



Предназначены для подачи горячей воды в системах отопления и горячего водоснабжения.

Рукав с внутренней гидроизоляционной камерой типа "ГЕТЕКС" (ГОСТ 12184-91) в соответствии с требованиями ТУ 12184-91.

Рукав прошел испытания на соответствие требованиям МК СОЛАС-74 и получил типовое одобрение.

Выпускается на основе ГЕТЕКС-каса, изготовленного из высокопрочного полиэтилена (HDPE) толщиной 1,5 мм.

№ п/п	
Наименование	характеристики
Показатель	

Полн. исп.

1. Внутренний диаметр, мм:

66 ±67

77 ±78,5

150 ±152

2. Длина рукава в скатке, м:

20 ±1

3. Рабочее давление, МПа не более, для рукавов 51 мм- 77 мм:

150 мм:1,2

4. Испытательное давление, МПа не менее, для рукавов 51 мм- 150 мм:

2 ±0,3

5. Разрывное давление, МПа не менее, для рукавов 51 мм- 77 мм:

150 мм:2,4, 2,6

6. Температура хрупкости покрытия, С, не выше:

50 ±3

7. Прочность на разрыв внутреннего слоя покрытия с тканью каркаса при раздире, Н, не менее:

10 ±0,3

8. Относительное удлинение рукава при рабочем давлении, %, не более:

5,3 ±0,6

9. Относительное увеличение диаметра при рабочем давлении, %, не более:

5,4 ±0,3

10. Стойкость к абразивному износу по НПБ, циклов, не менее

40 ±3

11. Стойкость к контактному прожигу рукавов диаметром 51 мм при температуре 450 С

5 ±0,3

12. Толщина внутреннего слоя покрытия, мм, не менее:

0,35 ±0,076

13. Масса рукава длиной 1 м, кг, не более, для рукавов диаметром, мм:

51 мм 0,45 ±0,29

66 мм 0,55 ±0,36

77 мм 0,65 ±0,4

150 мм 1,0 ±0,99