

PROCON® Products

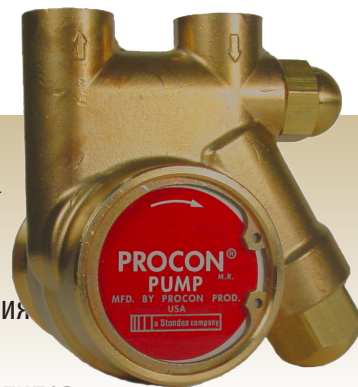
Серия насосов 1, 2, 3

- Объемный роторный насос
- Поток от 45 до 430 литров в час при давлении на выходе до 1750 кПа
- Самовсасывающий
- Не требует обслуживания
- Низкие характеристики вибрации и пульсации

Крепление на хомуте и на болтах

- Нержавеющая сталь и латунь
 - Запатентованная конфигурация предохранительного клапана
- Модели совместимы с моторами типов 48YZ и 56C

(Для мотора 56C необходимы адаптер и соединители)

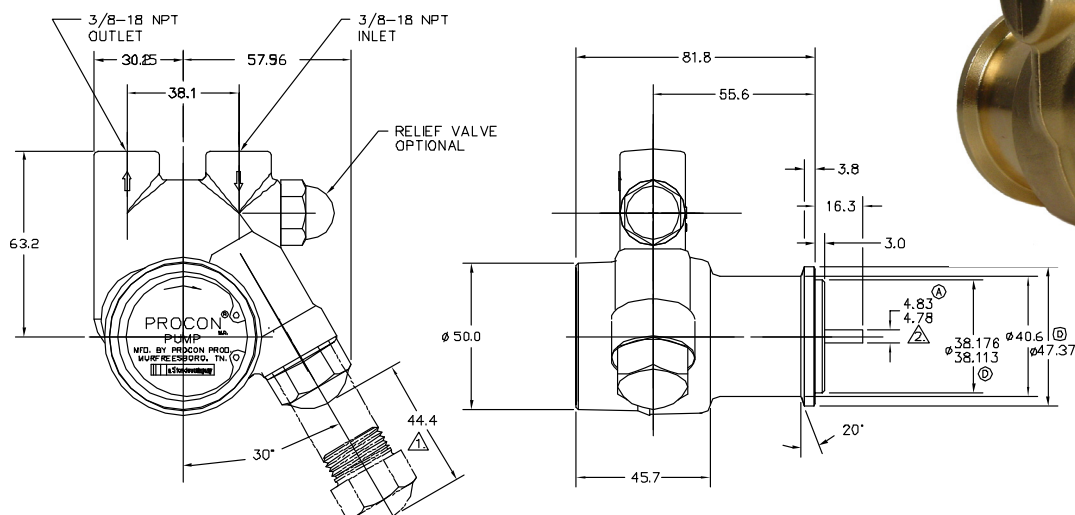


Техн. характеристики

Материал корпуса	латунь или нержавеющая сталь 303
Производительность	от 45 до 425 л/ч
Номинальная скорость	1400 обор.
Требование по мощности привода	от 186 до 373 Вт
Максимальное давление на выходе	1750 кПа
Вращение (смотреть на красную этикетку)	по часовой стрелке
Сухой вес	около 1.13 кг
Размеры	9см X 8.8м X 9.8см
Самовсасывание (вода)	1.8м Макс. подъем
Размер портов	3/8" NPT и G 3/8" Вход и Выход

Типичное применение

- Газированная вода
- Кофемашины
- Сварка
- Циркуляция в системе охлаждения
- Обратный Осмос
- Пиво - чиллеры
- Сельскохозяйственное Оборудование



PROCON® Products

Компания Титлиспрайм

представитель PROCON в Белоруссии

тел.: +375 (29) 227-16-42

Беларусь, Брест

e-mail: info@titlisprime.com



БОРЬБА С ИЗНОСОМ — НАША РАБОТА



КАЧЕСТВЕННАЯ ПРОДУКЦИЯ - ПОСТАВЛЕННАЯ ВОВРЕМЯ



СЕРИИ 1, 2, 3 НОМИНАЛЬНАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ПРИ 1400 ОБ.МИН.

НОМИНАЛЬНЫЙ ПОТОК (Л/Ч)	ЛИТРОВ В ЧАС ДАВЛЕНИЕ (кПа)					МОЩНОСТЬ ПРИВОДА (кВт) ДАВЛЕНИЕ (кПа)				
	350	700	1050	1400	1750	350	700	1050	1400	1750
430	439	433	426	420	414	0.10	0.17	0.24	0.31	0.38
380	393	387	380	374	368	0.10	0.16	0.21	0.28	0.34
330	341	334	328	322	316	0.09	0.15	0.20	0.26	0.32
300	313	307	301	295	288	0.08	0.12	0.17	0.21	0.25
245	252	245	239	233	227	0.07	0.11	0.15	0.19	0.23
215	221	215	209	202	196	0.07	0.10	0.14	0.18	0.22
180	190	184	178	172	166	0.06	0.10	0.14	0.17	0.21
150	160	153	147	141	135	0.05	0.09	0.13	0.16	0.20
100	114	107	101	95	89	0.05	0.08	0.11	0.14	0.17
75	83	77	71	64	58	0.04	0.07	0.10	0.13	0.16
45	52	46	40	34	-	0.04	0.06	0.09	0.11	-

Продукция PROCON®

Серия 1 - 6 Роторные лопастные насосы –матрица моделей

ПРОДУКТ КЛАССИФИКАЦИЯ		1 1 1 A 100 F 1 1 A A 180		Настройки давления (перепускной клапан) (прим. 5)	
1 - РОТОРНЫЙ ЛОПАСТНОЙ НАСОС				настройка давления в PSI	
СЕРТИФИКАТЫ				Давление (пружинный перепускной клапан)	
0 - НЕПИЩЕВОЙ (1.5% Макс. свинца)				A - от 151 до 250 PSI - установлено по умолчанию 170 PSI (прим. 4)	
1 - NSF зарегистрирован ст. 169 (1.5% Макс. свинца)				10 - 17 BAR - установлено 14 BAR	
2 - WRC				B - от 100 до 150 PSI - установлено по умолчанию 130 PSI	
3 - Пищевой стандарт (1.5% Макс. свинца)				7 - 10 BAR - установлено 10 BAR	
P - комп. запасных частей				C - от 60 до 99 PSI - установлено по умолчанию 99 PSI	
Z - непищевой (20% Макс. свинца)				4 - 7 BAR - установлено 7 BAR	
4 - NSF зарегистрир. ст. 169 (20% Макс. свинца) - (прим. 1)				D - от 30 до 59 PSI - установлено по умолчанию 50 PSI (прим. 6)	
Y - непищевой (10% Макс. свинца)				2 - 4 BAR - установлено 3.5 BAR	
5 - NSF зарегистрир. ст. 169 (10% Макс. свинца) - (прим. 1)				X - не установлен	
W - 254 (316 Нержавеющая сталь)					
Серии				Тип Клапана и конфигурация	
1 - Серия 1 Латунь - встроенный фильтр				A - Пластик высокотемпературный Байпас	
2 - Серия 2 Латунь				B - Пластик, высокотемпературный твердый	
3 - Серия 3 Нержавеющая Сталь				C - Пластик высокотемпературный сбалансированный Байпас	
4 - Серия 4 Латунь				D - Пластик, высокотемпературный сбалансированный твердый	
5 - Серия 5 Нержавеющая Сталь				F - Пластик, высокотемпературный внешне регулируемый Байпас	
6 - Серия 6 Нержавеющая Сталь				G - Пластик, высокотемп. внешне регулируемый твердый	
7 - Серия 7 Латунь мини PRO				P - Латунь, высокотемпературный твердый	
8 - Серия 8 Нержавеющая Сталь - Встроенный фильтр				R - Нержавеющая Сталь, высокотемпературный твердый	
9 - Серия 9 Латунь короткий насос				1 - Пластик, низкотемпературный Байпас	
Крепление и конфигурация привода				2 - Пластик, низкотемпературный твердый	
A - Хомут "188" с 2-х сторон плоский привод				3 - Пластик низкотемпературный сбалансированный Байпас	
B - Хомут с бронзовой муфтой 1143				4 - Пластик, низкотемпературный сбалансированный твердый	
C - Хомут с пластиковой муфтой 1143-2				5 - Пластик, низкотемпературный внешне регулируемый Байпас	
D - Хомут с шлицем или валом - без муфты				6 - Пластик, низкотемпературный внешне регулируемый твердый	
E - Болты с 1 -й стороны плоский привод (серия 1-5)				X - БЕЗ КЛАПАНА	
J - Болты с 25 с 2-х сторон плоский привод (примечание 2)					
K - Болты с бронзовой муфтой 3018					
L - Болты с сверхразмерной бронзовой муфтой 3018-1					
M - Болты с шлицем вала только					
N - Болты с шлицем на валу (серия 6)					
P - Хомут с сверхразмерной бронзовой муфтой 1143-3					
R - Хомут длин. присоед. с 2-х сторон плоский привод (прим. 11)					
S - Хомут с 1 -й стороны плоский привод					
T - Болты присоединение типа FAEMA					
Производительность (примечание 10)				ЗАЗОРЫ	
Серии 1, 2 и 3				1 - СТАНДАРТНЫЙ ЗАЗОР	
015 - 15 Г/Ч (45 Л/Ч)				2 - СПЕЦ. ЗАЗОР (1x) ВКЛАДЫШ & BRGS	
025 - 25 Г/Ч (75 Л/Ч)				3 - СПЕЦ. ЗАЗОР (2x) ВКЛАДЫШ & (1x) BRGS.	
035 - 35 Г/Ч (100 Л/Ч)				4 - СТАНДАРТНЫЙ ЗАЗОР С ПРОКЛАДКОЙ ДЛЯ ЦИРКУЛЯЦИИ	
050 - 50 Г/Ч (150 Л/Ч)				5 - SPCL CLEARANCE (1x) LINER AND (1x) SEAL CIRC. BRGS. 6 - SPCL CLEARANCE (1x) LINER AND (2x) SEAL CIRC. BRGS.	
060 - 60 Г/Ч (180 Л/Ч)					
070 - 70 Г/Ч (210 Л/Ч)					
080 - 80 Г/Ч (240 Л/Ч)					
100 - 100 Г/Ч (300 Л/Ч)					
110 - 110 Г/Ч (330 Л/Ч)					
125 - 125 Г/Ч (375 Л/Ч)					
140 - 140 Г/Ч (425 Л/Ч)					
Серии 4 и 5				ВРАЩЕНИЕ / СЛИНГЕР / ПАССИВАЦИЯ / ФИЛЬТР	
115 - 115 Г/Ч (350 Л/Ч)				1 - ПО ЧАСОВОЙ	
140 - 140 Г/Ч (425 Л/Ч)				2 - ПРОТИВ ЧАСОВОЙ	
165 - 165 Г/Ч (500 Л/Ч)				3 - ПО ЧАСОВОЙ / СЛИНГЕР	
190 - 190 Г/Ч (575 Л/Ч)				4 - ПРОТИВ ЧАСОВОЙ / СЛИНГЕР	
215 - 215 Г/Ч (650 Л/Ч)				7 - ПО ЧАСОВОЙ / ГРУБОЙ ОЧИСТКИ	
240 - 240 Г/Ч (725 Л/Ч)				8 - ПО ЧАСОВОЙ / СЛИНГЕР / ГРУБОЙ ОЧИСТКИ	
265 - 265 Г/Ч (800 Л/Ч)					
330 - 330 Г/Ч без перепускного клапана (1000 Л/Ч)				ЭЛАСТОМЕР	
Серия 6				F - FDA СОРТ НИТРИЛ - ТИП 21 или TYPE 2106	
300 - 300 Г/Ч - БЕЗ КЛАПАНА (900 Л/Ч)				Используются как взаимозаменяемые	
360 - 360 Г/Ч - БЕЗ КЛАПАНА (1080 Л/Ч)				G - ETHYLENE PROPYLENE - ТИП 21 изоляция (ПРИМ. 8)	
420 - 420 Г/Ч - БЕЗ КЛАПАНА (1260 Л/Ч)				R - FLUOROCARBON - ТИП 21 изоляция	
480 - 480 Г/Ч - БЕЗ КЛАПАНА (1440 Л/Ч)				S - NEOPRENE - ТИП 21 изоляция (прим. 9)	
540 - 540 Г/Ч - БЕЗ КЛАПАНА (1620 Л/Ч)				W - ETHYLENE PROPYLENE - ТИП 21 изоляция - Состав утвержден WRC	
600 - 600 Г/Ч - БЕЗ КЛАПАНА (1800 Л/Ч)					
660 - 660 Г/Ч - БЕЗ КЛАПАНА (2000 Л/Ч)					

Примечание:

- перечисленные латунные насосы NSF только для питьевой воды. Насосы из нержавеющей стали NSF для питьевой и газированной воды. (Эластомер Нитрил)
- Крепление на болтах, модель 0,25" 2-й плоский привод только для Японии.
- Вращение против часовой стрелки и не доступно для насосов серии 1.
- Для индустрии напитков - установлено давл. на перепускном клапане 250 PSI.
- Данные по настройке давления на клапане не являются частью кода матрицы.
- Этот диапазон давлений не доступен в конфигурациях клапана C, D, K и L.
- Пассивация определяется как пассивированный корпус. Никакие другие детали не пассивированы.
- Эластомеры EP больше не доступны для серии 6.
- Эластомер Неопрен не доступен для следующих конфигураций предохранительного клапана: C, D, F, 3, 4, 5, и 6.
- Г/Ч рейтинг при 60HZ (1750 об./м.) - Л/Ч рейтинг при 50HZ (1400 об./м.).
- Главное присоединение на хомуте, только для 1 и 4 серии

+375(29)227-16-42
info@titlisprime.com
titlisprime.com