ООО «АКВАНИКА» ИНН 5029272038
141006, Московская область, г Мытищи
Олимпийский пр-кт, влд. 29, стр. 2
офис 10, помещение 32

ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ ЗАГЛУШКА

(ГЕРМЕТИЗАТОР, ГИДРОЗАТВОР) ПГ

ПАСПОРТ, ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ, РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

22.19.73-58760968-01ПС

2023 г.

СОДЕРЖАНИЕ

1	Основные сведения об изделии и технические данные	3
2	Комплектность	5
3	Ресурсы, сроки службы и хранения и гарантии изготовителя (поставщика)	6
4	Меры безопасности	7
5	Свидетельство об упаковывании	8
6	Свидетельство о приемке	9
7	Движение изделия в эксплуатации	10
8	Указания по эксплуатации и хранению	11
9	Сведения об утилизации	12
10	Особые отметки	13
11	Юридический адрес изготовителя и продавца	14

1 ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

1.1 Наименование: Пневматическая заглушка (герметизатор, гидрозатвор) ПГ

1.2 Обозначение изделия: _____

1.3 Заводской номер:_____

1.4 Дата выпуска: _____

1.5 Пневматические заглушки ПГ, материал ПВХ для Ду 50-2200мм, предназначены для временного перекрытия водопроводных и канализационных сетей, в том числе, в случае ограниченного доступа в трубу при проведении ремонтных работ, а также для предотвращения попадания в трубы атмосферных осадков, мусора, животных и т.д.

Заглушки изготовлены из полимерных синтетических материалов, методом высокотемпературной вулканизации, являются одноразмерным и предназначены для однократного применения. Могут эксплуатироваться при температуре от минус 20°С до плюс 50°С.

1.6 Продукция изготовлена и принята в соответствии с обязательными требованиями национальных стандартов, действующей технической документацией и признана годной для эксплуатации.

1.7 Основные технические характеристики для Ду 50-600 мм представлены в таблице 1.

Таблица 1

Наименование	Условный диаметр трубопровода, мм	Габаритные размеры оболочки в свободном состоянии: Ш*Д(вкл. ниппель)*Т (мм) Допускается отклонение ±5мм	Масса в сборе, кг	Тип ниппеля
ПГ-50	50	50*70(120)*8	0,07	Автомобильный
ПГ-75	75	60*90(140)*8	0,125	Автомобильный
ПГ-100	100	95*135(185)*8	0,225	Автомобильный
ПГ-150	150	140*70(185)*8	0,455	Автомобильный
ПГ-200	200	190*200(255)*8	0,720	Автомобильный
ПГ-250	250	230*240(290)*8	1,140	Автомобильный
ПГ-300	300	290*280(330)*8	1,645	Автомобильный
ПГ-400	400	380*380(430)*8	2,670	Автомобильный
ПГ-500	500	460*420(470)*8	4,0	Автомобильный
ПГ-600	600	540*480(530)*8	4,8	Автомобильный

Рабочее давление воздуха в заглушках диаметрами от 50 до 600 - 0,05 МПа.

Максимальное удерживаемое давление жидкости в трубопроводе, не более 0,02 МПа.

1.8 Основные технические характеристики для Ду 700-2200 мм представлены в таблице 2.

Таблица 2

Наименование	**Условный диаметр трубопровода, мм**	**Вес (шт/кг)**	**Рабочее давление воздуха в заглушке**	**Длина в рабочем состоянии(м)**	Габаритные размеры оболочки в свободном состоянии: Ш*Д*Т (мм) Допускается отклонение ±5мм
ПГ-700	DN700мм	11	0.02 МПа	1.05	400*650*180
ПГ-800	DN800мм	14	0.02 МПа	1.2	400*650*200
ПГ-900	DN900мм	17	0.02 МПа	1.35	400*670*200
ПГ-1000	DN1000мм	22	0.02 МПа	1.5	400*670*200
ПГ-1100	DN1100мм	26	0.015 МПа	1.65	400*670*220
ПГ-1200	DN1200мм	32	0.015 МПа	1.8	420*670*220
ПГ-1300	DN1300мм	38	0.015 МПа	1.95	420*670*220
ПГ-1350	DN1350мм	40	0.001 МПа	2.025	420*670*220
ПГ-1400	DN1400ММ	44	0.001 МПа	2.1	440*690*240
ПГ-1500	DN1500ММ	50	0.001 МПа	2.25	440*690*240
ПГ-1600	DN1600ММ	57	0.001 МПа	2.4	460*700*250
ПГ-1800	DN1800ММ	72	0.001 МПа	2.7	
ПГ-2000	DN2000ММ	88	0.001 МПа	3	
ПГ-2200	DN2200ММ	105	0.001 МПа	3.3	

1.9 Внешний вид заглушек Ду 50-600 мм представлен на рисунке 1.

Внешний вид заглушек от ду 700-2200 представлен на рисунке 2.



Рис.1



Рис.2

2 КОМПЛЕКТНОСТЬ

2.1 В комплект поставки входит:

- Пневматические заглушки ПГ – в соотв. с заказом;
- Монтажный комплект (для заглушек из резины диаметрами от 700 до 2200 мм)
- Паспорт изделия – 1 экз.;
- Декларация соответствия – 1 экз.

3. РЕСУРСЫ, СРОКИ СЛУЖБЫ И ХРАНЕНИЯ И ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ (ПОСТАВЩИКА)

3.1 Изготовитель гарантирует соответствие качества продукции требованиям технической документации при условии соблюдения правил транспортирования, хранения и эксплуатации.

3.2 Гарантийный срок хранения заглушек – 12 месяцев.

4 МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

4.1 Запрещается заполнять заглушки ПГ сжатым воздухом вне труб давлением более 0,01 Мпа.

4.2 Запрещается нахождение рабочего персонала во время проведения ремонтно-восстановительных работ перед торцом трубы, в которой установлена пневматическая заглушка под рабочим давлением.

4.3 Запрещается нахождение рабочего персонала перед пневматической заглушкой в момент подачи, сброса и регулировки давления воздуха в заглушке.

4.4 Запрещается проводить какой-либо ремонт герметизатора для восстановления его работоспособности.

5 СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ

Пневматические заглушки ПГ _____

22.19.73-58760968-01П № _____

обозначение заводской номер

упаковано Изготовителем согласно требованиям, предусмотренным в действующей технической документации.

6 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Пневматические заглушки ПГ _____

Изготовлено и принято в соответствии с обязательными требованиями государственных (национальных) стандартов, действующей технической документацией и признано годным для эксплуатации

Руководитель предприятия Краснов А.А.



7 ДВИЖЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ В ЭКСПЛУАТАЦИИ

7.1 Движение изделия при эксплуатации приведено в таблице 2.

Таблица 2

Дата установки	Где установлено	Дата снятия	Наработка		Причина снятия	Подпись лица проводившего установку (снятие)
			с начала эксплуатации	После последнего ремонта		

8 ЗАМЕТКИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И ХРАНЕНИЮ

8.1 Указания по эксплуатации

8.1.1 Извлечь заглушку из мешка, поместить в перекрываемый трубопровод соответствующего диаметра и через шланг накачать заглушку воздухом до рабочего давления.

8.1.2 При эксплуатации шары не должны подвергаться механическим повреждениям (проколам, порезам, порывам).

8.2 Транспортировка

8.2.1 Заглушки транспортируют всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах.

8.2.2 Заглушки в процессе транспортирования и хранения не должны подвергаться механическим повреждениям, воздействию прямых солнечных лучей, смазочных материалов, керосина, бензина, кислот, щелочей и других веществ, разрушающих резину.

8.3 Хранение

8.3.1 Заглушки должны храниться по возможности в развернутом состоянии на стеллажах в закрытых складских помещениях при температуре от плюс 5 до плюс 25 °С на расстоянии не менее 1 м от теплоизлучающих приборов.

8.3.2 Допускается хранение и транспортирование изделий при минусовых температурах в течение месяца.

8.3.3 В случае хранения и транспортирования изделий при минусовых температурах, заглушки перед применением должны быть выдержаны при температуре от плюс 15 до плюс 20 °С в течение не менее 24 ч.

9 СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

9.1 Материалы и изделия, примененные в конструкции заглушек, в процессе утилизации не представляют опасности и утилизируются в соответствии с нормативными ведомственными документами, утвержденными в установленном порядке.

9.2 Заглушка, отработавшая свой ресурс, должна передаваться на утилизацию в специализированные предприятия по переработке материалов.

9.3 Разборка изделий должна осуществляться с сортировкой материалов по типам и маркам.

9.4 Перед утилизацией:

– удалить с наружной поверхности грязь;

– разобрать заглушку на отдельные детали для их переработки и вторичного использования.

10 ОСОБЫЕ ОТМЕТКИ

11 ЮРИДИЧЕСКИЙ АДРЕС ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ПРОДАВЦА

Продавец : ООО «АКВАНИКА»

Юридический адрес: 141006, Московская область, Г.О. МЫТИЩИ, Г МЫТИЩИ, ПР-КТ ОЛИМПИЙСКИЙ, ВЛД. 29, СТР. 2, ОФИС 10, ПОМЕЩ. 32

Фактический адрес: 141006, Московская область, Г.О. МЫТИЩИ, Г МЫТИЩИ, ПР-КТ ОЛИМПИЙСКИЙ, ВЛД. 29, СТР. 2, ОФИС 10, ПОМЕЩ. 32

Телефон: +7-495-989-44-50

E mail: sale@aquanika24.ru

Сайт: https://aquanika24.ru/