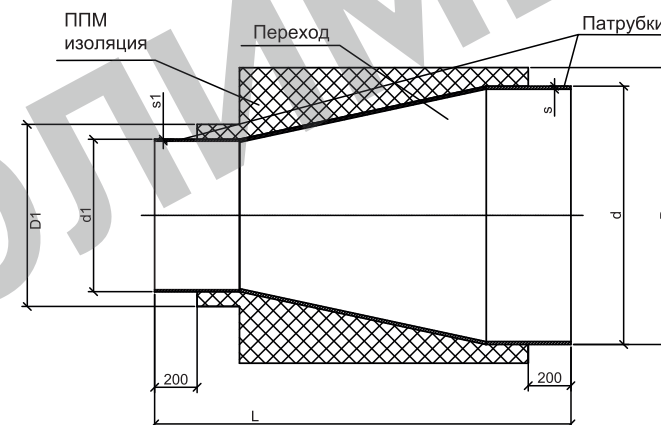
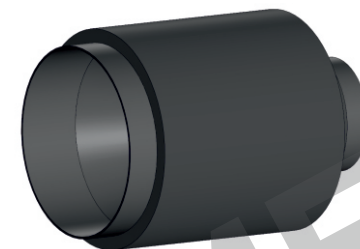


Таблица основных размеров переходов в ППМ изоляции, мм

Обозначение	Диаметр магистрали, d	Диаметр изоляции магистрали, D	Толщина стенки магистрали, s	Диаметр перехода, d1	Диаметр изоляции перехода, D1	Толщина стенки перехода, s1	Длина перехода, L	Масса перехода в ППМИ, кг
Переход ППМИ Ду32-Ду25	42,3	121	3,2	33,5	121	3,2	630	2,4
Переход ППМИ Ду40-Ду32	48	121	3,5	43,2	121	3,2	630	2,8
Переход ППМИ 57-Ду40	57	140	3,5	48	121	3,5	660	3,6
Переход ППМИ 76-57	76	160	3,5	57	140	3,5	670	4,7
Переход ППМИ 89-76	89	180	3,5	76	160	3,5	675	6,0
Переход ППМИ 108-89	108	180	4	89	180	3,5	680	7,5
Переход ППМИ 133-89	133	205	4	89	180	3,5	700	9,0
Переход ППМИ 133-108	133	205	4	108	180	4	700	10,0
Переход ППМИ 159-108	159	257	4,5	108	180	4	730	13,1
Переход ППМИ 159-133	159	257	4,5	133	205	4	730	14,0
Переход ППМИ 219-133	219	309	6	133	205	4	740	20,5
Переход ППМИ 219-159	219	309	6	159	257	4,5	740	22,5
Переход ППМИ 273-159	273	359	7	159	257	4,5	780	32,5
Переход ППМИ 273-219	273	359	7	219	309	6	780	36,5
Переход ППМИ 325-219	325	412	7	219	309	6	780	43,0
Переход ППМИ 325-273	325	412	7	273	359	7	780	47,0
Переход ППМИ 377-273	377	462	7	273	359	7	820	60,5
Переход ППМИ 377-325	377	462	7	325	412	7	820	63,0
Переход ППМИ 426-325	426	514	8	325	412	7	820	73,5
Переход ППМИ 426-377	426	514	8	377	462	7	820	75,0
Переход ППМИ 530-377	530	650	8	377	462	7	1100	139,0
Переход ППМИ 530-426	530	650	8	426	514	8	1100	140,5
Переход ППМИ 630-426	630	750	8	426	514	8	1275	196,0
Переход ППМИ 630-530	630	750	8	530	650	8	1025	154,0
Переход ППМИ 720-530	720	860	10	530	650	8	1250	232,0
Переход ППМИ 720-630	720	860	10	630	750	8	1035	197,0
Переход ППМИ 820-630	820	960	10	630	750	8	1265	297,0
Переход ППМИ 820-720	820	960	10	720	860	10	1040	250,0
Переход ППМИ 1020-720	1020	1196	10	720	860	10	1495	512,0
Переход ППМИ 1020-820	1020	1196	10	820	960	10	1275	424,5
Переход ППМИ 1220-820	1220	1396	12	820	960	10	1745	757,0
Переход ППМИ 1220-1020	1220	1396	12	1020	1196	10	1290	522,0

**Примечание**

1. До диаметра 426 мм используются переходы по ГОСТ 17378, от 530 мм по ТС-585.000.
2. Толщина стенки перехода и патрубков, а также марка стали определяется проектной организацией, и зависят от конкретных условий эксплуатации.
3. Пример условного обозначения для составления спецификации:

Переход концентрический для трубопроводов в ППМ изоляции наружным диаметром 530 мм в ППМ изоляции толщиной 60 мм с переходом на диаметр 426 мм с толщиной изоляции 44 мм по ГОСТ Р 56227

Переход 530-426 ППМИ ГОСТ Р 56227.

					012. РД-001.03.003.08			
Изм	Лист	№ Документа	Подп.	Дата	Руководящий документ по проектированию и строительству тепловых сетей в ППМ изоляции диаметром 25 -1220 мм	Стадия	Лист	Листов
Рук. гр.		Мишина А.М.		2025				
Инженер	Галкин В.А.							
Инженер	Юнусов Р.Ф.							
					Переход концентрический в ППМ изоляции	 ПЕНОПОЛИМЕР научно-производственное предприятие	1	1
Утв	Мишин М. Е.							