

Таблица 5.2.10. Толщина теплоизоляционного слоя из матов марки МПБ-30 или холстов БСТВ-ст, БСТВ-сп, отвечающая требованиям безопасности, в конструкции тепловой изоляции с металлическим покровным слоем для оборудования и трубопроводов, расположенных в помещении.

Наружный диаметр, мм	Температура теплоносителя, °С										
	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600
	Толщина теплоизоляционного слоя из матов марки МПБ-30 или холстов БСТВ-ст, БСТВ-сп, мм										
18	30	30	30	40	50	60	80	90	100	100	100
25	30	30	30	40	50	70	80	90	110	120	120
32	30	30	30	40	60	70	80	100	120	130	140
38	30	30	40	50	60	70	90	100	120	140	140
45	30	30	40	50	60	80	90	110	130	140	140
57	30	30	40	50	60	80	100	110	130	150	170
76	30	30	40	50	70	90	100	120	140	160	160
89	30	30	40	50	70	90	110	130	150	170	170
108	30	30	40	60	70	90	110	130	150	180	180
133	30	30	40	60	80	100	110	130	160	180	200
159	30	30	40	60	80	100	120	140	160	190	220
219	30	30	50	60	80	100	130	150	180	210	230
273	30	30	50	70	90	110	130	160	190	210	230
325	30	30	50	70	90	110	140	160	190	220	240
377	30	30	50	70	90	120	140	170	200	230	240
426	30	30	50	70	90	120	140	170	200	230	250
473	30	30	50	70	90	120	150	180	210	240	250
530	30	30	50	70	90	120	150	180	210	240	260
630	30	30	50	70	100	120	150	180	220	250	280
720	30	30	50	70	100	130	160	190	220	260	280
820	30	30	50	70	100	130	160	190	230	260	300
920	30	30	50	70	100	130	160	190	230	270	300
1020	30	30	50	70	100	130	160	200	230	270	310
1420	30	30	50	70	100	130	170	200	240	280	320
Более 1420*	30	40	50	80	110	140	180	230	280	320	320

* - в том числе поверхности с большим радиусом кривизны и плоские поверхности.