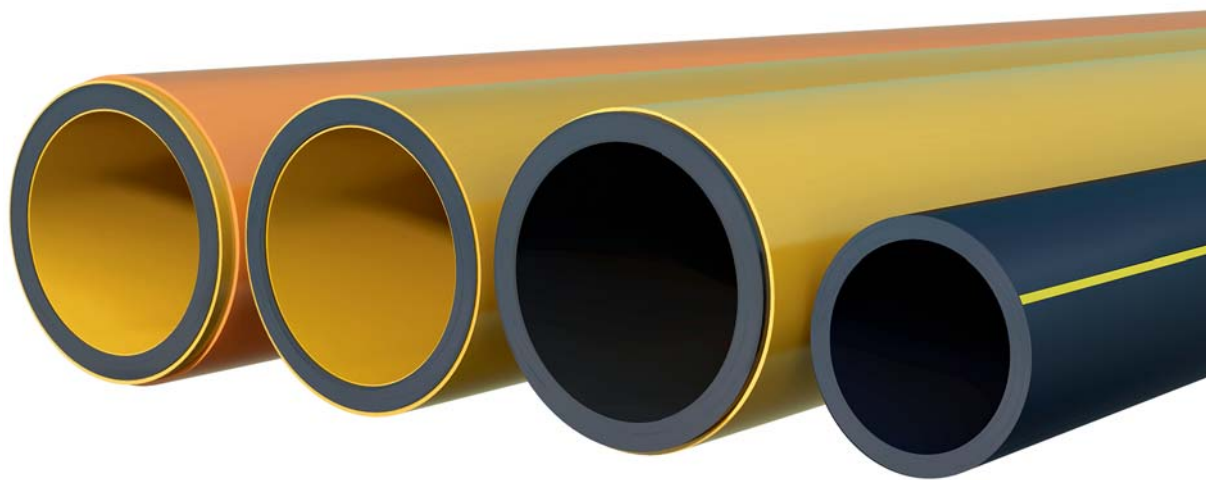


**ТРУБЫ
ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА
ДЛЯ ГАЗОПРОВОДОВ**

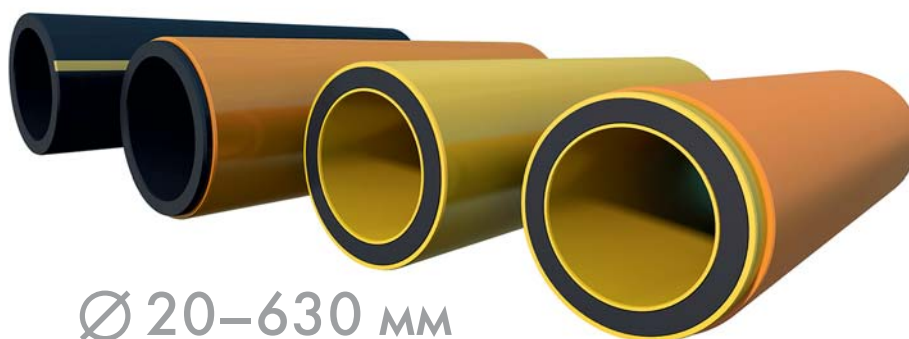


Трубы из полиэтилена для газопроводов

Трубы для газопроводов ИКАПЛАСТ предназначены для подземных сетей, транспортирующих горючие газы для промышленного и коммунально-бытового использования. Выпускаются по ТУ 22.21.21-019-50049230-2019 и ТУ 22.21.21-024-50049230-2019 из полиэтилена ПЭ 100 и ПЭ 100RC диаметром 20–630 мм в соответствии с ГОСТ Р 58121.2-2018 и могут комплектоваться современной запорной арматурой и электрофитингами от компании FRIATEC и других ведущих производителей.

Продукция производится с использованием современного оборудования, согласно всем нормам и стандартам качества.

Трубы ИКАПЛАСТ диаметром 20–110 мм производятся в прямых отрезках и бухтах, трубы диаметром 125–630 мм изготавливаются исключительно в прямых отрезках, длина которых составляет 13 метров.



Соотношение между коэффициентом запаса прочности и максимальным рабочим давлением для труб ПЭ 100 и ПЭ 100RC

Максимальное рабочее давление, МОР, МПа	SDR26	SDR21	SDR17,6	SDR17	SDR13,6	SDR11	SDR9
	Расчетное значение коэффициента запаса прочности, С						
0,3	2,7	3,3	4,0	4,2	5,3	6,7	8,3
0,4	2,0	2,5	3,0	3,1	4,0	5,0	6,2
0,6	-	-	2,0	2,1	2,6	3,3	4,2
0,8	-	-	-	-	-	2,5	3,1
1,0	-	-	-	-	-	2,0	2,5
1,2	-	-	-	-	-	-	2,1



Соединение труб возможно как традиционной сваркой встык, так и с помощью фитингов с закладными нагревательными элементами.

Типы газовых труб

Однослойные газовые трубы из ПЭ 100 или ПЭ 100 RC с защитной оболочкой и без нее



Трубы из ПЭ 100 или ПЭ 100RC

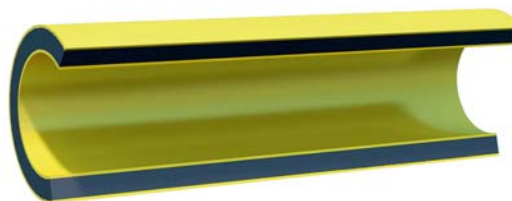


PS ПЭ 100/PS ПЭ 100RC
(трубы из ПЭ 100 или ПЭ 100 RC с защитной оболочкой)

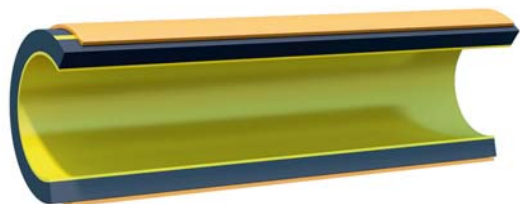
Многослойные газовые трубы из ПЭ 100 или ПЭ 100 RC с защитной оболочкой и без нее



MLII ПЭ 100/MLII ПЭ 100RC
(двухслойные трубы из ПЭ 100 и ПЭ 100 RC)



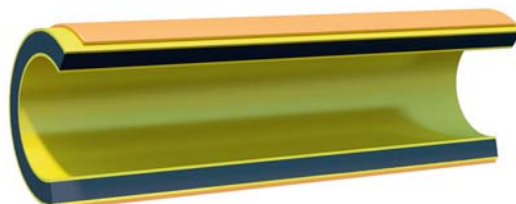
MLIII ПЭ 100/MLIII ПЭ 100RC
(трехслойные трубы из ПЭ 100 и ПЭ 100 RC)



ML II PS ПЭ100 / ML II PS ПЭ100RC
(двухслойные трубы из ПЭ 100 и ПЭ 100 RC с защитной оболочкой)



ML III PS ПЭ100 / ML III PS ПЭ100RC
(трехслойные трубы из ПЭ 100 и ПЭ 100 RC с защитной оболочкой)



ПЭ 100 RC – новая марка полиэтилена. По сравнению с обычным полиэтиленом ПЭ 100, она обладает более высокой стойкостью к медленному распространению трещин. При соблюдении условий эксплуатации и монтажа срок службы труб из ПЭ 100 RC составляет не менее 100 лет.



ПРОИЗВОДСТВО И ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС:

ООО «ИКАПЛАСТ»

Адрес:

Россия, Санкт-Петербург, 193079,
Октябрьская набережная, д. 104, корп. 29 лит. Ж

Отдел продаж: (812) 677-21-31

Факс: (812) 677-21-32

www.icaplast.ru

e-mail: icaplast@icaplast.ru