



## ТЕХНІЧНИЙ ПАСПОРТ ВИРОБУ

### Шланг гнучкий з короткою голкою RAFTEC 1/2"хМ10\*18

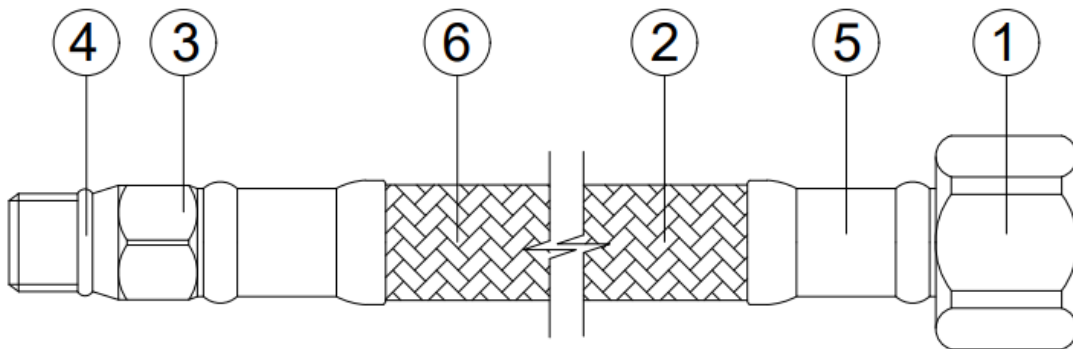
#### 1. Призначення і область застосування

Шланг гнучкий з короткою голкою - це гнучкі підводки з накидною гайкою і ніпелем. Призначені для приєднання до трубопроводів приладів водопостачання, опалювального, сантехнічного обладнання, побутової техніки, що використовує воду.

#### 2. Технічні характеристики

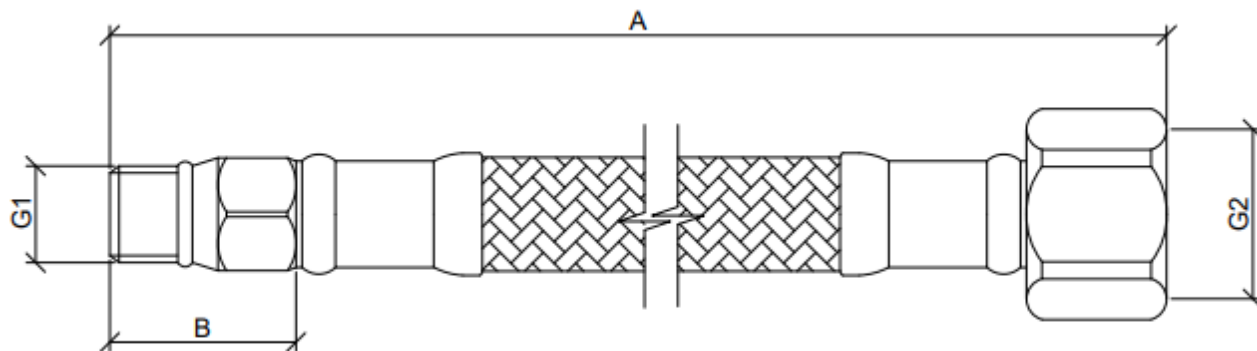
№	Характеристика	Од. вим.	Значення
1	Номінальний тиск, PN	Бар	10
2	Максимально допустимий тиск	Бар	20
3	Діапазон температур робочого середовища	°C	До 95
4	Максимальна температура робочої середи	°C	До 100
5	Робоче середовище	°C	Вода, 50% розчини гліколей
6	Внутрішній діаметр гумового рукава	мм	8,5±0,5
7	Зовнішній діаметр гумового рукава	мм	12,5±0,5
8	Витрата через підведення під час перепаду тисків 300 кПа	л/хв	40
9	Мінімально допустимий радіус вигину	мм	65
10	Внутрішній діаметр штуцера	мм	6,2
11	Максимальний момент затяжки накидної гайки та кінцевого ніпеля	Нм	2,0
12	Максимальний момент затягування ніпеля для змішувача	Нм	1,0
13	Середній повний термін служби	років	5

#### 3. Конструкція та матеріали



№	Найменування елемента	Матеріал	Марка матеріалу
1	Накидна гайка	Сталь нержавіюча	AISI304
2	Рукав гумовий	Етилен-пропілен-дієн-мономер	EPDM
3	Ніпель для змішувача	Сталь нержавіюча	AISI304
4	Ущільнююче кільце	Етилен-пропілен-дієн-мономер	EPDM
5	Пресс-гільза	Сталь нержавіюча	AISI304
6	Обплетення	Сталь нержавіюча	AISI304

#### 4. Номенклатура і габаритні розміри



Артикул	Розмір	G1,mm	G2,mm	A,mm	B,mm
FHSN030	1/2"хM10	M10	1/2"	300	18
FHSN040	1/2"хM10	M10	1/2"	400	18
FHSN050	1/2"хM10	M10	1/2"	500	18
FHSN060	1/2"хM10	M10	1/2"	600	18
FHSN080	1/2"хM10	M10	1/2"	800	18
FHSN100	1/2"хM10	M10	1/2"	1000	18
FHSN120	1/2"хM10	M10	1/2"	1200	18
FHSN150	1/2"хM10	M10	1/2"	1500	18
FHSN200	1/2"хM10	M10	1/2"	2000	18

#### 5. Умови зберігання і транспортування

1. Шланг повинні зберігатися в упаковці підприємства - виробника за умовами зберігання 3 по ГОСТ 15150-69.
2. Транспортування шлангів має виконуватися відповідно до вимог 5 по ГОСТ 15150-69.

#### 6. Утилізація

1. Утилізація виробу (переплавлення, поховання, перепродаж) в порядку, встановленому Законом України від 1992 року № 50, ст. 678, (в редакції N 2556 - III (2556-14) від 21.06.2001, N 48, ст..252 "Про охорону атмосферного повітря" (зі змінами від 14 07. 2016), від 1998 року № 36- 37, 242 "Про відходи" (зі змінами від 09.04.2015), від 1991 року № 41, ст.546 "Про охорону навколишнього середовища" (зі змінами від 04.10.2016), а також іншими нормами, актами, правилами, розпорядженням і т.д.

#### 7. Гарантійні зобов'язання

1. Виробник гарантує відповідність виробів вимогам безпеки, за умови дотримання споживачем правил використання, транспортування, зберігання, монтажу та експлуатації.
2. Гарантія поширюється на всі дефекти, що виникли з вини заводу виробника.
3. Гарантія не поширюється на дефекти, що виникли у випадках:
  - порушення паспортних режимів транспортування, зберігання, монтажу, експлуатації та обслуговування виробу;
  - неправильного транспортування і вантажно-розвантажувальних робіт;
  - наявності слідів впливу речовин, агресивних до матеріалів виробу;
  - наявність пошкоджень, викликаних пожежею, стихією, форс-мажорними обставинами;

- наявність пошкоджень, викликаних неправильними діями споживача;
  - наявності слідів стороннього втручання в конструкцію виробу.
4. Виробник залишає за собою право вносити в конструкцію виробу зміни, які не впливають на заявлені технічні характеристики.

## 8. Умови гарантійного обслуговування

1. Претензії до якості товару можуть бути пред'явлені протягом гарантійного терміну.
2. Несправні вироби протягом гарантійного терміну ремонтуються або обмінюються на нові безкоштовно. Рішення про заміну або ремонт виробу приймає сервісний центр. Замінений виріб або його частина, отримані в результаті ремонту, переходять у власність сервісного центру.
3. Витрати, пов'язані з демонтажем, монтажем та транспортуванням несправного виробу в період гарантійного терміну Покупцеві не відшкодовуються.
4. У випадках необґрунтованості претензії, витрати на діагностику та експертизу оплачуються Покупцем.
5. Вироби приймають на гарантійний ремонт (а також при поверненні) повністю укомплектованими.

### ГАРАНТІЙНИЙ ТАЛОН № \_\_\_\_\_

Найменування товару \_\_\_\_\_

Марка, артикул, типорозмір \_\_\_\_\_

Кількість \_\_\_\_\_

Назва та адреса торгуючої організації \_\_\_\_\_

Дата продажу \_\_\_\_\_ Підпис продавця \_\_\_\_\_

Штам або печать

Торгуючої організації

З умовами ЗГОДЕН:

ПОКУПЕЦЬ \_\_\_\_\_

(підпис)

Гарантійний термін – сім років (вісімдесят чотири місяці) з дати продажу кінцевому споживачу.

При пред'яві претензій к якості товару покупець надає наступні документи:

1. Заяву у довільній формі, в котрому указується:
  - назва організації, ПІБ покупця, фактична адреса та контактний телефон;
  - назва та адреса організації, що виконала монтаж;
  - основні параметри системи, в котрій використовувався виріб;
  - короткий опис дефекту;
2. Документ, який доводить покупку виробу;
3. Акт гідравлічного випробування системи, в якій монтувався виріб;
4. Заповнений гарантійний талон який оформляється на сайті виробника «[raftec.ua](http://raftec.ua)».

Відмітка повернення або обміну товару: \_\_\_\_\_

Дата \_\_\_\_\_ р. Підпис: \_\_\_\_\_