



ТРУБНАЯ ИЗОЛЯЦИЯ РУ-ФЛЕКС СТ МЕТАЛЛ

🌡️ -200°C — 🌡️ +110°C

Трубная техническая изоляция РУ-ФЛЕКС СТ с алюминиевой фольгой, армированной стеклосеткой (защитное покрытие МЕТАЛЛ).

Данное исполнение удобно для объектов, где важны не только энергоэффективность и защита от конденсата, но и эстетический вид.

Защитное покрытие РУ-ФЛЕКС МЕТАЛЛ делает изделие более устойчивым к загрязнениям и защите материала от воздействия УФ-излучения.



ПРИМЕНЕНИЕ:

-  промышленные трубопроводы;
-  отопление и водоснабжение;
-  объекты нефтехимии;
-  холодильная техника.

Технические характеристики

Температура применения (t)	от -200 до +110 °C
Теплопроводность (Вт/(м×°C))	0,032
Плотность (кг/м³)	45 ±15
Водопоглощение за 24 ч по объёму при полном погружении, не более (%)	1
Стойкость к нефтепродуктам	хорошая
Показатель кислотности (pH)	нейтральный

Характеристики

Экологическая безопасность	хорошая
Биологическая стойкость	хорошая
Запах	нейтральный
Срок службы, не менее (лет)	50

Номенклатура трубной изоляции РУ-ФЛЕКС СТ МЕТАЛЛ

Медные трубы			Стальные трубы			Пластиковые трубы		Толщина, мм				
Ø дюйм	Ø внеш., мм	Ø усл. проход	Ø дюйм	Ø внеш., мм	Ø усл. проход	Ø внеш., мм	Внут. Ø изоляции, мм	9	13	19	25	32
5/8"	15,9	13	•	13,5	16	16	15	82	65	36	•	•
3/4"	19,1	15	3/8"	17,2	10	•	18	70	56	30	26	16
7/8"	22,2	20	1/2"	21,3	15	•	22	56	49	30	19	16
1"	25,4	•	•	•	•	25	25	50	•	28	•	•
1 1/8"	28,6	25	3/4"	26,8	20	•	28	42	36	27	18	15
1 3/8"	34,9	32	1"	33,5	25	32	35	36	30	23	16	14
1 5/8"	41,3	40	1 1/4"	42,3	32	40	42	25	23	16	14	12
1 7/8"	47,6	•	1 1/2"	48	40	50	48	25	20	15	12	11
2 1/8"	54	50	2"	54	50	•	54	20	18	14	12	9
2 1/4"	57,2	50	2"	57	50	•	57	19	16	12	•	8
2 3/8"	60,3	•	2"	60,3	50	•	60	12	14	12	9	8
3"	76,2	65	2 1/2"	75,5	65	75	76	10	10	10	6	6
3 1/2"	88,9	80	3"	88,9	80	90	89	9	10	8	6	6
•	•	•	3 1/2"	101,3	90	•	102	8	9	7	5	5
4 1/4"	108,8	100	4"	108	100	110	108	8	7	6	5	5
4 1/2"	114,3	100	4"	114	100	•	114	8	6	6	5	3
•	•	•	•	125	•	125	125	6	6	5	4	3
•	133	125	5"	133	125	•	133	6	5	4	4	2
•	•	•	5"	139	125	140	140	6	5	4	3	2
•	159	150	6"	159	125	160	160	4	4	3	2	2



WWW.RU-FLEX.COM
 108851, г. Москва, г. Щербинка, ул. Южная, д. 2
 + 7 (495) 215-04-42, 8 (800) 550-12-88
info@ru-flex.com

