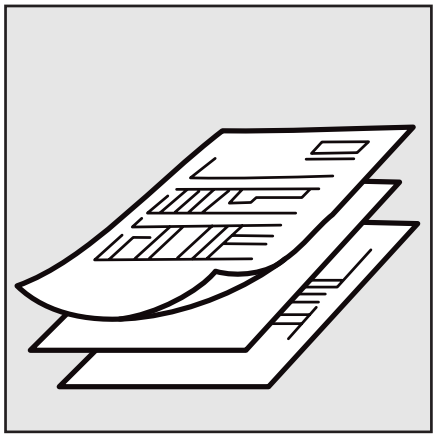
8 (499) 201-26-10 | fax490@yandex.ru



Технические данные
Жидкотопливнные фильтры

7010..
7015..
70207
7030..
7031..
7045..
7050..

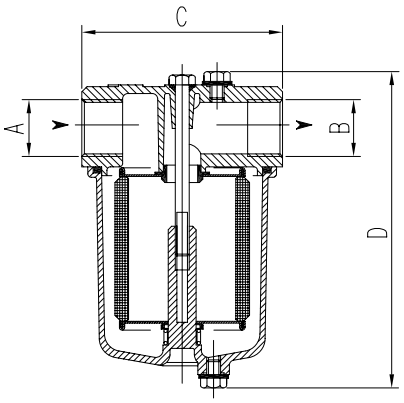
RU

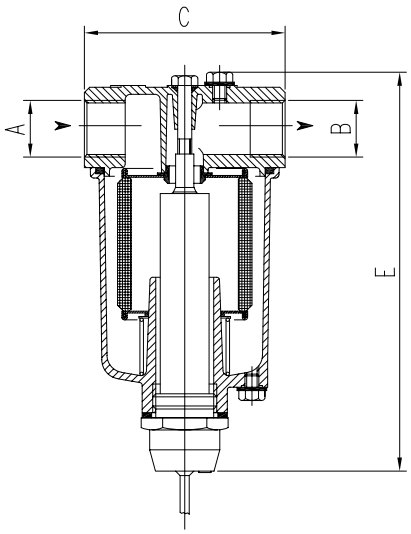
giuliani anello s.r.l.
WATTS INDUSTRIES GROUP

8 (499) 201-26-10 | fax490@yandex.ru

Габаритные размеры

Габаритные размеры





Примечание: Указанные в таблице два значения размера "D" соответствуют исполнению (All.) с алюминиевой колбой и (Pl.) с прозрачной колбой.

Модель	Размеры **A - B:** Резьбовые UNI-ISO 7/1 **C - D - E:** Размеры в мм						Степень фильтрации	Фильтрующая поверхность см²		
	A	B	C	D		E	Микрон **	P	G	L
				All.	Pl.					
70451 *	Rp ⅜"	Rp ⅜"	61	75	75	-	15 *** - 44 60 - 100	190	50	28
70452 *	Rp ¼"	Rp ¼"	61	75	75	-				
70301 *	Rp ⅜"	Rp ⅜"	81	85	89	-	15 *** - 44 60 - 100	360	85	-
70302 *	Rp ½"	Rp ½"	81	85	89	-				
70303 *	Rp ¼"	Rp ¼"	81	85	89	-				
70311 *	Rp ⅜"	Rp ⅜"	81	117	140	-	15 *** - 44 60 - 100 - 300	750	185	-
70312 *	Rp ½"	Rp ½"	81	117	140	-				
70313 *	Rp ¼"	Rp ¼"	81	117	140	-				
70207	Rp ¾"	Rp ¾"	96	142		-				
70101	Rp 1"	Rp 1"	120	175		-	44 - 60 100 - 300	-	330	-
70107	Rp ½"	Rp ½"	120	175		-				
70151 NL/GL/M	Rp 1"	Rp 1"	120	-		235				
70157 NL/GL/M	Rp ½"	Rp ½"	120	-		235				
70501	Rp 1"	Rp 1"	190	255		-	44 - 60 100 - 300	-	820	-
70502	Rp 1¼"	Rp 1¼"	190	255		-				
70503	Rp 1½"	Rp 1½"	190	255		-				
70504	Rp 2"	Rp 2"	182	275		-				
70501 NL/GL/M/NLM/GLM	Rp 1"	Rp 1"	190	-		300				
70502 NL/GL/M/NLM/GLM	Rp 1¼"	Rp 1¼"	190	-		300				
70503 NL/GL/M/NLM/GLM	Rp 1½"	Rp 1½"	190	-		300				
70504 NL/GL/M/NLM/GLM	Rp 2"	Rp 2"	182	-		320				

* Колба может быть также и из прозрачного материала
** Степень фильтрации при серийном производстве (другие степени фильтрации по желанию заказчика)
P - *:** Картридж из бумаги
G: Гофрированный картридж из стали
L: Гладкий картридж из стали

11/2008 - DOC133806

8 (499) 201-26-10 | fax490@yandex.ru

Технические данные
Фильтры с электрическим подогревателем
Магнитные фильтры / Монтаж, текущий ремонт и чистка

Технические данные
Потеря давления: см. общую диаграмму.
Максимальное рабочее давление: **2 бара**
Использование более высоких давлений рекомендуется при условии, что фильтр был испытан под давлением, по крайней мере на 50% превышающем рабочее.
Все фильтры сделаны из алюминия (модели 70450 и 70300 могут быть поставлены с колбой из прозрачного материала). Отверстия для слива жидкостей и выпуска газов обычно делаются только на моделях 70100 - 70200 - 70500, но по желанию заказчика могут быть сделаны на всех моделях.
Максимальная рабочая температура: 90ºC (колба из алюминия).
Максимальная рабочая температура: 50ºC (прозрачная колба).
Все фильтры могут быть поставлены с герметизирующими прокладками из витона, подходящими для биодизеля (модели с конечным кодом «E»).

Фильтры с электрическим подогревателем
Модели серий 70150 и 70500 могут быть поставлены с электрическим подогревателем и электронным контролем температуры.
Назначение нагрева - поддерживать в жидком состоянии дизельное топливо и мазут внутри колбы фильтра в периоды простоя оборудования. Это необходимо для того, чтобы содержащийся в топливе парафин не затвердевал на фильтрующем элементе, вызывая в момент зажигания горелки блокировку системы.
- Электронный контур с положительной защитой
- Электрическая изоляция IP65
- Электрический кабель длиной 1,2 м типа VDE 0620 DIN 29441
- Сигнальный светодиод, сообщающий о работе подогревателя

NL: (черный колпачок) 300 Вт - 230В/50Гц, термостатированная при 70ºC; подходит для мазута
GL: (серый колпачок) 300 Вт - 230В/50Гц, термостатированная при 35ºC; подходит для дизельного топлива

Магнитные фильтры
Фильтры серии 70150 могут быть поставлены с магнитной колонкой **(M)** вместо электрического подогревателя.
Фильтры серии 70500 могут быть поставлены с магнитной колонкой **(M)** и электрическим подогревателем **(NLM/GLM)**.
Эти фильтры особенно рекомендуются для фильтрации жидкостей, содержащих железистые загрязнения.

Монтаж, текущий ремонт и чистка
Строго соблюдать направление потока, указанное стрелкой на фильтре.
Эти фильтры можно устанавливать в любом положении, однако мы рекомендуем устанавливать фильтр в вертикальном положении, с колбой, обращенной книзу, облегчая таким путем отделение следов воды и отложение отфильтрованных загрязнений.
Для чистки достаточно отвинтить сливную пробку, расположенную под колбой. Для более основательной чистки открутить винты на крышке, снять колбу, тщательно промыть патрон и продуть сжатым воздухом в направлении изнутри наружу, вновь всё установить на место, проверив, чтобы уплотнительные прокладки были целыми и находились на своих местах.
Бумажные картриджи необходимо заменять, поскольку они не подлежат восстановлению.
У моделей, не имеющих сливной пробки, снять колбу, как указано выше.
У модели 70450 вручную отвинтить колбу, почистить, как описано выше, и вновь установить, несильно затягивая.

ООО "МАРК"
127106, Россия, г.Москва,
Нововладыкинский пр., д.8, стр.4, офис 100.
Тел.: (495) 589-56-84
Email: fax490@yandex.ru
www.giuliani-anello.com