

# Серия BGT

Сливные фильтры,  
монтируемые на гидробак  
Макс. 2400 л/мин - 10 бар



**Запатентованные**  
элементы **LEIF®**  
обеспечивают  
высочайшее качество  
фильтрации.

**Когда требуется высокая  
пропускная способность**

Серия BGT снабжена предварительной фильтрацией, выполняемой магнитной колонкой и полнопоточным байпасом с низким гистерезисом. Максимальное давление 10 бар. Максимальный расход 2400 л/мин. Поставляются элементы **LEIF®** до 1500 л/мин. Предназначена для широкого диапазона мобильных и промышленных применений

С ПРИМЕНЕНИЕМ НОВОГО  
«ЗЕЛЕНОГО» ФИЛЬТРА  
**LEIF®**



## Контактная информация:

Parker Hannifin  
Подразделение **Hydraulic Filtration**, Европа

Европейский производственно-информационный центр  
Бесплатный тел.: 00800 27 27 5374 (из Австрии, Бельгии, Швейцарии, Чехии, Германии, Эстонии, Испании, Финляндии, Франции, Ирландии, Италии, Португалии, Швеции, Словакии, Великобритании)  
[filtrationinfo@parker.com](mailto:filtrationinfo@parker.com)

[www.parkerhfde.com](http://www.parkerhfde.com)



## Особенности изделия:

- BGT снабжен предварительной фильтрацией, выполняемой магнитной колонкой.
- Поставляются головные части фильтров с несколькими отверстиями.
- Направление потока из внутренней части фильтроэлемента наружу.
- Полнопоточный байпас с низким гистерезисом.
- Максимальное давление 10 бар. Максимальный расход 2400 л/мин.
- Запатентованные элементы **LEIF®** обеспечивают высочайшее качество фильтрации.

# Серия BGT

Сливные фильтры,  
монтируемые на гидробак

## Особенности и преимущества

Особенности	Технические преимущества:	Экономическая выгода
Фильтр с расчетным давлением 10 бар	Может использоваться для сливных линий в системах с жесткими условиями	Снижается время простоя из-за преждевременных отказов фильтров
Головная часть из литого алюминия	Компактный, легкий и прочный	Малый вес, меньшие габариты и более аккуратный внешний вид
Элементы LEIF®	<b>Запатентованный</b> элемент обеспечивает использование только фирменных деталей	Гарантированное качество фильтрации Способствует сертификации по ст. ISO 14001
Предварительная фильтрация с помощью магнитов	Удаляет железные частицы, даже в условиях байпаса	Повышенные уровни чистоты рабочей жидкости Увеличенный срок службы элемента
Фильтрация изнутри наружу	Все улавливаемые загрязнения остаются внутри элемента	Отсутствие повторного загрязнения системы при замене элементов
Высокий уровень адаптации к требованиям заказчика	Быстрая поставка специальных адаптированных к системам решений	Улучшенная интеграция фильтра в систему вместе с низкими первоначальными затратами
Быстродействующий байпас с низким гистерезисом	Сокращение периода байпаса благодаря малому гистерезису В обход элемента уходит только небольшая часть общего расхода	Улучшенная защита системы
Стандартная или заказная воронка	Обеспечен вход масла в бак ниже уровня масла	Значительное снижение вспенивания масла

## Типичные области применения

- Мобильные краны
- Экскаваторы
- Палубные краны
- Противопожарное оборудование
- Гидравлические прессы
- Пакетировочные прессы для отходов
- Промышленные силовые агрегаты
- Вилочные погрузчики

Сливные фильтры серии BGT с монтажом на гидробак подразделения Parker Filtration. Фильтры BGT, монтируемые на гидробак, снабжены предварительной фильтрацией посредством магнитной колонки и быстродействующим байпасом с низким гистерезисом. Благодаря принципу фильтрации "изнутри наружу" загрязненное масло не проникает обратно в систему. Фильтры BGT поставляются в вариантах исполнения, обеспечивающих работу с расходом до 2400 л/мин. Они могут работать при максимальном рабочем давлении 10 бар. Элементы LEIF® обеспечивают экологичную фильтрацию в вариантах исполнения до 1500 л/мин.



## Технические характеристики

### Рабочее давление:

Макс. 10 бар

### Сборка:

Монтаж на гидробак.

### Соединения:

Фланцы SAE2", 3".

Имеются резьбовые отверстия и несколько отверстий.

### Корпус фильтра:

Алюминиевая головная часть и крышка.

### Материал уплотнения:

Нитрил, фторэластомер, неопрен.

### Диапазон рабочих температур:

Материал уплотнения нитрил: от -40° до +100°C

Материал уплотнения фторэластомер: от -20° до +120°C

### Настройка байпаса

Давление открытия 0,8 / 1,5 или 2 бар.

Другие настройки по запросу.

### Тонкость фильтрации:

Определяется испытанием методом рециркуляции по ISO 16889.

### Характеристики усталостной прочности:

Фильтрующий материал поддерживается таким способом, чтобы достигался оптимальный усталостный ресурс.

### Фильтрующий материал:

Microglass III и Ecoglass III для LEIF® элементов.

Также поставляются 10-микронная целлюлоза и 40-микронная сетка из нержавеющей стали.

### Устойчивость элемента к разрушению:

10 бар (ISO 2941)

### Опции индикатора давления:

Настройка 0,7 или 1,2 бар.

Другие настройки по запросу.

Визуальный манометр.

Электрическое реле давления.

### Опции:

Диффузор типа Р (прямая труба, без перфорированной пластины)

Диффузор типа Т (с закрытой торцевой крышкой диффузора и участком с перфорированной пластиной, рекомендуется, когда вход масла в резервуар расположен близко от дна или чтобы гарантировать вход масла в резервуар ниже уровня масла)

### Магнитный комплект:

Стандартно.

### Заправочное отверстие в крышке (опция):

BGT 3 = Заглушенное G11/4. BGT 4 = Заглушенное G11/2.

### Фильтроэлемент:

LEIF® элемент с повторно используемой металлической гильзой элемента.

Традиционный элемент со стальными торцевыми крышками.

Элемент LEIF® запатентован и обеспечивает использование только фирменных деталей.

### Примечание:

LEIF® элемент может использоваться с минеральными маслами и маслами типа HEES.

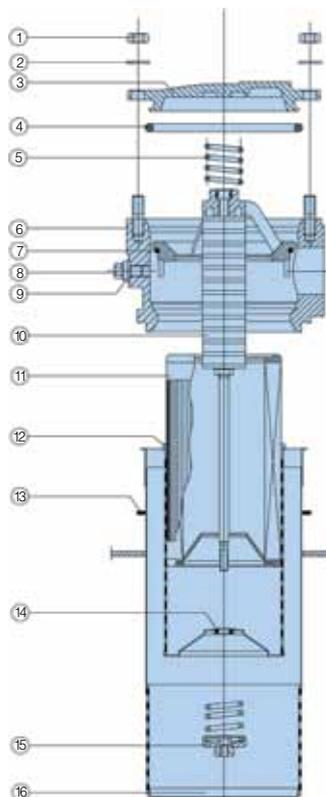
По другим рабочим жидкостям проконсультируйтесь в Parker Filtration.

LEIF® способствует соответствию требованиям стандартов качества ISO 14001.

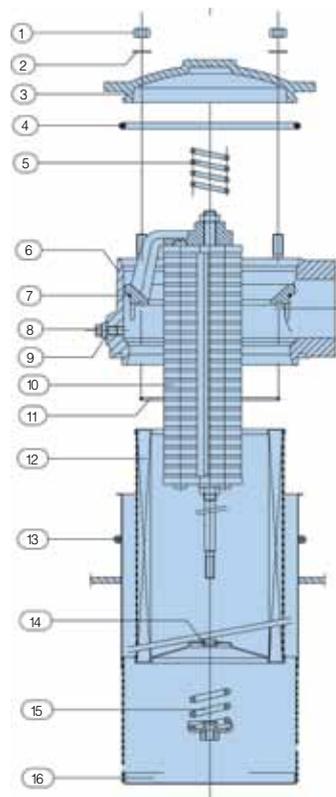
BGT-3 Длина 11 и 12 (LEIF® вариант)		
Поз.	Кол-во	Описание
1	1	Гайка
2	1	Шайба
3	1	Крышка
4	1	Уплотнение крышки
5	1	Верхняя пружина
6	1	Корпус
7	1	Уплотнение вставки
8	1	Заглушка M10x1
9	1	Сварное уплотнение
10	1	Вставка
11	1	LEIF® элемент
12	1	Гильза элемента
13	1	Прокладка
14	1	Уплотнительное кольцо
15	1	Байпасный комплект
16	1	Диффузор

BGT-4 Длина 13 и более (традиционный элемент)		
Поз.	Кол-во	Описание
1	1	Гайка
2	1	Шайба
3	1	Крышка
4	1	Уплотнение крышки
5	1	Верхняя пружина
6	1	Корпус
7	1	Уплотнение вставки
8	1	Заглушка M10x1
9	1	Сварное уплотнение
10	1	Вставка
11	1	Уплотнение элемента
12	1	Элемент
13	1	Уплотнительное кольцо
14	1	Уплотнительное кольцо
15	1	Байпасный комплект
16	1	Диффузор

BGT-3 (LEIF® вариант)



BGT-4 (традиционный элемент)

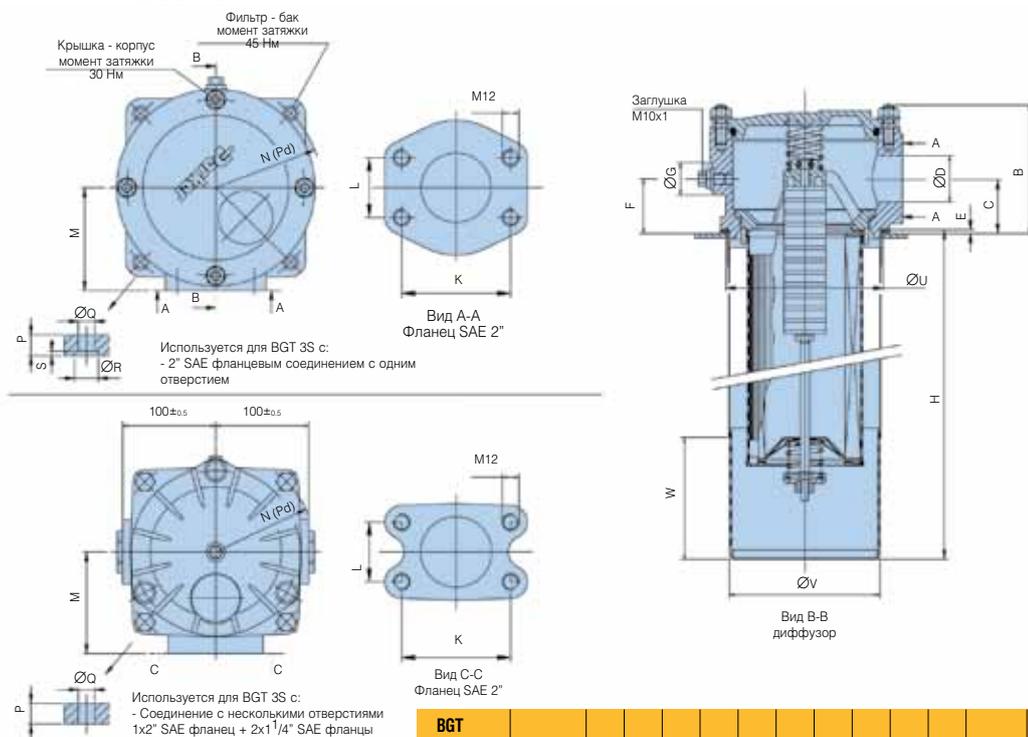


# Серия BGT

Сливные фильтры,  
монтируемые на гидробак

## Технические характеристики (продолж.)

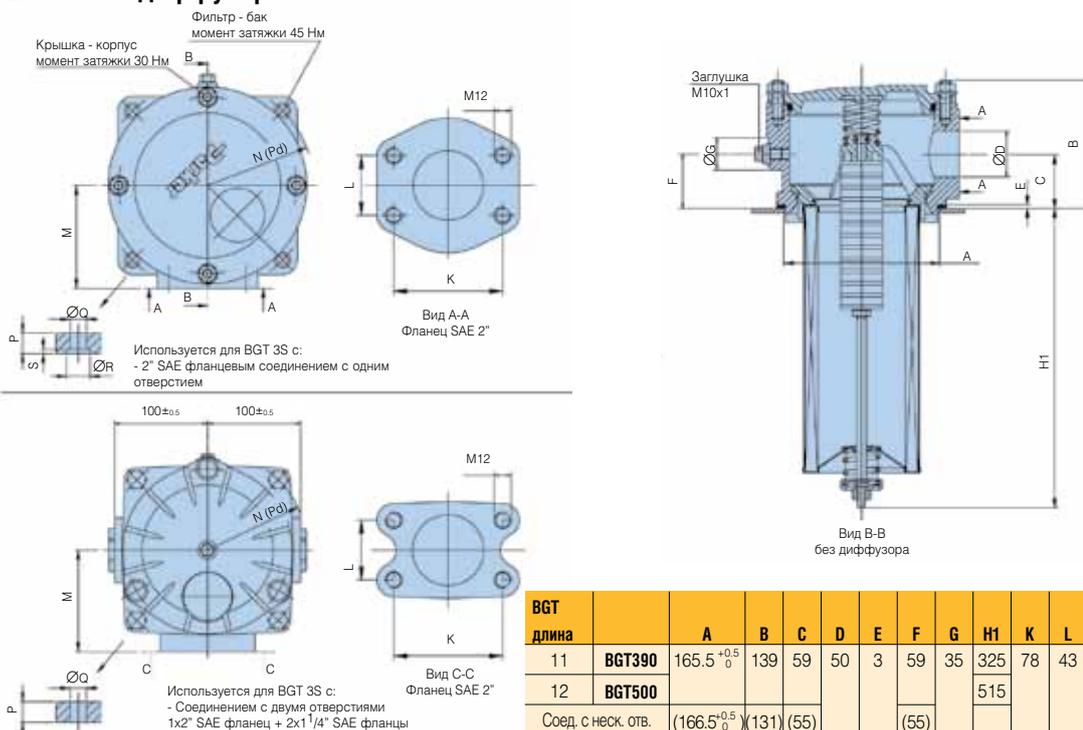
### BGT-3 с диффузором



Размеры указаны в мм

BGT	длина	B	C	D	E	F	G	H	K	L	M	N (Pd)	P	Q	R	S	U	V	W	кг
11	<b>BGT390</b>	139	59	50	3	59	35	350	78	43	105	R107,5	14	13	16	3	165.5 <sup>+0.5</sup> <sub>0</sub>	165	120	7.2
12	<b>BGT500</b>							540												8.6
Соед. с неск. отв.		(131)	(55)			(55)					(110)		(15)				(166 <sup>+0.5</sup> <sub>0</sub> )			

### BGT-3 без диффузора

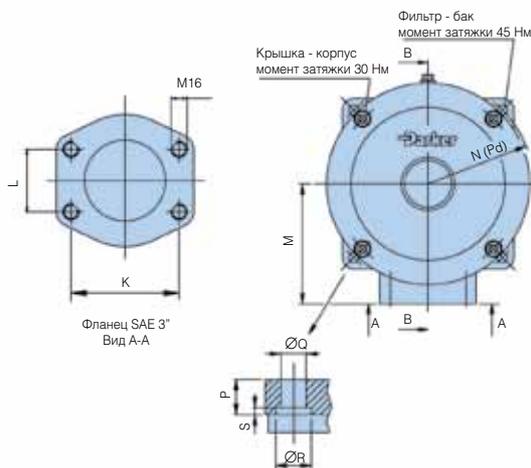
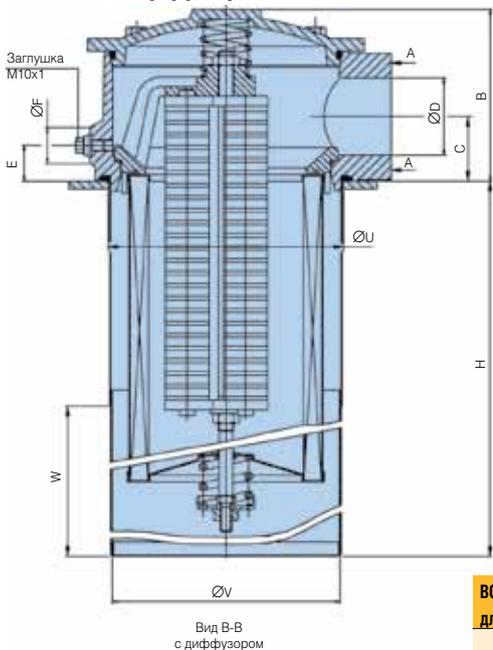


Размеры указаны в мм

BGT	длина	A	B	C	D	E	F	G	H1	K	L	M	N (Pd)	P	Q	R	S	кг
11	<b>BGT390</b>	165.5 <sup>+0.5</sup> <sub>0</sub>	139	59	50	3	59	35	325	78	43	105	R107,5	14	13	16	3	7.2
12	<b>BGT500</b>								515									8.6
Соед. с неск. отв.		(166.5 <sup>+0.5</sup> <sub>0</sub> )	(131)	(55)			(55)					(110)		(15)				



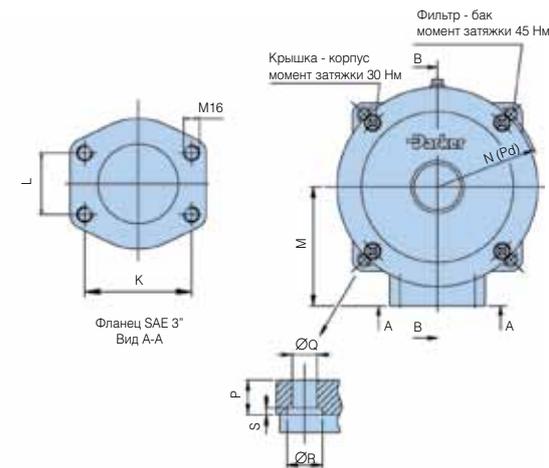
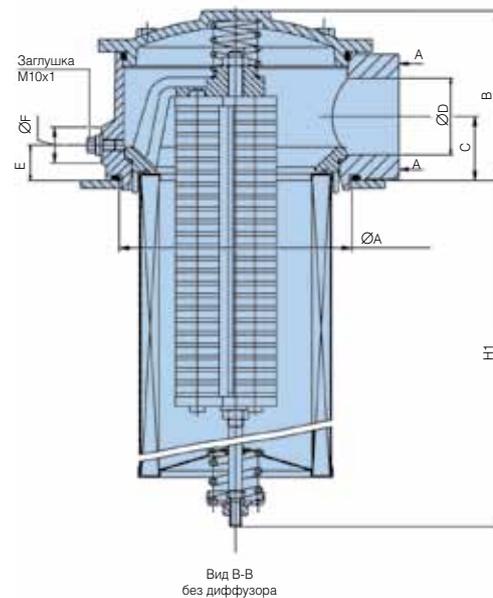
## ВГТ-4 с диффузором



ВГТ	длина	В	С	ØD	Е	ØF	Н	К	Л	М	N(Pd)	Р	ØQ	ØR	S	ØU	ØV	W	кг
13	BGT600						425												20.5
14	BGT800						535												23.0
15	BGT1000	178	67	80	37	40	640	106.4	62	170	R147,5	20	14	20	4	240.5 <sup>+0.5</sup> <sub>0</sub>	240	170	25.5
16	BGT1500						920												30.0
17	BGT2000						1200												37.0
18	BGT2400						1200												37.0

Примечание: размеры BGT-2400 идентичны BGT-2000. Размеры в мм

## ВГТ-4 без диффузора



ВГТ	длина	ØA	В	С	ØD	Е	ØF	Н1	К	Л	М	N(Pd)	Р	ØQ	ØR	S	кг
13	BGT600							385									20.5
14	BGT800							495									23.0
15	BGT1000	239.5 <sup>+0.5</sup> <sub>0</sub>	178	67	80	37	40	598	106.4	62	170	R147,5	20	14	20	4	25.5
16	BGT1500							878									30.0
17	BGT2000							1143									37.0
18	BGT2400							1143									37.0

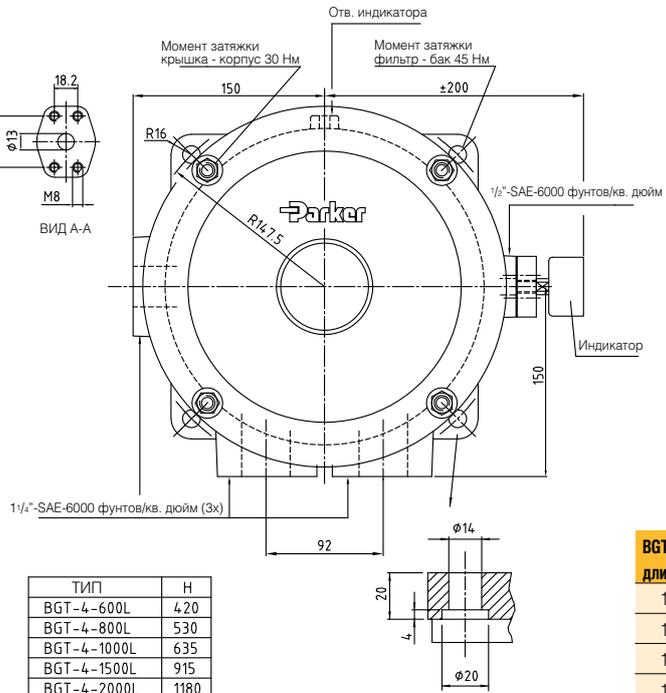
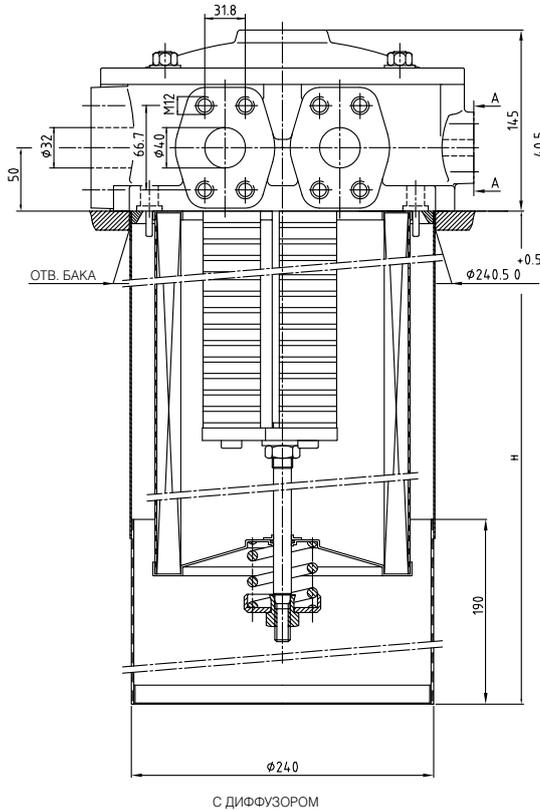
Примечание: размеры BGT-2400 идентичны BGT-2000. Размеры в мм

# Серия BGT

Сливные фильтры,  
монтируемые на гидробак

## Технические характеристики (продолж.)

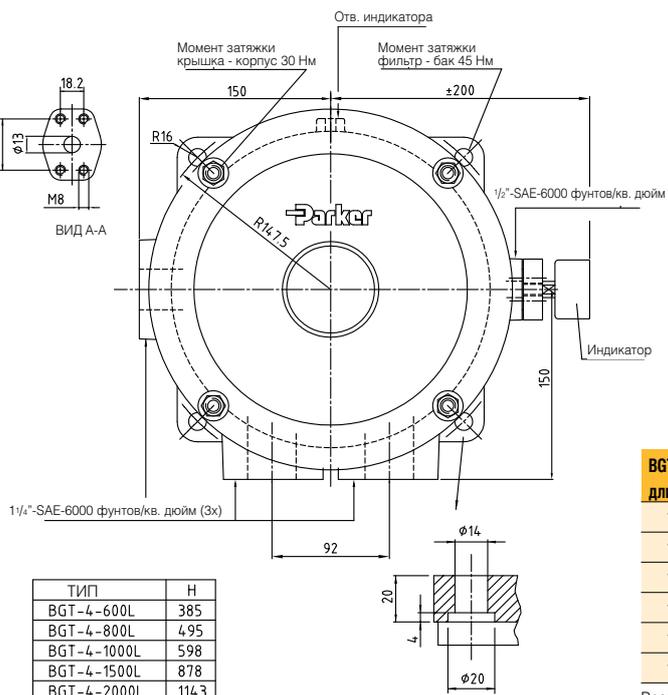
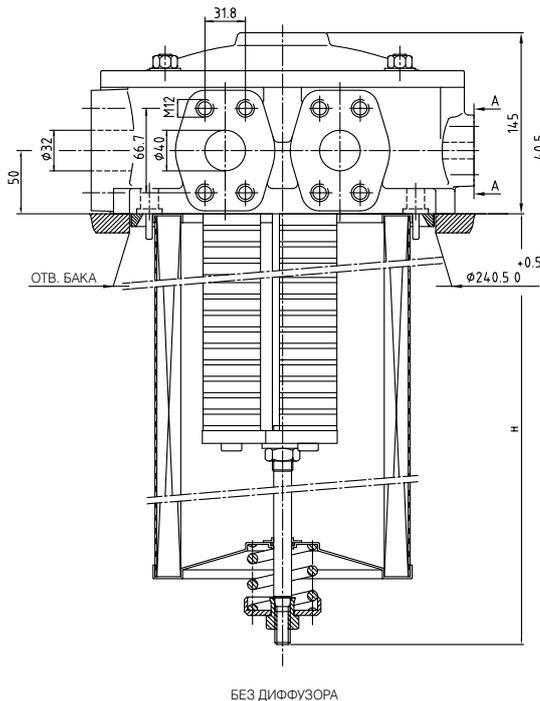
### BGT F1<sup>1/4</sup> манифольдного типа - с диффузором



BGT длина		H
13	<b>BGT600L</b>	420
14	<b>BGT800L</b>	530
15	<b>BGT1000L</b>	636
16	<b>BGT1500L</b>	915
17	<b>BGT2000L</b>	1180
18	<b>BGT2400L</b>	1180

Размеры указаны в мм

### BGT F1<sup>1/4</sup> манифольдного типа - без диффузора



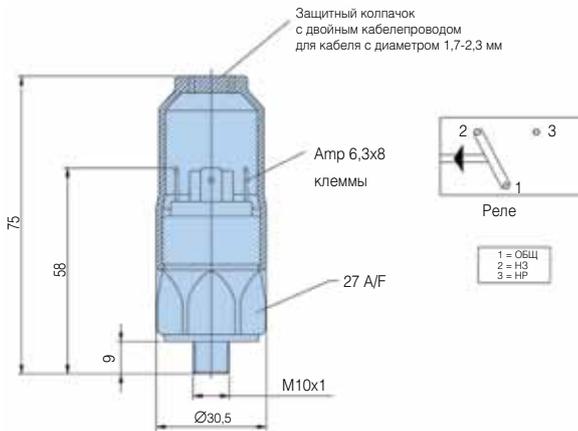
BGT длина		H
13	<b>BGT600L</b>	385
14	<b>BGT800L</b>	495
15	<b>BGT1000L</b>	598
16	<b>BGT1500L</b>	878
17	<b>BGT2000L</b>	1143
18	<b>BGT2400L</b>	1143

Размеры указаны в мм



## Опции индикатора

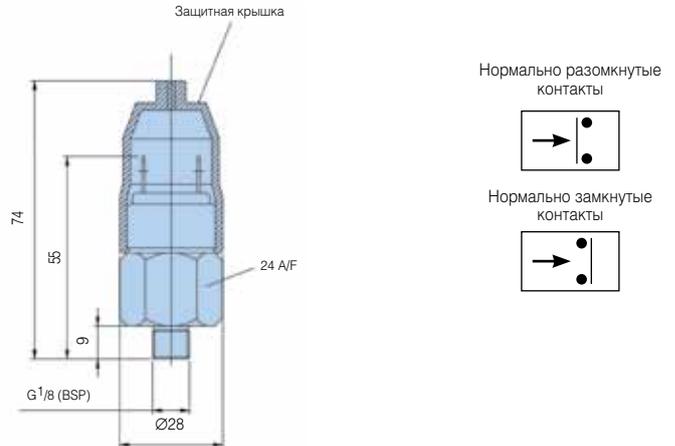
### Реле давления PS индикатора



Технические характеристики	
Электрические параметры	42 В / 4А
Резьбовое соединение	M10x1
Электр. соединение	AMP 6,3x0,8 клеммы + защитный колпачок
Защита	IP65 (с колпачком) клеммы IP00
Код	FMUS1EBMM10L (Реле)

Таблица соединений индикатора / головных частей фильтра		
Отверстие (отверстия)	Головная часть фильтра	Резьба индикатора
2" SAE BGT длина 11 и 12		M10
3" SAE BGT длина 13 и более		M10
1x2"SAE с фланцами + 2 x 1 1/4" SAE с фланцами для BGT длина 11 и 12		G 1/8"
3x1 1/4" SAE с фланцами + 1x 1/2" SAE для BGT длина 13 и более		M10

### Индикатор PS реле давления НР/НЗ



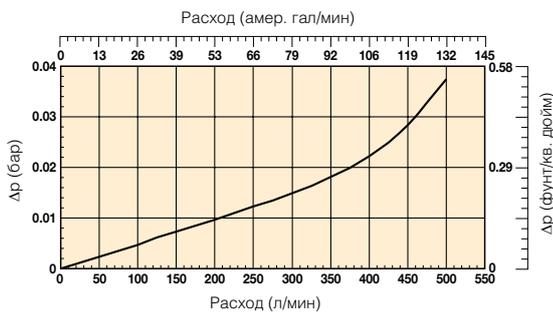
Технические характеристики	
Электрические параметры	42 В/2 А
Резьбовое соединение	AMP клемма 6,3x0,8
Электр. соединение	IP65 (клемма IP00)
Защита	НР или НЗ
Тип реле	FMUS2EBMG02L (НР реле)
Код	FMUS3EBMG02L (НЗ реле)

Визуальный индикатор	1,2 бар
M10 код	FMUG1EBPM10L
G 1/8 код	FMUG2EBPG02L

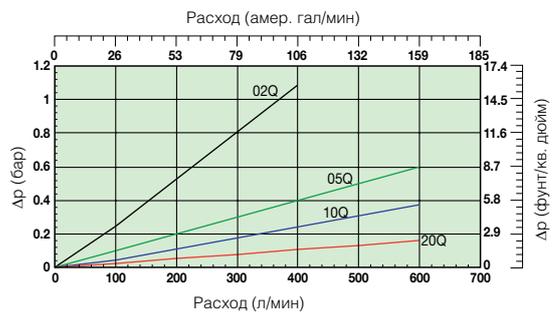
### Графики падения давления

Рекомендуемый уровень начального падения давления для фильтров низкого давления равен макс. 0,5 бар. Если вязкость рабочей среды отличается от 32 сСт, то падение давления на фильтре может быть рассчитано следующим образом:  $\Delta p = (\Delta p_{32} \times \text{вязкость среды}) / 32 \text{ сСт}$ . Падение давления на корпусе фильтра и элементе приведено для вязкости рабочей жидкости 32 сСт и плотности 0,87.

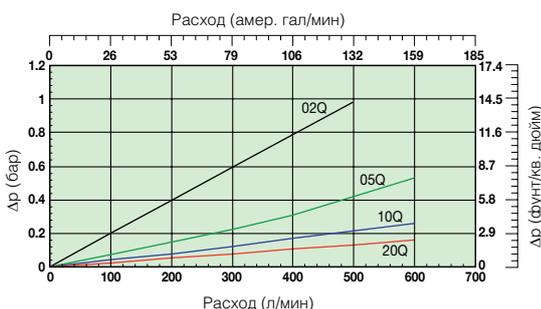
#### ВGT пустой корпус 2"SAE (код длины 11 и 12)



#### ВGT390 (Код длины элемента 11)



#### ВGT500 (Код длины элемента 12)

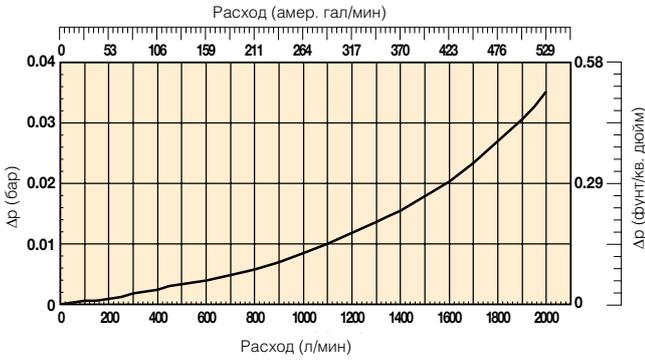


# Серия BGT

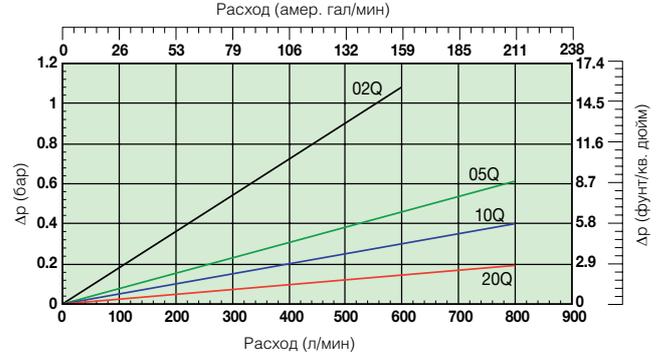
Сливные фильтры,  
монтируемые на гидробак

## Графики падения давления (продолж.)

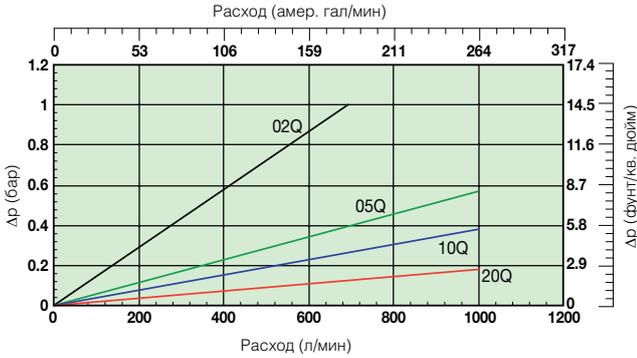
**BGT пустой корпус 3" SAE (код длины 13 и более)**



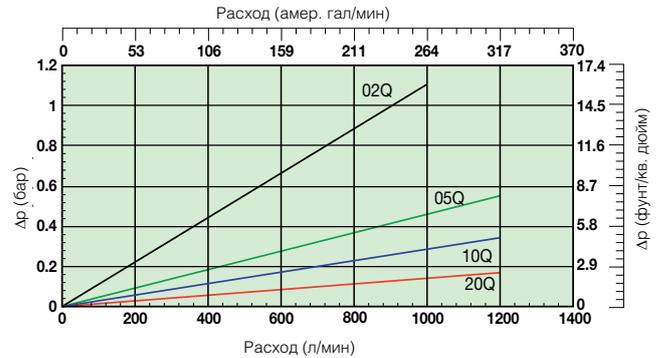
**BGT600 (Код длины элемента 13)**



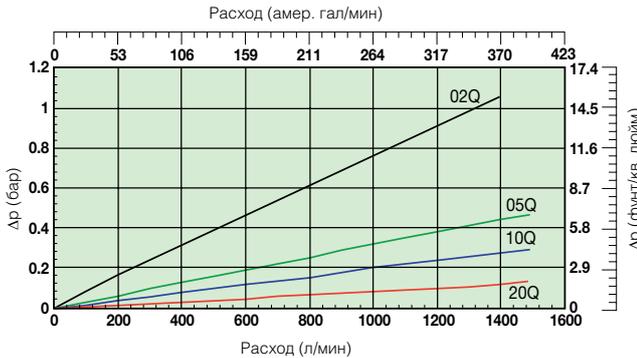
**BGT800 (Код длины элемента 14)**



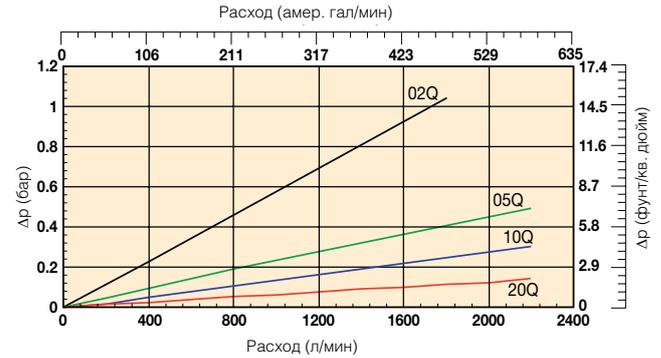
**BGT1000 (Код длины элемента 15)**



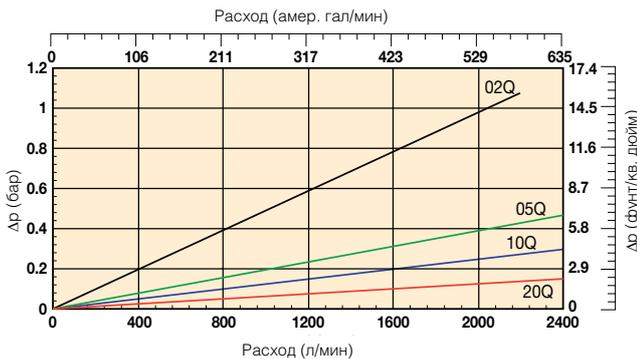
**BGT1500 (Код длины элемента 16)**



**BGT2000 (Код длины элемента 17)**

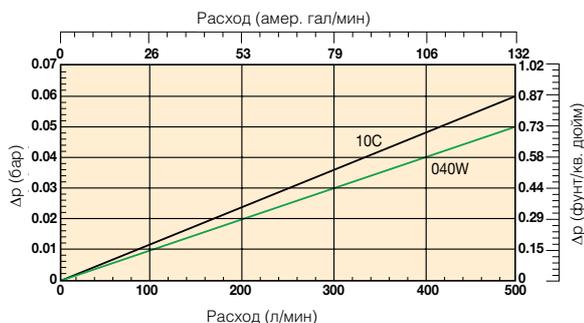


**BGT2400 (Код длины элемента 18)**



## Графики падения давления (материал из целлюлозы и нержавеющей стали)

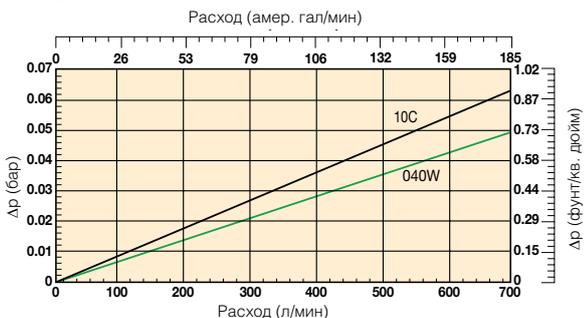
**BGT390 (Код длины элемента 11)**  
Материал из целлюлозы и нержавеющей стали



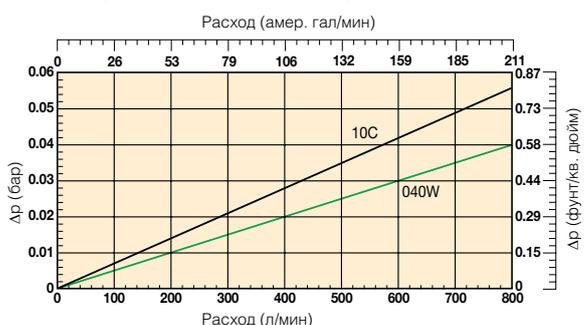
**BGT390 (Код длины элемента 11)**  
Материал из целлюлозы и нержавеющей стали



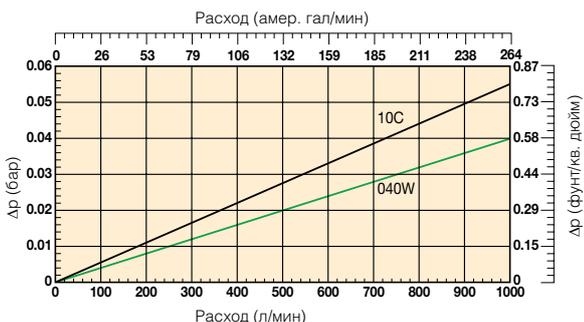
**BGT600 (Код длины элемента 13)**  
Материал из целлюлозы и нержавеющей стали



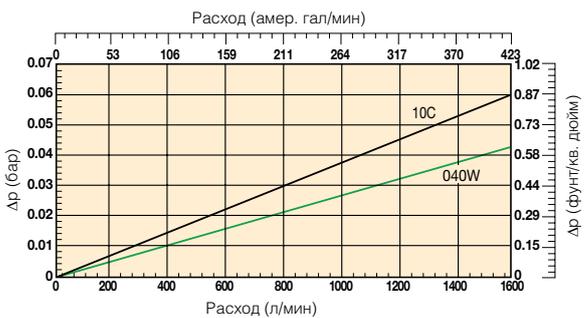
**BGT800 (Код длины элемента 14)**  
Материал из целлюлозы и нержавеющей стали



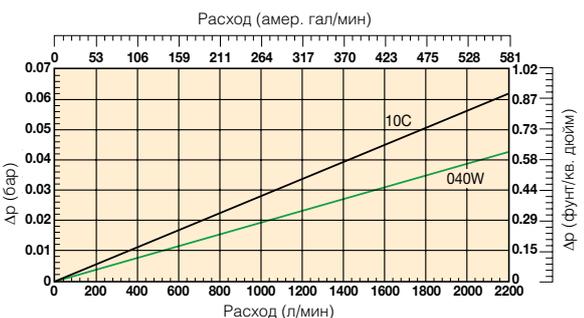
**BGT1000 (Код длины элемента 15)**  
Материал из целлюлозы и нержавеющей стали



**BGT1500 (Код длины элемента 16)**  
Материал из целлюлозы и нержавеющей стали



**BGT2000 (Код длины элемента 17)**  
Материал из целлюлозы и нержавеющей стали



Материал из целлюлозы и нержавеющей стали  
Пример: Фильтр BGT2000 длина элемента 17 - материал из целлюлозы и нержавеющей стали



# Серия BGT

Сливные фильтры,  
монтируемые на гидробак

## Информация для заказа

Таблица стандартных изделий

Номер детали	Взамен	Расход (л/мин)	Модель номер	Длина элемента	Тонкость фильтрации материала (мкм)	Уплотнения	Индикатор	Настройки байпаса	Отверстия	Включены опции	Сменные элементы	Взамен
BGT1120QLBPER323	BGTS500-S2 TXWL8C-10 T B15 M	500	BGT500	Длина 12	10	Нитрил	Заглушено	1,5 бар (22 Psi)	2"SAE-3000 PSI	Диффузор типа Т	<b>937859Q</b>	TXWL8L-10
BGT1220QLBPER323	BGTS500-S2 TXWL8C-20 T B15 M	500	BGT500	Длина 12	20	Нитрил	Заглушено	1,5 бар (22 Psi)	2"SAE-3000 PSI	Диффузор типа Т	<b>937868Q</b>	TXWL8L-20
BGT1510QLBPER483	BGTS1000-S3 TXWL12-10 T B15 M	1000	BGT1000	Длина 15	10	Нитрил	Заглушено	1,5 бар (22 Psi)	3"SAE-3000 PSI	Диффузор типа Т	<b>937862Q</b>	TXWL12-10
BGT1520QLBPER483	BGTS1000-S3 TXWL12-20 T B15 M	1000	BGT1000	Длина 15	20	Нитрил	Заглушено	1,5 бар (22 Psi)	3"SAE-3000 PSI	Диффузор типа Т	<b>937865Q</b>	TXWL12-20
BGT1710QBPER483	BGTS2000-S3 TXW14-10 T B15 M	2000	BGT2000	Длина 17	10	Нитрил	Заглушено	1,5 бар (22 Psi)	3"SAE-3000 PSI	Диффузор типа Т	<b>937772Q</b>	TXW14-10B
BGT1720QBPER483	BGTS2000-S3 TXW14-20 T B15 M	2000	BGT2000	Длина 17	20	Нитрил	Заглушено	1,5 бар (22 Psi)	3"SAE-3000 PSI	Диффузор типа Т	<b>937805Q</b>	TXW14-20B

Примечание: Узлы фильтра, заказываемые ниже из конфигуратора изделия, требуют увеличенного времени выполнения заказа. По возможности, просим Вас делать выбор из приведенной выше таблицы.

## Конфигуратор изделия

Пример фильтра в конфигураторе включает в себя элемент **LEIF®**

Окно 1	Окно 2	Окно 3	Окно 4	Окно 5	Окно 6	Окно 7	Окно 8
<b>BGT</b>	<b>15</b>	<b>05QL</b>	<b>B</b>	<b>S1</b>	<b>E</b>	<b>R48</b>	<b>C</b>

Пример фильтра в конфигураторе включает в себя традиционный элемент

Окно 1	Окно 2	Окно 3	Окно 4	Окно 5	Окно 6	Окно 7	Окно 8
<b>BGT</b>	<b>18</b>	<b>02Q</b>	<b>B</b>	<b>S4</b>	<b>E</b>	<b>3R20</b>	<b>4</b>

Окно 1	Окно 2	Окно 3																																										
<b>Код</b>	<b>Тип фильтра</b>	<b>Тонкость фильтрации</b>																																										
<b>BGT</b>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Корпус</th> <th>Код</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>BGT390</td><td>11</td></tr> <tr><td>BGT500</td><td><b>12</b></td></tr> <tr><td>BGT600</td><td>13</td></tr> <tr><td>BGT800</td><td>14</td></tr> <tr><td>BGT1000</td><td><b>15</b></td></tr> <tr><td>BGT1500</td><td>16</td></tr> <tr><td>BGT2000</td><td><b>17</b></td></tr> <tr><td>BGT2400</td><td>18</td></tr> </tbody> </table>	Корпус	Код	BGT390	11	BGT500	<b>12</b>	BGT600	13	BGT800	14	BGT1000	<b>15</b>	BGT1500	16	BGT2000	<b>17</b>	BGT2400	18	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Материал элемента</th> <th colspan="4">Стекловолокно</th> <th rowspan="2">Проволочн. сетка</th> </tr> <tr> <th>Целлюлоза</th> <th colspan="3">Ecoglass III (для Leif® элементов)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Одноразовый элемент</td> <td>Ном. значение</td> <td>02Q</td> <td>05Q</td> <td><b>10Q</b></td> <td>20Q</td> <td>Абс. значение</td> </tr> <tr> <td><b>Элемент LEIF®</b></td> <td></td> <td>02QL</td> <td><b>05QL</b></td> <td><b>10QL</b></td> <td><b>20QL</b></td> <td>040W</td> </tr> </tbody> </table>	Материал элемента	Стекловолокно				Проволочн. сетка	Целлюлоза	Ecoglass III (для Leif® элементов)			Одноразовый элемент	Ном. значение	02Q	05Q	<b>10Q</b>	20Q	Абс. значение	<b>Элемент LEIF®</b>		02QL	<b>05QL</b>	<b>10QL</b>	<b>20QL</b>	040W
Корпус	Код																																											
BGT390	11																																											
BGT500	<b>12</b>																																											
BGT600	13																																											
BGT800	14																																											
BGT1000	<b>15</b>																																											
BGT1500	16																																											
BGT2000	<b>17</b>																																											
BGT2400	18																																											
Материал элемента	Стекловолокно				Проволочн. сетка																																							
	Целлюлоза	Ecoglass III (для Leif® элементов)																																										
Одноразовый элемент	Ном. значение	02Q	05Q	<b>10Q</b>	20Q	Абс. значение																																						
<b>Элемент LEIF®</b>		02QL	<b>05QL</b>	<b>10QL</b>	<b>20QL</b>	040W																																						

Окно 4	
<b>Тип уплотнения</b>	
Материал уплотнения	Код
Нитрил	<b>B</b>
Фторэластомер	V
Неопрен	по запросу

Окно 5	
<b>Индикатор</b>	
Манометр, уставка 1,2 бар, M10x1	<b>G1</b>
Манометр, настройка 1,2 бар, G $\frac{1}{8}$ для головной части с двумя отверстиями	G2
Реле давления 42 В, настройка 1,2 бар, НР/НЗ, M10x1	<b>S1</b>
Реле давления 42 В, настройка 1,2 бар, НР с G $\frac{1}{8}$ BSP	S2
Реле давления 42 В, настройка 1,2 бар, НЗ с G $\frac{1}{8}$ BSP	S3
Реле давления 250 В, НР/НЗ с G $\frac{1}{8}$	S4
Реле давления 250 В, НР/НЗ с M10	S5
Нет индикатора, отверстия для индикатора не обработаны.	По запросу
Нет индикатора, отверстие для индикатора В заглушено.	<b>P</b>
Другие настройки для индикаторов / манометров по запросу	по запросу

Примечание: Для всех головных частей с двумя отверстиями для BGTS применяется соединение для индикаторов G $\frac{1}{8}$

Окно 6	
<b>Байпасный клапан</b>	
Байпасный клапан	Код
0,8 бар	<b>B</b>
1,5 бар	<b>E</b>
2,0 бар для серии BGT-3 (длина 11 и 12)	НХ
Заблокированный байпас	по запросу
Другие настройки байпаса	

Окно 7	
<b>Соединение фильтра</b>	
Отверстия	Код
2" SAE BGT длина 11 и 12	<b>R32</b>
3" SAE BGT длина 13 и более	<b>R48</b>
1x2" SAE с фланцем + 2 x 1 $\frac{1}{2}$ " SAE с фланцем для BGT длина 11 и 12	R32M
3x1 $\frac{1}{2}$ " SAE с фланцами + 1x 1 $\frac{1}{2}$ " SAE для BGT длина 13 и более	3R20

Окно 8	
<b>Опции</b>	
Опции	Код
Диффузор не требуется	<b>1</b>
Диффузор типа Т с участком с перф. пластиной	<b>3</b>
Диффузор типа Р без участка с перф. пластиной	4
Диффузор со встроенным шланговым соединением	по запросу
Нет магнитов	5
Щуп указателя уровня	6
Заглушенное заправочное отверстие	8
Диффузор типа Т и нет магнитов	A
Диффузор типа Р и нет магнитов	B
Диффузор типа Т, нет магнитов, заглушенное заправ. отв.	C
Диффузор типа Р, нет магнитов, заглушенное заправ. отв.	D
Диффузор типа Т, магниты и заправочное отверстие	E
Диффузор типа Р, магниты и заправочное отверстие	F
Герметичный диффузор типа Т	G
Герметичный диффузор типа Р	H
Другие комбинации	по запросу

## Цветовое выделение (Обозначает наличие номера детали)

<b>123</b>	Позиция стандартная
<b>123</b>	Позиция является стандартной зеленой
<b>123</b>	опцией
123	Позиция наполовину стандартная
123	Позиция не стандартная

Примечание: Стандартные позиции имеют место на складе, наполовину стандартные позиции доступны через четыре недели

Примечание 1: Номера деталей, выделенные жирным шрифтом и цветом, обеспечивают выбор "стандартного" изделия.

Примечание 2: При выборе номера детали, отображаемого иначе, следует узнать в Parker Filtration о ее наличии.



## Информация для заказа (продолж.)

Тонкость фильтрации						Код материала
Средний коэффициент фильтрации бета $\beta$ (ISO 16889) / размер частиц мкм [с]						
$\beta(x)=2$	$\beta(x)=10$	$\beta(x)=75$	$\beta(x)=100$	$\beta(x)=200$	$\beta(x)=1000$	
% производительности на основе приведенного выше коэффициента бета ( $\beta$ )						
50.0%	90.0%	98.7%	99.0%	99.5%	99.9%	4,5
Не применимо	Не применимо	Не применимо	Не применимо	Не применимо	Не применимо	02Q/02QL
Не применимо	Не применимо	4,5	5	6	7	05Q/05QL
Не применимо	6	8,5	9	10	12	10Q/10QL
6	11	17	18	20	22	20Q/20QL

Таблица запасных элементов, идущих взамен				
BGT390	TXWL8A-2	TXWL8A-5	TXWL8A-10	TXWL8A-20
Номер детали запасного элемента	937832Q	937843Q	937858Q	937869Q
BGT500	TXWL8C-2	TXWL8C-5	TXWL8C-10	TXWL8C-20
Номер детали запасного элемента	937833Q	937842Q	937859Q	937868Q
BGT600	TXWL10-2	TXWL10-5	TXWL10-10	TXWL10-20
Номер детали запасного элемента	937834Q	937841Q	937860Q	937867Q
BGT800	TXWL11-2	TXWL11-5	TXWL11-10	TXWL11-20
Номер детали запасного элемента	937835Q	937840Q	937861Q	937866Q
BGT1000	TXWL12-2	TXWL12-5	TXWL12-10	TXWL12-20
Номер детали запасного элемента	937836Q	937839Q	937862Q	937865Q
BGT1500	TXWL13-2	TXWL13-5	TXWL13-10	TXWL13-20
Номер детали запасного элемента	937837Q	937838Q	937863Q	937864Q

Таблица запасных элементов, идущих взамен						
BGT390	TXX8A-10-B	TXW8A-2-B	TXW8A-5-B	TXW8A-10-B	TXW8A-20-B	ST8A-40-B
Номер детали запасного элемента	937728	937742Q	937763Q	937778Q	937799Q	937813
BGT500	TXX8C-10-B	TXW8C-2-B	TXW8C-5-B	TXW8C-10-B	TXW8C-20-B	ST8C-40-B
Номер детали запасного элемента	937729	937741Q	937764Q	937777Q	937800Q	937812
BGT600	TXX10-10-B	TXW10-2-B	TXW10-5-B	TXW10-10-B	TXW10-20-B	ST10-40-B
Номер детали запасного элемента	937730	937740Q	937765Q	937776Q	937801Q	937811
BGT800	TXX11-10-B	TXW11-2-B	TXW11-5-B	TXW11-10-B	TXW11-20-B	ST11-40-B
Номер детали запасного элемента	937731	937739Q	937766Q	937775Q	937802Q	937810
BGT1000	TXX12-10-B	TXW12-2-B	TXW12-5-B	TXW12-10-B	TXW12-20-B	ST12-40-B
Номер детали запасного элемента	937732	937738Q	937767Q	937774Q	937803Q	937809
BGT1500	TXX13-R-10-B	TXW13-R-2-B	TXW13-R-5-B	TXW13-R-10-B	TXW13-R-20-B	ST13-40-B
Номер детали запасного элемента	937733	937737Q	937768Q	937773Q	937804Q	937808
BGT2000	TXX14-10-B	TXW14-2-B	TXW14-5-B	TXW14-10-B	TXW14-20-B	ST14-40-B
Номер детали запасного элемента	937734	937736Q	937769Q	937772Q	937805Q	937807
BGT2400	-	TXWH14-2-B	TXWH14-5-B	TXWH14-10-B	TXWH14-20-B	-
Номер детали запасного элемента		937735Q	937770Q	937771Q	937806Q	

## Комплекты уплотнений серии BGT

Соединение фильтра BGT	Комплект упл. из нитрила
Отверстие (отверстия) Головная часть фильтра	Номер детали
2" SAE BGT длина 11 и 12	2049010017
3" SAE BGT длина 13 и более	2049010023
1x2" SAE с фланцем + 2 x 1 1/4" SAE с фланцем для BGT длина 11 и 12	918045048
3x1 1/4" SAE с фланцами + 1x 1/2" SAE для BGT длина 13 и более	2049010020