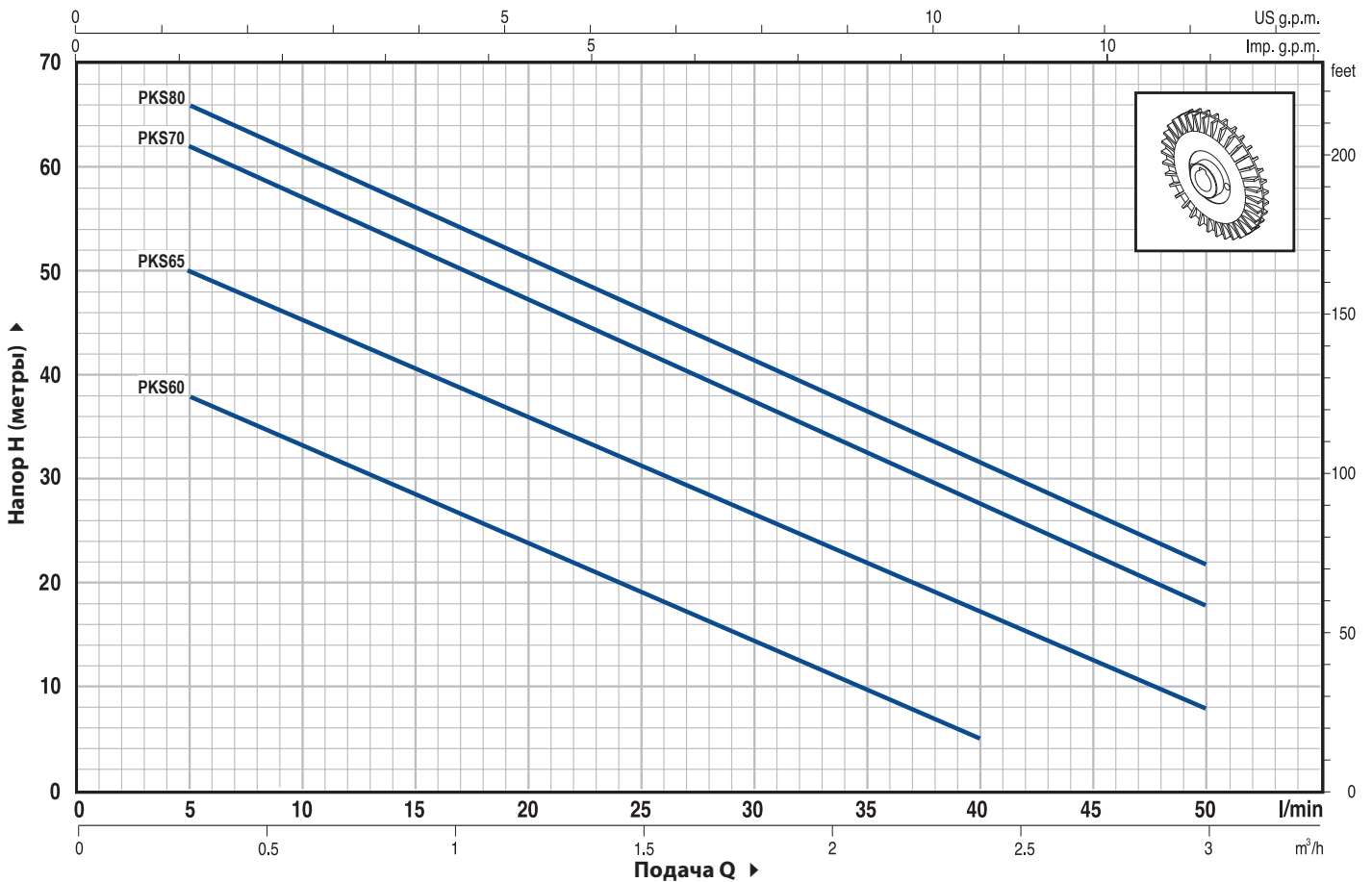
- Специальное механическое уплотнение
- Другое напряжение питания или частота 60 Гц
- Степень защиты: IP55
- Вариант исполнения BETTY с пластиковыми штуцерами под шланг **Ø 20 мм**, кабелем электропитания длиной **1,5 м** с вилкой Schuko и ручкой для переноса

### ГАРАНТИЯ

1 год в соответствии с общими условиями продажи

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

50 Гц n= 2900 об/мин HS= 0 м



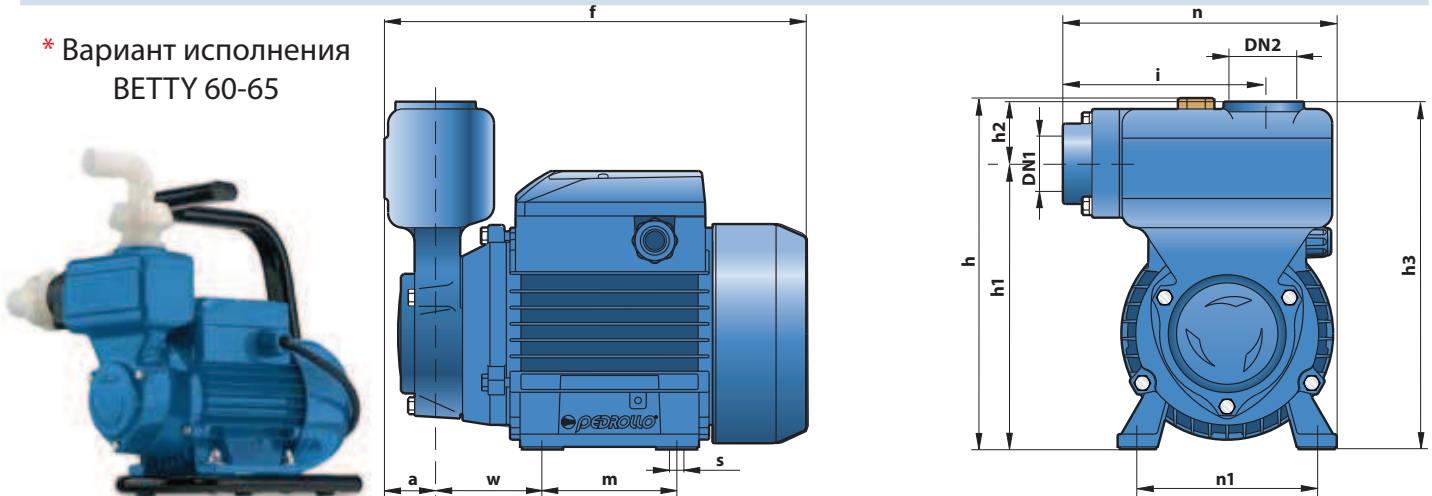
ТИП		МОЩНОСТЬ		Q	H														
Однофазный	Трёхфазный	кВт	л.с.		л/мин	0	0,3	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	2,7	3,0			
* PKSm 60	PKS 60	0,37	0,50	0	0	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50				
* PKSm 65	PKS 65	0,50	0,70	40	38	33,5	29	24	19,5	15	10	5							
PKSm 70	PKS 70	0,60	0,85	55	50	45,5	40,5	36	31	27	22	17	12,5	8					
PKSm 80	PKS 80	0,75	1	65	62	57	52	47	42	37	32	27	22	18					
				70	66	61	56	51	46	41	36,5	31	27	22					

Q = Подача H = Общий манометрический напор HS = Высота всасывания

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

### РАЗМЕРЫ И ВЕС

\* Вариант исполнения BETTY 60-65



ТИП		ПАТРУБКИ		РАЗМЕРЫ мм													кг	
Однофазный	Трёхфазный	DN1	DN2	a	f	h	h1	h2	h3	i	m	n	n1	w	s	1~	3~	
PKSm 60	PKS 60	1"	1"	29	230	192	156	34	190	110	80	150	100	55	7	6,0	6,0	
PKSm 65	PKS 65															7,5	7,0	
PKSm 70	PKS 70															10,6	9,7	
PKSm 80	PKS 80															10,6	9,7	