



Перечень деталей

884280\_8.0



# Flygt P7020

7020.090/180

---

# Содержание

<b>1 Введение.....</b>	<b>2</b>
1.1 Специально утвержденные изделия.....	2
<b>2 Описание изделия.....</b>	<b>3</b>
2.1 Охваченные изделия.....	3
2.2 Табличка технических данных.....	3
2.3 Сертификаты.....	4
2.4 Система условных обозначений изделия.....	5
<b>3 Изображение в разобранном виде.....</b>	<b>7</b>
3.1 Блок привода.....	7
3.2 PL.....	8
<b>4 Перечень деталей.....</b>	<b>10</b>
4.1 7020.090/180.....	10

# 1 Введение

## Назначение данного руководства

Цель данного Руководства — предоставление информации, необходимой для заказа запасных частей и принадлежностей.

## Отказ от ответственности

Используйте только фирменные детали Flygt. Использование других запасных частей приведет к прекращению действия гарантии и невозможности заявления претензий на компенсацию. Компания Xylem не несет никакой ответственности за ущерб, вызванный использованием запасных частей сторонних производителей. Более подробную информацию можно получить у представителя по продаже и обслуживанию.

## Данные для заказа запасных частей

Для заказа запасных частей необходимо предоставить следующую информацию:

- Серийный номер изделия
- Артикул
- Количество объемного материала, см. \* в таблицах

## 1.1 Специально утвержденные изделия

### Квалификация персонала

Ремонтные работы утвержденной продукции сторонних производителей могут производиться исключительно техническим персоналом компании Xylem или авторизованным компанией Xylem.

### Проверка точности размеров

Запасные части, имеющие маркировку (Ex) после номера, подлежат проверке соответствия размеров в случае использования в утвержденной продукции сторонних производителей.

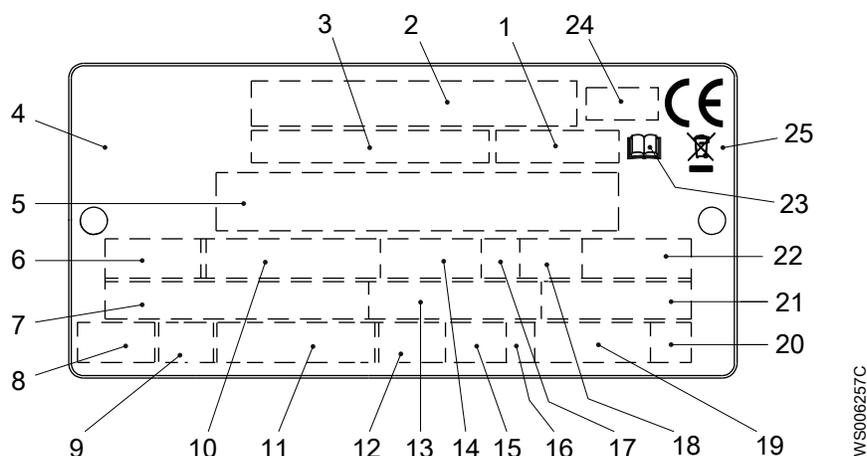
## 2 Описание изделия

### 2.1 Охваченные изделия

Модель насоса	Стандартное	EX
7020.090		X
7020.180	X	

### 2.2 Табличка технических данных

Табличка технических данных представляет собой металлическую бирку, размещенную на основном корпусе изделий. Она содержит информацию о спецификациях изделия. На специально одобренных изделиях также имеется табличка с подтверждением.



1. Код кривой или код пропеллера
2. Серийный номер
3. Номер продукта
4. Страна изготовления
5. Дополнительные данные
6. Число фаз; вид тока; частота
7. Номинальное напряжение
8. Тепловая защита
9. Класс термоизоляции
10. Номинальная мощность на валу
11. Международный стандарт
12. Степень защиты
13. Номинальный ток
14. Номинальная частота вращения
15. Максимальная глубина погружения
16. Направление вращения: L = влево, R = вправо
17. Класс нагрузки
18. Коэффициент нагрузки
19. Масса продукта
20. Кодовая буква заторможенного ротора
21. Коэффициент мощности
22. Максимальная температура окружающей среды
23. Ознакомьтесь с руководством по установке
24. Орган сертификации, только для EN-одобренных взрывобезопасных (Ex) продуктов
25. Символ Директивы об отходах электрического и электронного оборудования

**Рис. 1: Табличка технических данных**

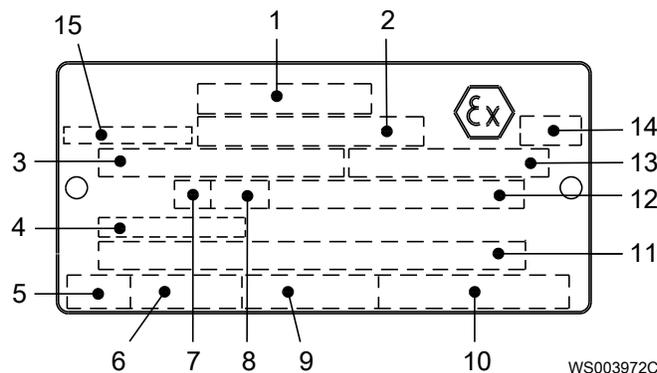
## 2.3 Сертификаты

### Подтверждение соответствия продукта требованиям по использованию на опасных объектах

Насос	Соответствие стандартам
7020.090	Европейский стандарт (EN) <ul style="list-style-type: none"> <li>• Директива ATEX</li> <li>• EN IEC 60079-0:2018, EN 60079-1:2014, EN ISO 80079-36:2016, EN ISO 80079-37:2016</li> <li>• <math>\text{Ex}</math> II 2 G Ex db h IIB T3 Gb</li> </ul>
	IEC <ul style="list-style-type: none"> <li>• IECEx scheme</li> <li>• IEC 60079-0:2017, IEC 60079-1:2014-06, ISO 80079-36:2016, ISO 80079-37:2016</li> <li>• Ex db h IIB T3 Gb</li> </ul>
	FM (FM Approvals) <ul style="list-style-type: none"> <li>• Explosion proof for use in Class I, Div. 1, Group C and D</li> <li>• Dust ignition proof for use in Class II, Div. 1, Group E, F and G</li> <li>• Suitable for use in Class III, Div. 1, Hazardous Locations</li> </ul>
	CSA Ex <ul style="list-style-type: none"> <li>• Explosion proof for use in Class I, Div. 1, Group C and D</li> </ul>

#### Табличка подтверждения соответствия требованиям EN

На рисунке показана табличка подтверждения соответствия требованиям EN и информация, содержащаяся в полях данной таблички.

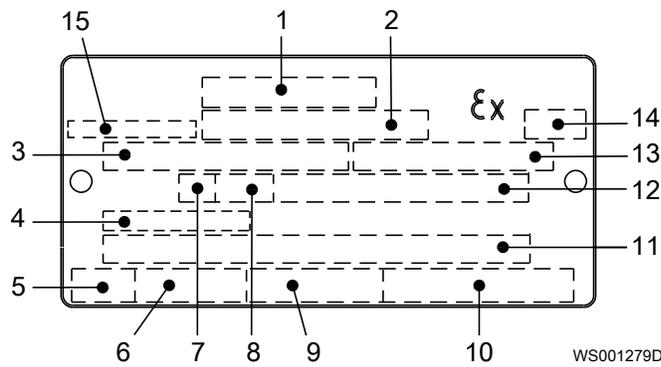


1. Соответствие стандартам
2. Организация, выдавшая одобрение, и номер одобрения
3. Разрешение на применение блока привода
4. Температура на входе кабеля
5. Время останова с заторможенным ротором
6. Пусковой ток или номинальный ток
7. Класс нагрузки
8. Коэффициент нагрузки
9. Входная мощность
10. Номинальная частота вращения
11. Дополнительные данные
12. Максимальная температура окружающей среды
13. Серийный номер
14. Маркировка ATEX
15. Страна изготовления

#### Табличка подтверждения соответствия требованиям IEC

На рисунке показана табличка подтверждения соответствия требованиям IEC и информация, содержащаяся в полях данной таблички.

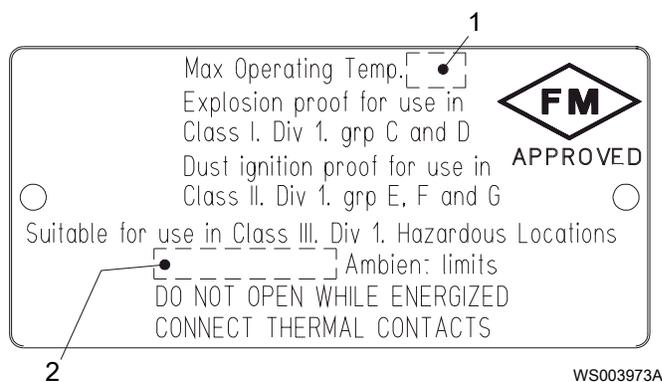
Международный стандарт, не требуется в странах-членах ЕС.



1. Соответствие стандартам
2. Организация, выдавшая одобрение, и номер одобрения
3. Разрешение на применение блока привода
4. Температура на входе кабеля
5. Время останова с заторможенным ротором
6. Пусковой ток или номинальный ток
7. Класс нагрузки
8. Коэффициент нагрузки
9. Входная мощность
10. Номинальная частота вращения
11. Дополнительные данные
12. Максимальная температура окружающей среды
13. Серийный номер
14. Маркировка ATEX
15. Страна изготовления

### Табличка допуска по нормам безопасности FM

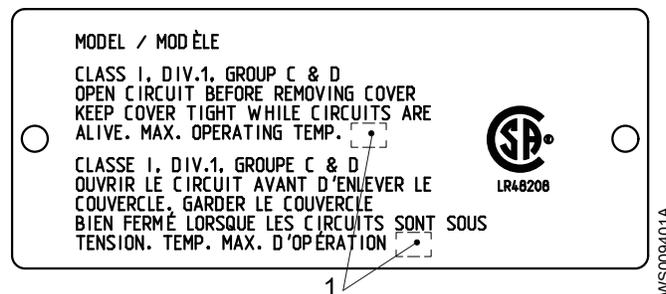
На рисунке показана табличка допуска по нормам безопасности FM и информация, содержащаяся в полях данной таблички.



1. Класс нагревостойкости
2. Максимальная температура окружающей среды

### Табличка с допуском Канадской ассоциации стандартов

На рисунке показана табличка с допуском Канадской ассоциации стандартов и информация, содержащаяся в полях данной таблички.



1. Класс нагревостойкости

## 2.4 Система условных обозначений изделия

### Инструкция для чтения

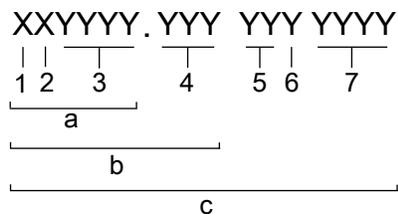
В этом разделе кодовые символы обозначаются следующим образом:

X = буква

Y = цифра

Разные типы кодов обозначаются буквами a, b и c. Параметры кодов обозначаются цифрами.

## Коды и параметры

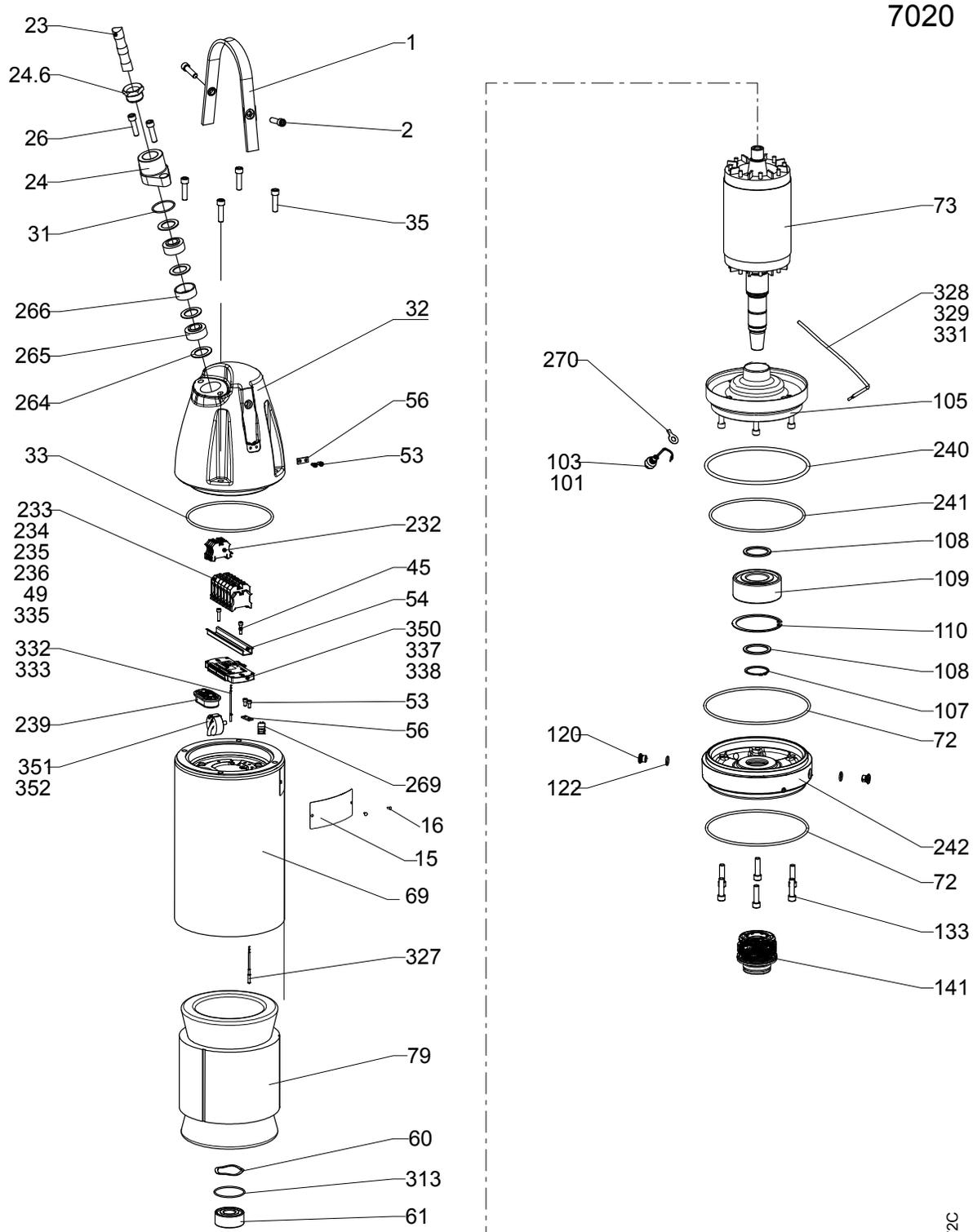


WS006265B

Тип выноски	Номер	Индикация
Тип кода	a	Номер модели
	b	Код изделия
	c	Серийный номер
Параметр	1	Гидравлическая сторона
	2	Тип установки
	3	Код продаж
	4	Версия
	5	Год выпуска
	6	Технологический режим
	7	Порядковый номер

# 3 Изображение в разобранном виде

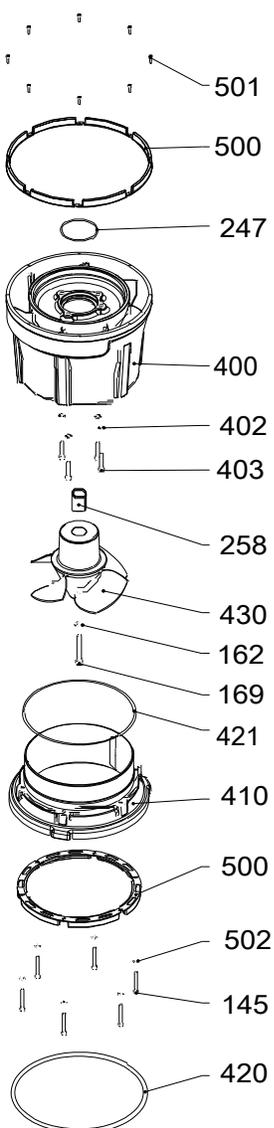
## 3.1 Блок привода



## 3.2 PL

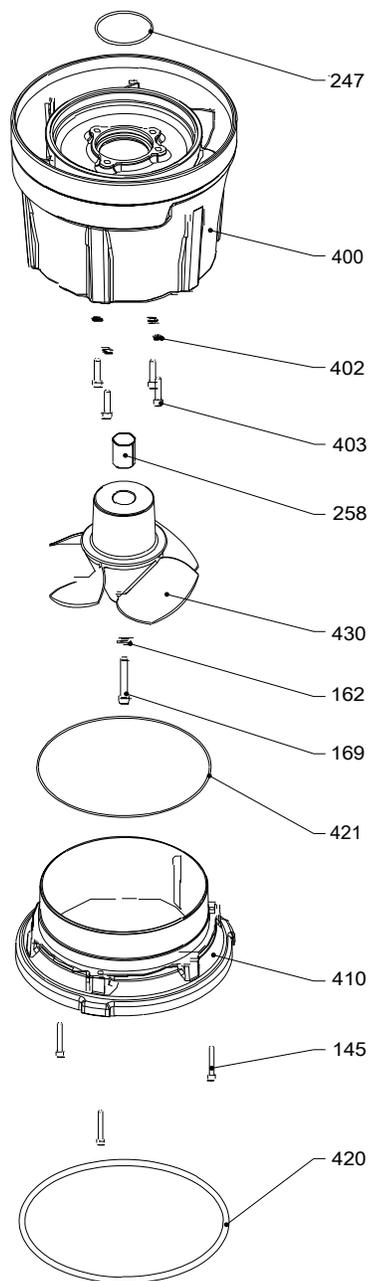
Кривая: 410, 412, 420, 422, 430, 432, 440, 442, 450, 452, 610, 612, 620, 622, 630, 632, 640, 642, 650, 652

PL 7020, цинковые аноды



31573

## PL 7020, без цинковых анодов



31574

# 4 Перечень деталей

## 4.1 7020.090/180

Запасные части с маркировкой EX после номера подлежат проверке соответствия размеров.

Поз. Нет	Деталь Нет	Тип	Наименование	Кол-во/Версия	
				090	180
1	651 05 00	(Ex)	Подъемная рукоятка	1	1
2	83 04 53		Болт под шестигранный ключ M12X45-A4-80	2	2
7	83 45 52		Кабельная стяжка 292X3,5 ММ	1	1
7	83 45 59		Кабельные стяжки 200X2,4 РА 6/6 -55+105	1	1
9	81 65 46		Маркировочная пластина 55 GW (ФУНКЦИОНАЛЬНОЕ ЗАЗЕМЛЕНИЕ)	1	1
9	83 93 50		Маркировочная лента 5-GW (T1, T2, T15, T16)	1	1
9	794 41 00		Соединительная пластина	1	1
9	85 06 96		Маркировочная пластина	1	
9	828 74 00		Соединительная пластина	1	1
9	83 93 51		Маркировочная лента W5,V5,U5,V2,W1,U2,V1,W2,U	1	1
9	794 42 00		Соединительная пластина	1	1
11	83 02 73		Болт под шестигранный ключ M6X12-A4-70	2	
13	642 16 00	(Ex)	Заземляющая пластина	1	
14	94 19 30		Управляющий кабель, s- образный гибкий кабель 25X1,5 НД=19,4-21,4 ММ	1	1
15	630 68 00	(Ex)	Табличка USE 6306801 AS SPARE PART	2	2
15	630 69 00	(Ex)	Табличка сертификации EN	1	
15	630 70 00	(Ex)	Табличка сертификации FM	1	
15	630 69 01	(Ex)	Табличка сертификации IECEx	1	
15	801 03 02	(Ex)	Паспортная табличка	1	
16	82 20 88		Самонарезающий винт 4X5- A2/A4	4	4
16	82 20 88		Самонарезающий винт 4X5- A2/A4	2	
23	94 20 59		Кабель двигателя погружной 4G2,5+2X1,5	*	*
23	94 20 60		Кабель двигателя погружной 4G4+2X1,5	*	*
23	94 20 56		Кабель двигателя погружной 4G6+2X1,5	*	*
23	94 19 81		Кабель двигателя погружной 4G10+S(2X0,5)	*	*

Поз. Нет	Деталь Нет	Тип	Наименование	Кол-во/Версия	
				090	180
23	94 19 82		Кабель двигателя погружной 4G16+S(2X0,5)	*	*
23	94 20 82		Кабель двигателя погружной 7G2.5+2X1.5	*	*
23	94 20 80		Кабель двигателя погружной 7G4+2X1.5	*	*
23	94 19 80		Кабель двигателя погружной 7G6+S(2X0,5)	*	*
23	94 19 83		Кабель двигателя погружной 4G25+S(2X0,5)	*	*
23	94 19 90		Кабель двигателя, погружной кабель S3X2,5+3X2,5/3+S(4X0,5)	*	*
23	94 19 91		Кабель двигателя, погружной кабель S3X6+3X6/3+S(4X0,5)	*	*
23	94 19 93		Кабель двигателя, погружной кабель S3X16+3X16/3+S(4X0,5)	*	*
24	642 17 01	(Ex)	Входной фланец (14)-32 ММ	1	
24	597 87 01	(Ex)	Входной фланец ISO G1 1/4, (17)-23 ММ	1	1
	24,6 633 11 01		Уплотнительный винт ISO G1 1/4"	1	1
24	597 87 04	(Ex)	Входной фланец ISO 228/1-G2, (17)-23 мм	1	1
24	597 87 11	(Ex)	Входной фланец 1 1/2-11,5 NPT, (17)-23 М	1	1
	24,6 633 11 04		Уплотнительный винт 1 1/2" NPT	1	1
24	597 87 08	(Ex)	Входной фланец 2-11,5 NPT, (17)-23 ММ	1	1
24	642 17 00		Входной фланец (20)-32 ММ		1
26	83 04 53		Болт под шестигранный ключ M12X45-A4-80	2	2
31	82 74 63		Кольцо 49,5X3 NBR	1	1
32	763 94 01	(Ex)	Крышка входного отверстия	1	
32	763 94 00		Крышка входного отверстия		1
33	82 74 92		Кольцо 194,3X5,7 NBR	1	1
35	83 04 53		Болт под шестигранный ключ M12X45-A4-80	4	4
45	82 00 11		Болт под шестигранный ключ M6X12-A2-70	2	2
45	82 00 17		Винт с шестигранной головкой M6X25-A2-70	2	2
49	83 42 48		Концевая втулка H16/24	3	3
49	83 42 49		Концевая втулка H25/30	3	3
51	83 42 62		Изоляционный колпачок 0,33-0,82 (AWG 22-18)	2	2
53	82 00 11		Болт под шестигранный ключ M6X12-A2-70	2	2
54	651 04 02		Направляющая	1	1

Поз. Нет	Деталь Нет	Тип	Наименование	Кол-во/Версия	
				090	180
56	642 16 00	(Ex)	Заземляющая пластина	1	1
60	82 56 25		Пружинная шайба 71,5X59X0,55 ММ	1	1
61	83 30 16		Шарикоподшипник 30X72X30,2 ММ	1	1
69	650 90 29	(Ex)	Корпус статора	1	
69	650 90 28		Корпус статора		1
72	82 74 97		Кольцо 239,5X5,7 NBR	2	2
73	652 46 03	(Ex)	Вал	1	1
			Статор 6 выводов 3-фазная 60 Гц 4-клемм. 380 В D 660 В Y P2=20kW/27hp		
			Статор 9 выводов 3-фазная 60 Гц 4-клемм. 230 В Y// 460 В YSER P2=20kW/27hp		
			Статор 6 выводов 3-фазная 50 Гц 4-клемм. 500 В D P2=16кВт		
			Статор 6 выводов 3-фазная 60 Гц 4-клемм. 575 В-600 В D P2=20kW/27hp		
			Статор 6 выводов 3-фазная 50 Гц 4-клемм. 415 В-440 В D P2=16кВт		
			Статор 6 выводов 3-фазная 50 Гц 4-клемм. 380 В-400 В D 660 В-690 В Y P2=16кВт		
			Статор 6 выводов 3-фазная 60 Гц 4-клемм. 460 В-480 В D P2=20kW/27hp		
			Статор 6 выводов 3-фазная 50 Гц 4-клемм. 415 В-440 В D P2=16кВт		
			Статор 6 выводов 3-фазная 50 Гц 4-клемм. 230 В D 400 В Y P2=16кВт		

Поз. Нет	Деталь Нет	Тип	Наименование	Кол-во/Версия	
				090	180
73	652 46 04	(Ex)	Вал	1	1
			Статор 6 выводов 3-фазная 50 Гц 4-клемм. 415 В-440 В D P2=20кВт		
			Статор 6 выводов 3-фазная 50 Гц 4-клемм. 500 В D P2=20кВт		
			Статор 6 выводов 3-фазная 60 Гц 4-клемм. 575 В D P2=24кВт/32л.с.		
			Статор 6 выводов 3-фазная 50 Гц 4-клемм. 230 В D 400 В Y P2=20кВт		
			Статор 9 выводов 3-фазная 60 Гц 4-клемм. 230 В Y// 460 В Y SER P2=24кВт/32л.с.		
			Статор 6 выводов 3-фазная 60 Гц 4-клемм. 380 В D 660 В Y P2=24кВт/32л.с.		
			Статор 6 выводов 3-фазная 50 Гц 4-клемм. 415 В-440 В D P2=20кВт		
			Статор 6 выводов 3-фазная 50 Гц 4-клемм. 380 В-400 В D 660 В-690 В Y P2=20кВт		
			Статор 6 выводов 3-фазная 60 Гц 4-клемм. 440 В-460 В D P2=24кВт/32л.с.		
73	652 46 05	(Ex)	Вал	1	1
			Статор 6 выводов 3-фазная 50 Гц 4-клемм. 415 В-440 В D P2=25кВт		
			Статор 6 выводов 3-фазная 50 Гц 4-клемм. 380 В-400 В D 660 В-690 В Y P2=25кВт		
			Статор 6 выводов 3-фазная 60 Гц 4-клемм. 440 В-480 В D P2=30kW/40hp		
			Статор 9 выводов 3-фазная 60 Гц 4-клемм. 230 В Y// 460 В Y SER P2=30kW/40hp		
			Статор 6 выводов 3-фазная 50 Гц 4-клемм. 415 В-440 В D P2=25кВт		
			Статор 6 выводов 3-фазная 50 Гц 4-клемм. 500 В D P2=25кВт		
			Статор 6 выводов 3-фазная 60 Гц 4-клемм. 575 В-600 В D P2=30kW/40hp		
			Статор 6 выводов 3-фазная 60 Гц 4-клемм. 380 В D 660 В Y P2=30kW/40hp		
			Статор 6 выводов 3-фазная 50 Гц 4-клемм. 230 В D 400 В Y P2=25кВт		

Поз. Нет	Деталь Нет	Тип	Наименование	Кол-во/Версия	
				090	180
73	649 74 00	(Ex)	Вал	1	1
			Статор 6 выводов 3-фазная 50 Гц 6-клемм. 415 В-440 В D P2=6кВт		
			Статор 6 выводов 3-фазная 50 Гц 6-клемм. 415 В-440 В D P2=16кВт		
			Статор 6 выводов 3-фазная 50 Гц 6-клемм. 500 В D P2=6кВт		
			Статор 6 выводов 3-фазная 50 Гц 6-клемм. 660 В-690 В D P2=6кВт		
			Статор 6 выводов 3-фазная 50 Гц 6-клемм. 380 В-400 В D P2=6кВт		
			Статор 6 выводов 3-фазная 50 Гц 6-клемм. 220V-230V D P2=6кВт		
			Статор 6 выводов 3-фазная 50 Гц 6-клемм. 415 В-440 В D P2=6кВт		
			Статор 9 выводов 3-фазная 60 Гц 6-клемм. 230 В Y// 460 В YSER P2=20kW/27hp		
			Статор 6 выводов 3-фазная 50 Гц 6-клемм. 415 В-440 В D P2=16кВт		
			Статор 6 выводов 3-фазная 50 Гц 6-клемм. 500 В D P2=16кВт		
			Статор 6 выводов 3-фазная 60 Гц 6-клемм. 575 В-600 В D P2=20kW/27hp		
			Статор 6 выводов 3-фазная 50 Гц 6-клемм. 230 В D 400 В Y P2=16кВт		
			Статор 6 выводов 3-фазная 60 Гц 6-клемм. 380 В D P2=20kW/27hp		
			Статор 6 выводов 3-фазная 50 Гц 6-клемм. 380 В-400 В D 660 В-690 В Y P2=16кВт		
			Статор 6 выводов 3-фазная 60 Гц 6-клемм. 440 В-480 В D P2=20kW/27hp		
79	647 25 01	(Ex)	Статор 25-14-4а	1	1
			Статор 6 выводов 3-фазная 50 Гц 4-клемм. 380 В-400 В D 660 В-690 В Y P2=16кВт		
			Статор 6 выводов 3-фазная 60 Гц 4-клемм. 460 В-480 В D P2=20kW/27hp		
79	647 25 02	(Ex)	Статор 25-14-4а	1	1
			Статор 6 выводов 3-фазная 50 Гц 4-клемм. 230 В D 400 В Y P2=16кВт		

Поз. Нет	Деталь Нет	Тип	Наименование	Кол-во/Версия		
				090	180	
79	647 25 05	(Ex)	Статор 25-14-4а	Статор 6 выводов 3-фазная 50 Гц 4-клемм. 415 В-440 В D P2=16кВт	1	1
79	647 25 07	(Ex)	Статор 25-14-4а	Статор 9 выводов 3-фазная 60 Гц 4-клемм. 230 В Y// 460 В YSER P2=20kW/27hp	1	1
79	647 25 08	(Ex)	Статор 25-14-4а	Статор 6 выводов 3-фазная 60 Гц 4-клемм. 380 В D 660 В Y P2=20kW/27hp	1	1
79	647 25 06	(Ex)	Статор 25-14-4а	Статор 6 выводов 3-фазная 50 Гц 4-клемм. 500 В D P2=16кВт	1	1
79	647 62 01	(Ex)	Статор 25-17-4а	Статор 6 выводов 3-фазная 50 Гц 4-клемм. 380 В-400 В D 660 В-690 В Y P2=20кВт	1	1
79	647 62 02	(Ex)	Статор 25-17-4а	Статор 6 выводов 3-фазная 50 Гц 4-клемм. 230 В D 400 В Y P2=20кВт	1	1
79	647 62 05	(Ex)	Статор 25-17-4а	Статор 6 выводов 3-фазная 50 Гц 4-клемм. 415 В-440 В D P2=20кВт	1	1
79	647 62 07	(Ex)	Статор 25-17-4а	Статор 9 выводов 3-фазная 60 Гц 4-клемм. 230 В Y// 460 В YSER P2=24кВт/32л.с.	1	1
79	647 62 13	(Ex)	Статор 25-17-4а	Статор 6 выводов 3-фазная 60 Гц 4-клемм. 380 В D 660 В Y P2=24кВт/32л.с.	1	1
79	647 62 06	(Ex)	Статор 25-17-4а	Статор 6 выводов 3-фазная 50 Гц 4-клемм. 500 В D P2=20кВт	1	1
79	692 99 01	(Ex)	Статор 25-19-4а	Статор 6 выводов 3-фазная 50 Гц 4-клемм. 380 В-400 В D 660 В-690 В Y P2=25кВт	1	1
79	692 99 02	(Ex)	Статор 25-19-4а	Статор 6 выводов 3-фазная 50 Гц 4-клемм. 440 В-480 В D P2=30kW/40hp	1	1
79	692 99 05	(Ex)	Статор 25-19-4а	Статор 6 выводов 3-фазная 50 Гц 4-клемм. 230 В D 400 В Y P2=25кВт	1	1
79	692 99 07	(Ex)	Статор 25-19-4а	Статор 6 выводов 3-фазная 50 Гц 4-клемм. 415 В-440 В D P2=25кВт	1	1
79	692 99 07	(Ex)	Статор 25-19-4а	Статор 9 выводов 3-фазная 60 Гц 4-клемм. 230 В Y// 460 В YSER P2=30kW/40hp	1	1

Поз. Нет	Деталь Нет	Тип	Наименование	Кол-во/Версия		
				090	180	
79	692 99 06	(Ex)	Статор 25-19-4а	Статор 6 выводов 3-фазная 50 Гц 4-клемм. 500 В D P2=25кВт Статор 6 выводов 3-фазная 60 Гц 4-клемм. 575 В-600 В D P2=30kW/40hp	1	1
79	692 99 08	(Ex)	Статор 25-19-4а	Статор 6 выводов 3-фазная 60 Гц 4-клемм. 380 В D 660 В Y P2=30kW/40hp	1	1
79	777 70 01	(Ex)	Статор 25-18-6f	Статор 6 выводов 3-фазная 50 Гц 6-клемм. 380 В-400 В D P2=6кВт	1	1
79	777 70 02	(Ex)	Статор 25-18-6f	Статор 6 выводов 3-фазная 50 Гц 6-клемм. 220V-230V D P2=6кВт	1	1
79	777 70 03	(Ex)	Статор 25-18-6f	Статор 6 выводов 3-фазная 50 Гц 6-клемм. 415 В-440 В D P2=6кВт	1	1
79	777 70 04	(Ex)	Статор 25-18-6f	Статор 6 выводов 3-фазная 50 Гц 6-клемм. 500 В D P2=6кВт	1	1
79	777 70 05	(Ex)	Статор 25-18-6f	Статор 6 выводов 3-фазная 50 Гц 6-клемм. 660 В-690 В D P2=6кВт	1	1
79	660 06 01	(Ex)	Статор 25-18-6b	Статор 6 выводов 3-фазная 50 Гц 6-клемм. 380 В-400 В D 660 В-690 В Y P2=16кВт Статор 6 выводов 3-фазная 60 Гц 6-клемм. 440 В-480 В D P2=20kW/27hp	1	1
79	660 06 02	(Ex)	Статор 25-18-6b	Статор 6 выводов 3-фазная 50 Гц 6-клемм. 230 В D 400 В Y P2=16кВт	1	1
79	660 06 05	(Ex)	Статор 25-18-6b	Статор 6 выводов 3-фазная 50 Гц 6-клемм. 415 В-440 В D P2=16кВт	1	1
79	660 06 07	(Ex)	Статор 25-18-6b	Статор 9 выводов 3-фазная 60 Гц 6-клемм. 230 В Y// 460 В Y SER P2=20kW/27hp	1	1
79	660 06 08	(Ex)	Статор 25-18-6b	Статор 6 выводов 3-фазная 60 Гц 6-клемм. 380 В D P2=20kW/27hp	1	1
79	660 06 06	(Ex)	Статор 25-18-6b	Статор 6 выводов 3-фазная 50 Гц 6-клемм. 500 В D P2=16кВт Статор 6 выводов 3-фазная 60 Гц 6-клемм. 575 В-600 В D P2=20kW/27hp	1	1
79	657 94 05	(Ex)	Статор 25-14-4а	Статор 6 выводов 3-фазная 50 Гц 4-клемм. 415 В-440 В D P2=16кВт	1	1
79	657 95 05	(Ex)	Статор 25-17-4а	Статор 6 выводов 3-фазная 50 Гц 4-клемм. 415 В-440 В D P2=20кВт	1	1

Поз. Нет	Деталь Нет	Тип	Наименование	Кол-во/Версия	
				090	180
79	696 41 05	(Ex)	Статор 25-19-4а Статор 6 выводов 3-фазная 50 Гц 4-клемм. 415 В-440 В D P2=25кВт	1	1
79	678 83 05	(Ex)	Статор 25-18-6b Статор 6 выводов 3-фазная 50 Гц 6-клемм. 415 В-440 В D P2=16кВт	1	1
79	780 10 03		Статор 25-18-6f Статор 6 выводов 3-фазная 50 Гц 6-клемм. 415 В-440 В D P2=6кВт	1	1
101	650 51 00		Кабель FLS10	1	1
103	663 04 00	(Ex)	Датчик уровня FLS10	1	
103	791 99 00		Датчик уровня		1
105	650 80 01	(Ex)	Держатель подшипника	1	
105	650 80 00		Держатель подшипника		1
107	82 59 12		Стопорное кольцо SGA 55	1	1
108	82 44 19		Опорная шайба 55X68X3	2	2
109	83 30 21		Шарикоподшипник 3311A-2Z/ С3VT113	1	1
110	83 07 63		Стопорное кольцо 120/2,85	1	1
120	642 13 00		Пробка	3	3
122	82 76 85		Кольцо 17X3 NBR	3	3
133	83 04 53		Болт под шестигранный ключ M12X45-A4-80	6	6
141	619 64 30		Двойное механическое уплотнение WCCR/WCCR, WCCR/WCCR FPM	1	1
141	619 64 31		Двойное механическое уплотнение WCCR/WCCR, RSIC/RSIC FPM	1	1
145	83 04 43		Болт под шестигранный ключ M8X60-A4-80	3	3
145	83 04 43		Болт под шестигранный ключ M8X60-A4-80	6	6
162	82 38 00		Плоская шайба 13X24X4- A4-170HV	1	1
169	83 04 66		Болт под шестигранный ключ M12X80-A4-80	1	1
229	667 40 01		Наклейка	2	2
231	93 00 77		Термоусадочная трубка, внутр. диам. 6,4 мм	*	*
231	93 00 78		Термоусадочная трубка, внутр. диам. 9,5 мм	*	*
232	83 53 58		Контактный зажим WDU6/10	3	3
232	83 53 58		Контактный зажим WDU6/10	5	5
232	83 42 65		Клеммный блок 600 В/20 А UL	2	2
232	83 53 58		Контактный зажим WDU6/10	2	
232	83 53 58		Контактный зажим WDU6/10	4	4
233	83 53 61		Контактный зажим WDU16.1000V	6	6

Поз. Нет	Деталь Нет	Тип	Наименование	Кол-во/Версия	
				090	180
233	83 53 17		Контактный зажим WDU35/IK/ZA	6	6
233	83 53 17		Контактный зажим WDU35/IK/ZA	8	8
234	83 53 67		Клеммная колодка WQV 16N/2	3	3
234	650 20 02		Клеммная колодка WQV 16N/10	1	1
234	83 53 49		Клеммная колодка WQV 35N /2	3	3
234	650 20 03		Клеммная колодка WQV 35N/10	1	1
234	83 53 49		Клеммная колодка WQV 35N /2	4	4
235	83 53 54		Концевая опора WEW 35/2	2	2
236	83 53 50		Перемычка	1	1
239	800 45 01		Блок электрического вывода 9X + 8X	1	1
240	607 48 04	(Ex)	Пружина	1	1
241	82 74 95		Кольцо 219,3X5,7 NBR	1	1
242	763 91 01	(Ex)	Адаптер	1	
242	763 91 00		Адаптер		1
247	82 95 70		Кольцо 92X4 FPM	1	1
258	720 15 00		Втулка	1	1
258,1	643 66 00		Регулировочный винт	1	1
258,2	651 03 01		Втулка	1	1
264	82 40 81		Гладкая шайба 32,5X52X2- A2-70	4	4
264	82 40 82		Гладкая шайба 34,5X52X2- A2-70	4	4
264	82 40 69		Гладкая шайба 35,5X52X2- A2-70	4	4
265	84 18 00		Уплотнительная втулка (14)-17 мм NBR	2	2
265	84 18 02		Уплотнительная втулка (20)-23 мм NBR	2	2
265	84 18 03		Уплотнительная втулка (23)-26 мм NBR	2	2
265	84 18 04		Уплотнительная втулка (26)-29 мм NBR	2	2
265	84 18 06		Уплотнительная втулка (32)-35 мм NBR	2	2
265	84 18 01		Уплотнительная втулка (17)-20 мм NBR	2	2
265	84 18 05		Уплотнительная втулка (29)-32 мм NBR	2	2
266	597 98 02	(Ex)	Втулка	1	1
269	518 89 02	(Ex)	Датчик утечки (FLS)	1	1
270	608 31 00	(Ex)	Стопорная шайба	1	
313	82 71 72		Кольцо 71,2X3 FPM	1	1
327	83 97 97		Датчик температуры	1	1

Поз. Нет	Деталь Нет	Тип	Наименование	Кол-во/Версия	
				090	180
328	665 86 00		Датчик температуры PT100, 2 Вывода 1500 мм	1	1
329	718 81 00		Специальная шайба	1	1
331	94 05 81		Изолирующий корпус D=5 MM	*	*
332	665 86 00		Датчик температуры PT100, 2 Вывода 1500 мм	1	1
333	718 81 00		Специальная шайба	1	1
335	83 53 77		Контактный зажим WPE 2.5 WS	1	1
336	83 42 36		Концевая втулка 0,75 MM2; L=6 MM	2	2
337	83 43 60		Наконечник кабеля UL/CSA 0,50-1,65 MM2 M4	1	1
337	94 03 34		Термоусадочная трубка, внутр. диам. 6,4 мм	*	*
338	83 45 59		Кабельные стяжки 200X2,4 PA 6/6 -55+105	1	1
350	823 05 00		Контроль насоса	1	1
351	82 62 75		Трансформатор	1	1
352	83 45 59		Кабельные стяжки 200X2,4 PA 6/6 -55+105	1	1
400	763 87 00		Корпус насоса	1	1
400	763 87 10		Корпус насоса Цинковые аноды	1	1
402	583 32 03		Уплотнительное кольцо HNBR	4	4
403	83 03 27		Болт под шестигранный ключ M10X45-A4-70	4	4
410	763 88 00		Раструб Д=274 мм без цинковых анодов	1	1
410	763 88 01		Раструб Д=266 мм без цинковых анодов	1	1
410	763 88 10		Раструб Д=274 мм с цинковыми анодами	1	1
410	763 88 11		Раструб Д=266 мм с цинковыми анодами	1	1
420	82 76 71		Уплотнительное кольцо 339X10 NBR	1	1
421	82 78 59		Кольцо 290X3 NBR	1	1
430	763 80 10		Пропеллер Материал: нержавеющая сталь (ASTM CF-8M) Количество лопастей: 4 Внешний диаметр: 273 мм Угол: 8 3-фазная 50 Гц Для 50 и 60 Гц	1	1
430	850 99 10		Пропеллер Материал: Hard-Iron™ Количество лопастей: 4 Внешний диаметр: 273 мм Угол: 8 3-фазная 50 Гц Для 50 и 60 Гц	1	1
430	763 80 12		Пропеллер Материал: нержавеющая сталь (ASTM CF-8M) Количество лопастей: 4 Внешний диаметр: 265 мм Угол: 8 3-фазная 50 Гц Для 50 и 60 Гц	1	1

Поз. Нет	Деталь Нет	Тип	Наименование	Кол-во/Версия	
				090	180
430	850 99 12		Пропеллер Материал: Hard-Iron™ Количество лопастей: 4 Внешний диаметр: 265 мм Угол: 8 3-фазная 50 Гц Для 50 и 60 Гц	1	1
430	763 80 20		Пропеллер Материал: нержавеющая сталь (ASTM CF-8M) Количество лопастей: 4 Внешний диаметр: 273 мм Угол: 12 3-фазная 50 Гц Для 50 и 60 Гц	1	1
430	850 99 20		Пропеллер Материал: Hard-Iron™ Количество лопастей: 4 Внешний диаметр: 273 мм Угол: 12 3-фазная 50 Гц Для 50 и 60 Гц	1	1
430	763 80 22		Пропеллер Материал: нержавеющая сталь (ASTM CF-8M) Количество лопастей: 4 Внешний диаметр: 265 мм Угол: 12 3-фазная 50 Гц Для 50 и 60 Гц	1	1
430	850 99 22		Пропеллер Материал: Hard-Iron™ Количество лопастей: 4 Внешний диаметр: 273 мм Угол: 12 3-фазная 50 Гц Для 50 и 60 Гц	1	1
430	763 80 30		Пропеллер Материал: нержавеющая сталь (ASTM CF-8M) Количество лопастей: 4 Внешний диаметр: 273 мм Угол: 16 3-фазная 50 Гц Для 50 и 60 Гц	1	1
430	850 99 30		Пропеллер Материал: Hard-Iron™ Количество лопастей: 4 Внешний диаметр: 273 мм Угол: 16 3-фазная 50 Гц Для 50 и 60 Гц	1	1
430	763 80 32		Пропеллер Материал: нержавеющая сталь (ASTM CF-8M) Количество лопастей: 4 Внешний диаметр: 265 мм Угол: 16 3-фазная 50 Гц Для 50 и 60 Гц	1	1
430	850 99 32		Пропеллер Материал: Hard-Iron™ Количество лопастей: 4 Внешний диаметр: 265 мм Угол: 16 3-фазная 50 Гц Для 50 и 60 Гц	1	1
430	763 80 40		Пропеллер Материал: нержавеющая сталь (ASTM CF-8M) Количество лопастей: 4 Внешний диаметр: 273 мм Угол: 20 3-фазная 50 Гц Для 50 и 60 Гц	1	1
430	850 99 40		Пропеллер Материал: Hard-Iron™ Количество лопастей: 4 Внешний диаметр: 273 мм Угол: 20 3-фазная 50 Гц Для 50 и 60 Гц	1	1

Поз. Нет	Деталь Нет	Тип	Наименование	Кол-во/Версия	
				090	180
430	763 80 42		Пропеллер Материал: нержавеющая сталь (ASTM CF-8M) Количество лопастей: 4 Внешний диаметр: 265 мм Угол: 20 3-фазная 50 Гц Для 50 и 60 Гц	1	1
430	850 99 42		Пропеллер Материал: Hard-Iron™ Количество лопастей: 4 Внешний диаметр: 265 мм Угол: 20 3-фазная 50 Гц Для 50 и 60 Гц	1	1
430	763 80 50		Пропеллер Материал: нержавеющая сталь (ASTM CF-8M) Количество лопастей: 4 Внешний диаметр: 273 мм Угол: 24 3-фазная 50 Гц Для 50 и 60 Гц	1	1
430	850 99 50		Пропеллер Материал: Hard-Iron™ Количество лопастей: 4 Внешний диаметр: 273 мм Угол: 24 3-фазная 50 Гц Для 50 и 60 Гц	1	1
430	763 80 52		Пропеллер Материал: нержавеющая сталь (ASTM CF-8M) Количество лопастей: 4 Внешний диаметр: 265 мм Угол: 24 3-фазная 50 Гц Для 50 и 60 Гц	1	1
430	850 99 52		Пропеллер Материал: Hard-Iron™ Количество лопастей: 4 Внешний диаметр: 265 мм Угол: 24 3-фазная 50 Гц Для 50 и 60 Гц	1	1
440	772 14 00		Наклейка	2	2
441	772 14 01		Наклейка	1	1
500	763 30 00		Анод Раструб	6	6
500	763 31 00		Анод Корпус насоса	8	8
501	83 02 62		Болт под шестигранный ключ M5X18-A4-70	8	8
502	82 35 74		Плоская шайба 8,4X16X1,8-A4-170HV	6	6
800	83 83 25		Комплекты уплотнительных колец	1	1
900	786 35 00		Базовый ремкомплект	1	1
901	90 17 52		Масло ISO VG 32	*	*
912	82 76 85		Кольцо 17X3 NBR	3	3



**ООО «Бауманс Груп» - официальный партнер фирмы Flygt в России.**

**Тел: +7 495 121 49 50**

**Эл. почта: [info@baumgroup.ru](mailto:info@baumgroup.ru)**

**Сайт: [www.baumgroup.ru](http://www.baumgroup.ru)**