

**Таблица толщин PIR-плит PirroТермо (PirroMembrane) по городам России**

при использовании на балконе/лоджии в зависимости от конструктивного исполнения

№ п/п	Город РФ	Конструкция БАЛКОНА (ЛОДЖИИ)		
		Боковая стена. Парапетная стенка (под окном)		Пол, потолок
		Из кирпичной кладки толщиной 120 мм, металлическое решетчатое ограждение	Из газобетона D600 толщиной 300 мм	Железобетонная плита
1	Абакан	80	40	100
2	Архангельск	80	40	100
3	Астрахань	60	30	80
4	Барнаул	80	40	100
5	Белгород	70	30	80
6	Благовещенск	90	40	100
7	Брянск	70	30	90
8	Владивосток	70	30	90
9	Владикавказ	60	30	80
10	Владимир	70	30	90
11	Волгоград	70	30	80
12	Вологда	80	30	100
13	Воронеж	70	30	80
14	Грозный	60	30	70
15	Екатеринбург	80	30	100
16	Игарка	120	70	140
17	Ижевск	80	30	100
18	Йошкар-Ола	80	30	90
19	Иркутск	90	40	100
20	Казань	80	30	90
21	Калининград	60	30	80
22	Калуга	70	30	90
23	Кемерово	80	40	100
24	Кострома	80	30	90
25	Краснодар	50	30	70
26	Красноярск	80	40	100
27	Курган	80	40	100
28	Магадан	100	50	120
29	Махачкала	50	30	70
30	Москва	70	20	90
31	Мурманск	90	40	100
32	Нальчик	60	30	80
33	Нижний Новгород	80	30	90
34	Новосибирск	80	40	100
35	Омск	80	40	100
36	Орел	70	30	90
37	Оренбург	70	30	90
38	Пенза	70	30	90
39	Пермь	80	30	100
40	Петрозаводск	80	30	100
41	Петропавловск- Камчатский	80	30	100
42	Псков	70	30	90
43	Ростов-на- Дону	60	30	80
44	Рязань	70	30	90
45	Салехард	110	60	130
46	Самара	70	30	90
47	Санкт- Петербург	70	30	90
48	Саранск	70	30	90
49	Саратов	70	30	90
50	Смоленск	70	30	90
51	Ставрополь	60	30	80
52	Сыктывкар	80	40	100
53	Тамбов	70	30	90
54	Тверь	70	30	90
55	Томск	90	40	100
56	Тула	70	30	90
57	Тюмень	80	40	100
58	Улан-Удэ	90	40	110
59	Ульяновск	80	30	90
60	Уфа	80	30	100
61	Хабаровск	80	40	100
62	Ханты- Мансийск	90	50	110
63	Чебоксары	80	30	90
64	Челябинск	80	30	100
65	Чита	90	50	110
66	Элиста	60	30	80
67	Южно- Сахалинск	80	30	100
68	Якутск	120	70	140
69	Ярославль	80	30	90

В таблице приведена толщина при объединении лоджии (балкона) с жилым помещением. Если балкон (лоджию) с комнатой объединять не планируется, то рекомендуется применить PIR-плиту толщиной 30 мм - при установке на балконе оконного блока с однокамерным стеклопакетом и отсутствии теплых полов и толщиной 50 мм - при установке оконного блока с двухкамерным стеклопакетом и устройстве теплого пола.