

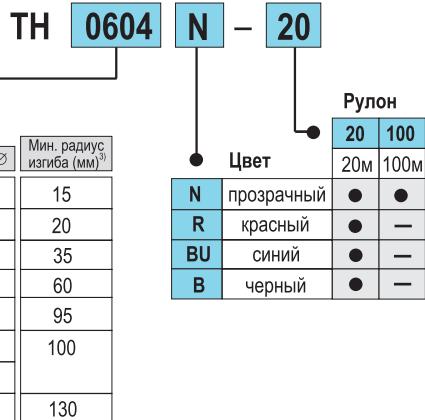
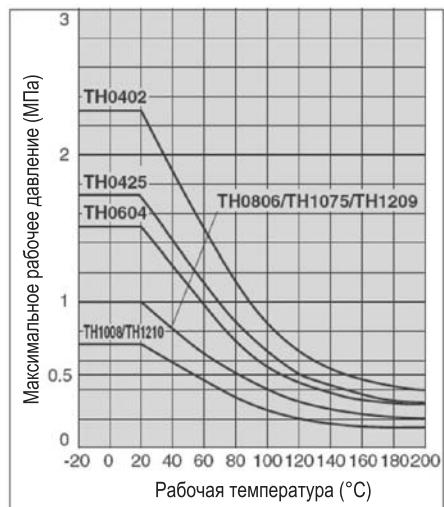
- Для широкого применения
- Температура до 200°C
- 4 различных цвета

#### Технические характеристики

Среда <sup>4)</sup>	Воздух, вода <sup>1)</sup> , инертный газ
Применимые соединения <sup>2)</sup>	Быстроразъемные соединения: серии KQ, KJ Соединения с накидной гайкой: серия KF Химически стойкие соединения: серия LQ Миниатюрные резьбовые соединения: серии M, MS
Максимальное рабочее давление	См. ниже - график "Максимальное рабочее давление"
Рабочая температура <sup>4)</sup>	Воздух, инертный газ: от -20 до 200°C; Вода: от 0 до 100°C (не замораживать)
Материал	FEP-тэфлон



Зависимость  
максимального рабочего давления  
от температуры



<sup>1)</sup> При использовании жидких сред давление разрыва не должно превышать максимальное рабочее давление. В противном случае возможна поломка фитинга или разрыв трубы.

Причиной разрыва трубы может оказаться резкий подъем температуры газа при адиабатическом сжатии.

<sup>2)</sup> Не используйте для подвижных трубопроводов!

Убедитесь, что рабочее давление не превышает максимально допустимое значение, в качестве которого используется наименьшее из максимально допустимого значения для трубок и максимально допустимого значения для соединений. Некоторые соединения могут дать протечку вследствие износа после их длительного использования, либо использования при высоких температурах.

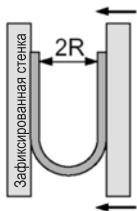
Периодически проводите осмотры, в случае обнаружения протечки осуществите замену.

<sup>3)</sup> Минимальный радиус изгиба измеряется с помощью метода, представленного на рисунке.

При монтаже используйте трубы с запасом по длине, т.к. трубка может сломаться при чрезмерном изгибе (если радиус изгиба меньше допустимого).

<sup>4)</sup> Информацию об использовании других сред можно получить по запросу.

Согните трубку в форме U при температуре 20°C. Затем, зафиксировав одну стенку, постепенно приближайте к ней вторую. В положении, когда темп изменения наружного диаметра трубы будет составлять 5%, измерьте расстояние 2R.



Прим.: Максимальное рабочее давление зависит от величины внутреннего диаметра, даже если наружный диаметр остается тем же.