

СЕРИЯ HydroGuard™



ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Одномембранная конструкция
- Запатентованные соединительные патрубки из нержавеющей стали или из норила
- Двуслойный полиуретан, покрытие эпоксидной грунтовочной краской
- Герметичный пневмоклапан с кольцевым уплотнением
- Комплексный контроль
- Не требует технического обслуживания

Гидропневматические амортизаторы HydroGuard™ специально предназначены для использования в системах, где требуется погашение гидравлических ударов.

Амортизаторы HydroGuard™ предназначены для уменьшения или исключения гидравлического удара. Модели этой серии поглощают перепады давления в воде или других жидкостях, которые внезапно останавливаются или вынуждены изменить направление из-за быстрого закрытия клапанов. Амортизаторы HydroGuard™ лучше всего используются в точке удара и должны быть установлены как можно ближе к клапану или трубам, где чаще всего происходят гидравлические удары. Модели HydroGuard™ сконструированы в соответствии с последними разработкам в области мембранной технологии. Высококачественная мембрана из хлорбутилкаучука зафиксирована внутри бака, создавая барьер между жидкостными и воздушными камерами. Воздушная камера действует как подушка, которая сжимается, когда давление системы внезапно возрастает или пульсирует в результате гидравлического удара.

Амортизаторы HydroGuard™ проходят испытание на качество на нескольких стадиях производства для подтверждения структурной целостности каждого бака.

Модели серии HydroGuard™ - надежное вложение ваших средств. На сегодняшний день это продукция непревзойденного качества доступная на рынке.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ Моделей Серии HydroGuard™

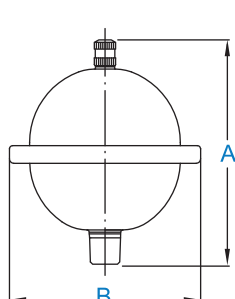
РТС ¹	РДТК ²	Патрубок	Номинал. объём		Транспорт ирочный объём (ящик)		в коробке	Транспорт ирочная масса (ящик)		Размеры			
			л	галлон	м ³	фут ³		кг	фунт	А		В	
										см	дюйм	см	дюйм
HGNSA-0.16LX	HGNSA-0.16LX	1/2" SS	0.16	0.04	0.05	1.67	24	8.32	18.34	11.30	4.45	8.50	3.40
HGBSC-0.3LX	HGBSC-0.3LX	1/2" Noryl	0.3	0.08	0.05	1.67	40	16.58	36.55	10.35	4.07	9.70	3.80
HGBSC-0.5LX	HGBSC-0.5LX	1/2" Noryl	0.5	0.13	0.06	1.97	24	15.71	34.63	13.50	5.31	10.50	4.13
HGBSF-0.6LX	HGBSF-0.6LX	1/2" Noryl	0.6	0.16	0.04	1.24	20	11.68	25.75	15.85	3.82	9.70	6.42
HGPSO-1LX	HGPSO-1LX	1/2" Nylon	1	0.26	0.05	1.67	15	12.15	26.79	14.35	5.65	13.60	5.35
HGPSR-1LX	HGPSR-1LX	1/2" SS	1	0.26	0.07	2.42	20	18.42	40.61	19.68	7.75	12.02	4.73
HGPSO-2LX	HGPSO-2LX	3/4" Nylon	2	0.5	0.07	2.42	12	15.87	34.99	15.83	6.23	16.30	6.41
HGBPA-2LX	HGNPA-2LX	1" BSP / NPT	2	0.5	0.06	1.97	12	13.62	30.03	20.80	8.19	12.60	5.00
HGBPA-4LX	HGNPA-4LX	1" BSP / NPT	4	1.1	0.01	0.28	1	1.83	4.03	26.10	10.28	16.20	6.40

*Возможны варианты, спросите своего менеджера по продажам

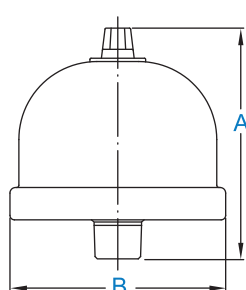
Максимальное рабочее давление: 10 бар / 150 фунтов на кв. дюйм

Максимальная рабочая температура: 90°C / 194°F

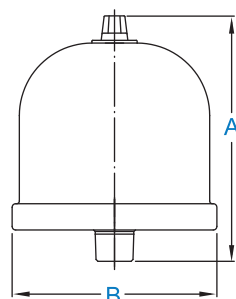
Допустимы незначительные отклонения размеров



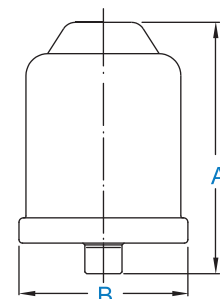
HGNSA-0.16LX



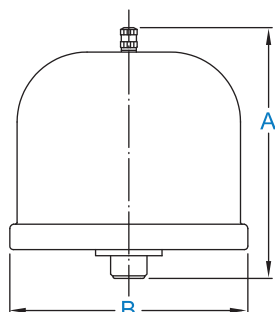
HGBSC-0.3LX



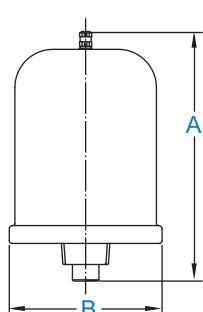
HGBSC-0.5LX



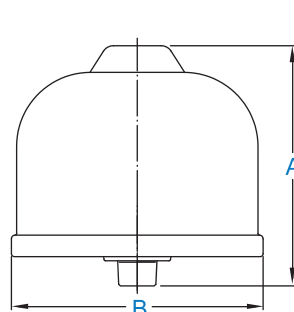
HGBSF-0.6LX



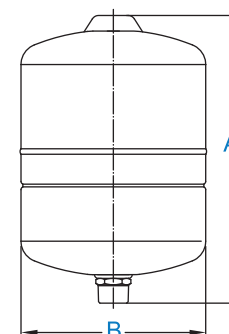
HGPSO-1LX



HGPSR-1LX



HGPSO-2LX



HGBPA-2LX / HGNPA-2LX
HGBPA-4LX / HGNPA-4LX



¹ РТС -Резьба Трубная Стандартная

² РДТК -Резьба Дюймовая Трубная Конусная