



Описание	Единица измерения	Размер																										
		25-16 (b)			25-19 (b)			32-16			40-16			50-16			32-20 (d)		40-20 (d)		50-20		65-16		80-16		65-20	
Размер кронштейна фонаря		1						2						3														
Корпус																												
Толщина корпуса	мм	4	4	4	4	4	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5						
Максимальное гидростатическое давление	бар	6						8						6		6		8										
Дренаж корпуса		по запросу																										
Крыльчатка																												
Номер лопасти	мм	5	5	5	5	6	5	5	5	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6						
Ширина крыльчатки	мм	6	6	6	8,5	13,5	6	7	11	19	27	16	21															
Диаметр впускного отверстия	мм	56	56	67	67	83	58	68	82	65	80	100	65															
Максимальный диаметр	мм	169	190	169	169	169	209	209	209	169	169	209	209															
Минимальный диаметр	мм	110	170	110	110	110	140	140	140	130	130	150	150															
Момент инерции J (a)	кгм ²	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,02	0,02	0,01	0,01	0,02	0,02															
Уплотнительная камера																												
Диаметр	мм	40						49						49														
Глубина	мм	45						51						51														
Упаковка раздела	мм	8						8						8														
№ уплотнительного кольца с фонарным кольцом		4						5						5														
№ кольцо уплотнительное без фонарного кольца		5						6						6														
Диаметр торцевого уплотнения	мм	24						33						33														
Отверстия для фонарей		G.1/4						G.1/4						G.1/4														
Соединения торцевого уплотнения		G.1/4						G.1/4						G.1/4														
Рубашка охлаждения																												
Максимальное давление	бар	3						3						3														
Максимальное гидростатическое давление	бар	4,5						4,5						4,5														
Отверстия для подключения		G.3/8						G.3/8						G.3/8														
Вал																												
Диаметр вала	мм	24						33						33														
Диаметр вала под крыльчаткой	мм	20						20						28														
Макс. мощность																												
Максимальное значение (номер детали (н/д))		0,0052						0,0064						0,0076														
Максимальная мощность до 960 л/мин.	кВт	5						6						7,3														
Максимальная мощность до 1450 л/мин.	кВт	7,5						9,2						11														
Максимальная мощность до 2900 л/мин.	кВт	15						8,5						22														



ЗАКРЫТОЕ И ОТКРЫТОЕ РАБОЧЕЕ КОЛЕСО **HD HG**

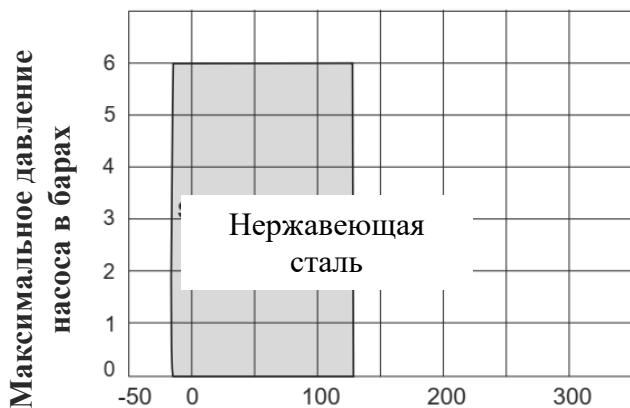
Технические характеристики

Технические данные являются ориентировочными и могут изменяться в зависимости от работы насоса.

- (a) Разделите на 1000, чтобы получить момент инерции J в кгм^2 .
- (b) Размер доступен только для типа HD.
- (d) Используйте тип RS (RS 32-20; RS 40-20).

ПРЕДЕЛЫ ДАВЛЕНИЯ И ТЕМПЕРАТУРЫ

Для всех жидкостей, кроме горячей воды и органической диатермической жидкости.
Материалы конструкции:



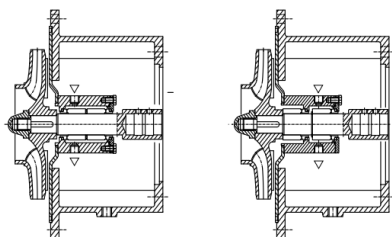
Материалы по запросу: Sanicro, SAF

ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Материал	Температура	Давление
Сталь	- 20 + 120	6 бар а)
Материал	Температура	Давление
Нержавеющая сталь	- 20 + 120	6 бар а)

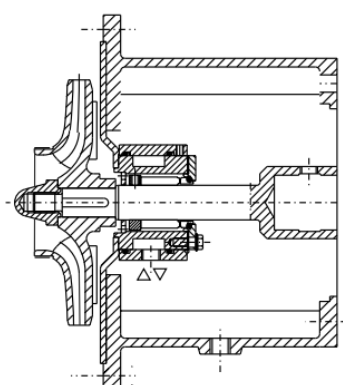
а) 8 бар для размера: 32-20; 40-20; 50-20; 65-20

Промывка торцевого уплотнения плотного (Исполнение С -L)



Исполнение С | Исполнение L

Размер кронштейна фонаря	Диаметр механического уплотнения (мм)	Производительность промывки (л/мин)		Давление промывки (бар)	
		2900 об./мин.	1450 об./мин.	C	L
1	24	0,8	0,4	0,5 >	всасывание р < 0,3
2-3	33	1,4	0,7		



Исполнение Н

Промывка камеры охлаждения (Исполнение Н)

